

СОВРЕМЕННОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

СОДЕРЖАНИЕ

**ЕГОРОВА Е. В., ПЕТРИК И. Ю., КИЦЕНКО Т. П., БОРОДАЙ Е. Т.,
ГУБАРЬ В. Н.**

Исследование свойств фибробетонов с использованием
композиционного вяжущего на основе портландцемента и
золы-уноса ТЭС 5

ПРИЩЕНКО Н. Г., ЧЕРНЫШЕВА Т. А., ТРУСКАЛОВА А. А.

Применение акустических укрытий для снижения шума на
селитебной территории 15

МАШТАЛЕР С. Н., ЖИЛЬЦОВА Е. А., КУШНИР С. А.

Напряженно-деформированное состояние железобетонных
элементов с косвенным сетчатым и дисперсным
армированием при кратковременном сжатии 27

**ПОТЕХИН И. А., МИЩЕНКО А. В., ЧЕСНОВА Е. А., ЕМЕЛЬЯНОВ Д. И.,
ТЕЛЕГИН Н. Д.**

Анализ «бережливого производства» на строительных
предприятиях за рубежом и разработка рекомендаций для
российских инженеров 43

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

**YEGOROVA ELENA, PETRIK IRINA, KITSENKO TATYANA,
BORODAI EKATERIN, GUBAR VIKTOR**

Study of the Properties of Fiber-Reinforced Concrete Using a
Composite Binder Based on Portland Cement and Fly Ash
from Thermal Power Plants 5

PRISHCHENKO NIKOLAI, CHERNYSHEVA TAMARA, TRUSKALOVA ANTONINA

The Use of Acoustic Shelters to Reduce Noise Residential
Territory 15

MASHTALER SERGEY, ZHILTSOVA ELIZAVETA, KUSHNIR SERGEY

Stress-Strain State of Reinforced Concrete Elements with Indirect
Mesh and Dispersed Reinforcement During Short-Term
Compression 27

**POTEKHIN IGOR, MISHCHENKO ANDREY, CHESNOKOVA ELENA,
EMEL'YANOV DMITRY, TELEGIN NIKITA**

The Analysis of Lean Production in Construction Enterprises
Abroad and Making Recommendations for Russian
Civil Engineers 43

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.