

КОМПІТЕТ ВЕРХОВНОЇ РАДИ УКРАЇНИ З ПИТАНЬ ОРГАНІЗАЦІЇ ДЕРЖАВНОЇ ВЛАДИ, МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ, РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ ТА МІСТОБУДУВАННЯ  
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
МІНІСТЕРСТВО РОЗВИТКУ ГРОМАД, ТЕРИТОРІЙ ТА ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ  
КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ (КНУБА)  
ДП НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА ІМЕНІ В.С. БАЛИЦЬКОГО (ДП «НДІБВ»)  
АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ (АБУ)  
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МИСТЕЦТВ УКРАЇНИ  
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ІННОВАЦІЙНОГО БУДІВНИЦТВА (НДІ ІНБУД)  
УНІВЕРСИТЕТ ПРИКЛАДНИХ НАУК (ЛЮБЕК НІМЕЧЧИНА)  
БРАНДЕНБУРЗЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ (НІМЕЧЧИНА)  
ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ М. БРНО (ЧЕСЬКА РЕСПУБЛІКА)  
СІЛЕЗЬКИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ (SUT)  
КРАКІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА ІМ. ТАДЕУША КОСТЮШКА (ПОЛЬЩА)  
УКРАЇНСЬКО-КИТАЙСЬКИЙ ІНСТИТУТ НОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА МАТЕРІАЛІВ (КИТАЙ)  
ДЕПАРТАМЕНТ МІСТОБУДУВАННЯ ТА АРХІТЕКТУРИ КМДА  
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ТЕОРІЇ ТА ІСТОРІЇ АРХІТЕКТУРИ, МІСТОБУДУВАННЯ І ДИЗАЙНУ (НДІТІАМД)  
ДП «УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ПРОЕКТУВАННЯ МІСТ «ДІПРОМІСТО» ІМ. Ю.М.БІЛОКОНЯ  
THE WALL UKRAINE



# КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

## ПРОГРАМА

### МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ФОРУМ

“Архітектура, Будівництво, Дизайн : Технологія, Енергетика, Менеджмент”



IX Міжнародна  
науково-технічна конференція  
“Ефективні технології в  
будівництві”



X Міжнародна  
науково-технічна конференція  
“Архітектура історичного Києва.  
Синергія архітектури та дизайну”



XI Міжнародна  
науково-технічна конференція  
“Нові технології в  
будівництві”

та партнери:



КИЇВ - 16-17 ЖОВТНЯ 2024

ZOOM

МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ФОРУМ  
«Архітектура, Будівництво, Дизайн | Технологія, Енергетика, Менеджмент»

16 жовтня 2024 р. 9:30-14:30

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ФОРУМ

<https://us02web.zoom.us/j/6124352859?pwd=SVI5SENbdUUwMkdDQS9BYWZTRGhqdz09&omn=89262591618>

Meeting ID 612 435 2859 | Passcode: knuba

15:00-18:00 - Робота в секціях

Секція 1. COGNITIVE TECHNOLOGIES

<https://us02web.zoom.us/j/6124352859?pwd=SVI5SENbdUUwMkdDQS9BYWZTRGhqdz09&omn=89262591618>

Meeting ID 612 435 2859 | Passcode: knuba

Секція 2. ТЕХНОЛОГІЯ ТА МЕХАНІЗАЦІЯ БУДІВНИЦТВА

<https://us02web.zoom.us/j/9472360924?pwd=TXIEdW5hbEFwdnlZVVRhalM4cjVOUT09&omn=85464115534>

Meeting ID 947 236 0924 | Passcode: knuba

Секція 3. ОРГАНІЗАЦІЯ БУДІВНИЦТВА ТА МОНІТОРИНГ.  
АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА ВІМ В БУДІВНИЦТВІ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

<https://us02web.zoom.us/j/86221627349?pwd=v9F69sruVYvWgvMR41Cz2ipvc3LLii.1>

Meeting ID 862 2162 7349 | Passcode: knuba

Секція 4. АРХІТЕКТУРА ІСТОРИЧНОГО КИЄВА. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В АРХІТЕКТУРІ

<https://us02web.zoom.us/j/5498484290?pwd=bHpEUmtXaTJ1M0Zvc2c0c0FJQ0dkdz09&omn=89320692112>

Meeting ID 549 848 4290 | Passcode: knuba

Секція 5. ДИЗАЙН, АРХІТЕКТУРА, МИСТЕЦТВО. СИНЕРГІЯ АРХІТЕКТУРИ ТА ДИЗАЙНУ

<https://us02web.zoom.us/j/5498484290?pwd=bHpEUmtXaTJ1M0Zvc2c0c0FJQ0dkdz09&omn=89320692112>

Meeting ID 549 848 4290 | Passcode: knuba

Секція 6. ТЕХНІЧНА ЕКСПЛУАТАЦІЯ БУДІВЕЛЬ І СПРОРУД.

<https://us02web.zoom.us/j/9472360924?pwd=TXIEdW5hbEFwdnlZVVRhalM4cjVOUT09&omn=85464115534>

Meeting ID 947 236 0924 | Passcode: knuba

Секція 7. СТРАТЕГІЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ БУДІВЕЛЬНОЇ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ

<https://us02web.zoom.us/j/85953331935?pwd=YSiBh2E4oli6HiMtTVynKFD8OWzGz1.1>

Meeting ID 859 5333 1935 | Passcode: 9HJnNH

17 жовтня 2024 р.

13:00-17:00 Студентська наукова сесія АРХІТЕКТУРА та ДИЗАЙН

<https://us02web.zoom.us/j/5498484290?pwd=bHpEUmtXaTJ1M0Zvc2c0c0FJQ0dkdz09&omn=83522233711>

Meeting ID 549 848 4290 | Passcode: knuba

13:00-17:00 Студентська наукова сесія БУДІВНИЦТВО та ЦИВІЛЬНА ІНЖЕНЕРІЯ

<https://us02web.zoom.us/j/9472360924?pwd=TXIEdW5hbEFwdnlZVVRhalM4cjVOUT09&omn=82239286967>

Meeting ID 947 236 0924 | Passcode: knuba

17:00-17:30 - Підведення підсумків

## МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВИЙ КОМІТЕТ

ДНІПРОВ О.С.	д.юр.н., ректор КНУБА (Київ) голова міжнародного наукового комітету
ШУЛЯК О.О.	голова комітету Верховної Ради України з питань організації державної влади, місцевого самоврядування, регіонального розвитку та містобудування - співголова
КУЛІКОВ П.М.	д.е.н., проф., голова вченої ради КНУБА (Київ) - співголова
НАЗАРЕНКО І.І.	д.т.н., проф., президент АБУ (Київ) - співголова
ГРИГОРОВСЬКИЙ П.Є.	д.т.н., с.н.с., перший заступник директора ДП «НДІБВ» (Київ) - співголова
ТОВБИЧ В.В.	д.арх., проф., зав. каф. Інформаційних технологій в архітектурі КНУБА (Київ) - співголова
ТОНКАЧЕЄВ Г.М.	д.т.н. проф., зав.каф. БТ КНУБА (Київ) - співголова
ТРЕТЯК Ю.В.	д.арх., проф., зав. каф. Дизайну КНУБА (Київ) - співголова;
ТУГАЙ О.А.	д.т.н., проф., зав. каф. Організації та управління будівництвом КНУБА (Київ) - співголова
АРУТЮНЯН І.А.	д.т.н., проф., зав. каф. ПЦБ ЗДІА (Запоріжжя, Україна)
БАУМАЙСТЕР Е.	д.т.н., проф. (Австрія)
БАРАБАШ М.С.	д.т.н., проф., ФАДБ, НАУ (Київ, Україна)
БЕВЗ М.В.	д.арх., проф., зав. каф. Архітектури та реставрації ЛПНУ (Львів, Україна)
БЕРЕЗЮК А.М.	к.т.н., проф., зав. каф. ТБВ ПДАБА (Дніпро, Україна)
БІЛОКОНЬ А.І.	д.т.н., проф., ПДАБА (Дніпро, Україна)
БОНДАР Г.В.	голова підкомітету з питань містобудування, благоустрою та земельних відносин комітету Верховної Ради України (Київ, Україна)
ВАЙЗЕ ТОРАЛЬФ	директор «Фонд підтримки будівельної галузі» (Німеччина)
ГАЛУШКО В.О.	д.т.н., проф., ОДАБА (Одеса, Україна)
ГРУСЕВИЧ В.О.	голова правління The WALL-Ukraine (Україна)
ДОНЕНКО В.І.	д.т.н., проф., зав. Каф (Запоріжжя, Україна)
ДЬОМІН М.М.	д.арх., проф., зав. каф. МБ КНУБА (Київ, Україна)
ДРЕВАЛЬ І.В.	д.арх., проф., зав. каф. МБ ХНУМГ імені О.М.Бекетова (Харків, Україна)
ЄСИПЕНКО А.Д.	проф., віце президент Українсько-Китайського інституту нових технологій та матеріалів (Китай);
ІВАНЧЕНКО Г.М.	д.т.н., проф., декан Будівельного факультету КНУБА (Київ, Україна)
ІВАШКО Ю.В.	д.арх., проф. КНУБА (Київ, Україна)

КАЛУШЕ В.	д-р., -інж., проф., Бранденбурзький університет (Німеччина)
КАЩЕНКО О.В.	д.т.н., проф., декан Архітектурного факультету КНУБА (Київ, Україна)
КЛИМЧУК М.М.	Doctor of Economics, professor Department of Supply Chain Management, University of Manitoba, Canada
КОБИЛАРЧИК Ю.	д.хаб., проф., інж., арх. Краківська Політехніка ім. Тадеуша Костюшка (Польща)
КОВАЛЬСЬКА Г.Л.	д.арх., проф., зав. каф. Теорії архітектури КНУБА (Київ, Україна)
КРАВЧУНОВСЬКА Т.С.	д.т.н., проф., зав. каф. ПОВ ПДАБА (Дніпро, Україна)
КРИВОРУЧКО Ю.І.	д.арх., проф., ЛПНУ (Львів, Україна)
КУЗЬОР АЛЕКСАНДРА	проф. SUT, dnc уповноважений ректора з питань соціальної відповідальності університету, Сілезький технологічний університет (Глівіце, Польща)
КУСЬНЄЖ-КРУПА Д.	д.хаб., проф., інж., арх. Краківська Політехніка ім. Тадеуша Костюшка (Польща)
КУЦЕВИЧ В.В.	д.арх, проф., зав. каф. АПЦБС КНУБА (Київ, Україна)
ЛІЗУНОВ П.П.	д.т.н., проф., зав. каф. ОІ КНУБА (Київ, Україна)
МЕНЕЙЛЮК О.І.	д.т.н., проф., зав. каф. ТБВ ОДАБА (Одеса, Україна)
МІІС Ф.	д.арх., проф., Гентський університет (Бельгія)
МОЛОДІД О.С.	д.т.н., проф., КНУБА (Київ, Україна)
НІГСТ П.	д.арх., проф. (Австрія)
ОРЛЕНКО М.І.	д.арх, проф., почесний Президент корпорації «Укрреставрація» (Київ, Україна)
ОСИПОВ О.Ф.	д.т.н., проф., КНУБА (Київ, Україна)
ОФФЕРМАНН ГЕЛЬМУТ	д.-інж., проф., Університет прикладних наук (Любек, Німеччина)
ПАЛЕХА Ю.М.	д.г.н., проф., НДІ «Діпромiсто» ім.Ю.М. Білоконя (Київ, Україна)
ПАНЧЕНКО Т.Ф.	д.арх., проф., зав. каф. Ландшафтної архітектури КНУБА (Київ, Україна)
ПАПРЖИЦА К.	д.хаб., проф., інж., арх. Краківська Політехніка ім. Тадеуша Костюшка (Польща)
ПЛОСКИЙ В.О.	д.т.н., проф., зав. каф. архітектурних конструкцій КНУБА (Київ, Україна)
ПОДХАЛЯНЬСЬКІ Б.	д.хаб. інж., арх. Краківська Політехніка ім. Тадеуша Костюшка (Польща)
ПОКОЛЕНКО В.О.	д.т.н., проф., КНУБА (Київ, Україна)
РАДКЕВИЧ А.В.	д.т.н., проф., перший проректор Українського державного університету науки і технологій (Дніпро, Україна)
САВЙОВСЬКИЙ В.В.	д.т.н., проф. (Україна)

СЕРДЮК В.Р.	д.т.н., проф., ВНТУ (Вінниця, Україна)
СЛЕПЦОВ О.С.	д.арх, проф., зав. каф. ОАтаАП КНУБА (Київ, Україна)
ТИМОХІН В.О.	д.арх., проф., зав. каф. ДАС КНУБА (Київ, Україна)
ФОДЧУК І.М.	д.физ-мат. наук, проф., «Чернівецький національний університет» (Чернівці, Україна)
ХАГЕНЕДЕР К.	директор проекту GIZ (Бонн, Німеччина)
ХРИСЧЕВ ЛУЧЕЗАР	д-р. - інж, проф. Університет архітектури, будівництва і геодезії (Софія, Болгарія)
ЧЕРВЯКОВ Ю.М.	к.т.н., заступник директора ДП «НДІБВ» (Київ, Україна)
ЧЕРКЕС Б.С.	д.арх., проф., директор Інституту архітектури та дизайну ЛПНУ (Львів, Україна)
ЧЕРНИШЕВ Д.О.	д.т.н., проф., перший проректор КНУБА (Київ, Україна)
ЧИЖЕВСЬКИЙ О.П.	к.арх., Президент Національної спілки архітекторів України
ШЕБЕК Н.М.	д.арх, проф., зав. каф. Містобудування КНУБА (Київ, Україна)
ШИШКІН О.О.	д.т.н., проф., зав. каф. ТБВМК КНУ (Кривий Ріг, Україна)
ШМАЛЬ ВОЛЬФАНГ	д-р. директор Фасіліті менеджмент (Магдебург, Німеччина)
ШПАКОВА Г.В.	д.е.н., професор, професор кафедри БТ, КНУБА (Київ, Україна)
ШУМАКОВ І.В.	д.т.н., професор, зав. каф. ТОБВ ХНАМГ імені В.О. Бекетова (Харків, Україна);
ЯКОВЛЕВ М.І.	д.т.н., проф., віце-президент Академії Мистецтв України (Україна)

## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

ТУГАЙ О.А.	д.т.н., проф., зав. каф. ОУБ КНУБА - співголова-координатор оргкомітету
ТОВБИЧ В.В.	д.арх., проф., зав. каф. ІТА КНУБА - співголова оргкомітету
ТОНКАЧЕЄВ Г.М.	д.т.н. проф., зав.каф. БТ КНУБА - співголова оргкомітету
ТРЕТЯК Ю.В.	д.арх., проф., зав.каф. Дизайну КНУБА - співголова;
ГРИГОРОВСЬКИЙ П.Є.	д.т.н., с.н.с., перший заступник директора ДП «НДІБВ» - співголова
ШПАКОВА Г.В.	д.е.н., проф., КНУБА
МОЛОДІД О.С.	д.т.н., проф., КНУБА
ДУБИНКА О.В.	к.т.н., доц., КНУБА;
ЧЕРНЕНКО К. В.	к.т.н., доц., КНУБА
ЛЕВЧЕНКО О.В.	к.арх., доц., КНУБА
КОСАРЕВСЬКА Р.О.	к.арх., доц., КНУБА
АНТОНЕНКО Н.В.	к.арх., ст. викл., КНУБА
ТИТОК В.В.	к.е.н. доц., КНУБА;
БАСАНСЬКИЙ В.О.	к.т.н., ДП «НДІБВ»
КРОШКА Ю.В.	к.т.н., ДП «НДІБВ»
МУРАСЬОВА О.В.	к.т.н., ДП «НДІБВ»

## ІНФОРМАЦІЙНА ПІДТРИМКА

Науково-технічний збірник (Категорія Б)  
«Сучасні проблеми архітектури та містобудування»

<http://archinform.knuba.edu.ua/>

Науково-технічний збірник (Категорія Б)  
«Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин» <http://ways.knuba.edu.ua/>

Науково-технічний збірник (Категорія Б)  
«Будівельне виробництво» <https://ndibv-building.com.ua/index.php/Building>

Науково-технічний збірник (Категорія Б)  
«Нові технології в будівництві» <http://www.ntinbuilding.ndibv.org.ua/>

## ПАРТНЕРИ

КОМІТЕТ ВЕРХОВНОЇ РАДИ УКРАЇНИ З ПИТАНЬ ОРГАНІЗАЦІЇ ДЕРЖАВНОЇ ВЛАДИ,  
МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ, РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ ТА  
МІСТОБУДУВАННЯ

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

МІНІСТЕРСТВО РОЗВИТКУ ГРОМАД, ТЕРИТОРІЙ ТА ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ

ДП НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА (ДП «НДІБВ»)

БУДІВЕЛЬНА ПАЛАТА УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МИСТЕЦТВ УКРАЇНИ

«ALLBAU SOFTWARE GMBH» АВТОРИЗОВАНИЙ ПАРТНЕР «ALLPLAN, PLANBAR  
PRECAST, BIMPLUS - NEMETSCHKE AG»

«GRAPHISOFT CENTER UKRAINE» ДИСТРИБ'ЮТОР "GRAPHISOFT"

«MUK» ГЕНЕРАЛЬНИЙ ДИСТРИБ'ЮТОР «AUTODESK»

LIRALAND GROUP

Група компаній ЛІРА

PERI

VEKA

MAPEI

ТОВ «МІАМОТО ІНТЕРНЕТШІЛ УКРАЇНА»

КИЇВМІСЬКБУД

ДБК ЖИТЛОБУД

АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ (АБУ)

НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ІННОВАЦІЙНОГО БУДІВНИЦТВА (НДІ ІНБУД)

НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ТЕОРІЇ ТА ІСТОРІЇ АРХІТЕКТУРИ,  
МІСТОБУДУВАННЯ І ДИЗАЙНУ (НДІТІАМД)

ДЕПАРТАМЕНТ МІСТОБУДУВАННЯ ТА АРХІТЕКТУРИ КМДА

ДП «УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ПРОЕКТУВАННЯ  
МІСТ «ДІПРОМІСТО» ІМ.Ю.М.БІЛОКОНЯ

УНІВЕРСИТЕТ ПРИКЛАДНИХ НАУК (ЛЮБЕК НІМЕЧЧИНА)

БРАНДЕНБУРЗЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ (НІМЕЧЧИНА)

ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ М. БРНО (ЧЕСЬКА РЕСПУБЛІКА)

СІЛЕЗЬКИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ (SUT)

КРАКІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА ІМ. ТАДЕУША КОСТЮШКА (ПОЛЬЩА)

УКРАЇНСЬКО-КИТАЙСЬКИЙ ІНСТИТУТ НОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА МАТЕРІАЛІВ (КИТАЙ)

«Ліра-К» Видавництво

Портал ProfBuild

## ПРОГРАМА ФОРУМУ

16 жовтня 2024 р. 9:30-10:00

Організація підключення учасників до платформи ZOOM

10:00-10:30

### ВІДКРИТТЯ (ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ ФОРУМУ)

ДНІПРОВ д.юр.н., ректор КНУБА (Київ)  
Олексій голова міжнародного наукового  
Сергійович комітету

ШУЛЯК Співголова міжнародного наукового  
Олена комітету, Народний депутату України,  
Олексіївна голова партії «Слуга Народу», голова  
Комітету Верховної Ради України з  
питань організації державної влади,  
місцевого самоврядування,  
регіонального розвитку та  
містобудування

КУЛІКОВ Співголова міжнародного наукового  
Петро комітету, д.е.н., проф., голова вченої  
Мусійович ради КНУБА

КУРБАТОВ Заступник Міністра МОН України  
Денис  
Ігорович

ШИЛЮК Президент Будівельної палати  
Петро України  
Степанович

СТАШЕВСЬКИЙ Перший віце-президент Будівельної  
Станіслав палати України  
Телісфорович

САВЧЕНКО Виконуючий обов'язки директора  
Олександр ДП «НДІБВ»  
Олександрович



# ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ФОРУМ «Архітектура, Будівництво, Дизайн» Технологія, Енергетика, Менеджмент

10:30-14:30 модерує пленарне засідання

ТУГАЙ Олексій Анатолійович, завідувач кафедри  
Організації та Управління Будівництвом КНУБА, д.т.н., професор

10:30-10:45

## ПРО ОСНОВНІ ЗАСАДИ ВІДНОВЛЕННЯ УКРАЇНИ

ШУЛЯК  
Олена Олексіївна

Співголова міжнародного наукового комітету конференції,  
Народний депутат України, голова партії «Слуга Народу», голова комітету Верховної Ради України з питань організації державної влади, місцевого самоврядування, регіонального розвитку та містобудування

## БУДІВЕЛЬНА ЕКСПЕРТИЗА

10:45-11:00

ЛЕЩИНСЬКИЙ  
Віктор Петрович

Президент «Національний експертно-будівельний альянс України»

## ТИМЧАСОВЕ УКРІПЛЕННЯ БУДІВЕЛЬ ПОШКОДЖЕНИХ ПОЗАНОРМОВИМИ ВПЛИВАМИ

11:00-11:15

ГРИГОРОВСЬКИЙ  
Петр Євгенович

перший заступник директора ДП «НДІБВ»  
д.т.н., с.н.с.,

## СУЧАСНІ НАПРЯМКИ ДІЯЛЬНОСТІ АКАДЕМІЇ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ В УМОВАХ СЬОГОДЕННЯ

11:15-11:30

НАЗАРЕНКО  
Іван Іванович

Президент Академії будівництва України,  
д.т.н., професор, КНУБА

**РЕСТАВРАЦІЯ  
ІСТОРИЧНОГО  
СЕРЕДОВИЩА. ЧОМУ ВІМ?  
ЧОМУ ОБОВ'ЯЗКОВО?**

11:30-11:45

---

ГРУСЕВИЧ Віталій Олегович  
Голова Правління The WALL-Ukraine

---

**ЕФЕКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ  
ДЛЯ ЗМЕНШЕННЯ  
ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ**

11:45-12:00

---

КОЧУМА Володимир Григорович  
перший заступник генерального директора  
KAN Development, Україна  
ДЖАМАЛОВ Анар  
головний інженер проєкту  
KAN Development, Україна

---

**ІНФОРМАЦІЙНІ  
ТЕХНОЛОГІЇ В НАУКОВІЙ  
ТА ПЕДАГОГІЧНІЙ  
АРХІТЕКТУРНІЙ  
ДІЯЛЬНОСТІ**

12:00-12:15

---

ТОВБИЧ Валерій Васильович  
доктор арх., проф., завідувач кафедри  
Інформаційних технологій в архітектурі  
КНУБА  
ЛЕВЧЕНКО Олексій Вікторович  
кандидат арх., доц., доцент кафедри  
Інформаційних технологій в архітектурі  
КНУБА

---

**ЕНЕРГІЯ ТА СИНЕРГІЯ  
АРХІТЕКТОНІЧНИХ  
МИСТЕЦТВ**

12:15-12:30

---

ТРЕТЯК Юлія Вікторівна  
доктор арх., проф., завідувач кафедри  
Дизайну КНУБА

---

**COGNITIVE TECHNOLOGIES**

12:45-13:00

---

KUZIOR Aleksandra  
PhD., DSc, DHC President of the Silesian  
Center for Business Ethics and Sustainable  
Development, Dean for Cooperation and  
Development, Faculty of Organization and  
Management, Silesian University of  
Technology, Poland  
MARSZAŁEK-KOTZUR Izabela  
Doktor nauk humanistycznych, adiunkt,  
Katedra Stosowanych Nauk Społecznych  
Wydział Organizacji i Zarządzania Politechniki  
Śląskiej

---

**ЛІРА-FEM ТА ЛІРА-CAD –  
НАДІЙНЕ ПРОГРАМНЕ  
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ  
РОЗРАХУНКУ  
КОНСТРУКЦІЙ ТА  
ІНФОРМАЦІЙНОГО  
МОДЕЛЮВАННЯ БУДІВЕЛЬ**

13:00-13:15

---

**БАРАБАШ** Академік академії будівництва України,  
Марія Сергіївна д.т.н., професор, директор ТОВ ЛІРА САПР,  
професор КТБіРА ФНСіА, НАУ (Україна)

---

**ПК ЛІРА 10: НАДІЙНИЙ  
ІНСТРУМЕНТ У  
ПРОЕКТУВАННІ  
БУДІВЕЛЬНИХ  
КОНСТРУКЦІЙ ТА СПОРУД**

13:15-13:30

---

**МАРЧЕНКО** керівник проекту, Група компаній ЛІРА,  
Дмитро Володимирович ТОВ «ЛІРА софт», (Україна)

---

**ВІМ В AUTOCAD LEVEL 0  
ПІДШИВКИ ДЛЯ  
ФОРМУВАННЯ АЛЬБОМУ  
КРЕСЛЕНЬ**

13:30-13:45

---

**МАКАРОВ** АЕС Product Manager, група компаній МУК  
Дмитро Сергійович офіційний дистриб'ютор «Autodesk»,  
(Україна)

---


**СИНЕРГІЯ ВІМ ТА  
СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ  
ЗБІРНОГО ЗАЛІЗОБЕТОНУ.  
ЕФЕКТИВНІ РІШЕННЯ В  
ЗАДАЧАХ ВІДБУДОВИ  
ЖИТЛА, ІНФРАСТРУКТУРИ  
ТА БУДІВНИЦТВА  
ШВИДКОЗБІРНИХ  
ЗАХИСНИХ СПОРУД**

13:45-14:00

---

**СМИРНОВ** Директор «Allbau Software GmbH»  
Юрій Олексійович авторизований партнер «ALLPLAN,  
Nemetschek AG», (Україна)  
**БАРАНЕЦЬКИЙ** Провідний спеціаліст САПР «Allbau Software  
Андрій Олегович GmbH» авторизований партнер «ALLPLAN,  
Nemetschek AG», (Україна)

---



**ЗАСТОСУВАННЯ ВІКОН З  
ПВХ У БУДІВЛЯХ  
ПАМ'ЯТКАХ АРХІТЕКТУРИ**

---

14:00-14:15

**БОНДАРЕНКО** Регіональний представник ТОВ ВЕКА,  
Микола Миколайович (Україна)

---

**СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ  
МОНТАЖУ  
СВІТЛОПРОЗОРИХ  
КОНСТРУКЦІЙ**

---

14:15-14:30

**ФІРСОВ** Керівник відділу інжиніринга ТОВ ВЕКА,  
Дмитро Васильович (Україна)

---

ПЕРЕРВА





# Організатори та Партнери

# Київський національний університет будівництва і архітектури

На будівельному факультеті Київського національного університету будівництва та архітектури навчають майбутніх інженерів-будівельників, менеджерів адміністративної справи, економістів та обліковців за освітньо-кваліфікаційними рівнями бакалавр і магістр наступних спеціальностей: 192 "Будівництво та цивільна інженерія" (спеціалізацій: "Промислове та цивільне будівництво"), 073 "Менеджмент", 051 "Економіка" та 071 "Облік і оподаткування".

