


НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА

# НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ В БУДІВНИЦТВІ

науково-технічний журнал



№ 41/2022



Аналіз світового досвіду  
та сучасних технічних  
рішень будівництва  
швидкосторуджуваних  
житлових будинків с. 10

Інноваційні методи відновлення  
та відбудови будівель і споруд  
у післявоєнні часи  
роботом-3D-принтером с. 21

Властивості будівельних  
текстильно-армованих  
конструкцій на основі  
активованого дрібнозернистого  
бетону с. 66



Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації

Серія КВ № 2194311843ПР від 31.03.2016 р.

Внесено до Переліку наукових фахових видань України (категорія «Б») у галузі технічних наук зі спеціальностей 191 «Архітектура та містобудування», 192 «Будівництво та цивільна інженерія» на підставі Наказу МОН України від 17.03.2020 р. № 409 та 051 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», 073 «Менеджмент» на підставі Наказу МОН України від 02.07.2020 р. № 886.

Науково-технічний журнал заснований у січні 2001 року.

Співзасновниками є: Академія будівництва України (АБУ), ДП «Науково-дослідний інститут будівельного виробництва» (ДП «НДІБВ») та Київський національний університет будівництва і архітектури (КНУБА).

Видається НДІБВ 2 рази на рік.

Для співробітників науково-дослідних та проектних інститутів, спеціалістів будівельних організацій, викладачів і студентів вищих навчальних закладів

#### **Редакційна колегія:**

**Григоровський П. Є.**, головний редактор, д.т.н., с.н.с.;

**Молодід О. С.**, заступник головного редактора, к.т.н., доцент;

**Барабаш М. С.**, д.т.н., с.н.с.;

**Беленкова О. Ю.**, к.е.н., доцент;

**Гончаренко Д. Ф.**, д.т.н., проф.;

**Данченко Ю. М.**, к.т.н., проф.;

**Менейлюк О. І.**, д.т.н., проф.;

**Радкевич А. В.**, д.т.н., проф.;

**Рижакова Г. М.**, д.е.н., проф.;

**Стеценко С. П.**, д.е.н., доц.;

**Тугай О. А.**, д.т.н., проф.;

**Хижняк В. О.**, к.е.н., доцент.

#### **Зарубіжні члени редколегії:**

**Дзвігол Хенрік**, проф. Сілезька політехніка. Глівіце, Польща;

**Котовіч Януш**, проф. Сілезька політехніка. Глівіце, Польща;

**Кузьор Олександра**, проф. Сілезька політехніка. Глівіце, Польща.

Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Index Copernicus International (Республіка Польща).

Статті у виданні перевірені на наявність плагіату  
за допомогою програмного забезпечення StrikePlagiarism.com від польської компанії Plagiat.pl.

www.ntinbuilding.ndibv.org.ua; editor@ntinbuilding.ndibv.org.ua; тел. +38 (066) 642 61 92

Літературний редактор Н.В. Славогородська

Технічний редактор І.В. Азанова

Художнє оформлення А.С. Юдашкіна

Комп'ютерна верстка та графіка Н.С. Кузнєцова

Мови видання: українська і російська.

Затвержено до друку Вченою радою інституту, протокол № 2 від 16.11.2022 р.

Редакція не несе відповідальність за достовірність наведеної в статтях інформації

Адреса редколегії журналу:

03110, Київ, МСП, пр. В. Лобановського, 51