

## СУЧАСНЕ ПРОМИСЛОВЕ ТА ЦИВІЛЬНЕ БУДІВНИЦТВО

### ЗМІСТ

**СІБІКОВСЬКИЙ О. В.**

Актуальність проблеми будівництва багатопверхових гаражів-стоянок ..... 183

**СЕМЕНЕНКО М. В.**

Аналіз методологічних підходів щодо визначення концентрації шкідливих речовин в повітряному середовищі ..... 189

**ШАПОВАЛ В. Г., ПРИЧИНА К. С., БУЛИЧ І. Ю.**

Імовірнісний метод визначення коефіцієнта стійкості укосів і схилів ..... 195

**ШАПОВАЛ В. Г., ПРОШИН С. А.**

Щодо визначення вимушених коливань гнучкого плитного фундаменту на пружній основі Вінклера-Фусса за умови розташування на ньому точкової маси ..... 203

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

- в російській інформаційно-аналітичній системі – Російський індекс наукового цитування (РІНЦ)
- в базі даних бібліотеки ім. Вернадського
- в міжнародній базі даних ICONDA (міжнародна база даних з будівництва)
- в інформаційно-пошуковій системі Google Scholar.

## СОВРЕМЕННОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

### СОДЕРЖАНИЕ

**СИБИКОВСКИЙ А. В.**

Актуальность проблемы строительства многоэтажных гаражей-стоянок ..... 183

**СЕМЕНЕНКО М. В.**

Анализ методологичних подходов к определению концентрации вредных веществ в воздушной среде ..... 189

**ШАПОВАЛ В. Г., ПРИЧИНА Е. С., БУЛИЧ И. Ю.**

Вероятностный метод определения коэффициента устойчивости откосов и склонов ..... 195

**ШАПОВАЛ В. Г., ПРОШИН С. А.**

К вопросу определения вынужденных колебаний гибкого плитного фундамента на упругом основании Винклера-Фусса с учетом расположенной на нем точечной массой ..... 203

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

- в российской информационно-аналитической системе – Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)
- в базе данных библиотеки им. Вернадского
- в международной базе данных ICONDA (международная база данных по строительству)
- в информационно-поисковой системе Google Scholar.

**MODERN INDUSTRIAL AND CIVIL CONSTRUCTION**  
**CONTENTS**

**SIBIKOVSKYI ALEXANDER**

Urgency of the problem of building multistory parking and  
garages ..... 183

**SEMENENKO MARYNA**

Analysis metodologichni approaches to the definition of  
concentration of harmful substances in the air ..... 189

**SHAPOVAL VOLODYMYR, PRYCHYNA KATERYNA, BULICH IRYNA**

A probabilistic method of determining slope stability ratio ..... 195

**SHAPOVAL VOLODYMYR, PROSHYN STANISLAV**

On the determination of the forced vibrations of flexible  
slab foundation subjected to a point mass on an elastic  
Winkler-Fuss foundation ..... 203

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

- the Russian Informatickal-Analytical System  
«Russian Index of Scientific Quatation» (RISQ)
- the Vernadsky Library database
- ICONDA (the CIB international construction database)
- the search engine Google Scholar.