

## СОВРЕМЕННОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

### СОДЕРЖАНИЕ

**ГРИГОРЬЕВ А. А., МОСКАЛЕНКО В. И.**

Интроспективная архитектура жилой среды замкнутого цикла. Альтернативное проектирование и строительство ..... 203

**НЕФЕДОВ В. В.**

Влияние минерального наполнителя на степень кристалличности вторичного полиэтилентерефталата ..... 213

**ПЕТРИК И. Ю., ЗАЙЧЕНКО Н. М., ГУБАРЬ В. Н.**

Морозостойкость и коррозионная стойкость тяжелого бетона с повышенным содержанием обогащенной золы ТЭС ..... 225

**БУЧИНКОВ Д. Д., ЛИТВИНЕНКО А. Н., ЛАХТАРИНА С. В., ЕГОРОВА Е. В., БОБЫЛЕВ Е. А.**

Применение зол и золошлаковых отходов в качестве минеральной добавки для цементного вяжущего ..... 235

**БАРМОТИН А. А., ТАРАН В. В.**

Конструктивные и организационно-технологические решения устройства ограждающих стеновых конструкций при реконструкции каркасных зданий ..... 245

Статьи, публикуемые в журнале «Современное промышленное и гражданское строительство», размещены

- в российской информационно-аналитической системе – Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)
- в базе научных журналов Index Copernicus (ICI Journals Master List)
- в электронно-библиотечной системе IPRbooks
- в базе данных библиотеки им. Вернадского
- в международной базе данных ICONDA (международная база данных по строительству)
- в информационно-поисковой системе Google Scholar.

**СУЧАСНЕ ПРОМИСЛОВЕ ТА ЦИВІЛЬНЕ БУДІВНИЦТВО****ЗМІСТ****ГРИГОР'ЄВ О. О., МОСКАЛЕНКО В. І.**

Інтроекспериментальна архітектура житлового середовища замкнутого циклу. Альтернативне проектування і будівництво ..... 203

**НЕФЕДОВ В. В.**

Вплив мінерального наповнювача на ступінь кристалічності вторинного поліетилентеректалату ..... 213

**ПЕТРИК І. Ю., ЗАЙЧЕНКО М. М., ГУБАР В. М.**

Морозостійкість та корозійна стійкість важкого бетону з підвищеним вмістом збагаченої золи ТЕС ..... 225

**БУЧИНКОВ Д. Д., ЛИТВИНЕНКО А. М., ЛАХТАРІНА С. В., ЄГОРОВА О. В., БОБИЛІВ Є. А.**

Застосування зол і золошлакових відходів як мінеральної добавки для цементного в'язучого ..... 235

**БАРМОТІН О. О., ТАРАН В. В.**

Конструктивні та організаційно-технологічні рішення улаштування огорожувальних стінових конструкцій при реконструкції каркасних будівель ..... 245

Статті, що публікуються у журналі «Сучасне промислове та цивільне будівництво», розміщені

- в російській інформаційно-аналітичній системі – Російський індекс наукового цитування (РІНЦ)
- в базі наукових журналів Index Copernicus (ICI Journals Master List)
- в електронно-бібліотечній системі IPRbooks
- в базі даних бібліотеки ім. Вернадського
- в міжнародній базі даних ICONDA (міжнародна база даних з будівництва)
- в інформаційно-пошуковій системі Google Scholar.

## **MODERN INDUSTRIAL AND CIVIL CONSTRUCTION**

### **CONTENTS**

<b>GRIGOR'EV ALEXEY, MOSKALENKO VLADIMIR</b>	
Inrospective Architecture of a Closed Cycle Residential Environment. Alternative Design and Construction .....	203
<b>NEFEDOV VLADISLAV</b>	
Influence of Mineral Filler on Degree of Crystalline Secondary Polyethylene Terephthalate .....	213
<b>PETRIK IRINA, ZAICHENKO NIKOLAY, GUBAR VICTOR</b>	
Frost Resistance and Corrosion Resistance of Heavy Concrete with a High Content of Enriched TPP Ash .....	225
<b>BUCHINKOV DMITRY, LITYINENKO ANASTASIA, LAKHTARYNA SERGEY, YEGOROVA ELENA, BOBYLIEV EVGENY</b>	
Application of Ash and Waste Ash as a Mineral Additive for a Cement Binder .....	235
<b>BARMOTIN ALEXANDER, TARAN VALENTINA</b>	
Structural and Organizational and Technological Solutions for the Construction of Enclosing Wall Structures During the Reconstruction of Frame Buildings .....	245

The articles published in journal «Modern Industrial and Civil Construction» are indexed by

- the Russian Information and Analytical System – Russian Science Citation Index (RSCI)
- the database of scientific journals – Index Copernicus (ICI Journals Master List)
- the electronic-library system IPRbooks
- the Vernadsky Library database
- ICONDA (the CIB international construction database)
- the search engine Google Scholar.