

ОРГАНІЗАТОР КОНФЕРЕНЦІЇ

Київський національний університет
будівництва і архітектури

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Куліков Петро Мусійович (голова)
Чернишев Денис Олегович (співголова)
Ковальчук Олександр Юрійович (заступник голови)
Плоский Віталій Олександрович (заступник голови)
Підлужський Василь Леонідович (вчений секретар)
Скочко Володимир Ігорович (керівник робочого комітету)
Івахненко Ірина Сергіївна (керівник технічного комітету)

Андропова Ольга Володимирівна
Ахаймова Анастасія Олександрівна
Бондаренко Ольга Петрівна
Бордюг Вікторія Миколаївна
Веклярська Тетяна Володимирівна
Величко Світлана Віталіївна
Гегер Анна Дмитрівна
Делембовський Максим Михайлович
Денисенко Наталія Олегівна
Деревінський Василь Федорович
Егоров Владислав Володимирович
Єрукаєв Андрій Віталійович
Жукова Олена Григорівна
Золотар Людмила В'ячеславівна
Кащенко Тетяна Олександрівна
Клименко Микола Олександрович
Климчук Марина Миколаївна
Клис Максим Валерійович
Кожедуб Сергій Анатолійович
Колякова Віра Марківна
Лаврухіна Катерина Олександрівна
Михайловський Денис Віталійович
Пасічник Катерина Миколаївна
Погосов Олександр Григорович
Почка Костянтин Іванович
Приймаченко Олександр Віталійович
Сахаров Володимир Володимирович
Сахаров Володимир Олександрович
Скочко Людмила Олегівна
Соболевська Леся Георгіївна
Суханевич Марина Володимирівна
Тонкачєєв Віталій Геннадійович
Цифра Тетяна Юрійівна
Цюцюра Микола Ігорович
Чепурна Наталія Володимирівна
Чередніченко Олександра Петрівна
Шабала Євгенія Євгенівна
Шарапа Сергій Павлович
Шовківська Вікторія Василівна
Шпакова Ганна Валентинівна

МЕТА КОНФЕРЕНЦІЇ

Всебічний обмін досвідом проектування та будівництва, реконструкції та реставрації сучасних об'єктів архітектури. Поширення та розвиток передових технологій автоматизованого проектування та практичних аспектів його застосування. Популяризація сучасних ефективних матеріалів та будівельно-технологічного обладнання. Підвищення кваліфікаційного рівня спеціалістів архітектурно-планувального, розрахункового, конструктивного та інженерно-технічного напрямів підготовки.

НАУКОВИЙ КОМІТЕТ

Куліков П.М. (голова) – Україна
Чернишев Д.О. (співголова) – Україна
Ковальчук О.Ю. (заступник голови) – Україна
Плоский В.О. (заступник голови) – Україна

Генріх Собчук (PAN) – Польща
Бондар О.А. – Україна
Гегер А.Д. – Україна
Деревінський В.Ф. – Україна
Івахненко І.С. – Україна
Кащенко Т.О. – Україна
Климчук М.М. – Україна
Ковальська Г.Л. – Україна
Кожедуб С.А. – Україна
Колякова В.М. – Україна
Кочетов Г.М. – Україна
Михайловський Д.В. – Україна
Нестеренко О.П. – Україна
Перевода Є.В. – Україна
Підлужський В.Л. – Україна
Погосов О.Г. – Україна
Почка К.І. – Україна
Приймак О.В. – Україна
Приймаченко О.В. – Україна
Рижаківа Г.М. – Україна
Сахаров В.О. – Польща
Скочко В.І. – Україна
Товбич В.В. – Україна
Тугай О.А. – Україна
Цифра Т. – Україна
Цюцюра С.В. – Україна
Чепурна Н.В. – Україна

РОБОЧІ МОВИ КОНФЕРЕНЦІЇ

АНГЛІЙСЬКА,
ПОЛЬСЬКА,
УКРАЇНСЬКА

РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦІЇ

- **Реєстрація учасників** – 01.12.2021 р. з 8⁰⁰ до 10⁰⁰.
- **Відкриття конференції, перше пленарне засідання** – 01.12.2021 р. о 10⁰⁰.
- **Засідання дев'яти паралельних секцій** – 01.12 – 03.12.2021 р з 10⁰⁰ до 17⁰⁰.
- **Друге пленарне засідання, круглий стіл, прийняття рішення Конференції** – 03.12.2021 р.
- **Перерва** – – 01.12 – 03.12.2021 р з 13⁰⁰ до 14⁰⁰.
(В регламенті можливі незначні зміни)

ЕКСПОЗИЦІЙНА ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ

Під час проведення конференції учасникам буде надана можливість для презентації науково-технічних розробок, новітніх будівельних матеріалів та виробів, науково-методичних праць тощо (он-лайн).

