

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

ОРЖЕХОВСКИЙ А. Н.

Анализ параметров надежности конструкций рамно-консольных покрытий над трибунами стадионов 5

ЮГОВ А. М., ТИТКОВ С. О.

Исследования температурных полей, возникающих при эксплуатации башенной металлической градирни в зимний период времени 15

МУЩАНОВ В. Ф., ЦЕПЛЯЕВ М. Н., ЗУБЕНКО А. В.

Уточнение нормативных выражений для определения кольцевых критических напряжений потери устойчивости при действии ветровой нагрузки 25

МУЩАНОВ А. В.

Оптимальные конструктивные решения структурных покрытий на прямоугольных нетиповых планах 37

Статьи, публикуемые в журнале «Металлические конструкции», 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.

2020, ТОМ 26, НОМЕР 1

ISSN 1993-3517 ONLINE

МЕТАЛЕВІ КОНСТРУКЦІЇ**ЗМІСТ****ОРЖЕХОВСЬКИЙ А. М.**

Аналіз параметрів надійності конструкцій рамно-консольних покриттів над трибунами стадіонів 5

ЮГОВ А. М., ТІТКОВ С. О.

Дослідження температурних полів, що виникають при експлуатації баштової металеві градині в зимовий період часу 15

МУЩАНОВ В. П., ЦЕПЛЯЄВ М. М., ЗУБЕНКО Г. В.

Уточнення нормативних виразів для визначення кільцевих критичних напружень втрати стійкості при дії вітрового навантаження 25

МУЩАНОВ О. В.

Оптимальні конструктивні рішення структурних покриттів на прямокутних нетипових планах 37

Статті, що публікуються у журналі «Металеві конструкції», розміщені:

- в російській інформаційно-аналітичній системі – Російський індекс наукового цитування (РИНЦ)
- 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.

ДОО ВПО «Донбаська національна академія будівництва і архітектури»

© 2020. Всі права захищені.

<http://mc.donnasa.ru>

2020, VOLUME 26, NUMBER 1

ISSN 1993-3517 ONLINE

METAL CONSTRUCTIONS

CONTENTS

ORZHEKHOVSKY ANATOLY

Analysis of Reliability Parameters of Structures of Frame-Cantilever Coverings over Stadium Stands 5

YUGOV ANATOLY, TITKOV SERGEY

The Study of Temperature Fields arising from the Operation of a Tower Metal Cooling Tower in the Winter 15

MUSHCHANOV VOLODYMYR, TCEPLIAEV MAXIM, ZUBENKO ANNA

Clarification of Normative Expressions for Determining Annular Critical Stresses of Buckling under the Influence of Wind Load 25

MUSHCHANOV ALEXANDR

Optimal Design Solutions for Structural Coatings on Rectangular Non-standard Layouts 37

The articles published in the Journal «Metal Constructions» are located:

- 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.

Donbas National Academy of Civil Engineering and Architecture

Copyright © 2020. All rights reserved.

<http://mc.donnasa.ru>