Підготовкою фахівців на факультеті займаються 11 кафедр, 8 з яких є випусковими.

Навчання на стаціонарі та на заочному відділенні передбачено також за скороченою формою для студентів, які мають відповідну фахову підготовку. Активне студентське життя університет забезпечує розвиненою спортивною інфраструктурою та потужним центром дозвілля, які працюють протягом цілого року.

Викладачі та студенти будівельного факультету поза межами навчального процесу приймають участь в розробці цікавих проектних рішень, пов'язаних з покращенням столиці та інших міст, займаються обстеженням будівель і споруд, розробляють пропозиції з реконструкції та відновлення існуючих будівель і споруд.

## Кафедра будівельних технологій

Кафедра будівельних технологій приймає участь у підготовці фахівців для будівельної галузі. Основні дисципліни кафедри – технологія будівельного виробництва, технологія будівельних процесів та зведення будівель і споруд, а також їх реконструкція. На кафедрі навчають поєднанню суміжних знань про будівельні конструкції, матеріали і машини для створення будівельної продукції в вигляді окремих конструктивів або будівель і споруд. На базі отриманих на кафедрі знань стосовно технології будівельних процесів формується фах інженера будівельного виробництва.

Кафедра приймає участь у підготовці бакалаврів на всіх факультетах університету і є випусковою для бакалаврів та магістрів за фахом "Промислове і цивільне будівництво". Вона також готує вчених за спеціальністю «Технологія і організація промислового та цивільного будівництва».

Випускники кафедри працюють виконробами, керівниками будівельних та проектних підприємств, відомств, керівниками інвестиційних проектів, науковцями.

Завідувач кафедри: доктор технічних наук, професор, *Тонкачєв Геннадій Миколайович*.

**КОНТАКТНІ ДАНІ :** Завідувач кафедри – тел. +380 044 241-55-50

Електронна адреса : [tbv\\_knuba@ukr.net](mailto:tbv_knuba@ukr.net)

## Кафедра організації та управління будівництвом

Кафедра забезпечує підготовку бакалаврів, спеціалістів і магістрів на будівельному факультеті, будівельно-технологічному факультеті, факультеті геоінформаційних систем і управління територіями і факультеті інженерних систем і екології університету. Готує бакалаврів, спеціалістів і магістрів за галуззю знань 19 “Архітектура та будівництво” спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія».

Члени кафедри приймають активну участь у роботі акредитаційних комісій ВНЗ України, Спецрад та залучені до процесу професійної атестації кадрів будівельної галузі України.

Кафедра залучена до наукових робіт по програмам міжнародного співробітництва.

На кафедрі проводиться підготовка аспірантів та докторантів за спеціальностями 192 Будівництво та цивільна інженерія та 051 Економіка.

Кафедра організації та управління будівництвом розпочала свою діяльність у 1951 році після виокремлення як самостійного підрозділу вишу зі складу кафедри будівельного виробництва. Перший колектив налічував усього чотири працівники. Сьогодні навчальний процес на кафедрі забезпечують 16 викладачів та 3 працівника допоміжного складу.

З 2014 року кафедру очолює доктор технічних наук, професор *Олексій Анатолійович Тугай*.

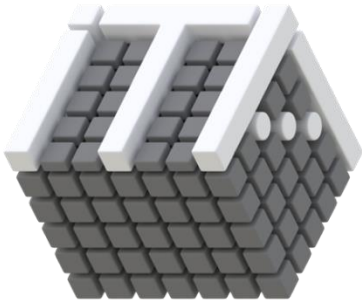
Основні пріоритетні наукові напрями підрозділу:

1. Розробка інноваційних методів організації будівельної діяльності, що відповідають сучасному технічному рівню будівельного виробництва.
2. Вдосконалення системи організації та управління будівельними комплексами в ринкових умовах.
3. Інтеграція універсальної методології інжинірингу та базових організаційно-технологічних підходів до оновлення механізмів відбору девелопером основних виконавців будівельного проекту.
4. Розробка алгоритму впровадження аутсорсингу в діяльності сучасного будівельного підприємства.
5. Управління бізнес-процесами на підприємствах альтернативної енергетики.
6. Впровадження сучасних методик управлінського обліку, логістики до вирішення організаційно-управлінських завдань будівельних підприємств.
7. Вдосконалення сучасних методів та методології управління якістю будівельної продукції.
8. Організаційно-економічні проблеми впровадження інноваційного потенціалу енергозбереження на підприємствах будівельної галузі.

### **КОНТАКТНІ ДАНІ**

Контактний телефон: 245-48-50.

Електронна адреса: [kaf\\_org@ukr.net](mailto:kaf_org@ukr.net)



Київський національний університет будівництва і архітектури (КНУБА)

**Кафедра інформаційних технологій в архітектурі,  
факультет архітектури**

*м. Київ, 02000, вул. Преображенська 2, кімн.113*

*Контактний телефон: (044) 245-48-40*

*email: [ita@knuba.edu.ua](mailto:ita@knuba.edu.ua)*

У 2004 році при архітектурному факультеті створена **кафедра інформаційних технологій в архітектурі (ІТА)**.

Кафедра інформаційних технологій в архітектурі готує бакалаврів та магістрів архітектури за спеціальністю 191 - "Архітектура та містобудування", веде роботу, пов'язану з залученням студентів до наукових досліджень. Навчальний процес на кафедрі здійснюється на основі застосування передових технологій навчання, прийнятих у вітчизняній вищій школі і з урахуванням передового досвіду в світовій практиці.

На кафедрі діє **наукова школа "Моделювання та прогнозування процесів і явищ в архітектурі"**. Здійснюється підготовка науковців в аспірантурі та докторантурі.

В Україні зберігається стабільно високий попит на фахівців кафедри даного профілю. Щорічно з випускників понад 90% фахівців, випускників кафедри влаштовуються на роботу в організації та підприємства (проектні, будівельні організації, архітектурні майстерні, викладачами в освітніх установах тощо).

**Основними цілями** стратегії розвитку кафедри є:

- концептуальний підхід до організаційних форм, структури, змісту та технологій навчання;
- створення динамічної системи генерації наукового продукту;
- системний розвиток освітньої, наукової, культурно-виховної та інфраструктури;
- створення в університеті атмосфери соціального комфорту.

**Головна мета** освітньої програми кафедри - підготовка різнобічно розвиненого фахівця в області архітектурної і дизайнерської діяльності.

До навчального процесу залучено 18 штатних викладачів і 2 сумісників, з них 3 професори, 10 доцентів, 2 старших викладачі і 5 асистентів, наукові ступені мають 13 викладачів: 2 доктори наук і 11 кандидатів наук. Професорсько-викладацький склад кафедри являє собою висококваліфіковані кадри з інноваційним та творчим типом мислення, великим досвідом викладацької і практичної діяльності в архітектурно-будівельній сфері.

Кафедра видає науково-технічний збірник статей **"Сучасні проблеми архітектури та містобудування"**, де висвітлюються актуальні проблеми досліджень у галузі архітектури та містобудування, реконструкції та BIM <http://archinform.knuba.edu.ua/>

*Сторінка кафедри ІТА на сайті КНУБА*  
<https://www.knuba.edu.ua/faculties/arh/kafedri-arh/kafedra-kita/>





## КАФЕДРА ДИЗАЙНУ АРХІТЕКТУРНОГО ФАКУЛЬТЕТУ КНУБА

Пропонує повний цикл навчання за трьома рівнями вищої освіти — першим бакалаврським рівнем, другим магістерським рівнем та третім освітньо-науковим рівнем PhD:

- ❖ Освітньо-професійна програма першого бакалаврського рівня «Інтер'єр та обладнання» за спеціальністю 022 «Дизайн».
- ❖ Освітньо-професійна програма другого магістерського рівня «Середовищний і промисловий дизайн» за спеціальністю 022 «Дизайн».
- ❖ Освітня програма PhD третього освітньо-наукового рівня за спеціальністю 022 «Дизайн».



Очолує кафедру дизайну доктор архітектури, професор Третяк Юлія Вікторівна, професорсько-викладацький склад нараховує 22 особи (1 доктор наук, 8 кандидатів наук), які є членами Спілки дизайнерів України, Національної спілки архітекторів України та Національної спілки художників України.



@DESIGNKNUBAEDUUA

DEPARTMENTOFDESIGNKNUCA

<https://www.knuba.edu.ua/faculties/arh/kafedri-arh/kafedra-kd/>

<https://t.me/designknubaeduua>

<https://www.instagram.com/departmentofdesignknuca/>

<https://www.facebook.com/designknubaeduua/>

8 лютого 2021 року була створена Кафедра дизайну, що входить до складу архітектурного факультету КНУБА, є випусковою та здійснює підготовку бакалаврів (ОПП «Інтер'єр та обладнання»), магістрів (ОПП «Середовищний і промисловий дизайн») та докторів філософії за спеціальністю 022 «Дизайн», галузь знань 02 «Культура і мистецтво». На ній навчається понад 500 здобувачів вищої освіти. Очолує кафедру дизайну доктор архітектури, професор Третяк Юлія Вікторівна, професорсько-викладацький склад нараховує 22 особи, які є членами Спілки дизайнерів України, Національної спілки архітекторів України та Національної спілки художників України.

<https://www.knuba.edu.ua/faculties/arh/kafedri-arh/kafedra-kd/>

<https://t.me/designknubaeduua>

<https://www.instagram.com/departmentofdesignknuca/>

<https://www.facebook.com/designknubaeduua/>



**Повна назва:** Державне підприємство «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва»

**Підпорядкування:** Міністерство регіонального розвитку будівництва та житлово-комунального господарства України

**Фактична та юридична адреса:** м. Київ, пр. Лобановського 51

**Контактний тел.:** (044) 248-88-89; **факс:** (044) 248-88-84

**Ел. пошта:** [ndibv.kiev@ukr.net](mailto:ndibv.kiev@ukr.net) (загальні питання);

[conf-ndibv@ukr.net](mailto:conf-ndibv@ukr.net) (видання статей у фахових виданнях)

**Web-сайт:** <http://ndibv.kiev.ua/>

Науково-дослідний інститут будівельного виробництва (НДІБВ) Мінрегіону України засновано в 1947 року. За роки існування інституту в ньому створено кілька наукових шкіл з технології: фундаментобудування; улаштування підземних споруд; улаштування гідроізоляції, герметизації та опорядження будівель і споруд, покрівельних робіт, тощо.

ДП «НДІБВ» рішенням колегії Мінрегіону України від 25.04.2016 р. атестований як наукова установа групи «А» до 03.03.2021 р.

На базі ДП «НДІБВ» працює центр «Експробуд» з випробування продукції будівельного комплексу атестований щодо вимог ISO/IEC 17025:2005 до випробувальних лабораторій (атестат № 804.007.013)

ДП «НДІБВ» видає збірник «Будівельне виробництво» (з 1965 року) та журнал «Нові технології в будівництві» (з 2001 року), які внесені до переліку фахових видань, затверджених МОН України.

За участі спеціалістів інституту за роки існування було розроблено більше 700 нормативних документів у галузі будівництва. Інститутом отримано більше 950 свідоцтв і патентів на винаходи СРСР та України, багато розробок відзначено Державними преміями.

Напрями науково-технічної діяльності, за якими ДП «НДІБВ» виконує функції базової організації:

1. Технологія та механізація будівельного виробництва у житловому, цивільному та промисловому будівництві при новому будівництві, реконструкції, технічному переоснащенні та ремонтах.
2. Науково-технічний супровід технології будівництва.
3. Обстеження, оцінка технічного стану та паспортизація будівель і споруд, забезпечення їх надійності й безпечної експлуатації.
4. Наукове та нормативне забезпечення і розвиток нормативно-методичної бази за напрямами науково-технічної діяльності.
5. Організація та управління будівництвом і його матеріально-технічною базою.
6. Договірні відносини у будівництві та управління проектами.
7. Економіка будівельного виробництва.
8. Ціноутворення та кошторисне нормування у будівництві.
9. Системи управління якістю будівництва.
10. Геодезичне забезпечення будівництва.
11. Метрологічне забезпечення будівництва.
12. Охорона праці у будівництві.

В останні роки ДП НДІБВ здійснював різні види робіт з науково-технічного супроводу об'єктів будівництва на етапах проектування, будівництва та експлуатації, оцінки технічного стану, проектування будівництва та реконструкції будинків житлового фонду, розробки проектів з їх комплексної термомодернізації із застосуванням новітніх матеріалів та технологій на об'єктах: НСК «Олімпійський»; Бориспільського аеропорту; Київського метрополітену; Південно-західної залізниці; Національного банку України; Чорнобильської АЕС; Енергетичного комплексу України (Придніпровська ТЕС, Сумиобленерго, Черкасиобленерго); ХК «Киїміскбуд», КП «Житлоінвестбуд», КП «Спецжитлфонд», тощо.

The Silesian University of Technology (SUT) is the oldest technical university in Upper Silesia and one of the largest in the country. It was established in 1945 as a scientific and educational facility for the most industrialized area in Poland, and one of the most industrialized in Europe. For over 75 years it has been an important institution of public life. It plays a significant cultural and opinion-forming role in the region.

The mission of the Silesian University of Technology, as a prestigious European technical university, is to conduct innovative scientific research and development works, as well as to educate highly qualified staff for the benefit of the knowledge-based society and economy, and to actively influence the development of the region and local communities. The university, through continuous improvement of processes and organization, is a friendly and open place for work and development of the academic community.



Silesian University of Technology is the only university in Silesia to be included in the prestigious group of 10 Polish universities, winners of the "Excellence Initiative-Research University" competition organized by the Ministry of Science and Higher Education.

The Silesian University of Technology is also a member of consortium within the European Universities Initiative. The consortium consists of 7 universities from 6 countries.

15 educational units of the University – 13 faculties and 2 institutes – currently offer more than 50 study programmes and about 200 specializations, including the whole spectrum of engineering studies. Aside from technical programmes, candidates may also study management and production engineering, architecture, transport, sociology as well as foreign languages and pedagogy. SUT educational units are located in 3 neighbouring cities, which are Gliwice, Zabrze and Katowice, with the main seat in Gliwice.

Currently, SUT educates over 18,000 students at all three levels of study: bachelor (engineering), master and doctoral studies. SUT offers a variety of programmes conducted in English and a large number of programmes conducted in Polish.

Until now, SUT has promoted over 200,000 engineers. Graduates of our university often occupy managerial, directorial and other high positions in industrial corporations, which can be proven by numerous rankings conducted by independent research institutions. According to the report made by Sedlak & Sedlak company, 1 in 12 chairmen in Poland graduated from SUT. Meanwhile, the "Rzeczpospolita" daily states, that the University in Gliwice is ranked fifth in the country in terms of educating future presidents of companies.

SUT is a higher education institution that respects the universal values and academic traditions. It is a modern and widely recognized European institution, one of the top Polish technical universities, educating the elite of the society and supporting the dynamic development of the economy with due regard for the ethical values and the highest quality of research and teaching activities. High position and prestige of the university are built through self-improvement, partnership and cooperation of the employees, students, PhD students and the social and economic environment. These conditions favour creativity, innovation and transfer of technologies.

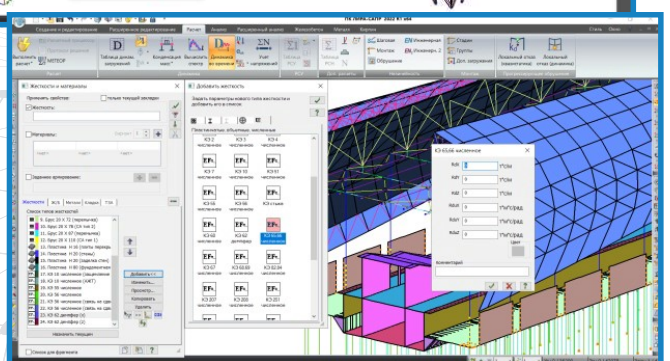
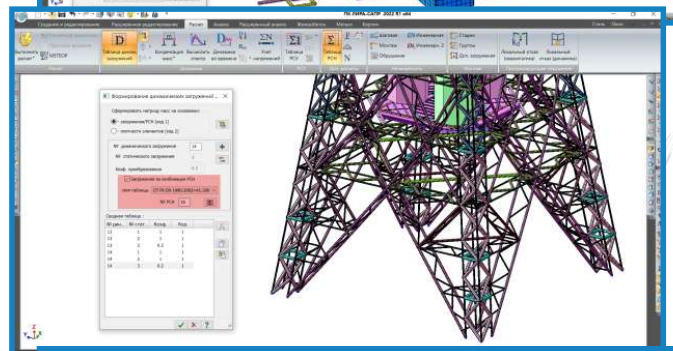
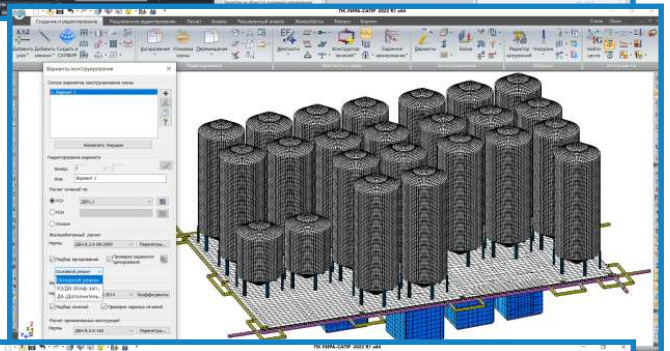
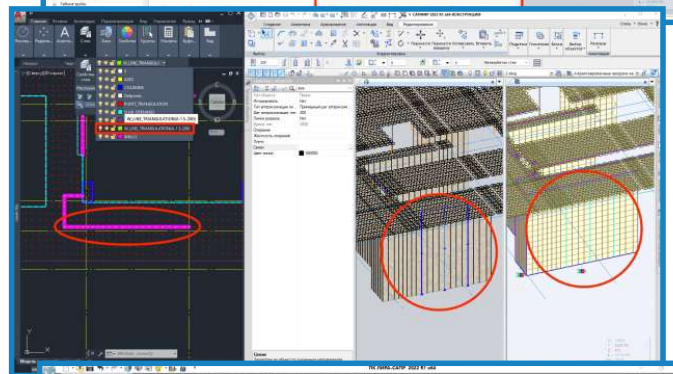
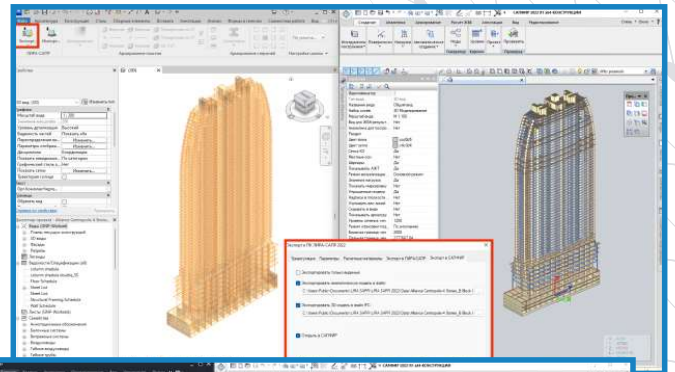
Wide range of study programmes and high quality of education are factors that distinguish the Silesian University of Technology among all technical universities in Poland. Its status is further highlighted by academic achievements of outstanding professionals, both at national and international level.



# LIRA-FEM<sup>®</sup> (ЛІРА-САПР<sup>®</sup>)

**Програмний комплекс для розрахунку, проектування, моделювання процесів життєвого циклу будівельних конструкцій**

- Реалізація технології BIM. Двосторонній зв'язок Revit - LIRA-FEM - Revit, Tekla - LIRA-FEM - Tekla. Інтеграція з AutoCAD, ArchiCAD, Advance Steel, Allplan, СТАРКОН, Gmsh, MS Word, MS Excel, та ін.
- Потужний багатофункціональний процесор, який реалізує швидкодіючі алгоритми складання і рішення систем рівнянь з порядком до декількох мільйонів невідомих.
- Розвинена бібліотека скінченних елементів, що дозволяє створювати комп'ютерні моделі практично будь-яких конструкцій.
- Моделювання процесів життєвого циклу конструкцій та конструктивних систем, які включають моделювання процесу зведення, прогресуючого обвалення, зміни НДС в часі та ін.
- Суперелементне моделювання з візуалізацією на всіх етапах розрахунку, що дозволяє зняти будь-які обмеження на розмір розв'язуваної задачі.
- Можливість розрахунку на різні види динамічних дій (сейсміка, вітер з урахуванням пульсації, вібраційні навантаження, імпульс, удар, відповідь-спектр, сейсміка на основі акселерограми). Для сейсмічних впливів реалізовані норми України, Казахстану, Азербайджану, Грузії, Франції, Алжиру, Туреччини та ін.
- Модулі врахування фізичної нелінійності на основі різних нелінійних залежностей  $\sigma$ - $\epsilon$ , що забезпечують можливість комп'ютерного моделювання процесу навантаження моно- і бі-матеріальних залізобетонних конструкцій з дослідженням тріщиноутворення, проявом деформацій повзучості і текучості аж до отримання картини руйнування конструкції.
- Модулі врахування геометричної нелінійності, що дозволяють проводити розрахунок таких конструкцій, як гнучкі плити, оболонки, окремі канати, вантові ферми, висячі покриття, тенти, мембрани та ін.

