

## СОВРЕМЕННОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

### СОДЕРЖАНИЕ

<b>ЛЕВЧЕНКО В. Н., НЕВГЕНЬ Н. А., ДМИТРЕНКО Е. А., ГАЕВСКАЯ Н. А.</b> Экономические основы определения эффективности строительных конструкций зданий и сооружений .....	5
<b>САВЕНКО Э. С., МАТВИЕНКО С. А., СИМОНОВ В. В., БЕЛАНОВ Н. Н., ГУДОЛИН А. Г.</b> Технология применения способа электрогидравлической раздачи для восстановления деталей .....	15
<b>КИЦЕНКО Т. П., ЕГОРОВА Е. В., ЛАХТАРИНА С. В., ПЕТРИК И. Ю., БОРОДАЙ Е. Т., ЗАВАЛЬНЫЙ В. В.</b> Исследование свойств тяжелых бетонов с применением гранитного отсева взамен кварцевого песка .....	25
<b>НЕДЕРЕЗОВ А. В., НЕВГЕНЬ Н. А., ЗАГОРУЙКО Т. И., СЕВОСТЬЯНОВ Н. А.</b> Анализ экспериментальных исследований фрагментов строительных конструкций на прогрессирующее обрушение .....	33

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 международной базе данных ICONDA (международная база данных по строительству)
- в информационно-поисковой системе Google Scholar.

## MODERN INDUSTRIAL AND CIVIL CONSTRUCTION

### CONTENTS

<b>LEVCHENKO VIKTOR, NEVGEN NIKOLAY, DMITRENKO EVGENIY, GAEVSKAYA NELYA</b>	
The Economic Basis for Determining the Structural Efficiency of Buildings and Structures .....	5
<b>SAVENKO EDUARD, MATVIENKO SERGEY, SIMONOV VLADISLAV, BELANOV NIKOLAY, GUDOLIN ALEXANDER</b>	
Technology of Applying the Method of Electrohydraulic Display for Parts Restoration .....	15
<b>KITSENKO TATYANA, YEGOROVA ELENA, LAKHTARINA SERGEI, PETRIK IRINA, BORODAY EKATERINA, ZAVALNUY VIKTOR</b>	
Study of the Properties of Heavy Concretes with the Use of Granite Screening Instead of Quartz Sand .....	25
<b>NEDOREZOV ANDREY, NEVGEN NIKOLAY, ZAGORUIKO TAMARA, SEVOSTYANOV NIKITA</b>	
Analysis of Experimental Studies of Fragments of Building Structures for Progressive Collapse .....	33

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
- ICONDA (the CIB international construction database)
- the search engine Google Scholar.