

## ЗМІСТ

### БУДІВЕЛЬНІ КОНСТРУКЦІЇ

<b>ВИЗНАЧЕННЯ ВАЖЛИВОСТІ ВПЛИВУ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ЧИННИКІВ НА ВІДНОВЛЕННЯ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ КОНСТРУКЦІЙ</b>	5
О. С. Молодід, Н. В. Шарикіна Київський національний університет будівництва і архітектури	

### БУДІВЕЛЬНІ МАТЕРІАЛИ ТА ВИРОБИ

<b>ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КАРБОНІЗАЦІЙНОЇ СТІЙКОСТІ ГАЗОБЕТОНУ АВТОКЛАВНОГО ТВЕРДНЕННЯ</b>	13
В. Р. Сердюк, Д. Г. Рудченко Вінницький національний технічний університет ТОВ «Аерок»	
<b>ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ПРОМИСЛОВИХ ТЕХНОГЕНИХ ВІДХОДІВ В ГАЛУЗІ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ</b>	24
М. С. Лемешев, К. К. Сівак, М. Ю. Стаднійчук Вінницький національний технічний університет	

<b>СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЗБІРНО-МОНОЛІТНИХ ПЕРЕКРИТТІВ ДЛЯ РЕКОНСТРУКЦІЇ ГРОМАДСЬКИХ БУДІВЕЛЬ</b>	35
А. В. Бондар, В. М. Загіка Вінницький національний технічний університет; Хмельницька міська рада Вінницької області, Україна	

<b>РОЗРОБКА ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЙНОЇ ПЛИТКИ З НЕВЕНТИЛЬОВАНИМИ ПОВІТРЯНИМИ ПРОШАРКАМИ, ЕКРАНОВАНИМИ ФОЛЬГОВАНИМ МАТЕРІАЛОМ</b>	45
В. В. Швець, М. А. Максименко Вінницький національний технічний університет	

### МЕХАНІКА ҐРУНТІВ ТА ФУНДАМЕНТИ

<b>ВИКОРИСТАННЯ ЗОЛИ ВИНЕСЕННЯ У СКЛАДІ ҐРУНТОЦЕМЕНТУ</b>	51
Н. В. Блащук, І. В. Маєвська, М. С. Гончарук Вінницький національний технічний університет	
<b>ВПЛИВ ГЕОМЕТРИЧНОЇ ФОРМИ ПАЛІ НА ЇЇ ОПІР ЗА МҒЕ</b>	66
А. С. Моргун, І. М. Меть, І. І. Шевченко Вінницький національний технічний університет	

### ТЕХНОЛОГІЯ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА

<b>ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ КОНСТРУКТИВНО- ТЕХНОЛОГІЧНИХ СХЕМ ТЕПЛО- ТА ЗВУКОІЗОЛЯЦІЇ БУДИНКІВ</b>	71
І. М. Бабій, Л. В. Кучеренко, Г. Д. Бочорішвілі, Є. Ю. Кальченя Одеська державна академія будівництва та архітектури Вінницький технічний університет	

### МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСІВ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА

<b>ОЦІНЮВАННЯ ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЙНИХ ПОКАЗНИКІВ ОГОРОДЖУВАЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ БУДІВЕЛЬ ЛІНГВІСТИЧНИМИ ЗМІННИМИ</b>	77
Г. С. Ратушняк, В. В. Панкевич Вінницький національний технічний університет	

**МІСЬКЕ БУДІВНИЦТВО ТА АРХІТЕКТУРА**

**ОСОБЛИВОСТІ РЕВІТАЛІЗАЦІЇ ГРОМАДСЬКИХ БУДІВЕЛЬ У ЦЕНТРІ МІСТА  
ВІННИЦЯ**

В. П. Ковальський, А. В. Бондар, В. С. Абрамович  
Вінницький національний технічний університет

87

**ОСОБЛИВОСТІ НАРОДНОГО ЖИТЛА ПІВДЕННО-СХІДНОГО ПОДІЛЛЯ**

В. В. Смоляк, Н. В. Козинюк, Н. С. Машовець, Л. В. Олійник, Л. Р. Басалюк  
Хмельницький національний університет  
Вінницький коледж будівництва і архітектури КНУБА

94

**ОСВОЄННЯ ПІДЗЕМНОГО ПРОСТОРУ ЯК ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ  
УРБАНІЗАЦІЇ МІСТ**

С. В. Риндюк, М. А. Максименко  
Вінницький національний технічний університет

101

**ІНЖЕНЕРНІ МЕРЕЖІ БУДІВЕЛЬ І СПОРУД**

**ЕНЕРГОМОДЕРНІЗАЦІЯ ПРОМИСЛОВОЇ КОТЕЛЬНОЇ**

Д. В. Степанов, Н. Д. Степанова, С. О. Білик  
Вінницький національний технічний університет

108

**ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В БУДІВНИЦТВІ**

**МОДЕЛЮВАННЯ ТЕПЛОПЕРЕДАВАННЯ У ВУЗЛІ ПРИМИКАННЯ  
ВІКОННОГО БЛОКУ ДО ЗОВНІШНЬОЇ СТІНИ**

Г. С. Ратушняк, О. Ю. Горюн, А. О. Лялюк  
Вінницький національний технічний університет

113

**Технічний секретар:** М. А. Максименко