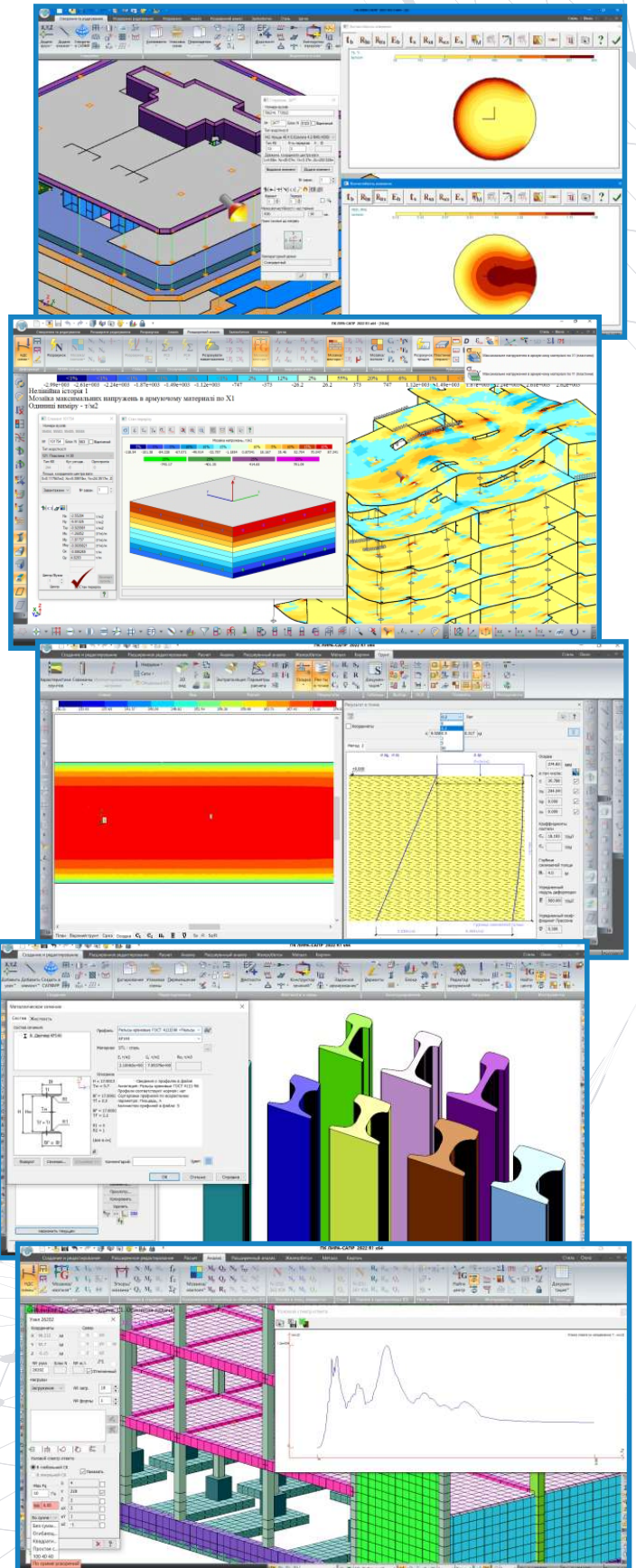




# LIRA-FEM® (ЛІРА-САПР®)

Програмний комплекс для розрахунку, проектування, моделювання процесів життєвого циклу будівельних конструкцій

- Розрахунково-графічна система Теплопровідність. Нелінійна теплопровідність для стержневих, пластинчастих та об'ємних СЕ. Можливість створювати закони зміни коефіцієнта теплопровідності, коефіцієнта теплоємності та питомої ваги залежно від температури.
- Розрахунково-графічна система Вогнестійкість. Автоматизований підбір армування для забезпечення необхідної межі вогнестійкості залізобетонних і сталезалізобетонних конструкцій за ознакою втрати несучої здатності згідно з нормами СТО 36554501-006-2006 та ДСТУ-Н Б EN 1992-1-2: 2012.
- Системи для розрахунку і проектування залізобетонних, армокам'яних і сталевих конструкцій відповідно до нормативів країн України, Казахстану та Європи.
- Розрахунково-графічна система Ґрунт.
- Розрахунково-графічна система Конструктор перерізів.
- Прогресуюче обвалення - спеціалізована система, яка відповідає чинним рекомендаціям для моделювання поведінки конструкцій будівель і споруд у разі аварійних впливів, що викликали локальні руйнування окремих несучих елементів.
- Спеціалізований документатор, що дозволяє формувати звіт, що складається з текстової, табличної і графічної інформації з формуванням файлів для MS Office.



[www.liraland.ua](http://www.liraland.ua)

+38 044 5905886 info@liraland.com.ua



@liraland



## ПОТУЖНІСТЬ та ПРОДУКТИВНІСТЬ **ALLPLAN 2024** та **ALLBAU-SOFTWARE**

### НАЙПОТУЖНІШЕ РІШЕННЯ В BIM ДЛЯ ВАШОГО УСПІХУ

Allplan 2023 - інноваційні технології, найшвидша робота та найвища продуктивність. Таким чином, архітектори, конструктори та технологи отримують поєднання ключових критеріїв успіху: проєктування в поєднанні з будівництвом, співпраця та якість розрахунків. Незалежно від розміру, складності або рівня деталізації проєкту будівництва.

#### ВАШІ ПЕРЕВАГИ:

- > Максимальна продуктивність для великих та складних проєктів
- > Потужна технологія для міждисциплінарної співпраці
- > Інтегровані робочі процеси Open BIM для архітекторів та інженерів

## ВІМ - ІНФОРМАЦІЙНЕ МОДЕЛЮВАННЯ БУДІВЕЛЬ З NEMETSCHKE ALLPLAN

ВИ ШУКАЄТЕ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВІМ, ПРОГРАМИ САПР ДЛЯ АРХІТЕКТУРИ ТА БУДІВНИЦТВА, ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ УПРАВЛІННЯ ВИТРАТАМИ АБО РІШЕННЯ ДЛЯ УПРАВЛІННЯ ОБ'ЄКТАМИ? ЗДІЙСНІТЬ ЕКСКУРСІЮ ПО ALLPLAN І НЕХАЙ НАШІ ПРОГРАМНІ РІШЕННЯ І ПРОДУКТИ ПЕРЕКОНАЮТЬ ВАС!



Allplan Campus

Ще не зареєстровані?

# ALLPLAN

CAMPUS



**АВТОРИЗОВАНИЙ  
ПАРТНЕР ALLPLAN Inc.  
В УКРАЇНІ  
ALLBAU SOFTWARE**

04052, М. КИЇВ,  
ВУЛ. ГЛИБОЧИЦЬКА,  
40У ОФ.4  
38 044 221 41 38  
38 067 242 94 86

hotline@allbau-software.de  
www.allbau-software.de

# ALLBAU

software



### Centre Pompidou-Metz, Metz, France

Будівля, в якій розміщене сучасне мистецтво, також має відповідати певним художнім вимогам. І це, безперечно, виконано в художньому центрі Помпіду в Меці: архітекторів надихнули солом'яні капелюхи японських фермерів на полях рису. Цей новий будинок для мистецтва являє собою знакову візу в галузі архітектури і додав інженерам-будівельникам безліч проблем. Їх було вирішено за допомогою Allplan в модулях Архітектура та Конструювання.

#### Завдання та виклик:

Новаторська природа будівлі, натхненна зображенням солом'яного капелюха рисовою, зробила архітектуру та конструкції особливими. По-перше, три матеріали - метал, дерево та бетон повинні бути поєднані та статично взаємозалежні в загальній формі та взаємодії елементів. По-друге, архітектурний дизайн був дуже складним через оптично індивідуальні, але статично типові елементи, які перекриваються та переплетені.

#### Винаходи та рішення:

Двовимірне представлення було недостатньо для вирішення завдань цього проекту, оскільки складність перехрестя та точок з'єднання, а також високій ступінь армування робили 3D-інструменти життєво важливими для розміщення арматури. Інтерактивна функціональність Allplan забезпечила зв'язок архітектури та конструювання, залежно від вимог, інженери могли працювати з планами поверхів, ізометрією, видами та розмірами для створення просторової моделі. Потім система розрахунку автоматично передавала корегування до всіх планів та експлікацій.



### STUTTGART 21

Штутгарт 21, як частина залізничного проекту Штутгарт-Ульм - є одним з найбільших європейських інфраструктурних проектів. В рамках всього проекту будуться п'ять нових станцій, близько 120 нових кілометрів залізниці та два нових квартали. Але не лише розмір робить цей проект таким вражаючим. Крім того, тут пишеться історія техніки, як з точки зору дизайну, так і технології. Особливу увагу буде приділено залізничному вокзалу на прикладі нової станції в Штутгарті, яку спроектували амбітні архітектори-новатори.

#### Завдання та виклик:

Архітектурно надзвичайно вишуканий черепичний дах, які підтримують 28 геометрично складних колон у формі чаші, кваліфікує цей об'єкт, як шедевр сучасної архітектури, якого світ ще ніколи не бачив. Без використання потужного програмного забезпечення BIM та виробничих процесів, спеціально розроблених для проекту, реалізація будівлі була б неможливою. Тому інженерна фірма Werner Sobek AG, яка відповідала за проєкт, конструкцію складних колон та армування підземної частини залізничного вокзалу, цілком покладалася на BIM технології для проєктування.

#### Винаходи та рішення:

BIM технології для проєктування зробили можливим представити армування в просторовому об'ємі опалубки та створити армування на подвійно вигнутих елементах, що відобразилося у збільшенні елементів та різноманітному дизайні з мінімальним використанням матеріалів та збільшило варіабельність геометричних розмірів складних конструкцій.



### Braywick Court School / Maidenhead

Муніципальна школа Брейвік у м. Мейденхед, Великобританія, розширює свою місткість завдяки новій початковій школі та 5ти мільйонам фунтів стерлінгів. Завершена в липні 2019 року, нова школа має поєднання одно- та двоповерхової конструкції, що включає сталевий каркас та бетонний перший поверх на композитній сталевій терасі. Площа приміщення 1154 м², нова школа матиме навчальні класи із закритими фасадами, які пропусають природне світло у поєднанні з нависаючими консольними дахами, щоб поєднувати навчальні зовнішні та внутрішні приміщення.

#### Завдання та виклик:

Будівельний майданчик для нової школи завдав проблеми з точки зору оптимізації доступного простору. Будівля мала бути адекватною за розміром для прогнозованого числа учнів, одночасно звільнивши місце для ігрових майданчиків.

#### Винаходи та рішення:

Allplan Bimplus використовувався для поєднання моделей архітектурних, будівельних та інженерних мереж (MEP), а також існуючих умов майданчика. Це забезпечило кращу координацію між усіма аспектами дизайну та вирішило багато проблем з колізіями в проєкті.



# ALLPLAN BIMPLUS



# Сталість у центрі уваги проектування будівель

Як інноваційні, зручні інструменти допомагають архітекторам впроваджувати стійкі зміни вже на ранніх стадіях проектування





# Погляд у майбутнє

Світ переходить до більш стійкої економічної парадигми, вимагаючи відповідної прихильності у сфері архітектури. Архітектори несуть відповідальність за уявлення, будівництво, експлуатація та остаточний демонтаж будівлі та інфраструктури в екологічно чистий спосіб.

Це тягне за собою колективне зобов'язання для архітекторів і проєктувальників активно сприяти зменшенню викидів вуглекислого газу в будівельному секторі, розумно зберігати обмежені ресурси та брати участь у будівництві стійких структур, які дадуть значні позитивний вплив на майбутнє. Архітектори та планувальники тепер можуть зіграти свою роль мінімізація CO2 викиди в будівельному секторі, збереження ресурсів і стійке будівництво позитивні наслідки для майбутнього. Використання функцій та особливості цифрових технологій на ранніх етапах розвитку планування та проєктування, архітектори можуть активно включити аспекти стійкості у своїх конструкціях із самого початку. за підключаючи потрібні продукти в плавний робочий процес, вони може об'єднати зацікавлених сторін, інформацію та ідеї і створити новий інтегрований спосіб роботи.

Незалежно від того, починаючи з нуля чи відновлюючи існуючий простір, Autodesk надає широкий вибір рішень, які допомагати архітекторам створювати проєкт зі стійкими результатами з першого дня.

Дізнайтеся більше про можливості стимулювання сталого розвитку в АЕС



09 | PUTTING SUSTAINABILITY AT THE HEART OF BUILDING DESIGN



**AUTODESK**  
Value Added Distributor

[adsk@muk.ua](mailto:adsk@muk.ua)

Head office:  
Україна, м. Київ,  
вул. Донецька, 16/2  
03151  
+38 (044) 594-98-98  
+38 (044) 492-29-29

This brochure was created by Autodesk and has been presented by MUK Group of companies.





УКРАЇНОМОВНИЙ  
ARCHICAD 27 ВЖЕ ТУТ

Завантажити

Нові рішення для проектування, професійні інструменти візуалізації, покращені робочі процеси для управління проектами, можливість працювати в одному середовищі одразу багатьом фахівцям... Все це робить Archicad 27 найкращим рішенням для творчості архітекторів та дизайнерів.

Посилання на скачування софту за лінком:  
<https://graphisoft.com/try-archicad>



## Товариство обмеженою відповідальністю «ЛІРА софт»

*Україна, 03110, м. Київ, вул. О.Пироговського, 19, корпус 6*

---

Група компаній ЛІРА – розробник програмного комплексу ЛІРА 10.

Команда працює під науковим керівництвом Лауреата Державної премії України в галузі науки та техніки, доктора технічних наук Євзерова Ісаака Даниловича.

Програмний комплекс ЛІРА 10 призначений для розрахунку міцності та стійкості будівельних конструкцій різного призначення – цивільних і промислових будівель та споруд, об'єктів ядерної енергетики, мостів, гідротехнічних споруд на всі види статичних навантажень та динамічних впливів, включаючи сейсмічні.

В програмному комплексі ЛІРА 10 реалізовані будівельні норми України, Європи (EUROCODE), США та інших країн.

Компанія успішно працює в Україні, пострадянських країнах, країнах Європи та світу. За допомогою ПК ЛІРА було розраховано об'єкт «Укриття» Чорнобильської АЕС (Україна), заводи з виробництва металоконструкцій, стадіони, багатоповерхові житлові будинки, торгові центри та підземні паркінги, криті спортивні майданчики, дороги, злітні смуги, мости, тунелі, опори високовольтних ліній електропередач і т.д.

ПК ЛІРА 10 активно розвивається як елемент технології BIM, пропонуючи своїм користувачам пряму інтеграцію з BIM-програмами.

Це нова система, яка містить весь необхідний інструментарій для проектувальника на всіх етапах життєвого циклу об'єктів будівництва, це система, яка відповідає всім вимогам сучасного інженерного будівництва.

Наша команда - це висококваліфіковані експерти, проектувальники, аналітики, програмісти, які володіють передовими технологіями та методами програмування, інноваційними підходами до проектування та розрахунків.

Ми співпрацюємо з ВНЗ, сприяємо студентам щодо освоєння та застосування програмного комплексу в навчальному процесі.

Проводимо консультації щодо застосування ПК ЛІРА 10 на реальних об'єктах, навчання, супроводження, оперативна технічна підтримка користувачів, інформаційна підтримка – семінари, вебінари, відеоуроки, навчальні матеріали, які знаходяться у відкритому доступі.

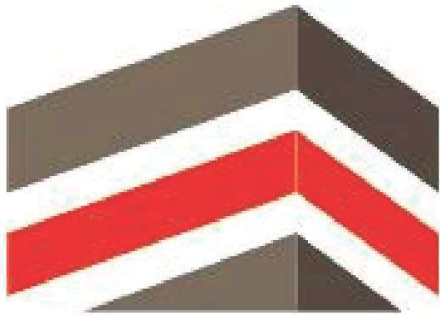
Регулярний вихід нових версій та оновлень до них, швидка реакція на зміни, які відбуваються в нормативній базі, реакція на побажання користувачів, участь в обговореннях.

Програмний комплекс ЛІРА 10 є легким і простим в освоєнні.

Продовжуємо працювати, продовжуємо робити свій внесок у створення майбутнього та готові до співпраці!

У ці нелегкі часи кожен із нас повинен робити усе можливе, щоб підтримати країну!

Перемога в єдності!



# АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ

Свою роботу Академія будівництва України здійснює шляхом розвитку міжнародного науково-технічного співробітництва, створення умов для росту талановитих вчених, спеціалістів, перспективних наукових і виробничих колективів, пропаганди інженерно-технічних і наукових досягнень членів Академії через виставки, конкурси, конференції, семінари, публікації в періодиці. Важливим завданням Академії є об'єднання та спрямування можливостей підприємств галузі на забезпечення високого науково-технічного рівня будівництва в сучасних умовах. Зокрема, йдеться про визначення пріоритетних напрямів розвитку будівельного комплексу, інтеграцію зусиль будівельних організацій і наукових закладів у формуванні планів науково-дослідних і науково-конструкторських робіт, реалізацію в проектуванні й будівництві найбільш прогресивних рішень, що забезпечують високу надійність споруд, ефективність і технологічність будівництва з урахуванням екологічних вимог, участь у створенні нормативної бази галузі, проведення незалежних експертиз проєктів, підготовку вчених і спеціалістів для галузі.

З часу свого заснування Академія постійно удосконалювалась і на сьогодні повністю охопила усі напрямки будівельної справи: освітню систему, наукові дослідження, проектування, технології будівельних процесів, механізацію будівельних робіт, виробництво будівельних матеріалів і виробів і частково – комунальну сферу та її міську інфраструктуру. Академія є важливим засобом співпраці провідних спеціалістів галузі, впливаючи на формування розгалуженої системи обміну загальною та спеціалізованою інформацією про науково-технічну діяльність будівельної галузі країни. Академія представляє і захищає законні інтереси своїх членів у державних і громадських органах, створює госпрозрахункові заклади і організації зі статусом юридичної особи, засновує проблемні інститути згідно з передбаченим законодавством порядком, вносить пропозиції в органи влади з питань будівництва, співпрацює з іншими галузевими академіями і спілками, різними науковими організаціями України та зарубіжжя.

Президія Академії започаткувала премію Академії будівництва України ім. академіка Буднікова М. С., вчене звання доктора будівництва, Почесну грамоту, Велику срібну медаль.

Основу Академії становлять 15 територіальних та 32 галузевих діючих відділень в складі 2800 членів-кореспондентів, дійсних та іноземних членів – відомих вчених, досвідчених представників освіти, проектування, виробництва та промисловості України. Серед яких: Лауреати державних премій; заслужені діячі науки і техніки, будівельники, архітектори, працівники вищої школи; ветерани галузі; фахівці з багатьох країн світу. При Академії працюють Науково-технічний центр, проблемні інститути і організації, діяльність яких спрямована на вирішення окремих важливих проблем.



## ПІДПРИЄМСТВО УКРАЇНСЬКОЇ АКАДЕМІЇ НАУК НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ІННОВАЦІЙНОГО БУДІВНИЦТВА

"Науково-дослідний інститут інноваційного будівництва" є однією з провідних організацій у сфері проектування, будівництва та експлуатації будівель і споруд в Україні. Ми об'єднали провідних вчених і фахівців з метою ефективного розвитку науково-дослідних і конструкторських робіт в нашій країні. Основне наше завдання - надання повного спектру послуг з обстеження та оцінки технічного стану конструкцій будівель, розробка документації щодо інженерного захисту територій, цивільної оборони, інжинірингові роботи, розробка та узгодження проектної документації, водолазне обстеження підводної частини гідротехнічних споруд і т.д.

В інституті працюють фахівці володіють сертифікатами у відповідності з новими вимогами Мінрегіонбуду України. Ми пропонуємо як традиційні рішення, так і індивідуальний, комплексний підхід до питань і завдань наших клієнтів. Згуртована команда, що володіє багаторічним професійним досвідом роботи завжди зможе проконсультувати і вирішити ваші завдання в короткий термін.

Дорогі наші клієнти та партнери! Ми дякуємо вам за плідну співпрацю та довіру до нашої організації. Стрімко розвивається місто постійно вимагає впровадження новітніх будівельних технологій, для цього ми з кожним роком вдосконалюємо і розвиваємо нові напрями діяльності, щоб відповідати сучасним нормам і стандартам нашого часу. Завдяки отриманим знанням та накопиченому практичному досвіду, наша команда здатна комплексно вирішувати будь-які поставлені перед нами завдання. Головною метою для нас є забезпечення надійної і безпечної експлуатації будівель і споруд в Україні, а так само допомогу в науково-технічному супроводі об'єктів наших шановних клієнтів.

### АКТУАЛЬНІ ПОСЛУГИ



Генеральний підряд в будівництві



Паспорт технічного стану будівлі



Інженерний захист територій



Обстеження портів та причалів



Екологічне проектування



Технічна експертиза будівель та споруд

### КОНТАКТИ

Україна, 03142, м. Київ вул. Семашка 13

Секретар тел. (044) 424-51-99, факс (044) 424-51-81

Бухгалтерія тел. (044) 331-90-85, факс (044) 423-03-59

Технічний відділ тел. (044) 423-33-93

e-mail: [info@ndi-inbud.com.ua](mailto:info@ndi-inbud.com.ua)



## ГРОМАДСЬКА СПІЛКА «НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКСПЕРТНО-БУДІВЕЛЬНИЙ АЛЬЯНС УКРАЇНИ»

[nebau.org.ua](http://nebau.org.ua)

**Національний експертно-будівельний альянс України** – це громадська спілка, яка сприяє розвитку будівельної галузі в Україні, об'єднує експертну та архітектурну спільноту, будівельні компанії та будівельників і допомагає їм ставати кращими і міцнішими через наступні кроки:

- Підвищення престижу професії та рівня кваліфікації українського будівельника;
- Сприяння обміну досвідом між будівельними компаніями, будівельниками, архітекторами та експертною спільнотою й іншими зацікавленими сторонами;
- Активна участь у вдосконаленні законодавства, що регулює будівельну сферу;
- Впровадження у проектування та будівництво передового міжнародного досвіду, інновацій та інформаційних технологій, які допомагатимуть зводити безпечні, екологічні, енергоефективні, естетичні та комфортні будівлі майбутнього;
- Консолідація інтелектуально-експертного потенціалу та його спрямування на розвиток будівництва в Україні.

**Національний експертно-будівельний альянс України:**

- Надає консультативну, інформаційно-методичну та практичну допомогу членам Спілки;
- Підтримує інтереси представників галузі;
- Встановлює прямі контакти з державними органами виконавчої влади, органами місцевого самоврядування, громадськими організаціями, бізнесом, донорськими організаціями, програмами та проектами задля досягнення спільної мети;
- Є платформою для обміну досвідом і напрацювання ідей та вироблення стратегії для розвитку будівельної і суміжних галузей в Україні;
- Активно формує порядок денний в галузі;
- Проводить круглі столи, зустрічі, конференції, семінари та тренінги, бере участь у заходах партнерів;
- Пропагує інженерно-технічні та наукові досягнення через своїх членів та експертів усіма можливими засобами комунікації;
- Сприяє реалізації проектів, які спрямовані на розвиток будівельної сфери в Україні.

При Національному експертно-будівельному альянсі України працює **Робоча група з питань нормативно-методичного забезпечення експертної діяльності**, в яку входять народні депутати України – члени Комітету ВРУ з питань організації державної влади, місцевого самоврядування, регіонального розвитку та містобудування, а також представники організацій, які займаються експертизою проектів будівництва, представники громадської ради при Мінрегіоні.

Альянс проводить семінари, конференції, круглі столи в усіх регіонах України, на які збирає представників різних зацікавлених сторін (органи місцевого самоврядування, архітекторів, проєктантів, будівельні компанії, виробників будматеріалів тощо). Окрім того, проводяться вузько спеціалізовані заходи для окремих аудиторій, наприклад представників організацій, які займаються експертизою проектів будівництва.

Альянс має власний канал на YouTube. Протягом 2019 року за підтримки і сприяння Національного експертно-будівельного альянсу України вийшов 31 випуск програми «Експертний висновок», яка піднімала важливі питання і проблеми будівельної та суміжних до неї сфер.

Національний експертно-будівельний альянс співпрацює з центральними органами виконавчої влади, народними депутатами, громадськими організаціями, органами місцевого самоврядування та їх асоціаціями та запрошує до співпраці усіх, хто бажає розвивати будівельну сферу в Україні.

## Напрацювання Національного експертно-будівельного альянсу України в сфері цифровізації

**1. Цифровий захист експертних звітів.** Мається на увазі перевірка автентичності документа, захист від фальсифікації, доступність та прозорість документу. Йдеться про фальсифікацію експертних висновків та відсутність можливості оперативно перевіряти автентичність документів. Тобто на ринку були відсутні технологічні рішення захисту учасників експертного ринку. Система генерує динамічні коди маркування (кодування) з криптографічним захистом, які наносяться на експертні документи. Просканувавши цей код за допомогою мобільного додатку (у загальному доступі, безкоштовно для користувача), можна перевірити автентичність документу та весь його життєвий цикл. Таким чином система забезпечує однозначну ідентифікацію та верифікацію експертних висновків протягом всього їх життєвого циклу, їх реєстрацію, перевірку оригінальності та відповідності інформації, кодування та зберігання даних в BlockChain. Це цілком незалежна система, яка не належить жодній із структур.

Зберігання та захист даних здійснюється наскрізним шифруванням і запис в структурах BlockChain, які неможливо змінити або підробити. Будь-яке втручання неможливо. Система працює тільки з перевіреними даними. Все це унеможливорює незаконні дії з боку учасників ринку.

### **2. Переведення експертного звіту в цифровий формат**

Працюючи над розробкою практичного механізму переведення експертних висновків у цифровий формат, Національний експертно-будівельний альянс України звернувся з запитом до Інституту держави і права імені В.М. Корецького НАН України щодо проведення правового експертного дослідження і надання фахового висновку стосовно цього питання. Поштовхом до цього стала ситуація, коли країна опинилася на карантині, громадський транспорт був зупинений, і збір багатьох підписів експертів на експертному звіті перетворився на довгу та складну процедуру, яка затягувала у часі надання цієї послуги клієнтам.

