

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ**СОДЕРЖАНИЕ****МАРУТЯН А. С.**

Болтовые соединения новой модификации
для стержневых элементов металлических
конструкций зданий и сооружений 43

АРУШОНОК Ю. Ю.

Определение параметров работы строительных
конструкций под нагрузкой в процессе
их испытаний 53

**МУЩАНОВ В. Ф., ОРЖЕХОВСКИЙ А. Н., ДЕМИДОВ А. И.,
ФОМЕНКО С. А., СТИФЕЕВ Ф. Ф.**

Особенности реализации метода конечных
элементов в пространственной постановке
при создании авторских программ 65

МИРОНОВ А. Н., МАРЧЕНКОВА Ю. А., РЫБ Ю. Р., ЯГМУР А. А.

Уточнение коэффициента поперечной установки
транспорта для сталежелезобетонных пролетных
строений мостовых сооружений 77

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.

2019, ТОМ 25, НОМЕР 2

ISSN 1993-3517 ONLINE

МЕТАЛЕВІ КОНСТРУКЦІЇ**ЗМІСТ****МАРУТЯН О. С.**

Болтові з'єднання нової модифікації для
стрижневих елементів металевих конструкцій
будівель і споруд 43

АРУШОНОК Ю. Ю.

Визначення параметрів роботи будівельних
конструкцій під навантаженням в процесі
їх випробувань 53

**МУЩАНОВ В. П., ОРЖЕХОВСЬКИЙ А. М., ДЕМИДОВ О. І.,
ФОМЕНКО С. О., СТИФЄЄВ Ф. Ф.**

Особливості реалізації методу кінцевих
елементів в просторовій постановці
при створенні авторських програм 65

МИРОНОВ А. М., МАРЧЕНКОВА Ю. О., РИБ Ю. Р., ЯГМУР А. А.

Уточнення коефіцієнта поперечного
розподілу транспорту для сталезалізобетонних
прогонових будов мостових споруд 77

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»

© 2019. Всі права захищені.

<http://mc.donnasa.ru>

2019, VOLUME 25, NUMBER 2

ISSN 1993-3517 ONLINE

METAL CONSTRUCTIONS

CONTENTS

MARUTYAN ALEXANDER

Bolt Connections New Modification For Rod
Elements of Metal Constructions of Buildings
and Structures 43

ARUSHONOK YURII

Determination of Parameters of Work
of Building Constructions Under Loading
In the Course of Their Tests 53

**MUSHCHANOV VOLODYMYR, ORZHEKHOVSKY ANATOLY,
DEMIDOV ALEXANDER, FOMENKO SERAFYM, STIFEEV FEDOR**

Features of the Implementation of The Finite
Element Method in the Spatial Formulation
When Creating Authoring Programs 65

**MYRONOV ANDREI, MARCHENKOVA YULIA, RYB YULIA,
YAGMUR ANATOLY**

Refinement of The Transverse Installation Coefficient
of Transport For Steel-Concrete Bridge Spans 77

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.