

МЕТАЛЕВІ КОНСТРУКЦІЇ**ЗМІСТ**

ГУБАНОВ В. В., ВАСИЛЕВ В. М., ГОЛІКОВ А. В., КУЛЬЧИЦЬКИЙ А. Н. Вплив ексцентриситету стикування царг на НДС оболонки металевих димових труб	191
КУЩЕНКО В. М., НЕЧИТАЙЛО О. Є. Закономірності розподілу місцевих напружень у підшківних конструкціях рамних укісних копрів	203
ВАСИЛЕВ В. М., МИРОНОВ А. М., ЮГОВ А. М., БОНДАРЄВ О. Б. Методологія експериментально-теоретичного дослідження складальних зусиль у шарнірно-стержньовій системі із використанням системи управління	215
КУЩЕНКО В. М., ГУБАРЄВ М. В. Аналіз впливу динамічного характеру технологічного навантаження на напружено-деформований стан прольотної будови ґратчастої конвеєрної галереї	225
ДЕНИСОВ Є. В., ФОМЕНКО С. О., КОСТРИЦЬКИЙ О. С., РАДЧЕНКО О. В., ДЕНИСОВ О. В. Гашення коливань конструкцій балкового типу громадської будівлі ДП КСКЦ ПАТ «КОНЦЕРН СТИРОЛ»	235

Статті, що публікуються у журналі «Металеві конструкції», розміщені в російській інформаційно-аналітичній системі – Російській індексу 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.

2013, ТОМ 19, НОМЕР 4

ISSN 1814-5566 PRINT / ISSN 1993-3517 ONLINE

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ**СОДЕРЖАНИЕ**

ГУБАНОВ В. В., ВАСЫЛЕВ В. Н., ГОЛИКОВ А. В., КУЛЬЧИЦКИЙ А. Н. Влияние эксцентриситета стыковки цагг на НДС оболочек металлических дымовых труб	191
КУЩЕНКО В. Н., НЕЧИТАЙЛО А. Е. Закономерности распределения местных напряжений в подшивных конструкциях рамных укосных копров	203
ВАСЫЛЕВ В. Н., МИРОНОВ А. Н., ЮГОВ А. М., БОНДАРЕВ А. Б. Методология экспериментально-теоретического исследования сборочных усилий в шарнирно-стержневой системе с использованием системы управления	215
КУЩЕНКО В. Н., ГУБАРЕВ М. В. Анализ влияния динамического характера технологической нагрузки на напряжённо-деформированное состояние пролётногo строения решётчатой конвейерной галереи	225
ДЕНИСОВ Е. В., ФОМЕНКО С. А., КОСТРИЦКИЙ А. С., РАДЧЕНКО А. В., ДЕНИСОВ А. В. Гашение колебаний конструкций балочного типа общественного здания ДП КСКЦ «КОНЦЕРН СТИРОЛ»	235

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.

2013, VOLUME 19, NUMBER 4

ISSN 1814-5566 PRINT / ISSN 1993-3517 ONLINE

METAL CONSTRUCTIONS

CONTENTS

**GUBANOV VADIM, VASYLEV VOLODYMYR, GOLIKOV OLEXANDR,
KULCHYTSKYI ARTEM**

The influence of eccentricity on the stress-strain state
of the metal chimneys shells 191

KUSHCHENKO VOLODYMYR, NECHITAILO ALEXANDER

Mechanism of local stress distribution in subpulley
structures of frame-type sloping headgears 203

**VASYLEV VOLODYMYR, MYRONOV ANDREY, YUGOV ANATOLIY,
BONDAREV ALEXEY**

The methodology of experimental and theoretical
research efforts in the assembly hinge-core system
with use a control system 215

KUSHCHENKO VOLODYMYR, HUBAREV MIROSLAV

The analysis of influence of dynamic character of
technological loading on intense-state of strain
the superstructure of trellised conveyor passageway 225

**DENISOV EYGENIY, FOMENKO SERAFIM, KOSTRITSKY ALEKSANDR,
RADCHENKO ALEKSANDR, DENISOV ALEKSANDR**

Vibration suppression of girder structures of public
building of Government-Owned Establishment
of Concert and Sporting Complex Centre of Public
Joint Stock Company of «Stirol Concern» 235

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.