***Узагальнюючим висновком експертно-правового дослідження, яке провела ця поважна установа, стало наступне:***

1) Переведення паперового документа в електронну форму та його подальше використання, надання копій з нього до контролюючих органів та відповідних інстанцій є законним та таким, що відповідає чинному законодавству України.

2) Експертний звіт у формі електронного документа, підписаного кваліфікованим електронним підписом з додаванням кваліфікованої електронної печатки, має необхідну юридичну силу, визначену для даної категорії документа.

3) Використання електронного підпису та електронної печатки головним експертом проекту, відповідальними експертами та керівником експертної організації на експертних звітах та додатках до них є правомірним та таким, що здійснене у порядку, передбаченому чинним законодавством України.

Отже, використання сучасного та зручного механізму накладання електронного підпису та печатки на документ, який дозволяє економити час та зусилля усіх учасників, які беруть участь у його створенні, є законним та правомірним.

### **Заходи, які може впроваджувати Альянс в межах партнерських проєктів:**

- Організація семінарів в регіонах;
- Вебінари на актуальні тематики за участю експертів будівельної галузі;
- Винесення проблемних питань щодо розвитку будівельної галузі на розгляд Робочої групи з питань нормативно-методичного забезпечення експертної діяльності, яка діє при Національному експертно-будівельному альянсі України, ініціювання внесення змін до чинного законодавства, яке регулює діяльність будівельної галузі;
- Пошук та залучення компаній для формування кластерів.





### **Опалубка**

Високотехнологічні системи опалубки для бетонування стін, колон та перекриття, а також спеціальна опалубка, в тому числі самопідійомні системи, фанера та комплектуючі.

### **Риштування**

Системи риштувань PERI має широкий спектр застосування: на будівельних майданчиках, промислових об'єктах, в рамках організації та проведення масових заходів.

### **Проектування**

PERI проектування — це не лише розробка продукту і технічні розрахунки, а й комплексний підхід до супроводу проекту та планування раціонального використання обладнання.

### **Сервіс**

PERI надає широкий спектр послуг на всіх процесах будівництва та етапах вашого проекту, що дозволяє здійснювати повноцінну і своєчасну підтримку наших клієнтів



**Опалубка  
Риштування  
Проектування**

[www.peri.ua](http://www.peri.ua)

**Швидко. Якісно. Надійно**

**PERI — надійний партнер для будівництва та на всіх етапах вашого проекту.**

**ТЕХНІЧНА ПІДТРИМКА:**

+38 (044) 221 15 04



[mapei.com.ua](http://mapei.com.ua)



INSTAGRAM



FACEBOOK



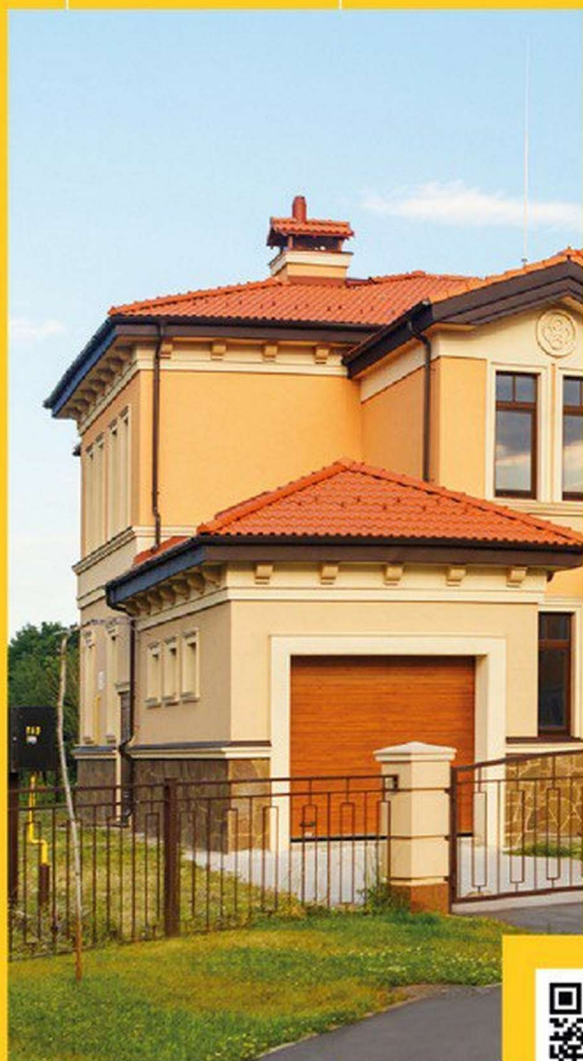


**Thermo ELF**  
СИСТЕМА ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ

## Система енергозбереження ThermoElf

Інноваційне рішення утеплення  
фасадів для будь-яких споруд

- Якісна теплоізоляція
- Міцне і надійне покриття
- Широка кольорова палітра
- Підвищена пожежостійкість
- Довговічність системи





**UGLA ERP\CRM** – українська продуктова компанія, створюємо круті технологічні продукти для управління бізнесом. Один із наших проєктів — український програмний софт UGLA ERP/CRM для управління бізнес-процесами.

Українські підприємці, які переживають важкі часи, можуть покласти на надійну підтримку UGLA ERP/CRM UA.

UGLA допомагає компаніям, що прагнуть прискорити зростання свого бізнесу, зменшити витрати, оптимізувати логістику, поліпшити взаємодію з командою та бути на відстані одного кліку від будь-яких даних про компанію.

ERP можуть допомогти як великим, так і малим підприємствам інтегрувати всі їх бізнес-процеси та існуючі дані в одній програмі, які вона допоможе зрозуміти та проаналізувати. Жодне підприємство не є надто малим для рішення ERP, ви завжди можете скористатися перевагами інтелектуальних бізнес-рішень, таких як ERP, для оптимізації бізнес процесів. В базовій версії в UGLA понад 12 модулів для аналізу та роботи з даними.

Гарантії, на які може розраховувати український бізнес в умовах кризи та війни – це підтримка від якісного софту UGLA ERP/CRM UA. Кожна українська компанія, яка прагне пришвидшити ріст бізнесу, скоротити затрати, врегулювати логістику, роботу з командою та, загалом, спробувати роботу ERP/CRM системи, може розраховувати на сприяння зростанню та розвитку бізнесу завдяки:

- ✓ Можливості поєднати всі юридичні профілі холдингу в одній програмі
- ✓ Впорядкуванні та оптимізації всіх бізнес-процесів, контролю фінансових результатів та всіх основних метрик в режимі реального часу
- ✓ Управлінню ресурсами, спрямування їх на релевантні потреби
- ✓ Прогнозу продажів та закупівель, аналізу та коригування результатів в реальному часі
- ✓ Керуванням командами, підрозділами та окремими співробітниками для досягнення найкращого результату
- ✓ Ефективному плануванні закупівель: аналіз замовлення та цін, вибір постачальників за групами товарів, умовами поставок, цінами
- ✓ Доступу до всього спектру аналітичних інструментів, в тому числі створення універсальних звітів, з можливістю їх налаштування під кожного користувача, в тому числі PNL та руху грошових коштів
- ✓ No-code - це програмування без написання коду. Вам не потрібен програміст та час, щоб створити необхідні бізнес-процеси.
- ✓ Огляду та контролю повного циклу проєкту та всіх його етапів
- ✓ Автоматизації численних маркетингових функцій
- ✓ Спілкування з колегами просто в програмному чаті, без втрат важливих повідомлень в сторонніх застосунках.



Україна, 04074  
м. Київ, вул. Лугова 13  
dbkzhitlobud@ukr.net(044) 428-57-70

## КОРПОРАЦІЯ «ДБК-ЖИТЛОБУД»

**Корпорація «ДБК-ЖИТЛОБУД»** - це сучасний фінансово-будівельний комплекс, який ефективно здійснює свою діяльність в сфері проектування, виробництва, будівництва та експлуатації.

Корпорація має багаторічний будівельний досвід та успішно будує панельні, монолітно-каркасні та цегляні житлові будинки, адміністративні будівлі та торгівельні комплекси, дитячі садки та школи. «ДБК-ЖИТЛОБУД» має власну потужну промислову базу: завод по виробництву бетону та залізобетонних виробів, виробничі лінії по виготовленню систем вентильованих фасадів, виробництво ліфтових систем, металевих, металопластикових та дерев'яних виробів.

До складу Корпорації входять 11 потужних організацій, які професійно займаються своєю діяльністю, серед яких проектний інститут та сервісна організація, що надає послуги по утриманню та експлуатації об'єктів нерухомості.

Наявність досвідчених спеціалістів, сучасної будівельної техніки, власної виробничої бази, застосування інноваційних технологій та матеріалів – все це разом дозволяє корпорації мати єдиний налагоджений виробничий процес на всіх етапах будівництва та утримувати лідируючі позиції в будівельній галузі України.

Структура Корпорації, створена таким чином, що забезпечує повний цикл виробництва в межах єдиного підприємства - від проектних робіт до надання житлово-комунальних послуг. Корпорація, одна з небагатьох потужних будівельних організацій, що здатна без субпідрядних організацій забезпечити повний процес будівництва власними силами.

**Місія** Корпорації «ДБК-ЖИТЛОБУД» полягає в постійному розвитку та досягненні справжнього лідерства в будівельній галузі України. Маючи багаторічний досвід та знання передових технологій, фахівці нашої компанії застосовують їх для оптимізації і здешевлення вартості будівництва житла.

Корпорацію очолюють досвідчені та визнані діячі у сфері будівництва. Завдяки ним «ДБК-ЖИТЛОБУД» невпинно рухається вперед, надаючи десяткам тисяч Киян сучасне та доступне житло.



# КИЇВМІСЬКБУД

01010, м. Київ, вул. Суворова, 4/6 (перейменована на вул. Омеляновича-Павленка)  
Тел. (044) 379 40 27; (095) 280-90-11; (068) 280-90-11

Сучасний Київ важко уявити собі без усього того, що створено "Київміськбудом" за роки його діяльності. Нова історія Києва і історія "Київміськбуду" нерозривно пов'язані між собою.

ПАТ "ХК "Київміськбуд" - лідер будівельної галузі України. Найбільшій та найвизначніший оператор ринку нерухомості. Компанія тримає курс на забезпечення максимальної доступності своєї продукції найширшому колу споживачів.

Силами працівників "Київміськбуду" збудована переважна більшість унікальних об'єктів, які прикрашають місто: готелі "Славутич", "Либідь", "Київ", "Спорт", "Хрещатик", "Салют", "Козацький", меморіальний комплекс Великої Вітчизняної війни, споруда АСК телебачення, університети, універсами, промислові об'єкти і споруди, лабораторні корпуси та безліч інших об'єктів.

Гордістю київміськбудівців стали реконструйовані об'єкти - Палац культури "Україна", Національна філармонія, оновлені площі та вулиці Києва, переобладнання транспортних вузлів біля станції метро "Петрівка", автовокзалу, площі Слави. Цей перелік доповнюють збудовані багатофункціональні транспортні розв'язки у кількох рівнях - по вулиці О. Теліги та Севастопольської площі. Окресом Києва безумовно стало спорудження Південного залізничного вокзалу, який побудований "Київміськбудом" за 158 днів. І, звичайно ж, реконструйований в установлені терміни спорткомплекс Олімпійський, який за час проведення фінальної частини чемпіонату Європи з футболу Євро 2012 прийняв біля 350 тисяч уболівальників з 21 країни світу.

#### **62 рік роботи "Київміськбуду" це:**

- побудоване місто, яке більш ніж в 9 разів перевищує житловий фонд довоєнного Києва;
- 44,2 мільйони квадратних метрів житла;
- 649 дитячих садків;
- 345 загальноосвітніх шкіл;
- більше 200 великих комплексів охорони здоров'я;
- тисячі будинків і споруд торговельного та побутового обслуговування і виробничого призначення;
- десятки кінотеатрів, бібліотек, готелів;
- сотні лабораторних і навчальних корпусів, науково-дослідних інститутів і університетів;
- десятки тисяч кілометрів доріг, інженерних мереж та комунікацій різноманітного призначення, які забезпечують життєдіяльність міського господарства;
- залучення у будівництво майже одного мільярда гривень коштів внутрішніх вітчизняних інвесторів;
- формування соціальних та виробничих основ для створення цивілізованого ринку житла.

"Київміськбуд" продовжує впевнено крокувати в майбутнє!

"Київміськбуд" живе, наполегливо працює, прославляючи своєю роботою чудове місто, ім'я якого прикрашає назва холдингової компанії.



## **Якщо вікна, то VEKA!**

### **Концерн VEKA AG**

Компания VEKA Украина является дочерней производственной компанией концерна VEKA AG - одного из мировых лидеров в области разработки и производства оконных и дверных систем из высококачественного пластика, а также откидных и рольставен. Компания VEKA AG работает на рынке с 1969 года. Головное предприятие находится в г. Зенденхорст (Sendenhost), ФРГ, Северный Рейн-Вестфалия.

Производственные дочерние компании концерна, помимо Германии, работают в США, Канаде, Бельгии, Великобритании, Польше, Китае, Испании, Франции. В мире действует развитая сеть коммерческих представительств VEKA, осуществляющих свою деятельность в странах Латинской Америки, Индии, Сингапуре, Румынии.


На сегодняшний день VEKA является одним из крупнейших в мире производителей пластикового профиля для изготовления оконных и дверных конструкций. Все производства группы компаний VEKA ведут свою деятельность под постоянным контролем главного предприятия в городе Зенденхорст, определяющего единый для всех предприятий стандарт качества независимо от страны производства.

#### **VEKA в Украине**

Масштабное завоевание украинского рынка концерн VEKA AG начал с создания в 2006 году ООО "ВЕКА Украина", генеральным директором которого с момента основания является Йозеф Лео Бекхофф.

В сентябре 2006 года ООО "ВЕКА Украина" открыло свой официальный офис и склад в пгт. Калиновке. В начале 2007 года компания публично объявила о своих намерениях по строительству производственного комплекса в Украине. Строительство завода было начато 1 июля 2007. За год под Киевом на территории в 2,7 га буквально в поле вырос завод, построенный по последнему слову современной мировой техники.

Инвестиции в развитие и строительство завода «ВЕКА Украина» со стороны немецкого концерна VEKA AG составляют более 15 млн евро.



**«ЛІРА-К»  
ВИДАВНИЦТВО**

**МИ ВИДАЄМО КНИГИ!**

<http://lira-k.com.ua>

**Шановні колеги!**

Видавництво "Ліра-К" запрошує видавати у нас посібники, підручники, монографії, журнали та подібні видання.

**Авторам ми пропонуємо:**

- ❖ повний видавничий цикл (верстка, дизайн, редагування, власна друкарня);
- ❖ більшість підручників та навчальних посібників видаємо за рахунок видавництва;
- ❖ надаємо безкоштовні авторські примірники;
- ❖ найширша рекламна підтримка видання ( включаючи друківані каталоги);
- ❖ відмінна якість видання;
- ❖ можливість виконання роботи в найкоротший термін;
- ❖ присвоєння номеру ISBN та УДК, робимо обов'язкову розсилку примірників;
- ❖ якісний друк будь-яким тиражем;
- ❖ доставка по території України;
- ❖ маємо досвід виконання складних видавничих проектів;
- ❖ найкращі умови на видання монографій та збірників наукових праць, календарів тощо.

Маючи власну друкарню видавництво пропонує послуги для виконання термінових замовлень, таких як друк матеріалів конференцій, сертифікатів, журналів та подібних видань. Ми знаходимось у м. Києві біля метро (Житомирська). Маємо доставку по місту та по Україні. Ви завжди можете на місці підібрати матеріали, оформлення та дизайн видання, проконтролювати друк та замовити контрольний примірник. Виконуємо замовлення в терміни від 1 дня.

**НАШІ КОНТАКТИ:**  
«Видавництво Ліра-К»  
03142, м. Київ, вул. В. Стуса, 22/1  
Тел.: (044) 450-00-55, 247-93-37; 228-81-12  
Моб.: (050) 462-93-48, (063) 247-93-37, (067) 820-84-77  
Факс: (044) 450-00-55  
Ел. пошта: [lira-k@ukr.net](mailto:lira-k@ukr.net) (відділ збуту); [zv\\_lira@ukr.net](mailto:zv_lira@ukr.net) (редакція)  
Сайт: <http://lira-k.com.ua/>

### Шановні панове!

Проектна компанія ТОВ МНПП « ІНЖТЕХБУД » є універсальною організацією на ринку інженерно -будівельних послуг , що здійснює свою діяльність відповідно до Законодавчих актів України , Російської Федерації , Республіки Білорусь . Структура компанії спрямована на високопрофесійний рівень надання послуг та виконання завдання Замовника : від створення концепції майбутнього проекту до здачі його в експлуатацію.



Завдяки злагодженій роботі групи професіоналів в області проектування і будівництва , компанія ТОВ МНПП « ІНЖТЕХБУД » вже понад 20 років є лідером на ринку надання проектних послуг .

### Обирайте кращих, обирайте нас !

**Наша адреса:** Україна, 07400, м. Бровари Київської обл.,  
ул. Воїнів-інтернаціоналістів, 2

**Проектний відділ:** м. Бровари Київської обл.,  
вул. Шолом-Алейхема 58а

**Телефони:** (04594) 5-5893, 6-5842, 5-0289, (067) 404-2460, (067) 409-3823

<http://itbud.com.ua>



# Prof Build

ПРОФЕСІЙНО ПРО  
БУДІВНИЦТВО

ВСЕУКРАЇНСЬКЕ ВИДАННЯ ПРО БУДІВНИЦТВО



## ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ДІЛОВИЙ ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНИЙ ЖУРНАЛ ПРО СУЧАСНЕ БУДІВНИЦТВО

### Мета журналу

Висвітлити актуальну інформацію про будівництво та нерухомість України та інших країн світу, ознайомити читачську аудиторію з новими технологіями, матеріалами та послугами в будівництві; привернути увагу до проблем будівельної галузі, разом з провідними фахівцями знайти шляхи їх вирішення; розповісти про діяльність компаній, що працюють на будівельному ринку, і про найцікавіші події будівельного світу.

**Публікації в Prof Build - це змога в доступному форматі використовувати можливість спілкування зі своєю цільовою аудиторією**

### Журнал Prof Build входить до:

Конфедерації будівельників України (КБУ), Всеукраїнської спілки виробників будматеріалів, Будівельної палати України, Національного Експертно-будівельного альянсу, Національної спілки архітекторів України, є інформаційним партнером Футбольної асоціації будівельників України (ФАБУ).

[profbuild.in.ua](http://profbuild.in.ua) [info@profbuild.in.ua](mailto:info@profbuild.in.ua) +380443619279 +380679128929



## Секція 1. COGNITIVE TECHNOLOGIES

14:00-16:30

Керівник: KUZIOR Aleksandra

Prof., PhD., DSc, DHC (President of the Silesian Center for Business Ethics and Sustainable Development, Dean of Faculty of Organization and Management, Silesian University of Technology, Poland) - Cognitive technologies and artificial intelligence in theory and practice

Заступник керівника: CHERNENKO Kostiantyn

PhD, associate professor Sub-dean for International works at Construction Faculty

Kyiv National University of Construction and Architecture

Секретарі секції:

ДУБИНКА Олександр Володимирович к.т.н., доцент кафедри ОУіБ

ОСИПОВА Анастасія Олександрівна ph.d, асистент кафедри ОУіБ

### 1. WILL COGNITIVE TECHNOLOGIES REVOLUTIONISE THE INDUSTRY?

MARSZAŁEK-KOTZUR  
Izabela

Dr nauk humanistycznych, adiunkt,  
Katedra Stosowanych Nauk  
Społecznych, Wydział Organizacji i  
Zarządzania Politechniki Śląskiej  
Prof., PhD., DSc, DHC (President of the  
Silesian Center for Business Ethics and  
Sustainable Development, Dean of  
Faculty of Organization and  
Management, Silesian University of  
Technology, Poland)

KUZIOR  
Aleksandra



**2. ADVANCED TECHNOLOGIES AS A CATALYST FOR MANAGEMENT TRANSFORMATION**

---

Joint Doctoral School,  
Department of Applied Social  
Sciences, Faculty of Organization  
and Management, Silesian  
University of Technology Gliwice,  
Poland

SIRA  
Mariya

---

Prof., PhD., DSc, DHC (President of  
the Silesian Center for Business  
Ethics and Sustainable  
Development, Dean of Faculty of  
Organization and Management,  
Silesian University of Technology,  
Poland)

KUZIOR  
Aleksandra

---

## Секція 2. ТЕХНОЛОГІЯ ТА МЕХАНІЗАЦІЯ БУДІВНИЦТВА. РЕКОНСТРУКЦІЯ ТА ВІДНОВЛЕННЯ БУДІВЕЛЬ І СПОРУД

14:30-17:30

Керівник: ТОНКАЧЕЄВ Г.М., д.т.н., професор, завідувач кафедри БТ, КНУБА.

Заступник керівника: МОЛОДІД О.С., д.т.н., доцент, професор кафедри БТ, КНУБА.

Секретарі секції:

ЧЕРТКОВ О.Ю., к.т.н., доцент, доцент кафедри БТ, КНУБА.

УМАНЕЦЬ І.М., к.т.н., доцент, доцент кафедри БТ, КНУБА.

