

МЕТАЛЕВІ КОНСТРУКЦІЇ**ЗМІСТ**

**ГАРАНЖА І. М., ТАНАСОГЛО А. В., ЛОЗИНСЬКИЙ Е. О.,
ГАРАНЖА С. В.**

Металеві багатогранні стояки як основа для споруд
міської інфраструктури 59

МУЩАНОВ В. П., ШПИНЬКОВ В. О.

Урахування спільної роботи тонколистової мембрани з
закріпленими елементами стабілізувальної системи 79

ЗУБЕНКО Г. В., ДРОЗДОВ А. О.

Модельні випробування вертикальних циліндричних
резервуарів та верифікація чисельних досліджень 91

БОНДАРЄВ О. Б.

Методика визначення монтажного
напружено-деформованого стану великопрогонових
шарнірно-стержньових металевих покриттів 99

Статті, що публікуються у журналі «Металеві конструкції», розміщені в російській інформаційно-аналітичній системі – Російській індекс наукового цитування (РИНЦ), в базі даних бібліотеки ім. Вернадського та в міжнародній базі даних ICONDA (міжнародна база даних з будівництва), в інформаційно-пошуковій системі Google Scholar.

2016, ТОМ 22, НОМЕР 2

ISSN 1814-5566 PRINT / ISSN 1993-3517 ONLINE

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ**СОДЕРЖАНИЕ**

ГАРАНЖА И. М., ТАНАСОГЛО А. В., ЛОЗИНСКИЙ Э. А., ГАРАНЖА С. В.	
Металлические многогранные стойки как основа для сооружений городской инфраструктуры.....	59
МУЩАНОВ В. Ф., ШПИТЬКОВ В. А.	
Учет совместной работы тонколистовой мембраны с подкрепляющими элементами стабилизирующей системы	79
ЗУБЕНКО А. В., ДРОЗДОВ А. А.	
Модельные испытания вертикальных цилиндрических резервуаров и верификация численных исследований	91
БОНДАРЕВ А. Б.	
Методика определения монтажного напряжённо-деформированного состояния большепролетных шарнирно-стержневых металлических покрытий	99

Статьи, публикуемые в журнале «Металлические конструкции», размещены в российской информационно-аналитической системе – Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), в базе данных библиотеки им. Вернадского и в международной базе данных ICONDA (международная база данных по строительству), в информационно-поисковой системе Google Scholar.

2016, VOLUME 22, NUMBER 2

ISSN 1814-5566 PRINT / ISSN 1993-3517 ONLINE

METAL CONSTRUCTIONS

CONTENTS

**GARANZHA IGOR, TANASOGLO ANTON, LOZINSKYI EDUARD,
GARANZHA SOFIA**

Metal Multifaceted Poles as a Base of the Urban
Infrastructures 59

MUSHCHANOV VOLODYMYR, SHPINKOV VLADIMIR

Accounting of Joint Work of Thin-Sheet Membranes with
Fastening of the Stabilizer System 79

ZUBENKO HANNA, DROZDOV ANDREY

The Model Tests of Vertical Cylindrical Tanks and a
Verification of Numerical Researches 91

BONDAREV ALEXEY

The Method of Determination of Mounting Stress-Strain
State-Span Hinge-Rod Metal Coatings 99

The articles published in the Journal «Metal Constructions»
are located in the Russian Information-Analytical System –
The Russian index of the scientific citation (RISC), in the data-
base of Vernadsky library, and in the International database
ICONDA, the search engine Google Scholar.

Ukrainian Association of Metal Constructions
Donbas National Academy of Civil Engineering and Architecture
Copyright © 2016 UAMC. All rights reserved.
<http://www.donnasa.ru>