НАУКОВА ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ

Тематика секційних засідань:

СЕКЦІЯ 1. Архітектура та дизайн. Теорія архітектури. Архітектурне проектування цивільних будівель і споруд. Дизайн архітектурного середовища. Ландшафтна архітектура. Архітектурні конструкції. Інформаційні технології в архітектурі, комп'ютерні системи автоматизованого проектування та дизайну об'єктів архітектури. Технічна естетика, прикладна геометрія. Енергоресурсозбереження в будівництві та архітектурі.

СЕКЦІЯ 2. Містобудування та територіальне планування. Містобудування та територіальне планування. Містобудівні інформаційні системи та містобудівний кадастр. Міське будівництво та господарство. Підвищення ефективності міського будівництва. Кадастр і моніторинг земель. Інженерна геодезія, геоінформатика та фотограмметрія.

СЕКЦІЯ 3. Будівництво, матеріали та конструкції, технологія будівельного виробництва. Будівельна механіка. Будівельні конструкції, будівлі і споруди. Основи і фундаменти. Чисельне моделювання роботи будівельних конструкцій. Будівельні матеріали та виробі. Технологія будівельного виробництва. Стандартизація та сертифікація в будівництві.

СЕКЦІЯ 4. Інженерні мережі, автоматизовані системи та екологічні аспекти будівництва. Теплогазопостачання. Системи вентиляції будівель та споруд. Водопостачання та водовідведення. Використання водних теплових та енергетичних ресурсів. Автоматизовані системи та вимірювальні комплекси. Електротехніка та електромеханіка. Проблеми екології у будівництві та архітектурі. Технічна теплофізика та промислова теплоенергетика. Енергоефективність об'єктів будівництва.

СЕКЦІЯ 5. Будівельні машини і обладнання. Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій. Машини для земляних, дорожніх та лісотехнічних робіт. Піднімально-транспортні машини. Сервіс будівельної техніки.

СЕКЦІЯ 6. Організація, економіка та менеджмент в будівництві. Організація будівельного виробництва. Товарознавство та комерційна діяльність. Економіка будівництва. Менеджмент в будівництві та архітектурі.

СЕКЦІЯ 7. Інформаційні технології. Комп'ютерні науки. Інформаційні технології. Інформаційні технології в освіті. Управління проектами та програмами. Комп'ютерні мережі. Кібербезпека.

СЕКЦІЯ 8. Історичні, соціо-культурні, політико-правові та філософські аспекти розвитку архітектури і будівництва. Соціально-політичний розвиток суспільства. Фізичне виховання та спорт в умовах будівельного виробництва. Історія української культури. Педагогіка, філософія та психологія відносин у будівництві. Правові відносини в будівництві і архітектурі.

СЕКЦІЯ 9. Новітні вектори трансформації будівельного сектору: домінянти життєвого циклу. Будівельний девелопмент та функціонально-технологічне моделювання середовищ будівельного проекту. Моделювання адміністративних структур та процесів управління будівництвом на ґрунті BIM- інструментарію та геометричної економетрики..

Пленарні засідання (КРУГЛИЙ СТИЛ). Системні рішення при проектуванні та на будівництві. Енергоощадні та екологічні концепції в новітній архітектурі. Сучасні навчально-інформаційні проекти будівельної галузі.

ПРАВИЛА УЧАСТІ У КОНФЕРЕНЦІЇ

1. **Реєстрація** на сайті конференції.
2. Завантаження **тез** доповіді як вкладений файл на сайті конференції.
3. Перерахування організаційного внеску (**оргвнесок**) у розмірі, що відповідає встановленим термінам реєстрації.

РЕЄСТРАЦІЯ УЧАСНИКІВ

Шановні колеги!

Для участі у конференції необхідно заповнити онлайн-заявку на сайті конференції www.bmc-conf.com на відповідній сторінці, яка включає назву доповіді, авторів, анотацію та вибір тематичного напрямку. Також необхідно завантажити тези доповіді згідно запропонованого зразка на даному сайті як вкладений файл. Це можна зробити як під час реєстрації, так і згодом.