БАСАНСЬКИЙ В.О., к.т.н., завідувач сектору ДП НДІБВ

### 1. **ADVANTAGES, CHALLENGES AND FUTURE PERSPECTIVES OF HYDROPONIC GREENHOUSES IN MODERN AGRICULTURE**

NOVAC  
Tatiana  
PhD, associate professor,  
TUM, Chisinau, Republic of Moldova

CARAMAN  
Petr  
student  
TUM, Chisinau, Republic of Moldova

### 2. **QUALITY ASSURANCE OF SUSTAINABLE RECONSTRUCTION: FOCUSING ON RENOVATION OF BUILDINGS IN UKRAINE FROM A CIRCULAR ECONOMY AND CLIMATE PERSPECTIVE**

RUDNIEVA  
Iryna  
Ph.D., Research Associate, Institute for  
Information Systems (iisys)  
Hof University, Germany

### 3. **КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНОЛОГІЧНІ РІШЕННЯ ПО ВІДНОВЛЕННЮ ДІЛЯНКИ КАНАЛІЗАЦІЙНОГО КОЛЕКТОРУ**

**АЛЕЙНІКОВА**  
Алевтина Ігорівна

доктор технічних наук, доцент, Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова

**ГУЛЄВСЬКИЙ**  
Павло Юрійович

PhD, технік виробничо-технічного відділу Комплексу «Харківводовідведення», КП «Харківводоканал»

**ВОРОНЕНКО**  
Ігор Вікторович

заступник директора з виробництва Комплексу «Харківводовідведення», КП «Харківводоканал»

### 4. **МОДЕЛЮВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ ЗВЕДЕННЯ БУДІВЕЛЬ**

**БАСАРАБ**  
Володимир Аксенійович

, к.т.н., доцент кафедри будівельних технологій КНУБА

### 5. **ВИЗНАЧЕННЯ ФІЗИКО-МЕХАНІЧНИХ ДОВГОТРИВАЛИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ БАЛОК З КЛЕЄНОЇ ДЕРЕВИНИ**

**БІЛИК**  
Сергій Іванович

доктор техн. наук, проф., Київський національний університет будівництва і архітектури

**БІТЮКОВ**  
Дмитро

аспірант, Київський національний університет будівництва і архітектури

### 6. **АНАЛІЗ РІШЕНЬ СУЧАСНОГО ЗБІРНО-МОНОЛІТНОГО БУДІВНИЦТВА**

**БУТНІК**  
Світлана Володимирівна

канд. тех. наук, доцент кафедри ТОВБ, Харківський Національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова

**ПОМАЗАН**  
Максим Дмитрович

канд. тех. наук, кафедра Будівельне виробництво та управління проектами НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЗАПОРІЗЬКА ПОЛІТЕХНІКА»

**ПОЧАПСЬКИЙ**  
Максим Дмитрович

директор будівельної компанії ТОВ фірма «ДіАЗ»

### 7. **ДОСЛІДЖЕННЯ МОНТАЖНОЇ ВАГИ АРМОВИДАВЛЮВАЛЬНОЇ СТІНОВОЇ КОНСТРУКЦІЇ.**

**ГАЛЕНКО**  
Євгеній

аспірант КНУБА

**МАХИНЯ**  
Олександр Миколайович

к.т.н., доцент Київського національного університету будівництва і архітектури (КНУБА)

### 8. **ГВИНТОВІ ПАЛІ ЗІ СПІРАЛЬНОЮ ЛОПАТТЮ (ГЕОШУРУПИ) В ФУНДАМЕНТАХ ЛЕП**

**ДУБІНЧИК**  
Ольга Іванівна

к. т. н., доцент, доцент кафедри «Транспортна інфраструктура» Український державний університет науки і технологій, м. Дніпро

**ІЛЬНИЦЬКИЙ**  
Ігор Миколайович

аспірант кафедри «Транспортна інфраструктура» Український державний університет науки і технологій, м. Дніпро

**9. ВДОСКОНАЛЕННЯ КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ РІШЕНЬ  
ЗВЕДЕННЯ ВЕЛИКОПРОГОНОВИХ ПОКРИТТІВ ПІДЙОМНИМИ  
МОДУЛЯМИ**

**ІГНАТЕНКО**  
Олександр Олександрович

канд. техн. наук, докторант кафедри  
Будівельних технологій Київського  
національного університету будівництва і  
архітектури

**10. ЗАСТОСУВАННЯ ВУГЛЕПЛАСТИКІВ У БУДІВЕЛЬНІЙ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ**

**КИРИЧОК**  
Віталій Валентинович

Інженер-будівельник першої категорії,  
компанія «MIAMOTO ІНТЕРНЕТШЛ УКРАЇНА»

**11. ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ MAREI FRP SYSTEM ДЛЯ ВІДНОВЛЕННЯ  
НЕСУЧОЇ ЗДАТНОСТІ ЦЕГЛЯНИХ КОЛОН ПРИ ВІДНОВЛЕННІ  
АДМІНІСТРАТИВНОЇ БУДІВЛІ.**

**КОЛОХОВ**  
Віктор Володимирович

кандидат технічних наук, Придніпровська  
державна академія будівництва та  
архітектури, Україна

**БОГДАН**  
Сергій Миколайович

аспірант, Придніпровська державна академія  
будівництва та архітектури, Україна

**СМОЛІН**  
Денис Олександрович

аспірант, Придніпровська державна академія  
будівництва та архітектури, Україна

**12. ТЕХНОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ РУХОМИХ МОДУЛІВ  
ОПАЛУБКИ ЗІ СТРІЧКОЮ ПРИ ВІДНОВЛЕННІ ФАСАДІВ БУДІВЕЛЬ**

**ЛАВРИНОВИЧ**  
Микола

Аспірант, Київський національний університет  
будівництва і архітектури, Київ, Україна

**ТОНКАЧЕЄВ**  
Генадій Миколайович

доктор технічних наук, професор, Київський  
національний університет будівництва і  
архітектури, Київ, Україна

**13. ОСОБЛИВОСТІ ВИЗНАЧЕННЯ ТРУДОМІСЬКОСТІ ТА ТРИВАЛОСТІ  
БЕТОНУВАННЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ РУХОМОГО МОДУЛЮ ОПАЛУБКИ  
ЗІ СТРІЧКОЮ**

**ЛАВРИНОВИЧ**  
Микола

Аспірант, Київський національний університет  
будівництва і архітектури, Київ, Україна

**ТОНКАЧЕЄВ**  
Генадій Миколайович

доктор технічних наук, професор, Київський  
національний університет будівництва і  
архітектури, Київ, Україна

**14. ПІДВИЩЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНОСТІ МОНТАЖУ КАРКАСНИХ БУДІВЕЛЬ:  
ПЕРЕДОВІ МЕТОДИ**

**ЛЕПСЬКА**  
Любов Анатоліївна

к.т.н., доцент  
Київський національний університет  
будівництва і архітектури, Київ

**15. ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЙ РЕМОНТУ ТРИЩИН КАМ'ЯНИХ  
КОНСТРУКЦІЙ**

**МОЛОДІД**  
Олександр Станіславович

д-р наук, проф., проф. кафедри будівельних  
технологій КНУБА

**БЕНДЕРСЬКИЙ**  
Сергій Олександрович

аспірант кафедри будівельних технологій  
КНУБА

**16. АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЙ ВІДНОВЛЕННЯ ЕКСПЛУАТАЦІЙНОЇ ПРИДАТНОСТІ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ КОНСТРУКЦІЙ ПЕРЕКРИТТІВ**

МОЛОДІД  
Олександр Станіславович

д-р наук, проф., проф. кафедри будівельних технологій КНУБА

МУСІЯКА  
Іван Вікторович,

аспірант кафедри будівельних технологій, молодший науковий співробітник Центру інжинірингу та експертизи КНУБА

**17. ПРОБЛЕМИ ВИБОРУ КОНСТРУКЦІЙ СТОВПЧАСТИХ ФУНДАМЕНТІВ ЗА ТРУДОМІСТКІСТЮ ТА ПРОДУКТИВНІСТЮ ЇХ ВЛАШТУВАННЯ**

НОСАЧ  
Катерина Валеріївна

Аспірантка каф. Будівельних технологій Київського національного університету будівництва і архітектури

**18. ТЕХНОЛОГІЯ ЗНЕСЕННЯ ПРОМИСЛОВИХ СПОРУД В УМОВАХ МІСЬКОЇ ЗАБУДОВИ**

ОСИПОВ  
Олександр Федорович

д-р техн. наук, професор КНУБА

СИГИДА  
Віталій Олегович

аспірант кафедри будівельних технологій КНУБА

**19. ПРОБЛЕМА ПОДАЛЬШОГО ВИКОРИСТАННЯ ФАСАДНОЇ ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЇ, ЯКА НЕ ВІДПОВІДАЄ НОВИМ НОРМАМ**

ПІПА  
Володимир Вікторович

к.т.н., професор кафедри технології будівельних конструкцій і виробів, КНУБА

**20. ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ПНЕВМАТИЧНОЇ ОПАЛУБКИ ДЛЯ ЗВЕДЕННЯ ТУНЕЛІВ НЕГЛИБОКГО ЗАКЛАДАННЯ**

ПРОКОПЕНКО  
Даниїл

аспірант кафедри будівельних технологій КНУБА

ШПАКОВА  
Ганна Валентинівна,

к.т.н., д.е.н., професор, професор кафедри будівельних технологій, КНУБА

**21. ВПЛИВ АЕРОДИНАМІЧНИХ ФОРМ МЕХАНІЗОВАНОГО ОСНАЩЕННЯ НА ТОЧНІСТЬ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ОПЕРАЦІЙ В БУДІВНИЦТВІ**

РАШКІВСЬКИЙ  
Володимир Павлович

к.т.н., доц., зав. каф. будівельних машин КНУБА

ЗОЗУЛЯ  
Наталія Олександрівна

аспірантка, каф. будівельних машин Київського національного університету будівництва і архітектури

**22. ЕФЕКТИВНІ БЕТОННІ СТІНОВІ БЛОКИ ДЛЯ БУДІВНИЦТВА ПІДЗЕМНИХ СПОРУД КОМУНАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ**

ФІРСОВ  
Павло Михайлович

к.т.н., доцент, в.о. завідувача кафедри будівельних конструкцій ХНУМГ ім. О.М. Бекетова

КРУЛЬ  
Юрій Миколайович

к.т.н., старший викладач кафедри будівельних конструкцій ХНУМГ ім. О.М. Бекетова

ПОТАПОВ  
Сергій Анатолійович

аспірант кафедри будівельних конструкцій ХНУМГ ім. О.М. Бекетова

**23. ОСОБЛИВОСТІ ВИКОНАННЯ МОНТАЖНИХ РОБІТ ПІД ЧАС  
МОДЕРНІЗАЦІЇ ДІЮЧИХ ЗИМОВИХ ТЕПЛИЦЬ**

**ЧЕПУРНИЙ**  
Володимир Васильович

ст. викладач кафедри Будівельних технологій  
КНУБА

**ЧЕПУРНА**  
Наталія Володимирівна

к.т.н., доцент  
доцент КНУБА

**24. ЗАСТОСУВАННЯ ЕХОБАР'ЄРІВ ДЛЯ МІНІМІЗАЦІЇ ВПЛИВУ ШУМУ ВІД  
БУДІВЕЛЬНИХ МАЙДАНЧИКІВ**

**ЧЕРТКОВ**  
Олег Юрійович

к.т.н., доцент  
Київський національний університет  
будівництва і архітектури, Київ

**25. ОСОБЛИВОСТІ ДЕМОНТАЖУ АЗБЕСТОВМІСТНИХ КОНСТРУКЦІЙ У  
ПОШКОДЖЕНИХ БУДІВЛЯХ**

**ЧЕРНЕНКО**  
Костянтин Віталійович

к.т.н., доцент кафедри будівельних  
технологій КНУБА

**26. ВИЗНАЧЕННЯ ФІКСАЖНИХ ТОЧОК ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДУ  
МІКРОЕЛЕМЕНТІВ ПРИ ВИЗНАЧЕННІ ТРУДОМІСТКОСТІ БУДІВЕЛЬНИХ  
ПРОЦЕСІВ**

**ШАНДРА**  
Олена Геннадіївна

ст. викладач, аспірант КНУБА

**27. МОЖЛИВОСТІ ВЛАШТУВАННЯ ІНДИВІДУАЛЬНИХ СХОВИЩ В  
БАГАТОКВАРТИРНИХ БУДИНКАХ**

**ШПАКОВА**  
Ганна Валентинівна,

к.т.н., д.е.н., професор, професор кафедри  
будівельних технологій, КНУБА

**28. ANALYSIS OF PRACTICAL EXPERIENCE AND METHODS OF RESTORATION  
OF ARCHITECTURAL MONUMENTS**

**OSIPOV**  
Serhiy

PhD, Associate Professor of the Department of  
Construction Technologies, KNUCA



## Секція 3. ОРГАНІЗАЦІЯ БУДІВНИЦТВА ТА МОНІТОРИНГ. АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА ВІМ В БУДІВНИЦТВІ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

14:30-17:30

Керівник: ТУГАЙ О.А., д.т.н., професор завідувач кафедри ОіУБ, КНУБА

Заступник керівника: ПОКОЛЕНКО В.О. д.т.н., професор, професор кафедри МБ КНУБА

Секретарі секції:

КЛИС М.В., к.т.н., доцент кафедри ОіУБ, КНУБА.

КРОШКА Ю.В., к.т.н., завідувачка відділу ДП НДІБВ

### 1. АСПЕКТИ ОРГАНІЗАЦІЙНО-УПРАВЛІНСЬКИХ РІШЕНЬ ПРОЕКТУВАННЯ ОБ'ЄКТІВ.

ДЕМИДОВА к.т.н., доцент, , КНУБА  
Олена Олександрівна

БАХОВИЧ аспірант  
Дмитро Юрійович Київський національний університет будівництва і архітектури

### 2. ОСНОВИ РОЗРОБКИ ІНТЕГРОВАНОЇ ЦИФРОВОЇ СИСТЕМИ ПЛАНУВАННЯ І КОНТРОЛЮ РЕАЛІЗАЦІЇ БУДІВЕЛЬНОГО ПРОЕКТУ

ДУБИНКА к.т.н., доцент кафедри організації і управління будівництвом, КНУБА  
Олександр Володимирович

ЕСИПЕНКО д.т.н., професор кафедри організації і управління будівництвом, КНУБА  
Алла Дмитрівна

ОЛІЙНИК аспірант кафедри організації і управління будівництвом, КНУБА  
Валерій Миколайович

КОНОНЧУК аспірант кафедри організації і управління будівництвом, КНУБА  
Роман В'ячеславович

КОБЕЛЬЧУК аспірант кафедри організації і управління будівництвом, КНУБА  
Олександр Юрійович

### 3. МЕТОДИ УПРАВЛІННЯ ЗАПАСАМИ НА БУДІВЕЛЬНОМУ ПІДПРИЄМСТВІ

ЄМЕЛЬЯНОВА кандидат наук з державного управління, доцент, професор кафедри ОУБ, КНУБА  
Олена Миколаївна

- 4. ЕФЕКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ В БУДІВНИЦТВІ ЗА ДОПОМОГОЮ BIM**  
ІВАНОВ провідний інженер КНУБА,  
Борис Володимирович аспірант кафедри ОУБ, КНУБА
- 5. СУЧАСНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ – ЦЕ БІЛЬШЕ НІЖ УПРАВЛІННЯ**  
КАЛИТА к.т.н., с.н.с., президент Української асоціації  
Петро Якович досконалості та якості
- 6. BIM-ТЕХНОЛОГІЇ В БУДІВНИЦТВІ УКРАЇНИ: МОЖЛИВОСТІ ТА ВИКЛИКИ НА ШЛЯХУ ДО ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ**  
МЕЩЕРЯКОВА старший викладач кафедри будівельної  
Ольга Михайлівна механіки Тернопільського національного  
технічного університету імені Івана Пулюя
- 7. ПРОЕКТУВАННЯ І РОЗРАХУНКИ З BIM В LIRA10**  
ПЕРЕПІЧАЙ інженер, Група компаній LIRA,  
Ірина Ігорівна  
КИРИЧОК інженер, Група компаній LIRA,  
Владислав Володимирович
- 8. ОПТИМІЗАЦІЯ УПРАВЛІНСЬКИХ РІШЕНЬ ПРИ ЗМІНІ ПОТОЧНИХ УМОВ ДЕВЕЛОПЕРСЬКОГО ПРОЕКТУ**  
ТУГАЙ Професор, д.т.н, завідувач кафедри  
Олексій Анатолійович організації та управління будівництвом  
«Київського національного університету  
будівництва і архітектури»  
ДУБИНКА к.т.н., доцент кафедри організації і  
Олександр Володимирович управління будівництвом, КНУБА  
ПИЛИПЧУК к.т.н., доцент кафедри організації і  
Ольга Дмитрівна управління будівництвом, КНУБА  
ЗЯХОР аспірант кафедри організації і управління  
Дмитрій Олегович будівництвом, КНУБА  
ДВОРНІЧЕН аспірант кафедри управління проектами,  
Ігор Федорович КНУБА
- 9. НЕТИПОВІ ФАКТОРИ, ЯКІ ВПЛИВАЮТЬ НА ХІД ТА РЕАЛЬНУ ТРИВАЛІСТЬ БУДІВНИЦТВА ОБ'ЄКТІВ**  
ТУГАЙ Професор, д.т.н, завідувач кафедри  
Олексій Анатолійович організації та управління будівництвом  
«Київського національного університету  
будівництва і архітектури»  
ЕМЕЛЬЯНОВА кандидат наук з державного управління,  
Олена Миколаївна доцент,  
професор кафедри ОУБ, КНУБА  
СТРОК аспірантка кафедри Організацій та  
Оксана Миколаївна управління будівництвом КНУБА

## 10. МЕТОДИ ДОСЛІДЖЕННЯ БУДІВЕЛЬНИХ ДЕВЕЛОПЕРСЬКИХ ПРОЕКТІВ НА ОСНОВІ ІНВЕСТИЦІЙНИХ МЕХАНІЗМІВ

ТУГАЙ Олексій Анатолійович,	д.т.н., професор, завідувач кафедри організації та управління будівництвом, Київський національний університет будівництва і архітектури
МОЛОДЬКО Олексій Васильович	аспірант кафедри організації і управління будівництвом, КНУБА
ПИЛИПЧУК Віктор Васильович	аспірант кафедри організації і управління будівництвом, КНУБА
ЖЕЛЕЗНЯК Владислав Леонідович	аспірант кафедри організації і управління будівництвом, КНУБА

## 11. ОПТИМІЗАЦІЯ ТРИВАЛОСТІ РОБІТ У БУДІВНИЦТВІ

ШАТРОВА Інна Анатоліївна	к.т.н., доцент Київський національний університет будівництва і архітектури
ДЕМИДОВА Олена Олександрівна	к.т.н., доцент Київський національний університет будівництва і архітектури

## 12. СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ТА ЗАВДАННЯ ФОРМУВАННЯ ЕНЕРГОНЕЗАЛЕЖНИХ ЖИТЛОВИХ КВАРТАЛІВ З АЛЬТЕРНАТИВНИМ ЕНЕРГОЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ

ШКРОГАЛЬ Богдан Михайлович	аспірант, Київський національний університет будівництва і архітектури
-------------------------------	--

## Секція 4. АРХІТЕКТУРА ІСТОРИЧНОГО КИЄВА. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В АРХІТЕКТУРІ

14:00-16:30

Керівник:

ТОВБИЧ Валерій Васильович  
доктор архітектури, професор,  
завідувач кафедри інформаційних технологій в архітектурі КНУБА

Заступник керівника:

ЛЕВЧЕНКО Олексій Вікторович  
кандидат архітектури, доцент,  
доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі КНУБА

Секретар секції:

АНТОНЕНКО Надія Володимирівна  
кандидат архітектури, старший викладач  
кафедри інформаційних технологій в архітектурі КНУБА

### 1. РОЛЬ СТУДЕНСЬКИХ ГУРТОЖИТКІВ У ФОРМУВАННІ УНІВЕРСИТЕТСЬКИХ КАМПУСІВ В УКРАЇНІ

АЛЕЩЕНКО  
Діана Олегівна

здобувач магістерського ступеня освіти,  
191 «Архітектура та містобудування» кафедри  
дизайну архітектурного середовища  
Київського національного університету  
будівництва і архітектури

ГАРБАР  
Марина Володимирівна

кандидат архітектури, доцент, доцент  
кафедри дизайну архітектурного середовища  
Київський національний університет  
будівництва і архітектури

### 2. МЕТОДИ МОДЕЛЮВАННЯ ЗАГРОЗ ДЛЯ МІСТОБУДІВНОГО СЕРЕДОВИЩА У ПРОЦЕСІ ПЛАНУВАЛЬНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ТИМЧАСОВИХ ПОСЕЛЕНЬ

АМОСОВ  
Юрій Дмитрович

аспірант кафедри дизайну архітектурного  
середовища Київського національного  
університету будівництва і архітектури

### 3. АРХІТЕКТУРА ВЗАЄМОДІЇ: РОЗВИТОК ТА ІМПЛЕМЕНТАЦІЯ

АРАНЧІЙ  
Дмитро Олександрович

Аспірант за спеціальністю 191 «Архітектура та  
містобудування» кафедри Інформаційних  
технологій в архітектурі  
Київського національного університету  
будівництва і архітектури

**4. HISTORIC BUILDING INFORMATION MODELING: ТЕХНОЛОГІЇ ВІМ ЯК ДІДЖИТАЛІЗОВАНИЙ ЗАСІБ ЗБЕРЕЖЕННЯ АРХІТЕКТУРНОЇ СПАДЩИНИ ПРИ ВІДБУДОВІ ТА РЕКОНСТРУКЦІЇ**

**БАБАЄВА**  
Арзу Гадірівна

здобувачка другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інституту інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури

**ЛЕВЧЕНКО**  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**5. ДО ПИТАННЯ ПРО ІНТЕГРАЦІЮ ВИДОВИЩНИХ КОМПЛЕКСІВ В НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ**

**БАДЕШКО**  
Ілля Олександрович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**КУЗЬМІНА**  
Ганна Володимирівна

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**ЛЕВЧЕНКО**  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**6. ПРИЙОМИ ФУНКЦІОНАЛЬНО-ПРОСТОРОВОГО ФОРМУВАННЯ ВІЙСЬКОВИХ КЛАСТЕРІВ. АРЕАЛ «ПАТРІОТИЧНЕ ВИХОВАННЯ»**

**БАДЕШКО**  
Ілля Олександрович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**МИХАЛЬЧЕНКО**  
Сергій Васильович

доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**ТОВБИЧ**  
Валерій Васильович

доктор архітектури, професор, завідувач кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**7. ПЕРЕГЛЯД ЗАДАЧ ДИСЦИПЛІНИ «МАЛЮНОК» ЩОДО СУЧАСНИХ ВИМОГ АРХІТЕКТУРНОЇ СПЕЦІАЛЬНОСТІ**

**БАДЮЛ**  
Марія Геннадіївна

кандидат архітектури доцент кафедри будівництва, геотехніки і геомеханіки Національного технічного університету «Дніпровська політехніка»

## 8. ВПРОВАДЖЕННЯ ВІМ-ТЕХНОЛОГІЙ У СТВОРЕННЯ ІНФРАСТРУКТУРИ МАЛИХ ФІЛІАЛІВ З ДОПОМОГИ ЛЮДЯМ ПОХИЛОГО ВІКУ З СХИЛЬНІСТЮ ДО КОГНІТИВНИХ ПОРУШЕНЬ

БАКР  
Аліна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
Кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
Кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

КУЗЬМІНА  
Ганна Володимирівна

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

## 9. ПЕРЕДУМОВИ РОЗВИТКУ ПОСЕЛЕНЬ ДЛЯ ЛЮДЕЙ ЗІ СХИЛЬНІСТЮ ДО ПРОБЛЕМ З ПАМ'ЯТТЮ В УКРАЇНІ

БАКР  
Аліна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
Кандидат архітектури доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

ФАДЄЄВА  
Ксенія Костянтинівна

## 10. ВПРОВАДЖЕННЯ ВІМ ПРИ АРХІТЕКТУРНІЙ ОРГАНІЗАЦІЇ РЕАБІЛІТАЦІЙНИХ ЦЕНТРІВ ДЛЯ ВІЙСЬКОВИХ

БАРДАДИМ  
Руслана Іванівна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

КУЗЬМІНА  
Ганна Володимирівна

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

## 11. ТЕХНОЛОГІЇ СКАНУВАННЯ ПОШКОДЖЕНИХ ОБ'ЄКТІВ КУЛЬТУРНОЇ СПАДЩИНИ

БІЛОВ  
Владислав Анатолійович

Аспірант за спеціальністю 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

## 12. ПЕРЕВАГИ ІНТЕГРАЦІЇ BIM ТА GIS ТЕХНОЛОГІЙ У МІСТОБУДІВНЕ ПРОЄКТУВАННЯ

БУЛАТОВА  
Катерина Русланівна

Здобувач першого (бакалаврського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри містобудування Київського національного університету будівництва і архітектури  
доктор архітектури, професор, завідувач кафедри містобудування Київського національного університету будівництва і архітектури

ШЕБЕК  
Надія Миколаївна

## 13. ВПРОВАДЖЕННЯ BIM-ТЕХНОЛОГІЙ У БУДІВНИЦТВО ТА ПРОЄКТУВАННЯ АТОМНИХ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЙ

БУРЛАКА  
Юлія Миколаївна

Аспірант за спеціальністю 191 «Архітектура та містобудування» кафедри теорії архітектури і архітектурного проектування Київського національного університету будівництва і архітектури  
доктор архітектури, професор, завідувач кафедри теорії архітектури і архітектурного проектування Київського національного університету будівництва і архітектури

КОВАЛЬСЬКА  
Гелена Леонідівна

## 14. ВИКОРИСТАННЯ BIM ТЕХНОЛОГІЙ В ОНОВЛЕННІ ЗАБУДОВИ ЗАНЕДБАНИХ І ЗРУЙНОВАНИХ ІСТОРИЧНИХ КВАРТАЛІВ

БУСЕЛ  
Ангеліна Володимирівна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

КУЗЬМІНА  
Ганна Володимирівна

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

## 15. ДО ПИТАННЯ ОНОВЛЕННЯ ЗАБУДОВИ ЗАНЕДБАНИХ І ЗРУЙНОВАНИХ ІСТОРИЧНИХ КВАРТАЛІВ

БУСЕЛ  
Ангеліна Володимирівна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
доктор архітектури, професор, професор кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕЩЕНКО  
Нелля Арсентіївна

## 16. ІСТОРИЧНІ ДВОРИКИ ЧЕРНІВЦІВ ЯК ПРОСТІР ДЛЯ СУЧАСНОГО МИСТЕЦТВА

ВАТАМАНЮК  
Наталія Юріївна

доктор філософії з архітектури та містобудування асистент кафедри містобудування та урбаністики Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича

**17. БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ ЖИТЛОВИЙ КОМПЛЕКС З  
ВИКОРИСТАННЯМ РУХОМИХ ПАНЕЛЕЙ ЩО ТРАНСФОРМУЮТЬСЯ**

ВІНЕР  
Борис Дмитрович

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**18. МЕТОД БАГАТОРІВНЕВОСТІ ТА ОБРАЗ «СКРИНЬКИ» ПРИ СТВОРЕННІ  
АРХІТЕКТУРИ ГРОМАДСЬКИХ БУДІВЕЛЬ В УМОВАХ РЕНОВАЦІЇ  
ІСТОРИЧНОГО СЕРЕДОВИЩА**

ВІХТЮК  
Вікторія Андріївна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» Київський національний університет будівництва і архітектури

ЛАДАН  
Тетяна Миколаївна

кандидатка архітектури, доцентка, доцентка кафедри основ архітектури та архітектурного проектування Київський національний університет будівництва і архітектури

**19. ІНТЕГРАЦІЯ МОВИ ВІЗУАЛЬНОГО ПРОГРАМУВАННЯ GRASSHOPPER У  
ВІМ-ПРОЄКТУВАННЯ**

ГНАТУША  
Костянтин Сергійович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**20. ВІМ-ТЕХНОЛОГІЇ У ВІЙСЬКОВІЙ СФЕРІ**

