

## СОВРЕМЕННОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

### СОДЕРЖАНИЕ

<b>ДАЦЕНКО В. М., ЗУБОВА В. В., ГЕРБУТОВ А. А.</b> Зависимость времени сортировки твердых коммунальных отходов от их степени сжатия .....	5
<b>МАЗУР В. А., ЮГОВ А. М.</b> Классификационная структура ограждающих кровельно-фасадных систем .....	15
<b>САВЕНКО Э. С., САВЕНКОВ Н. В., САВЕНКО С. Э.</b> Восстановление стальных коленчатых валов двигателей внутреннего сгорания методом наплавки .....	27
<b>САВЕНКОВ Н. В., КИРЕЕВ А. В.</b> Аналитическая методика расчета характеристик гидротрансформатора для автомобиля .....	37
<b>ГУРА А. В.</b> Особенности проектирования помещений культурно-досугового назначения в заведениях гостинично-ресторанного хозяйства .....	45

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

<b>ДАЦЕНКО В. М., ЗУБОВА В. В., ГЕРБУТОВ А. О.</b>	
Залежність часу сортування твердих комунальних відходів від їх ступеня стиснення .....	5
<b>МАЗУР В. О., ЮГОВ А. М.</b>	
Класифікаційна структура огорожувальних покрівельно-фасадних систем .....	15
<b>САВЕНКО Е. С., САВЕНКОВ М. В., САВЕНКО С. Е.</b>	
Відновлення сталевих колінчастих валів двигунів внутрішнього згоряння методом наплавлення .....	27
<b>САВЕНКОВ М. В., КИРЕЄВ О. В.</b>	
Аналітична методика розрахунку характеристик гідротрансформатора для автомобіля .....	37
<b>О. В. ГУРА</b>	
Особливості проектування приміщень культурно-досугового призначення у закладах готельно-ресторанного господарства .....	45

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>DATSENKO VITALY, ZUBOVA VIKTORIYA, GERBUTOV ANDREY</b>	
Dependence of the Sorting Time of Municipal Solid Waste on Their Degree of Compression .....	5
<b>MAZUR VIKTORIYA, YUGOV ANATOLY</b>	
Classification Structure of Enclosing Roofing and Facade Systems .....	15
<b>SAVENKO EDUARD, SAVENKOV NIKITA, SAVENKO SERGEY</b>	
Restoration of Steel Crankshafts of Internal Combustion Engines by Surfacing .....	27
<b>SAVENKOV NIKITA, KIREEV ALEXEY</b>	
Analytical Method for Calculation of the Characteristics of a Torque Converter for a Car .....	37
<b>GURA ALEXANDER</b>	
Peculiarities of Designing Cultural and Recreational Premises in Hotel and Restaurant Establishments .....	45

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.