Мова реєстрації – англійська або українська.

Звертаємо Вашу увагу, що максимальна кількість авторів в одній доповіді не більше чотирьох. При необхідності, інформація, надана Вами, може бути відредагована.

Про реєстрацію учасника Вам буде надіслано окремий лист.

ПРАВИЛА ПОДАННЯ ТЕЗ

Після реєстрації на участь у конференції необхідно завантажити тези доповіді як вкладений файл, використовуючи Ваші реєстраційні дані. При цьому, при необхідності, інформація, надана Вами, може бути відредагована. Файл тез потрібно завантажити в форматі MS Word («*.doc» або «*.docx»).

Про отримання тез доповіді редколегією Вам буде надіслано окремий лист.

Вимоги та шаблон щодо оформлення тез доповідей можна завантажити на сайті конференції. Обсяг тез становить дві сторінки. Звертаємо Вашу увагу, що максимальна кількість авторів тез – не більше чотирьох.

Назва доповіді повинна бути максимально короткою та відкривати основну суть дослідження, що буде розкрито у доповіді.

Увага!

1. Зміст матеріалів тез попередньо розглядається організаційним комітетом. Оргкомітет залишає за собою право відхилити заявку на участь у конференції через невиконання порядку реєстрації, невідповідність теми доповіді напрямкам конференції або через відсутність новизни. Відповідальність за зміст і редакцію тез несе автор.

2. Зареєстрованим учасником конференції (якому надано ID) є кожен, від кого отримані у встановлені терміни повні реєстраційні дані учасника та оргвнесок. На один реєстраційний номер ID видається по одному пакету учасника.

3. Проживання, харчування, квитки на прямий та зворотний проїзд, а також різноманітні культурні заходи оплачуються учасниками за свій рахунок.

ОСНОВНІ ТЕРМІНИ, ОРГАНІЗАЦІЙНІ ВНЕСКИ

- **Організаційний внесок за участь у конференції становить 100 грн.**
- **Публікації студентів КНУБА розміщуються в матеріалах конференції БЕЗКОШТОВНО.**
- РЕЄСТРАЦІЯ УЧАСНИКІВ – заповнити онлайн-заявку на сайті конференції www.bmc-conf.com (*англійською мовою*).
- ПРИЙОМ ТЕЗ – завантажити тези доповіді на сайт конференції www.bmc-conf.com як вкладений файл (*необхідне введення ID та пароллю*).

Сума оргвнеску призначена для організації, проведення та технічного забезпечення конференції.

Примітка: Оргкомітет може вносити корективи в програму конференції відповідно до змісту заявок і матеріалів для публікації.

РЕКВІЗИТИ ТА КОНТАКТИ

Благодійна організація «Фонд розвитку Київського національного університету будівництва і архітектури (КНУБА)»,
03680, м.Київ, пр-т Повітрофлотський, 31.

ЄДРПОУ 38675230, МФО 320649
ПАТ КБ «Приват Банк» р/р
UA563206490000026000052693844

При оплаті просимо вказати прізвище, ID реєстрації учасників та призначення платежу:

– *добровільне пожертвування для виконання статутних задач (участь у конференції BMC-2021).*

3 питань оплати звертатися за тел.:
+38 (066) 460-00-01, +38 (067) 220-23-11,
Вікторія Шовківська

Контакти: www.bmc-conf.com, e-mail: info@bmc-conf.com
тел. +38 068-98-17-057, +38 063-608-19-25

Проїзд від залізничного вокзалу: від зупинки «Залізничний вокзал «Південний» – до зупинки «вул. Освіти» маршрутним таксі № 401 або № 223. Інші варіанти проїзду наведені на сайті конференції www.bmc-conf.com або на сайті Київського національного університету будівництва і архітектури.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

КИЇВСЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
БУДІВНИЦТВА
І АРХІТЕКТУРИ



ЗАПРОШУЮТЬ ВАС

ВЗЯТИ УЧАСТЬ У НАУКОВІЙ
ТА ЕКСПОЗИЦІЙНІЙ ПРОГРАМАХ

МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ



**BUILD
MASTER
CLASS 2021**

«БУД-МАЙСТЕР-КЛАС-2021»

01.12-03.12.2021 р.
В КИЇВСЬКОМУ НАЦІОНАЛЬНОМУ
УНІВЕРСИТЕТІ БУДІВНИЦТВА
І АРХІТЕКТУРИ

Україна, Київ, просп. Повітрофлотський, 31