ГУНДАР  
Ілья Андрійович

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 192 «Будівництво та цивільна інженерія» кафедри споруд спеціального призначення Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури



## 21. ДО ПИТАННЯ ВИКОРИСТАННЯ ВІМ-ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ АРХІТЕКТУРНИХ ЗАСОБІВ ТРАНСПОРТУВАННЯ ПРИРОДНОГО ОСВІТЛЕННЯ

ДІДЕНКО  
Софія Геннадіївна

КУЗЬМІНА  
Ганна Володимирівна

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі, Київського національного університету будівництва і архітектури кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі, Київського національного університету будівництва і архітектури

## 22. ДО ПИТАННЯ ДОСЛІДЖЕННЯ АРХІТЕКТУРНИХ ЗАСОБІВ ТРАНСПОРТУВАННЯ ПРИРОДНОГО ОСВІТЛЕННЯ

ДІДЕНКО  
Софія Геннадіївна

ТОВБИЧ  
Валерій Васильович

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури доктор архітектури, професор, завідувач кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

## 23. МИСТЕЦТВО СВІТЛА ТА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ В АРХІТЕКТУРІ

ДІДІЯ  
Діана Михайлівна

КРАВЧУК  
Оксана Анатоліївна

здобувач першого (бакалаврського) ступеня освіти, 023 «Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація» кафедри образотворчого мистецтва і архітектурної графіки Київського національного університету будівництва і архітектури старший викладач кафедри образотворчого мистецтва і архітектурної графіки Київський національний університет будівництва і архітектури

## 24. ФОРМОУТВОРЕННЯ ФАСАДУ ЯК НАСЛІДОК СОЦІАЛЬНО-КУЛЬТУРНОГО РОЗВИТКУ (НА ПРИКЛАДІ ПРОМИСЛОВИХ БУДІВЕЛЬ)

ДМИТРІЄНКО  
Олександра Сергіївна

ОЛЬХОВСЬКА  
Олена Владиславівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури Доцент, доцент кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

## 25. КОНТЕКСТУАЛЬНИЙ ПІДХІД ДО АРХІТЕКТУРНОГО ПРОЄКТУВАННЯ І ПЕРСПЕКТИВИ ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ ПІД ЧАС ПОВОЄННОЇ ВІДБУДОВИ УКРАЇНИ

ДОЙКОВ  
Олександр Васильович

КОЗАКОВА  
Олена Миколаївна

Аспірант 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

## 26. ІННОВАЦІЙНІ РІШЕННЯ ДЛЯ ТИМЧАСОВОГО ЖИТЛА В УМОВАХ ВІЙНИ В УКРАЇНІ

ДУБИНА  
Ольга Олександрівна

РЯБЕЦЬ  
Юлія Степанівна

Аспірант 191 «Архітектура та містобудування» кафедри основ архітектури і архітектурного проектування Київського національного університету будівництва і архітектури кандидат архітектури доцент кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

## 27. КРЕАТИВНО-РЕКУРСИВНЕ ОСМИСЛЕННЯ ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНИХ ЗАСАД ПЛАНУВАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ МІСТОБУДУВАННЯ

ДЮЖЕВ  
Сергій Андрійович

головний спеціаліст Інституту архітектурного менеджменту, Київ

## 28. ПРОЄКТУВАННЯ ГІБРИДНИХ ЖИТЛОВИХ КОМПЛЕКСІВ В УМОВАХ ВІДБУДОВИ УКРАЇНИ

ЖЕРЕНКІНА  
Ганна Данилівна

КРИВОРУЧКО  
Наталя Іванівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри архітектури будівель та споруд Харківського національного університету міського господарства ім.О.М.Бекетова кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри архітектури будівель та споруд Харківського національного університету міського господарства ім.О.М.Бекетова

## 29. ГЕДОНІСТИЧНІСТЬ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ГРОМАДСЬКИХ SPA-КОМПЛЕКСАХ

ЖИТНИК  
Олександр Григорович

МЕЖЕННА  
Наталя Юліївна

CEO ZhytnykSaunaLab, здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури Доцент кафедри основ архітектури та архітектурного проектування Київського національного університету будівництва і архітектури

### **30. РЕКОНСТРУКЦІЯ МЕДИЧНИХ УСТАНОВ ДЛЯ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ: ДОСВІД ЄС ТА ПЕРСПЕКТИВИ УКРАЇНИ**

**ЗАГОРУЛЬКО**  
Анастасія Ростиславівна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури

**ЛЕВЧЕНКО**  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

### **31. СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ ПРОЕКТУВАННЯ ЦЕНТРІВ СОЦІАЛЬНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ З УРАХУВАННЯМ ПСИХОЕМОЦІЙНОГО СПРИЙНЯТТЯ ПРОСТОРУ**

**ЗАРИЦЬКА**  
Анастасія Андріївна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри дизайну архітектурного середовища Київський національний університет будівництва і архітектури

**ЖИТКОВА**  
Наталія Юріївна

доцент кафедри дизайну архітектурного середовища Київський національний університет будівництва і архітектури

### **32. ЦИФРОВЕ МОДЕЛЮВАННЯ У ВІДНОВЛЕНІ КРАЇНИ (ВІМ)**

**ЗАХАРОВ**  
Георгій Вікторович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури

**ЛЕВЧЕНКО**  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

### **33. АРХІТЕКТУРА КОСМОДРОМІВ**

**КАМЕЛЬОВСЬКИЙ**  
Владислав Іванович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**СЕМИКІНА**  
Олена В'ячеславівна

Кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

### **34. АРХІТЕКТУРНІ ТА РЕГУЛЯТОРНІ ОСОБЛИВОСТІ КАПСУЛЬНИХ ГОТЕЛІВ ТА ХОСТЕЛІВ**

**КІНАЙЛЮК**  
Михайло Васильович

Аспірант, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри архітектурного проектування цивільних будівель і споруд Київського національного університету будівництва і архітектури

### 35. АДАПТАЦІЯ ДОСВІДУ ПРОЄКТУВАННЯ СОЦІАЛЬНОГО ЖИТЛА В КРАЇНАХ ЗАХІДНОЇ ЄВРОПИ ПРИ ВІДБУДОВІ УКРАЇНСЬКИХ МІСТ

КОМАРНИЦЬКА  
Леокадія Віталіївна

АНТОНЕНКО  
Надія Володимирівна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури кандидат архітектури, старший викладач, старший викладач кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

### 36. ВІМ ЯК КАТАЛІЗАТОР ІННОВАЦІЙ У СУЧАСНІЙ АРХІТЕКТУРІ

КОМАРНИЦЬКА  
Леокадія Віталіївна

КУЗЬМІНА  
Ганна Володимирівна

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

### 37. ЗАКОНОМІРНОСТІ ПОБУДОВИ ДЕРЕВ'ЯНИХ ЦЕРКОВ УКРАЇНИ XVII - XVIII СТ. НА ПРИКЛАДІ МИКОЛІВСЬКОЇ ЦЕРКВИ В ЛЕБЕДИНІ, СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ

КОСИНЕЦЬ  
Надія Сергіївна

ДОВГОПОЛИЙ  
Назарій Сергійович

ЩУРОВА  
Вікторія Анатоліївна

студентка 1-го курсу групи АРХ-24-5 Київського національного університету будівництва і архітектури

студентка 1-го курсу групи АРХ-24-5 Київського національного університету будівництва і архітектури

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

### 38. ПРОЄКТУВАННЯ ПАНСІОНАТУ ДЛЯ ЛЮДЕЙ ПОХИЛОГО ВІКУ ЯК ЕЛЕМЕНТ ВІДНОВЛЕННЯ ЕКОСИСТЕМИ МІСЬКИХ РАЙОНІВ

КОСТЮЧЕНКО  
Дарина Геннадіївна

ЗІНОВ'ЄВА  
Олена Сергіївна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

кандидат архітектури, доцент кафедри містобудування Київського національного університету будівництва і архітектури

### **39. ПРОЕКТУВАННЯ ДИТЯЧОГО НАВЧАЛЬНО-ДОСЛІДНОГО ЦЕНТРУ ЯК ЕЛЕМЕНТ ВІДНОВЛЕННЯ МІСЬКОЇ ЕКОСИСТЕМИ БУЧІ**

КОЦЮБИНСЬКА  
Катерина Олександрівна

ЗІНОВ'ЄВА  
Олена Сергіївна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва та архітектури  
кандидат архітектури доцент кафедри містобудування Київського національного університету будівництва та архітектури

### **40. ІНТЕГРАЦІЯ ЕЛЕМЕНТІВ ОЗЕЛЕНЕННЯ В УЩІЛЬНЕНЕ МІСЬКЕ СЕРЕДОВИЩЕ ЗА ІВІМ-ТЕХНОЛОГІЄЮ**

КРИВОРУЧКО  
Богдан Віталійович

КУЗЬМІНА  
Ганна Володимирівна

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

### **41. ПОСТВОЄННА ВІДБУДОВА ЯК ПРОЦЕС СОЦІАЛЬНОЇ ІНТЕГРАЦІЇ: АРХІТЕКТУРНІ СТРАТЕГІЇ ЗБЕРЕЖЕННЯ СПАДЩИНИ ТА КРЕАТИВНІ ПРОСТОРИ НА ОСНОВІ ІВІМ ТЕХНОЛОГІЙ**

КРИВОРУЧКО  
Наталя Іванівна

ФРЕДЮК  
Артем Володимирович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри архітектури будівель та споруд Харківського національного університету міського господарства ім. О.М.Бекетова  
Аспірант кафедри архітектури будівель та споруд Харківського національного університету міського господарства ім. О.М.Бекетова

### **42. ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРАМИ ARSICAD ДЛЯ СТВОРЕННЯ ЦИФРОВОЇ КОПІЇ ПРОЄКТОВАНОЇ БУДІВЛІ**

КРИКУН  
Олександр Миколайович

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти КНУБА  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

### **43. ІНКЛЮЗИВНІСТЬ АРХІТЕКТУРНОГО СЕРЕДОВИЩА ЯК ОЗНАКА СТАЛОГО РОЗВИТКУ МІСТ УКРАЇНИ**

КРОХМАЛЬ  
Софія Андріївна

ГАРБАР  
Марина Володимирівна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

#### **44. ПРАВОВІ АСПЕКТИ ТА СТАНДАРТИЗАЦІЯ ВІМ: МІЖНАРОДНИЙ ДОСВІД**

КУЛИК

Анжела Станіславівна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО

Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

#### **45. ТЕНДЕНЦІЇ ВПРОВАДЖЕННЯ ВТОРИННО ПЕРЕРОБЛЕНИХ МАТЕРІАЛІВ В СУЧАСНОМУ БУДІВНИЦТВІ**

ЛЕОНТЮК

Марія Ігорівна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

ГАРБАР

Марина Володимирівна

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

#### **46. ВПРОВАДЖЕННЯ ВІМ ПРИ АРХІТЕКТУРНИЙ ОРГАНІЗАЦІЇ ЦЕНТРІВ НЕФОРМАЛЬНОЇ ОСВІТИ**

ЛІКАРЧУК

Марія Олександрівна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

КУЗЬМІНА

Ганна Володимирівна

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО

Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

#### **47. ДО ПИТАННЯ ПРО АРХІТЕКТУРНУ ОРГАНІЗАЦІЮ ЦЕНТРІВ НЕФОРМАЛЬНОЇ ОСВІТИ**

ЛІКАРЧУК

Марія Олександрівна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» Київського національного університету будівництва і архітектури

МИХАЙЛЕНКО

Андрій Всеволодович

кандидат архітектури доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

#### **48. ГІС-ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ОСНОВНИЙ ІНСТРУМЕНТ МІСЬКОГО ПРОЄКТУВАННЯ**

МАЙЄР

Валерій Романович

Аспірант, кафедри містобудування Київського національного університету будівництва і архітектури

#### 49. ОСОБЛИВОСТІ ПОБУДОВИ ДЕРЕВ'ЯНИХ ЦЕРКОВ УКРАЇНИ

МАЛАНЧУК  
Ангеліна Сергіївна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри дизайну архітектурного середовища Київський національний університет будівництва і архітектури

ПРАСЛОВА  
Валентина Олександрівна

кандидат архітектури, доцент кафедри дизайну архітектурного середовища Київський національний університет будівництва і архітектури

#### 50. ПРОЄКТУВАННЯ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ З ЕКСПЛУАТОВАНИМИ ПОКРІВЛЯМИ З ВИКОРИСТАННЯМ ВІМ-ТЕХНОЛОГІЙ

МАРУЦАК  
Юрій Степанович

Здобувач першого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

#### 51. ПРИНЦИПИ ІНТЕГРАЦІЇ СТІЙКИХ РІШЕНЬ У ВИСОТНІ ГРОМАДСЬКІ БУДІВЛІ

МОРОЗОВСЬКА  
Дар'я Олегівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування», кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

КУЗЬМІНА  
Ганна Володимирівна

кандидат архітектури доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

#### 52. ВПРОВАДЖЕННЯ ВІМ-ТЕХНОЛОГІЙ У ПРОЄКТУВАННЯ СТІЙКИХ ВИСОТНИХ ГРОМАДСЬКИХ КОМПЛЕКСІВ

МОРОЗОВСЬКА  
Дар'я Олегівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

КУЗЬМІНА  
Ганна Володимирівна

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

#### 53. АРХІТЕКТУРНО-ПРОСТОРОВІ РІШЕННЯ ОБ'ЄКТІВ ОБСЛУГОВУВАННЯ, РОЗТАШОВАНИХ У СКЛАДІ ТРАНСПОРТНО-ПЕРЕСАДОЧНИХ ВУЗЛІВ

МУСТАФА  
Махмуд Абдулгані Мустафа

Аспірант, кафедри архітектурного проектування цивільних будівель та споруд Київського національного університету будівництва і архітектури

#### 54. ВПРОВАДЖЕННЯ ВІМ-ТЕХНОЛОГІЙ В ПИТАННЯХ ІНТЕГРАЦІЇ ЗАНЕДБАНИХ ІСТОРИЧНИХ ПРОМИСЛОВИХ БУДІВЕЛЬ В МІСЬКЕ СЕРЕДОВИЩЕ

---

НЕДОСПАСОВА  
Катерина Вадимівна

---

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» Київського національного університету будівництва і архітектури

КУЗЬМІНА  
Ганна Володимирівна

---

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

---

Київського національного університету будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

#### 55. ДО ПИТАННЯ ІНТЕГРАЦІЇ ЗАНЕДБАНИХ ІСТОРИЧНИХ ПРОМИСЛОВИХ БУДІВЕЛЬ В МІСЬКЕ СЕРЕДОВИЩЕ

---

НЕДОСПАСОВА  
Катерина Вадимівна

---

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕЩЕНКО  
Нелля Арсентіївна

---

доктор архітектури, професор, професор кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

#### 56. ШЛЯХИ ВІДБУДОВИ В УКРАЇНІ ЗА ДОПОМОГОЮ ВІМ-ТЕХНОЛОГІЙ

НЕКЛЕСА  
Валерія Сергіївна

---

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

РЯБЕЦЬ  
Юлія Степанівна

---

кандидат архітектури, доцент кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

#### 57. ПРОБЛЕМИ ІМПЛЕМЕНТАЦІЇ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ШІ В СФЕРУ АРХІТЕКТУРНОГО ТА ВІМ ПРОЄКТУВАННЯ

ОБУХОВ  
Володимир Русланович

---

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

ТОВБИЧ  
Валерій Васильович

---

доктор архітектури, професор, завідувач кафедри інформаційних технологій в архітектурі, Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

---

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

#### 58. СУЧАСНЕ ПУБЛІЧНЕ МИСТЕЦТВО ЯК ЗАСІБ ПЕРЕТВОРЕННЯ МІСЬКОГО ПРОСТОРУ

---

ОЛЬХОВСЬКА  
Олена Владиславівна

---

кандидат архітектури, доцент кафедри дизайну архітектурного середовища Київський національний університет будівництва і архітектури



## 59. ЗАСТОСУВАННЯ ВІМ В ПРОЄКТУВАННІ АРЕАЛІВ "ОХОРОНА ЗДОРОВ'Я І ШПИТАЛЬ" ІНТЕГРОВАНІХ У ВІЙСЬКОВІ КЛАСТЕРИ

ПАДАЛКО  
Олександр Вікторович

КУЗЬМІНА  
Ганна Володимирівна

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

## 60. ПРИЙОМИ ФУНКЦІОНАЛЬНО-ПРОСТОРОВОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ АРЕАЛІВ «ОХОРОНА ЗДОРОВ'Я І ШПИТАЛЬ» В ВІЙСЬКОВИХ КЛАСТЕРАХ

ПАДАЛКО  
Олександр Вікторович

ТОВБИЧ  
Валерій Васильович

МИХАЛЬЧЕНКО  
Сергій Васильович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури доктор архітектури, професор завідувач кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

## 61. ПРОЄКТУВАННЯ ЕКОПОСЕЛЕННЯ ЯК ЕЛЕМЕНТА ВІДНОВЛЕННЯ ЛІСОСТЕПОВОЇ ЕКОСИСТЕМИ ВОЛИНИ

ПАНАСЮК  
Євгеній Валерійович

ЗІНОВ'ЄВА  
Олена Сергіївна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри дизайну архітектурного середовища Київський національний університет будівництва і архітектури кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри дизайну архітектурного середовища Київський національний університет будівництва і архітектури

## 62. ІСТОРИКО-КУЛЬТУРНА СПАДЩИНА ПРИОЗЕРНИХ ЛАНДШАФТІВ СОВСЬКИХ СТАВКІВ В М.КИЄВІ

ПЕШКОВА  
Олександра Олександрівна

УСТИНОВА  
Ірина Ігорівна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри містобудування Київського національного університету будівництва і архітектури доктор архітектури, професор, професор кафедри містобудування Київського національного університету будівництва і архітектури

**63. КУЛЬТУРНА СПАДЩИНА, ВІДНОВЛЕННЯ ПАМ'ЯТОК АРХІТЕКТУРИ НА ЗАСАДАХ НВІМ. РЕВІТАЛІЗАЦІЯ ПАМ'ЯТКИ АРХІТЕКТУРИ НАЦІОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕННЯ БУДИНКУ ОФІЦЕРІВ ФЛОТУ У МИКОЛАЄВІ**

ПОЛЯКОВ  
Євген Юрійович

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**64. СТАН ДОСЛІДЖЕННЯ І ПРАКТИКА ВІДНОВЛЕННЯ ПАМ'ЯТОК ДЕРЕВ'ЯНОГО ЗОДЧЕСТВА УКРАЇНИ**

ПРОКОПІК  
Анастасія Костянтинівна

студентка 1-го курсу, гр. АРХ-24-5, Київського національного університету будівництва і архітектури

ЩУРОВА  
Вікторія Анатоліївна

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

**65. ІНКЛЮЗИВНІСТЬ У МІСЬКИХ ПАРКАХ: ВИКЛИКИ І МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ СУЧАСНОГО ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНУ**

ПРИПЛАВКО  
Катерина Андріївна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

ГАРБАР  
Марина Володимирівна

Кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри дизайну архітектурного середовища Київський національний університет будівництва і архітектури

**66. ВПРОВАДЖЕННЯ ВІМ ПРИ ПІДВИЩЕННЯ АТРАКТИВНОСТІ МІСЬКОГО СЕРЕДОВИЩА**

РИХЛИК  
Діана Сергіївна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

КУЗЬМІНА  
Ганна Володимирівна

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**67. ДОСЛІДЖЕННЯ ПРИНЦИПІВ ТА ПРИЙОМІВ АРХІТЕКТУРНОГО ФОРМУВАННЯ ГІРСЬКИХ КУРОРТІВ КАРПАТСЬКОГО РЕГІОНУ НА ЗАСАДАХ СТАЛОГО РОЗВИТКУ**

**РЯБЧЕНКО**  
Вікторія Вікторівна

**КОЗАКОВА**  
Олена Миколаївна

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри Інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
Кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**68. ДО ПИТАННЯ ЗАСТОСУВАННЯ БІМ-ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ПРИНЦИПІВ ТА ПРИЙОМІВ АРХІТЕКТУРНОГО ФОРМУВАННЯ ГІРСЬКИХ КУРОРТІВ КАРПАТСЬКОГО РЕГІОНУ НА ЗАСАДАХ СТАЛОГО РОЗВИТКУ**

**РЯБЧЕНКО**  
Вікторія Вікторівна

**КУЗЬМІНА**  
Ганна Володимирівна

**ЛЕВЧЕНКО**  
Олексій Вікторович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**69. ПРИНЦИПИ АРХІТЕКТУРНО-ПЛАНУВАЛЬНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ПІДЗЕМНИХ НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ КОМПЛЕКСІВ**

**САЛО**  
Валерія Володимирівна

доктор філософії з архітектури та містобудування асистент кафедри Дизайну архітектурного середовища Київський національний університет будівництва і архітектури

**70. КРЕАТИВНІ ІНТЕРВЕНЦІЇ В УМОВАХ ЩІЛЬНОЇ ЗАБУДОВИ: ДОСВІД УСПІШНИХ ПРОЄКТІВ**

**СЛИВАР**  
Аліна Ігорівна

**ЛЕВЧЕНКО**  
Олексій Вікторович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**71. ФУНКЦІОНАЛЬНІ ЗМІНИ В ОБ'ЄКТАХ АРХІТЕКТУРИ ЯК ВИМОГА ВІЙСЬКОВОГО ЧАСУ**

**СМАДИЧ**  
Іван Петрович

кандидат архітектури, доцент кафедри архітектури та містобудування Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

## 72. ПЛАНУВАННЯ КОМФОРТНОГО ГРОМАДСЬКОГО ПРОСТОРУ ПРИБУДИНКОВОЇ ТЕРИТОРІЇ НА ЗАСАДАХ ВІМ

СТЕФАНЧИШЕН  
Віталій Михайлович

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

## 73. ВІМ-ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ ПРОЄКТУВАННЯ ЗАХИСНИХ СПОРУД

СУБІН  
Ігор Миколайович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 192 «Будівництво та цивільна інженерія» кафедри споруд спеціального призначення Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

## 74. ВІМ ІНТЕГРАЦІЯ У РОЗРАХУНКОВІ ПРОГРАМИ ВИРОБНИКІВ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ І ІНЖЕНЕРНИХ СИСТЕМ

СУГАК  
Михайло Васильович

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти, Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

## 75. БІОМІМІКРІЯ ЯК МЕТОД АДАПТАЦІЇ АРХІТЕКТУРНОГО СЕРЕДОВИЩА ДО ГЛОБАЛЬНИХ ЗМІН КЛІМАТУ

ТІМАШКОВ  
Максим Петрович

аспірант Харківського національного університету міського господарства імені О.М. Бекетова

КРИВОРУЧКО  
Наталя Іванівна

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри архітектури будівель і споруд Харківського національного університету міського господарства імені О.М. Бекетова

## 76. МІСЬКА СИНЕРГЕТИКА ЯК МЕТОДОЛОГІЧНИЙ ЗАСІБ БЕЗКОНФЛІКТНОГО РОЗВИТКУ

ТІМОХІН  
Віктор Олександрович

доктор архітектури, професор, завідувач кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва і архітектури

## 77. ПРОБЛЕМИ ФОРМУВАННЯ МЕРЕЖІ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНИХ ЦЕНТРІВ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ НА ТЕРЕНАХ УКРАЇНИ

ТУРОВЕЦЬ  
Олексій Юрійович

аспірант кафедри містобудування Київського національного університету будівництва і архітектури

**78. ПОТЕНЦІАЛ РОЗВИТКУ ІСТОРИЧНОЇ МІСЦЕВОСТІ КИЄВА - ПОДОЛУ**

УШАКОВ  
Гліб Наумович

кандидат архітектури, доцент кафедри основ архітектури та архітектурного проєктування Київського національного університету будівництва і архітектури

**79. ДЕМАТЕРІАЛІЗАЦІЯ ЯК ДИЗАЙНЕРСЬКИЙ МЕТОД СТВОРЕННЯ ОБ'ЄКТІВ В УРБАНІЗОВАНО-ДЕЗУРБАНІЗОВАНОМУ ІСТОРИЧНОМУ СЕРЕДОВИЩІ**

ЧЕРЕДНІЧЕНКО  
Юлія Андріївна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри основ архітектури та архітектурного проєктування, Київський національний університет будівництва і архітектури

ЛАДАН  
Тетяна Миколаївна

кандидатка архітектури, доцентка, доцентка кафедри основ архітектури та архітектурного проєктування Київський національний університет будівництва і архітектури

**80. ПАРАМЕТРИЧНА МОДЕЛЬ БАГАТОПОВЕРХОВОГО ГОТЕЛЮ «АЙ-ПЕТРІ»**

ЧЕРНИХ  
Олег Анатолійович

кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри будівництва, урбаністики та просторового планування Східноукраїнський національний університет ім. В. Даля

