

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

ГУБАНОВ В. В., ТОЛСТЯКОВ А. Р.

Моделирование взаимодействия дымовых труб с
ветровым потоком 49

МИРОНОВ А. Н., БЕЛЫЙ Д. В., АНИЩЕНКОВ В. М.

Напряженно-деформированное состояние сталежелезо-
бетонной плиты по профилированному настилу 63

**РОМЕНСКИЙ И. В., МИРОНОВ А. Н., ТАРАСЕНКО Н. А., МЕЩЕРИН Е. А.,
ГЛАДКИХ А. Ю.**

Конструкции прогонов покрытия в виде балок с
перфорированной стенкой 77

ГОРОХОВ Е. В., ВАСЫЛЕВ В. Н., МУЩАНОВ А. В., ВОЛЧКОВ А. Н.

Экспериментальное исследование влияния узловых
соединений структурных конструкций на устойчивость
центрально-сжатых стержней 87

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 2

ISSN 1993-3517 ONLINE

МЕТАЛЕВІ КОНСТРУКЦІЇ**ЗМІСТ****ГУБАНОВ В. В., ТОЛСТЯКОВ А. Р.**

Моделювання взаємодії димових труб з вітровим потоком 49

МИРОНОВ А. М., БЕЛИЙ Д. В., АНИЩЕНКОВ В. М.

Напружено-деформований стан сталезалізобетонної плити по профільованому настилу 63

РОМЕНСЬКИЙ І. В., МИРОНОВ А. М., ТАРАСЕНКО Н. А., МЕЩЕРІН Є. О., ГЛАДКИХ О. Ю.

Конструкції прогонів покриття у вигляді балок з перфорованою стінкою 77

ГОРОХОВ Є. В., ВАСИЛЕВ В. М., МУЩАНОВ О. В., ВОЛЧКОВ О. М.

Експериментальне дослідження впливу вузлів з'єднання структурних конструкцій на стійкість центрально-стиснутих стержнів 87

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.

ДООУ ВПО «Донбаська національна академія будівництва і архітектури»

© 2020. Всі права захищені.

<http://mc.donnasa.ru>

2020, VOLUME 26, NUMBER 2

ISSN 1993-3517 ONLINE

METAL CONSTRUCTIONS

CONTENTS

GUBANOV VADIM, TOLSTIAKOV ANTON

Modeling the Interaction of Chimneys with Wind Flow 49

MIRONOV ANDREY, BELYI DMITRO, ANISHCHENKOV VLADIMIR

The Stress-Strain State of a Steel-Reinforced Concrete Slab
Using a Profiled Sheet as Part of the Floor of a Building 63

**ROMENSKII IGOR, MIRONOV ANDREY, TARASENKO NONNA,
MESCHERIN EGOR, GLADKIKH ALEXEY**

Constructions Runs Coverings In the Form Castellated
Beam 77

GOROKHOV EVGENY, VASYLEV VLADIMIR, MUSHCHANOV ALEXANDER,

VOLCHKOV ALEXANDER

Experimental Study of the Influence of Node Joints of
Structural Structures on the Stability of Central Compressed
Rods 87

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.