СОКОЛЕНКО  
Валерій Михайлович

кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри будівництва, урбаністики та просторового планування Східноукраїнський національний університет ім. В. Даля

СОКОЛЕНКО  
Костянтин Валерійович

PhD, старший викладач кафедри будівництва, урбаністики та просторового планування Східноукраїнський національний університет ім. В. Даля

**81. ВПЛИВ ВІМ-ТЕХНОЛОГІЙ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОЄКТІВ УЩІЛЬНЕНОЇ ЗАБУДОВИ: ДОСЛІДЖЕННЯ НА ПРИКЛАДІ СІНГАПУРУ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ДЛЯ УКРАЇНИ**

ЧЕЧЕЛЬНИЦЬКИЙ  
Сергій Сергійович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**82. СУЧАСНА ПРАКТИКА ЗАСТОСУВАННЯ ПРОГРАМ НА ОСНОВІ АЛГОРИТМІВ ШІ У ВІМ-ПРОГРАМАХ ТА ЇХ МОЖЛИВОСТІ**

ШКУРУПІЙ  
Юрій Андрійович

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри інноваційної архітектури та дизайну Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури

ЛЕВЧЕНКО  
Олексій Вікторович

кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі Київського національного університету будівництва і архітектури

**83. ПРИНЦИПИ ВІДНОВЛЕННЯ МІСЬКОЇ ПРИБЕРЕЖНОЇ ЕКОСИСТЕМИ НА ПРИКЛАДІ КИЄВА**

---

ШРАМКО  
Софія Вікторівна

---

Здобувач другого (магістерського) ступеня освіти, 191 «Архітектура та містобудування» кафедри дизайну архітектурного середовища Київський національний університет будівництва та архітектури

ЗІНОВ'ЄВА  
Олена Сергіївна

---

Доцент, кафедра дизайну архітектурного середовища, Київський національний університет будівництва та архітектури

**84. ANTROPOLOGI IMMAGINE GUERRA ARTE**

---

RUSEVYCH  
Tetyana Viktorivna

---

candidata di architettura, docente Dipartimento di Fondamenti di Architettura e Progettazione Architettonica Università Nazionale di Costruzione e Architettura di Kiev

**85. ДОСЛІДЖЕННЯ БУДІВЕЛЬ ДЛЯ ДОГЛЯДУ ЗА ЛІТНІМИ ЛЮДЬМИ**

---

ХУНЦЗЮАНЬ  
Чжао

---

Аспірант кафедри Архітектури будівель та Споруд Київський національний університет будівництва та архітектури

## Секція 5. АРХІТЕКТУРА ІСТОРИЧНОГО КИЄВА. СИНЕРГІЯ АРХІТЕКТУРИ ТА ДИЗАЙНУ

15:30-18:00

Керівник:

ТРЕТЯК Юлія Вікторівна  
доктор архітектури, професор,  
завідувач кафедри дизайну КНУБА

Заступник керівника:

КОСАРЕВСЬКА Раддаміла Олександрівна  
кандидат архітектури, доцент,  
доцент кафедри дизайну КНУБА

Секретар секції:

ЛІТОШЕНКО Ганна Володимирівна  
кандидат архітектури, доцент,  
доцент кафедри інформаційних технологій в архітектурі КНУБА

### 1. ПРИНЦИПИ ІНКЛЮЗИВНОГО ДИЗАЙНУ ІНТЕР'ЄРІВ ГОТЕЛЬНИХ НОМЕРІВ ДЛЯ ЛЮДЕЙ З ІНВАЛІДНІСТЮ

АКУЛЕНКО  
Єлизавета Сергіївна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОП «Середовищний і промисловий дизайн», 022 «Дизайн», Київський національний університет будівництва і архітектури  
доктор архітектури, професор, завідувач кафедри дизайну, Київський національний університет будівництва і архітектури

ТРЕТЯК  
Юлія Вікторівна

### 2. ОСОБЛИВОСТІ СУЧАСНИХ ПІДХОДІВ ДО ФОРМУВАННЯ КОЛОРИСТИКИ У ДИЗАЙНІ ДИТЯЧИХ ЗАКЛАДІВ

ГОНЧАРЕНКО  
Марія Вячеславівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОП «Середовищний і промисловий дизайн», 022 «Дизайн», Київський національний університет будівництва і архітектури  
кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри дизайну, Київський національний університет будівництва і архітектури

ПИЛИПЧУК  
Оксана Дмитрівна

### **3. СИМВОЛІЧНЕ ЗНАЧЕННЯ СТИХІЙ У ДИЗАЙНІ ІНТЕР'ЄРІВ В ЕТНОСТИЛІ**

ІГНАТЕНКО  
Лілія Володимирівна

КОСАРЕВСЬКА  
Раддаміла Олександрівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОП «Середовищний і промисловий дизайн», 022 «Дизайн», Київський національний університет будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри дизайну, Київський національний університет будівництва і архітектури

### **4. ОСОБЛИВОСТІ ДИЗАЙН-ПРОЄКТУВАННЯ МЕДИЧНИХ ЗАКЛАДІВ НА ОСНОВІ НОВІТНІХ ТЕНДЕНЦІЙ І СУЧАСНИХ ВИКЛИКІВ**

КАРТАШОВ  
Олександр Олегович

КОСАРЕВСЬКА  
Раддаміла Олександрівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОП «Середовищний і промисловий дизайн», 022 «Дизайн», Київський національний університет будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри дизайну, Київський національний університет будівництва і архітектури

### **5. ІНТЕГРАЦІЯ ЕТНІЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ДИЗАЙНУ В СУЧАСНИЙ ІНТЕР'ЄР**

КАФТАННИКОВА  
Поліна Олексіївна

ХАРАБОРСЬКА  
Юлія Олександрівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОП «Середовищний і промисловий дизайн», 022 «Дизайн», Київський національний університет будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри теорії архітектури і архітектурного проектування, Київський національний університет будівництва і архітектури

### **6. ПРОБЛЕМИ РОЗМІЩЕННЯ ТА ДИЗАЙНУ МІСЦЬ ДЛЯ ПОХОВАННЯ В УКРАЇНІ**

КИСІЛЬ  
Аліна Володимирівна

ТРЕТЯК  
Юлія Вікторівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОП «Середовищний і промисловий дизайн», 022 «Дизайн», Київський національний університет будівництва і архітектури  
доктор архітектури, професор, завідувач кафедри дизайну, Київський національний університет будівництва і архітектури

### **7. ВПЛИВ СОЦІАЛЬНОГО АСПЕКТУ НА ПРОЄКТУВАННЯ МОДУЛЬНОГО ЖИТЛА**

КОЛОБАНОВА  
Дар'я Анатоліївна

аспірантка кафедри дизайну, Київський національний університет будівництва і архітектури



## **8. ОСОБЛИВОСТІ ПРОЄКТУВАННЯ ІНТЕР'ЄРІВ ДЛЯ ДІТЕЙ З ОСОБЛИВИМИ ПОТРЕБАМИ**

**КРАВЧЕНКО**  
Ольга Олександрівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОП «Середовищний і промисловий дизайн», 022 «Дизайн», Київський національний університет будівництва і архітектури  
кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри теорії архітектури і архітектурного проєктування, Київський національний університет будівництва і архітектури

**ХАРАБОРСЬКА**  
Юлія Олександрівна

## **9. ЕЛЕМЕНТИ ТРАДИЦІЙНОЇ КИТАЙСЬКОЇ СТИЛІСТИКИ В СУЧАСНОМУ ДИЗАЙНІ ЧЕРЕЗ ПРИЗМУ ОБРАЗІВ НА СТАРОДАВНІХ КИТАЙСЬКИХ КАРТИНАХ**

**ЛЮ Хун**

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОП «Середовищний і промисловий дизайн», 022 «Дизайн», Київський національний університет будівництва і архітектури  
старший викладач кафедри дизайну, Київський національний університет будівництва і архітектури

**АРТЕМЕНКО**  
Ганна Олександрівна

## **10. ОСОБЛИВОСТІ ДИЗАЙНУ ІНТЕР'ЄРІВ НАВЧАЛЬНИХ ПРИМІЩЕНЬ У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ**

**ПЕЧОНКІНА**  
Анна Сергіївна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОП «Середовищний і промисловий дизайн», 022 «Дизайн», Київський національний університет будівництва і архітектури  
доктор архітектури, професор, завідувач кафедри дизайну, Київський національний університет будівництва і архітектури  
кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри дизайну, Київський національний університет будівництва і архітектури

**ТРЕТЯК**  
Юлія Вікторівна

**ПОЛУБОК**  
Андрій Павлович

## **11. ВИЗНАЧЕННЯ ХУДОЖНЬО-ЕСТЕТИЧНИХ ЧИННИКІВ У ДИЗАЙНІ ЗАКЛАДІВ ГРОМАДСЬКОГО ХАРЧУВАННЯ ІЗ ВИКОРИСТАННЯМ ХУДОЖНЬО-ДЕКОРАТИВНОГО ТЕКСТИЛЮ**

**ПИЛЬТЯЙ**  
Дар'я Володимирівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОП «Середовищний і промисловий дизайн», 022 «Дизайн», Київський національний університет будівництва і архітектури  
кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри дизайну, Київський національний університет будівництва і архітектури

**ПИЛИПЧУК**  
Оксана Дмитрівна

**12. СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ФОРМУВАННЯ ПРЕДМЕТНО-ПРОСТОРОВОГО СЕРЕДОВИЩА РЕАБІЛІТАЦІЙНИХ ЦЕНТРІВ ДЛЯ ЖЕРТВ ВІЙСЬКОВИХ КОНФЛІКТІВ**

**РАДЧЕНКО**  
Юлія Сергіївна

аспірантка кафедри дизайну,  
Київський національний університет  
будівництва і архітектури

**13. ЧАРУНКОВІСТЬ ЯК УНІВЕРСАЛЬНА ХУДОЖНЬО-ДИЗАЙНЕРСЬКА СТРУКТУРА ПРОМИСЛОВИХ АРХІТЕКТУРНИХ ОБ'ЄКТІВ**

**РЯБУЩЕНКО**  
Алеся Ігорівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти

за ОНП «Архітектура будівель і споруд»,  
191 «Архітектура та містобудування»,  
Київський національний університет  
будівництва і архітектури

**ЛАДАН**  
Тетяна Миколаївна

кандидатка архітектури, доцентка,  
доцентка кафедри основ архітектури та  
архітектурного проектування,  
Київський національний університет  
будівництва і архітектури

**14. ВПЛИВ ПРИРОДНОЇ ВОДОЙМИ НА ДИЗАЙН МІСЬКОГО СЕРЕДОВИЩА**

**САЧЕНКО**  
Ігор Леонідович

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОНП «Дизайн архітектурного середовища»,

191 «Архітектура та містобудування»,  
Київський національний університет  
будівництва і архітектури

**ОЛЬХОВСЬКА**  
Олена Владиславівна

кандидат архітектури, доцент,  
доцент кафедри

дизайну архітектурного середовища,  
Київський національний університет  
будівництва і архітектури

**15. ДЕЯКІ АСПЕКТИ ВИКОРИСТАННЯ ФІТОДИЗАЙНУ В ОРГАНІЗАЦІЇ ІНТЕР'ЄРІВ ЗАЛІВ УРОЧИСТИХ ПОДІЙ**

**ТОМИЩ**  
Ірина Володимирівна

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОП «Середовищний і промисловий дизайн», 022 «Дизайн»,  
Київський національний університет

будівництва і архітектури

**ХАРАБОРСЬКА**  
Юлія Олександрівна

кандидат архітектури, доцент,  
доцент кафедри теорії архітектури і  
архітектурного проектування,  
Київський національний університет  
будівництва і архітектури

**16. HARMONIZING TRADITION AND MODERNITY IN THE INTERIOR DESIGN OF CONTEMPORARY CHINESE TEAHOUSES**

**TIAN Sin**

Master's degree student in the Educational Program "Environmental and Industrial Design", Specialty 022 "Design" Kyiv National University of Construction and Architecture

**KOSAREVSKA Raddamila**

Candidate of Sciences (comparable to the academic degree of Doctor of Philosophy, Ph.D.) of architecture, Docent, Associate Professor of the Department of Design, Kyiv National University of Construction and Architecture

**17. РОЛЬ ІКОНОСТАСУ В ІНТЕР'ЄРІ ТРАДИЦІЙНОЇ ТА СУЧАСНОЇ ЦЕРКВИ**

**ШТОГРИН  
Андрій Михайлович**

викладач кафедри дизайну,  
Київський національний університет  
будівництва і архітектури

**18. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ПАРАМЕТРИЧНОГО ДИЗАЙНУ У СТВОРЕННІ СУЧАСНИХ ІНТЕР'ЄРІВ**

**ЩЕГЛОВ  
Сергій Петрович**

доцент кафедри дизайну,  
Київський національний університет  
будівництва і архітектури

**19. ПРИНЦИПИ ЗОНУВАННЯ В ІНТЕР'ЄРІ ВИСТАВКОВИХ ЗАЛІВ: ФУНКЦІОНАЛЬНІСТЬ ТА ЕСТЕТИКА**

**ЯКОВЕНКО  
Ірина Олександрівна**

здобувач другого (магістерського) ступеня освіти за ОП «Середовищний і промисловий дизайн», 022 «Дизайн», Київський національний університет будівництва і архітектури

**ПОЛУБОК  
Андрій Павлович**

кандидат технічних наук, доцент,  
доцент кафедри дизайну,  
Київський національний університет будівництва і архітектури

## Секція 6. ТЕХНІЧНА ЕКСПЛУАТАЦІЯ БУДІВЕЛЬ І СПРОРУД. ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ЕКОЛОГІЯ В БУДІВНИЦТВІ СТРАТЕГІЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ БУДІВЕЛЬНОЇ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ

14:30-17:30

Керівник: ОСИПОВ О.Ф., д.т.н., професор, професор кафедри БТ, КНУБА.

Заступник керівника: МУРАСЬОВА О.В., к.т.н., завідувачка сектору ДП «НДІБВ».

Секретарі секції:

ОСИПОВ С.О., к.т.н., доцент, доцент кафедри БТ, КНУБА.

БАСАРАБ В.А., к.т.н, доцент кафедри БТ, КНУБА.

### 1. РЕЦИКЛІНГ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ В УКРАЇНІ, ЗАКОНОДАВСТВО, СУЧАСНИЙ СТАН, ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ РИНКУ ПОВТОРНОГО ВИКОРИСТАННЯ ПОШКОДЖЕНИХ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ

БРОНЕВИЦЬКИЙ  
Андрій Петрович

к.т.н., Державне підприємство «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В. С. Балицького»

ГРИГОРОВСЬКИЙ  
Андрій Петрович

Здобувач, Державне підприємство «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В. С. Балицького»

МУРАСЬОВА  
Олена Володимирівна

к.т.н., Державне підприємство «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В. С. Балицького»

ГРИГОРОВСЬКИЙ  
Петро Євгенович

д.т.н., с.н.с., Державне підприємство «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В. С. Балицького»

### 2. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ГЕОДЕЗИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БУДІВЕЛЬНИХ РОБІТ

КРОШКА  
Юлія Володимирівна

к.т.н., Державне підприємство «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В. С. Балицького»

ХАЙЛАК  
Андрій Михайлович

зав. сектору геодезичних методів контролю будівельно-монтажних робіт., Державне підприємство «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В. С. Балицького»

**3. ГЕОДЕЗИЧНІ ВИМІРИ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ  
КОНСТРУКЦІЙ ПРОМИСЛОВИХ БУДІВЕЛЬ, ЯКІ ПОСТРАЖДАЛИ  
ВНАСЛІДОК ВОЄННОЇ АГРЕСІЇ РОСІЙСЬКОЇ ФЕДЕРАЦІЇ**

**КРОШКА**

**Юлія Володимирівна**

к.т.н., Державне підприємство «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В. С. Балицького»

**БЕНЬ**

**Олександр Володимирович**

в.о. зав. сектором, Державне підприємство «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В. С. Балицького»

**С.Г. СУХОЙВАН**

інженер, Державне підприємство «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В. С. Балицького»

**4. АНАЛІЗ МОЖЛИВИХ ТРУДОВИТРАТ ПРИ УДОСКОНАЛЕННІ  
ОРГАНІЗАЦІЙНО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ РІШЕНЬ З ЛІКВІДАЦІЇ НАСЛІДКІВ  
АВАРІЙНИХ РУЙНУВАНЬ КОНСТРУКЦІЙ ПРОМИСЛОВИХ БУДІВЕЛЬ  
СПРИЧИНЕНИХ ПОЗАПРОЕКТНИМИ ВПЛИВАМИ.**

**ТУГАЙ**

**Олексій Анатолійович**

Професор, д.т.н, завідувач кафедри організації та управління будівництвом «Київського національного університету будівництва і архітектури»

**БОЖИНСЬКИЙ**

**Михайло Олександрович**

Ст. наук. співробітник Державне підприємство «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В. С. Балицького»

**БАСАНСЬКИЙ**

**Владислав**

к.т.н., зав. сектором спеціальних споруд Державне підприємство «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва ім. В. С. Балицького»

**5. УКРІПЛЕННЯ НЕАРМОВАНИХ ТА МАЛОАРМОВАНИХ КОНСТРУКЦІЙ,  
ПОШКОДЖЕНИХ В НАСЛІДОК ПОЗАПРОЕКТНИХ ВПЛИВІВ**

**ШИШКІНА**

**Олександра Олександрівна**

канд. техн. наук, доцент кафедри технології будівельних виробів, матеріалів та конструкцій Криворізького національного університету

**ШИШКІН**

**Олександр Олексійович**

докт. техн. наук, професор, завідувач кафедри технології будівельних виробів, матеріалів та конструкцій Криворізького національного університету

**6. ПРАКТИЧНИЙ ДОСВІД БАГАТОРІЧНОГО МОНІТОРИНГУ ДЕФОРМАЦІЙ  
БУДІВЕЛЬ І СПОРУД ІНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧНИМИ МЕТОДАМИ**

**ЯКОВЕНКО**

**Михайло Сергійович**

Завідувач лабораторії інструментальних та інженерно-геодезичних досліджень деформацій будівель і споруд Державного підприємства «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій», м. Київ, Україна

**7. АНАЛІЗ КОНСТРУКЦІЇ СТАЛЕВОЇ АРКИ ПОКРИТТЯ  
МАГАЗИНУ ПРОДОВОЛЬЧИХ ТА НЕПРОДОВОЛЬЧИХ ТОВАРІВ**

**БАННИКОВ**  
Дмитро Олегович

д.т.н., професор,  
професор кафедри «Будівельне  
виробництво та геодезія»  
Українського державного університету  
науки і технологій, м. Дніпро

**МОСЕЙЧУК**  
Дмитро Олександрович

магістрант кафедри «Будівельне  
виробництво та геодезія»  
Українського державного університету  
науки і технологій, м. Дніпро

**8. АНАЛІЗ КОНСТРУКЦІЇ КАРКАСУ АПАРАТНОГО ВІДСІКУ  
ПОЖЕЖНОЇ СТАНЦІЇ**

**БАННИКОВ**  
Дмитро Олегович

д.т.н., професор,  
професор кафедри «Будівельне  
виробництво та геодезія»  
Українського державного університету  
науки і технологій, м. Дніпро

**КЛОЧКО**  
Леонід Іванович

магістрант кафедри «Будівельне  
виробництво та геодезія»  
Українського державного університету  
науки і технологій, м. Дніпро

**9. ОСОБЛИВОСТІ КОНСТРУКТИВНОГО РІШЕННЯ УКРИТТЯ  
ТРАНСФОРМАТОРА ЕЛЕКТРИЧНОЇ ПІДСТАНЦІЇ**

**БАННИКОВ**  
Дмитро Олегович

д.т.н., професор,  
професор кафедри «Будівельне  
виробництво та геодезія»  
Українського державного університету  
науки і технологій, м. Дніпро

**МІСЮРА**  
Євген Андрійович

магістрант кафедри «Будівельне  
виробництво та геодезія»  
Українського державного університету  
науки і технологій, м. Дніпро

**10. УКРІПЛЕННЯ НЕАРМОВАНИХ ТА МАЛОАРМОВАНИХ КОНСТРУКЦІЙ,  
ПОШКОДЖЕНИХ В НАСЛІДОК ПОЗАПРОЕКТНИХ ВПЛИВІВ**

**БАННИКОВ**  
Дмитро Олегович

д.т.н., професор,  
професор кафедри «Будівельне  
виробництво та геодезія»  
Українського державного університету  
науки і технологій, м. Дніпро

**ПОЛОЖЕЧКО**  
Ольга Юріївна

магістрант кафедри «Будівельне  
виробництво та геодезія»  
Українського державного університету  
науки і технологій, м. Дніпро

## Секція 7. СТРАТЕГІЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ БУДІВЕЛЬНОЇ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ

14:30-17:30

Керівник: СТЕЦЕНКО С.П.  
д.е.н., доцент, завідувач кафедри ЕкБ, КНУБА

Заступник керівника: ГОЙКО А.Ф.  
к.е.н., професор кафедри ЕкБ, КНУБА.

Секретарі секції:  
ЛАВРУХІНА К.О., к.е.н., доцент кафедри ЕкБ, КНУБА  
МАЦАПУРА О.В., к.е.н., доцент кафедри ЕкБ, КНУБА

### 1. СИНЕРГЕТИЧНІ АСПЕКТИ ІНТЕГРАЦІЇ ДОПОВНЕНОЇ РЕАЛЬНОСТІ ТА ВИМ-ТЕХНОЛОГІЙ: МОЖЛИВОСТІ ТА ВИКЛИКИ

ІЛЬІНСЬКА  
Діана Максимівна  
магістрантка кафедри економіки  
будівництва КНУБА

РОСІНСЬКИЙ  
Андрій Валерійович  
доктор філософії, доцент кафедри  
економіки будівництва КНУБА

### 2. БОРОТЬБА З КОРУПЦІЄЮ У БУДІВЕЛЬНІЙ ГАЛУЗІ

КОВАЛЬ  
Сергій Дмитрович  
аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

УСТИМЕНКО  
Андрій Миколайович  
аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

### 3. РОЛЬ ДЕРЖАВНО-ПРИВАТНОГО ПАРТНЕРСТВА У ВІДНОВЛЕННІ ЖИТЛОВОГО ФОНДУ ПІСЛЯ ВОЄННИХ ДІЙ

КОВТУН  
Антон Валентинович  
аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

НЕМТИРЄВ  
Олександр Володимирович  
аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

### 4. КАР'ЄРНИЙ РОЗВИТОК ЖІНОК У БУДІВЕЛЬНІЙ ГАЛУЗІ

ТИТОК  
Вікторія Вікторівна  
кандидат економічних наук, доцент, доцент  
кафедри економіки будівництва КНУБА

**5. ВПЛИВ ГЕОПОЛІТИЧНОЇ НЕСТАБІЛЬНОСТІ НА СТРАТЕГІЇ УЧАСНИКІВ БУДІВНИЦТВА**

**ШАРШУН**  
Філіпп Костянтинівич

аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

**БЕСЕДА**  
Максим Вікторович

аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

**6. ВПЛИВ ЦИФРОВІЗАЦІЇ НА ОРГАНІЗАЦІЮ БУДІВЕЛЬНИХ ПРОЦЕСІВ**

**КОРСУН**  
Кирило Олегович

студент групи ОЕБ-23-2(М)д ІННО КНУБА.

**7. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ІННОВАЦІЙ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ БУДІВЕЛЬНИХ КОМПАНІЙ**

**ОСИПЕНКО**  
Роман Олександрович

студент групи ОЕБ-23-2(М)д ІННО КНУБА.

**8. РИЗИКИ ТА МОЖЛИВОСТІ ІНВЕСТИЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БУДІВЕЛЬНИХ ПРОЄКТІВ**

**ІЖАКІВСЬКИЙ**  
Олег Антонович

студент групи ОЕБ-23-2(М)д ІННО КНУБА.

**9. МЕТОДИ ВИБОРУ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНИХ РІШЕНЬ ПРОЄКТІВ ЖИТЛОВИХ БУДИНКІВ**

**ГОНЧАР**  
Володимир Васильович

студент групи ОЕБ-23-2(М)д ІННО КНУБА.

**10. ОЦІНЮВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ІННОВАЦІЙНИХ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ ПРИ ЗВЕДЕННІ ЖИТЛОВИХ БУДИНКІВ**

**КОРНЄВ**  
Владислав Артурович

студент групи ОЕБ-23-2(М)д ІННО КНУБА.

**11. ПЕРСПЕКТИВИ ПОВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ ТА НОВОГО БУДІВНИЦТВА ЖИТЛА НА ЗАСАДАХ СТАЛОГО РОЗВИТКУ**

**МЕДВІДЬ**  
Роман Юрійович

студент групи ОЕБ-23-2(М)д ІННО КНУБА.

**12. ВПЛИВ СТЕЙКХОЛДЕРІВ БУДІВЕЛЬНИХ ПРОЄКТІВ НА ЕКОНОМІЧНУ БЕЗПЕКУ ДЕВЕЛОПЕРА**

**МОГОЛІВЕЦЬ**  
Антон Анатолійович

к.е.н., доцент кафедри економіки будівництва, КНУБА

**СИСЬКО**  
Олег Геннадійович

аспірант кафедри економіки будівництва, КНУБА

**13. СОЦІАЛЬНО ВІДПОВІДАЛЬНИЙ РОЗВИТОК БУДІВНИЦТВА**

**ЛОКТІОНОВА**  
Яна Федорівна

к.е.н., доцент кафедри економіки будівництва, КНУБА



**14. МЕТОДИ ОЦІНЮВННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА**

КАЗЬМІН  
Олександр Григорович

аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

ГАЛУНКА  
Оксана Дмитрівна

аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

КОШОВИЙ  
Богдан Юрійович

аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

**15. АЛГОРИТМІЗАЦІЯ КОМПЛЕКСНИХ ТРАНСФОРМАЦІЙ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УЧАСНИКІВ БУДІВНИЦТВА**

ГАЛУНКА  
Оксана Дмитрівна

аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

ПАЛАГЦЬКИЙ  
Віктор Іванович

аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

ШОКОТЬКО  
Олексій Сергійович

аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

**16. СТЕЙКХОЛДЕРИ БУДІВНИЦТВА В КОНТЕКСТІ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

ПОДОЙНИЦІН  
Сергій Вікторович

аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

ГАЛУНКА  
Оксана Дмитрівна

аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

**17. ЦИФРОВІ РІШЕННЯ ЯК СПОСІБ ОПТИМІЗАЦІЇ БУДІВНИЦТВА**

ФІЛІППОВ  
Олександр Володимирович

аспірант кафедри ОУБ КНУБА

**18. ВІДНОВЛЕННЯ ЗРУЙНОВАНОГО ЖИТЛА З УРАХУВАННЯМ ВИМОГ ТЕРМОМОДЕРНІЗАЦІЇ**

МАКСИМОВ  
Артем Сергійович

к.т.н., докторант кафедри економіки  
будівництва, КНУБА

**19. КЛЮЧОВІ ОСОБЛИВОСТІ ПРОЕКТУВАННЯ ТА РЕАЛІЗАЦІЇ ІНВЕСТИЦІЙНО-БУДІВЕЛЬНИХ ПРОЕКТІВ В УМОВАХ ЗБАЛАНСОВАНОГО РОЗВИТКУ**

СКАКУН  
Володимир Анатолійович

к.т.н., докторант кафедри економіки  
будівництва, КНУБА

**20. ТЕНДЕНЦІЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ ОРГАНІЗАЦІЇ БУДІВНИЦТВА В ЦИФРОВУ ЕПОХУ**

ДУБІНІН  
Денис В'ячеславович

к.т.н., докторант кафедри організації і  
управління будівництвом, КНУБА

**21. МЕТОДИЧНІ ПІДХОДИ ДО ОЦІНЮВАННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ**

КУЦЕНКО  
Артемій Сергійович

аспірант кафедри економічної теорії, обліку і  
оподаткування, КНУБА

## 22. СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ БУДІВНИЦТВА

ВАХОВИЧ  
Інна Володимирівна

к.е.н., доцент, МІНІСТЕРСТВО РОЗВИТКУ  
ГРОМАД, ТЕРИТОРІЙ ТА ІНФРАСТРУКТУРИ  
УКРАЇНИ / директор Департаменту  
ціноутворення, економіки та організації  
будівництва

## 23. ЕКОНОМІКО-ОРГАНІЗАЦІЙНІ АСПЕКТИ РЕЛОКАЦІЇ БІЗНЕСУ

КОРОЛЬ  
Марина

магістр спеціальності 051, КНУБА

КОРОВЧЕРКО  
Сергій

магістр спеціальності 192, КНУБА

СПІНЧЕВСЬКИЙ  
Олександр

магістр спеціальності 192, КНУБА

## 24. АЛГОРИТМИ НАТХНЕННІ ПРИРОДОЮ ДЛЯ РОЗВ'ЯЗАННЯ ЕКОНОМІЧНИХ ЗАДАЧ

ПАГАРСЬКИЙ  
Олексій

магістр спеціальності 051, КНУБА

БРЕДІХІН  
Дмитро

магістр спеціальності 051, КНУБА

## 25. ВПРОВАДЖЕННЯ ПРАКТИК ОЦІНЮВАННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УЧАСНИКІВ БУДІВНИЦТВА В НАВЧАЛЬНИЙ ПРОЦЕС

БЕЛЕНКОВА  
Ольга Юріївна

д.е.н., професор, професор кафедри  
економіки будівництва, КНУБА

ГАЛУНКА  
Оксана Дмитрівна

аспірант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

## 26. КОНЦЕПТУАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ УПРАВЛІННЯ РИНКОМ НЕРУХОМОСТІ УКРАЇНИ.

ЗАПЕЧНА  
Юлія Олександрівна

к.е.н., доцент кафедри економіки  
будівництва, КНУБА

ДАДОНОВ  
Михайло Петро

магістр кафедри економіки будівництва  
(спеціальність 192 Будівництво та цивільна  
інженерія), КНУБА

## 27. КЛАСТЕРИЗАЦІЯ РИНКУ НЕРУХОМОСТІ В УКРАЇНІ

ГРИЦЕНКО  
Олександр Сергійович

к.т.н., доцент кафедри економіки  
будівництва, КНУБА

ШАПОВАЛОВ  
Олексій Олексійович

магістр кафедри економіки будівництва  
(спеціальність 192 Будівництво та цивільна  
інженерія), КНУБА

## 28. BIM-ТЕХНОЛОГІЇ ТА ЇХ РОЛЬ У ЗМЕНШЕННІ РИЗИКІВ У БУДІВНИЦТВІ

ІЛЇНСЬКА  
Діана Максимівна


магістрантка кафедри економіки  
будівництва КНУБА

ШАПОШНІКОВА І.О.,

к.ек.н., доцент кафедри економіки  
будівництва, КНУБА

- 29. ВПЛИВ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА ТРАНСФОРМАЦІЮ БУДІВЕЛЬНОЇ ГАЛУЗІ**  
ШАПОШНИКОВА І.О. к.ек.н., доцент кафедри економіки будівництва, КНУБА
- 30. АНАЛІЗ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ: СТАН, ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ**  
Лисиця Надія Василівна к.ек.н., доцент кафедри економіки будівництва, КНУБА  
ЗАПЕЧНА Юлія Олександрівна к.е.н., доцент кафедри економіки будівництва, КНУБА
- 31. «ЗЕЛЕНА РЕКОНСТРУКЦІЯ» ЖИТЛОВОГО СЕКТОРУ: ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНИЙ АНАЛІЗ**  
СТЕЦЕНКО Сергій Павлович д.е.н., професор, завідувач кафедри економіки будівництва, КНУБА
- 32. КОНЦЕПТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ НА РЕГІОНАЛЬНОМУ РІВНІ**  
ГОЙКО Анатолій Францович к.ек.н., професор кафедри економіки будівництва, КНУБА
- 33. ВАРТІСНИЙ ІНЖИНІРИНГ В ІНВЕСТИЦІЙНО-БУДІВЕЛЬНОМУ ПРОЄКТУВАННІ**  
ШЕВЧУК Кирило Іванович доцент кафедри економіки будівництва, КНУБА  
КАЛУЦЬКИЙ Андрій Іванович магістрант кафедри економіки будівництва
- 34. ПРИБУТОК ЯК НАЙВАЖЛИВІШИЙ ПОКАЗНИК ЕФЕКТИВНОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ БУДІВЕЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА**  
ГОЙКО Анатолій Францович к.ек.н., професор кафедри економіки будівництва, КНУБА  
ЦИФРА Тетяна Юріївна к.е.н., доц., доцент кафедри економіки будівництва, КНУБА
- 35. НАЦІОНАЛЬНІ СТАНДАРТИ «ЗЕЛЕНОГО МАРКУВАННЯ» ДОСВІД ЄВРОПИ**  
ЦИФРА Тетяна Юріївна к.е.н., доц., доцент кафедри економіки будівництва, КНУБА
- 36. МЕТОДИКА ВИЗНАЧЕННЯ ПЛАНОВОЇ ВАРТОСТІ НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ ТА ДОСЛІДНО-КОНСТРУКТОРСЬКИХ РОБІТ В БУДІВНИЦТВІ**  
ПОДКОПАЄВ Данііл Сергійович аспірант кафедри економіки будівництва, КНУБА

- 37. BUILD BACK BETTER В СИСТЕМІ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ  
БУДІВЕЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА**
- ТИМОФЄЄВ** аспірант кафедри економіки будівництва,  
Дмитро В'ячеславович КНУБА
- 38. ПІДХОДИ ДО ОЦІНЮВАННЯ ФІНАНСОВОЇ ІНКЛЮЗІЇ: СТРАТЕГЕМИ  
ДОСТУПНОСТІ**
- ЦИФРА** к.е.н., доц., доцент кафедри економіки  
Тетяна Юріївна будівництва, КНУБА
- ДУБОВИК** аспірант кафедри економіки будівництва,  
Дмитро Вікторович КНУБА
- 39. УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ ІННОВАЦІЙНИХ ПРОЄКТІВ БУДІВЕЛЬНИХ  
ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ЕКОНОМІЧНОЇ ЦИКЛІЧНОСТІ**
- РИЖИК** аспірант кафедри економіки будівництва,  
Тарас Вікторович КНУБА
- 40. НОВІ КРИТЕРІЇ СТАЛИХ ПУБЛІЧНИХ ЗАКУПІВЕЛЬ ТА СТАНДАРТИ  
ЗЕЛЕНОГО ЕКОЛОГІЧНОГО МАРКУВАННЯ**
- ГЕРАСИМЕНКО** магістрант кафедри економіки будівництва,  
Євген Миколайович КНУБА
- СИЩУК** магістрант кафедри економіки будівництва,  
Микола Олександрович КНУБА
- 41. ВИЗНАЧЕННЯ ПРІОРИТЕТІВ СТАЛИХ ПУБЛІЧНИХ ЗАКУПІВЕЛЬ ТА  
АНАЛІЗУ ГОТОВНОСТІ РИНКУ УКРАЇНИ**
- СТЕЦЕНКО** д.е.н., професор, завідувач кафедри  
Сергій Павлович економіки будівництва, КНУБА
- БИКОВ** аспірант кафедри економіки будівництва,  
Сергій Вадимович КНУБА
- 42. УПРАВЛІННЯ ЕКОНОМІЧНОЮ БЕЗПЕКОЮ БУДІВЕЛЬНИХ  
ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ**
- ФЕСЮК** аспірант кафедри економіки будівництва,  
Юрій Миколайович КНУБА
- 43. ТЕХНІЧНЕ НОРМУВАННЯ ПРОЦЕСІВ ВІДБУДОВИ ТА ВІДНОВЛЕННЯ  
УКРАЇНИ**
- ГРИНЬКО** магістрант кафедри економіки будівництва,  
Роман Вікторович КНУБА
- ДОМБРОВСЬКИЙ** магістрант кафедри економіки будівництва,  
Олександр Олександрович КНУБА



**44. ФОРМУВАННЯ СТРАТЕГІЇ ДОСТУПНОСТІ СОЦІАЛЬНОГО ЖИТЛА В  
РАМКАХ ВІДБУДОВИ УКРАЇНИ**

---

ЖЕБЕЛЬ  
Сергій Миколайович

магістрант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА

---

КОЗИК Андрій  
Олександрович

магістрант кафедри економіки будівництва,  
КНУБА



## Секція 8. СТУДЕНТСЬКА НАУКОВА СЕСІЯ

13:00-16:30

Керівник: ШПАКОВА Г.В., д.е.н., професор, професор кафедри БТ КНУБА

Заступник керівника: ШАТРОВА І.А., к.т.н., доцент кафедри ОіУБ, КНУБА.

Григоровський П.Є., д.т.н., с.н.с. ДП «НДІБВ»  
Осипов О.Ф., д.т.н., професор, професор кафедри БТ, КНУБА.  
Ємельянова О.М., к.н.держ.упр, доцент, професор кафедри ОіУБ.  
Лепська Л.А., к.т.н., доцент кафедри БТ КНУБА.  
Чебанов Л.С., к.т.н., доцент, доцент кафедри БТ  
Нестеренко І.С., к.т.н., доцент, доцент кафедри ОіУБ, КНУБА.  
Савенко В.І., к.т.н., професор кафедри ОіУБ, КНУБА  
Демидова О.О., к.т.н., доцент кафедри ОіУБ, КНУБА.  
Чепурний В.В., старший викладач кафедри БТ, КНУБА.  
Шебек М.О., к.т.н., професор, професор кафедри ОіУБ, КНУБА

Секретарі секції:

Махиня О.М., к.т.н., доцент, доцент кафедри БТ, КНУБА.  
Орищенко В.В., асистент кафедри ОіУБ, КНУБА

### 1. ОСОБЛИВОСТІ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ БУДІВЕЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ

БАХУРИНСЬКИЙ

Олександр Сергійович

студент 5-го курсу, гр. зМО-20, КНУБА

ЛАВРУХІНА К.О.

Науковий керівник

### 2. АНАЛІЗ УТЕПЛЕННЯ НОВІТНІХ БУДИНКІВ

Студент III курсу спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія», Чернівецький національний університет

ГАТЕЖ

Микола Романович

імені Юрія Федьковича

СОБКО Ю. Т.

Науковий керівник

**3. ДОСВІД БУДІВНИЦТВА ПІДЗЕМНИХ ШКІЛ В М. ХАРКІВ**

ГАЩЕНКО  
Анна Олександрівна  
БУТНІК С. В.

студент 2-го (магістерського) рівня освіти,  
спеціальність 192 Будівництво та цивільна  
інженерія,  
Науковий керівник

**4. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДОВГОВІЧНОСТІ БЕТОНУ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ  
ПРОГОНОВИХ БУДОВ АВТОДОРОЖНИХ МОСТІВ**

ГІЛЬ  
Юрій Борисович,  
Овчаренко О. А.

студент 2-го курсу СО магістр, гр. ДМ-61-  
23, спеціальність 192 - Будівництво та  
цивільна інженерія, Харківський  
національний автомобільно-дорожній  
університет  
Науковий керівник

**5. АВТОМАТИЗАЦІЯ БУДІВЕЛЬНИХ ПРОЦЕСІВ: РОБОТИЗАЦІЯ ТА  
ДРОНИ В БУДІВНИЦТВІ — ЯК ЦІ ТЕХНОЛОГІЇ ЗМІНЮЮТЬ  
ІНДУСТРІЮ**

ДМИТРИШЕНА  
Єлизавета Анатоліївна  
ЧЕБАНОВ Л.С.

студентка групи ПЦБ-21-6 КНУБА  
Науковий керівник

**6. СУЧАСНИЙ ІНСТРУМЕНТАРІЙ ОЦІНКИ МАРКЕТИНГОВОГО  
ПОТЕНЦІАЛУ БУДІВЕЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА**

КАЛІНІНА  
Дар'я Анатоліївна  
ДЕМИДОВА О.О.  
ШАТРОВА І.А.

студентка  
гр.МОіА-21-1 КНУБА  
Науковий керівник

**7. JAPAN DOME HOUSE: ЗВЕДЕННЯ БУДИНКІВ З ПІНОПЛАСТУ**

КАЧКІНА  
Ірина Романівна  
ЧЕБАНОВ Л.С.

студент групи ПЦБ-21-2(д) КНУБА  
Науковий керівник

**8. VINISHELLS: ТЕХНОЛОГІЯ ОПАЛУБНИХ РОБІТ З ВИКОРИСТАННЯМ  
НАДУВНОЇ ОПАЛУБКИ**

КОБЛЯ  
Макар Михайлович  
ЧЕБАНОВ Л.С.

студент групи ПЦБ-21-2(д), КНУБА  
Науковий керівник

**9. ПРОБЛЕМИ ВПРОВАДЖЕННЯ BIM-ТЕХНОЛОГІЙ У БУДІВЕЛЬНОМУ  
СЕКТОРІ УКРАЇНИ**

КУЗНЕЦОВ  
Владислав Андрійович  
ПАСТУХОВА С. В.

студент 3-ого курсу, гр. 6.1922-ПЦБ, ІННІ  
ЗНУ  
Науковий керівник

- 10. ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИКОНАННЯ РОБІТ З КОНСЕРВАЦІЇ ПОШКОДЖЕНОЇ БУДІВЛІ В УМОВАХ ЩІЛЬНОЇ МІСЬКОЇ ЗАБУДОВИ**
- КУЗУБ  
Юрій Михайлович  
БУТНІК С. В.
- студент 2 (магістерського) рівня освіти  
Харківський Національний університет  
міського господарства імені О.М. Бекетова  
Науковий керівник
- 11. ОСОБЛИВОСТІ БЕТОНУВАННЯ ПРИ ВИКОРИСТАННІ 3D-ДРУКУ**
- ЛУКІН  
Святослав Романович  
ЧЕБАНОВ Л.С.
- студент групи ПЦБ-21-2(д) КНУБА  
Науковий керівник
- 12. БОМБОСХОВИЩЕ У КВАРТИРІ (МАМАК)**
- МАЛИХІН  
Олександр Олександрович  
ЧЕБАНОВ Т.Л.
- студент групи ПЦБ-22-7, КНУБА  
Науковий керівник
- 13. ЛІКВІДАЦІЯ НАСЛІДКІВ ЗБРОЙНОЇ АГРЕСІЇ В УКРАЇНІ:  
ЗАСТОСУВАННЯ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ ОБСТЕЖЕННІ  
ПОШКОДЖЕНИХ БУДІВЕЛЬ І СПОРУД**
- МАЛЬОНКІНА І.С.,  
ДЕМИДОВА О.О.  
ШАТРОВА І.А.
- магістрант КНУБА  
Науковий керівник
- 14. ВПЛИВ ІНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ НА СУЧАСНІ БІЗНЕС-МОДЕЛІ**
- МИРОНЕНКО  
Антоніна Анатоліївна  
ДЕМИДОВА О.О.  
ШАТРОВА І.А.
- студентка гр.МОіА-21-1 КНУБА  
Науковий керівник
- 15. ТЕХНОЛОГІЯ СУХОГО БУДІВНИЦТВА ДЛЯ ЗВЕДЕННЯ ВЕЛИКИХ  
ТОРГОВИХ ЦЕНТРІВ**
- МОЗГОВИЙ  
Володимир Іванович  
ТИТОК В. В.
- здобувач групи ПЦБм-23-ОУБ, КНУБА  
Науковий керівник
- 16. ТЕХНОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ 3D-ДРУКУ БУДІВЕЛЬ**
- НИНА  
Катерина Андріївна  
ЧЕБАНОВ Л.С.
- студентка групи ПЦБ-21-2(д) КНУБА  
Науковий керівник
- 17. ВПЛИВ ВИСОКОМІЦНИХ БЕТОНІВ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ НЕСУЧИХ  
КОНСТРУКЦІЙ**
- ПЕРЕДЕРІЙ  
Юрій Русланович  
ЖУРАВСЬКИЙ О. Д.
- магістр 2-го року навчання, КНУБА  
Науковий керівник



- 18. ОПТИМАЛЬНЕ ВОДОЦЕМЕНТНЕ ВІДНОШЕННЯ ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТУ**
- ПІСКУН Ілля Олександрович, студент 2 курсу, гр. БІ-23а, Криворізький національний університет  
ШИШКІНА О.О. Науковий керівник
- 19. ІНТЕГРАЦІЯ ЗЕЛЕНИХ НАСАДЖЕНЬ У МІСЬКУ ІНФРАСТРУКТУРУ**
- ПОМАЗ Анна Юріївна, студентка групи ПЦБ-21-6 КНУБА  
ЧЕБАНОВ Т.Л. Науковий керівник
- 20. ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДУ НАРОЩУВАННЯ ПОВЕРХІВ В БУДІВНИЦТВІ**
- ПСУЙКО Владислав Ігорович, студент групи ПЦБ-21-2(д), КНУБА  
ЧЕБАНОВ Л.С. Науковий керівник
- 21. ОСОБЛИВОСТІ ВЛАШТУВАННЯ ФАСАДНОЇ СИСТЕМИ ETICS**
- ПУХАЛЬСЬКА Дар'я Дмитрівна, студентка групи ПЦБ-21-2(д), КНУБА  
ЧЕБАНОВ Л.С. Науковий керівник
- 22. МОДУЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЇ В АРХІТЕКТУРІ ТА БУДІВНИЦТВІ**
- СТАРИЧЕНКО Назар Миколайович, студент групи ПЦБ-21-2(д), КНУБА  
ЧЕБАНОВ Л.С. Науковий керівник
- 23. КОНЦЕПТ-ІДЕЯ ВІМ-ПРОЄКТУВАННЯ: ВІД 3D-МОДЕЛІ ДО 10D-СТРАТЕГІЇ**
- СТЕПАНЮК Валерій Валерійович, здобувач освіти за освітнім рівнем «бакалавр» КНУБА  
ШПАКОВА Г.В. Науковий керівник
- 24. ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ВІМ ДЛЯ РЕКОНСТРУКЦІЇ ТА РЕСТАВРАЦІЇ ІСТОРИЧНИХ БУДІВЕЛЬ**
- СУПРУН Андрій Володимирович, студент групи ПЦБ-21-2(д), КНУБА  
ЧЕБАНОВ Л.С. Науковий керівник
- 25. «РОЗУМНА» БУДІВЛЯ**
- СУШКО Анастасія Василівна, студентка групи ПЦБ-21-6, КНУБА  
ЧЕБАНОВ Т.Л. Науковий керівник

- 26. СУЧАСНІ МЕТОДИ ШТУЧНОГО ЗАМОРОЖУВАННЯ ҐРУНТІВ У БУДІВНИЦТВІ**
- ТКАЧУК  
Катерина Юріївна студентка IV курсу, групи ПЦБ-21-1, КНУБА  
МАХИНЯ О. М. Науковий керівник
- 27. 3D СКАН БУДІВЕЛЬ В УКРАЇНІ**
- ТОМКО  
Ірина Юріївна студентка 311 групи спеціальності "Будівництво та цивільна інженерія", Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича  
СОБКО Ю. Т. Науковий керівник
- 28. ПРОГРЕСИВНЕ БУДІВНИЦТВО БУДИНКУ З СТРУКТУРНО ІЗОЛЯЦІЙНИХ ПАНЕЛЕЙ**
- ФРУНЗЕ  
Діонісій Сергійович Студент 4-го курсу, гр. ПЦБс22-1, КНУБА  
ЧЕПУРНИЙ В. В. Науковий керівник
- 29. РОЛЬ КЕРІВНИКА-ЛІДЕРА ПРОЄКТУ В СТВОРЕННІ КУЛЬТУРИ ЕФЕКТИВНОЇ КОМУНІКАЦІЇ НА БУДІВЕЛЬНОМУ МАЙДАНЧИКУ**
- ХАРЧЕНКО  
Богдан Анатолійович здобувач групи ПЦБм-23-ОУБ, КНУБА  
ТИТОК В.В. Науковий керівник
- 30. НЕБЕЗПЕКА АЗБЕСТУ В УКРАЇНІ**
- КЕЛЬБАС  
ІЛЛЯ студент, КНУБА  
ЧЕРНЕНКО К.В. Науковий керівник
- 31. ТЕХНОЛОГІЯ ЗВЕДЕННЯ МЕТОДОМ «ЛІТУЧОГО ШАБЛОНУ» (SPLITFORM)**
- ШАМІНА  
Катерина Вадимівна студентка групи ПЦБ-21-2(д), КНУБА  
ЧЕБАНОВ Л.С. Науковий керівник
- 32. 3D ДРУК БУДІВЕЛЬ В УКРАЇНІ**
- ШЕШУРЯК  
Петро Анатолійович, студент III курсу спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія», Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича  
СОБКО Ю. Т. Науковий керівник

## ПІДВЕДЕННЯ ПІДСУМКІВ, ЗАКРИТТЯ ФОРУМУ

---

17.10.2024

16:30-17:00

ДНІПРОВ Олексій Сергійович

Голова міжнародного наукового комітету, ректор КНУБА, д.юр.н.

ШУЛЯК Олена Олексіївна

Співголова міжнародного наукового комітету конференції, Народний депутат України, голова партії «Слуга Народу», голова Комітету Верховної Ради України з питань організації державної влади, місцевого самоврядування, регіонального розвитку та містобудування

---