
СОДЕРЖАНИЕ

КОЖЕМЯКА С. В., КРУПЕНЧЕНКО А. В. Выбор технологии усиления железобетонных плит перекрытия	5
БЕЛОВ Д. В., КЛЕЩЁВ М. А. Особенности технологии бетонирования самоуплотняющимся бетоном сталежелезобетонных колонн	12
ЮГОВ А. М., ГРИГОРЕНКО Е. В. Траверса для монтажа верхних блоков стальной вытяжной башни высотой 150 м	18
МАЗУР В. А., ЧАЙКА М. А., БАРМОТИН А. А., ПРОФАТИЛО О. А. Аэродинамические коэффициенты для бескаркасных арочных покрытий округлой формы	23
ИХНО А. В., КРУПЕНЧЕНКО А. В., ТАРАН В. В. Технологические решения устройства систем электрических «теплых полов» на основе нагревательного кабеля	31
ТАРАН В. В., АЛЕЙНИК Д. В., ШАМРИЛЮК А. Р. Пути сокращения продолжительности возведения каркасно-монолитных зданий	39
МАЗУР В. А., ГОМЕНЮК С. В. Прогнозирование основных технико-экономических показателей ремонта монолитных железобетонных оболочек промышленных дымовых труб	45
КАЛМЫКОВА Е. П. Принцип работы и технология монтажа корпуса рукавного фильтра доменной печи	51
СОЛОВЕЙ П. И., ПЕРЕВАРЮХА А. Н. Определение стрелы провеса теодолитом, установленном в плоскости оттяжки	58
ЛОБОВ М. И., МОРОЗОВА Т. В., ВОЛОЩУК О. В. Методика расчета точности геодезических работ при возведении сложных и уникальных сооружений	63
ЛУЦКО Т. В., КОНДРЫКИНСКИЙ А. В., ТИЩЕНКО С. А. К вопросу определения рациональных параметров металлоконструкции пролетного строения мостового крана	69
ЧЕРНЫШЕВА Т. А. Использование шумозащитных конструктивных решений для улучшения акустического режима в административно-офисных помещениях	77

Статьи, публикуемые в журнале «Вестник Донбасской национальной академии строительства и архитектуры», размещены

- в российской информационно-аналитической системе – Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)
- в электронно-библиотечной системе IPRbooks
- в информационно-поисковой системе Google Scholar.

ЗМІСТ

КОЖЕМЯКА С. В., КРУПЕНЧЕНКО Г. В. Вибір технології посилення залізобетонних плит перекриття	5
БЄЛОВ Д. В., КЛЕЩОВ М. О. Особливості технології бетонування самоущільнювальним бетоном сталезалізобетонних колон	12
ЮГОВ А. М., ГРИГОРЕНКО О. В. Траверса для монтажу верхніх блоків сталеві витяжної вежі висотою 150 м	18
МАЗУР В. О., ЧАЙКА М. О., БАРМОТІН О. О., ПРОФАТИЛО О. А. Аеродинамічні коефіцієнти для безкаркасних арокних покриттів округлої форми	23
ІХНО Г. В., КРУПЕНЧЕНКО Г. В., ТАРАН В. В. Технологічні рішення улаштування систем електричної «теплої підлоги» на основі нагрівального кабеля	31
ТАРАН В. В., АЛЕЙНИК Д. В., ШАМРИЛЮК А. Р. Шляхи скорочення тривалості зведення каркасно-монолітних будівель	39
МАЗУР В. О., ГОМЕНЮК С. В. Прогнозування основних техніко-економічних показників ремонту монолітних залізобетонних оболонок промислових димових труб	45
КАЛМИКОВА О. П. Принцип роботи і технологія монтажу корпусу рукавного фільтра доменної печі	51
СОЛОВЕЙ П. І., ПЕРЕВАРЮХА А. М. Визначення стріли провисання теодолітом, встановленим у площині відтяжки	58
ЛОБОВ М. І., МОРОЗОВА Т. В., ВОЛОЩУК О. В. Методика розрахунку точності геодезичних робіт при зведенні складних і унікальних споруд	63
ЛУЦЬКО Т. В., КОНДРИКІНСЬКИЙ О. В., ТИЩЕНКО С. О. До питання визначення раціональних параметрів металоконструкції прогонової будови мостового крана	69
ЧЕРНИШЕВА Т. О. Використання шумозахисних конструктивних рішень для поліпшення акустичного режиму в адміністративно-офісних приміщеннях	77

Статті, що публікуються у журналі «Вісник Донбаської національної академії будівництва і архітектури», розміщені

- в російській інформаційно-аналітичній системі – Російський індекс наукового цитування (РІНЦ)
- в електронно-бібліотечній системі IPRbooks
- в інформаційно-пошуковій системі Google Scholar.

CONTENTS

KOZHEMYAKA SERGEI, KRUPENCHENKO ANNA. Selection of Reinforced Concrete Slabs Reinforcement Technology	5
BELOV DENIS, KLESHCHEV MAKSIM. Features of Technology of Concreting by the Self-Packing Concrete of Steel Reinforce-Concrete Columns	12
YUGOV ANATOLIY, GRIGORENKO ELENA. Traverse for Mounting the Upper Blocks of the 150 m High Steel Exhaust Tower	18
MAZUR VIKTORIIA, CHAYKA MARIA, BARMOTIN ALEXANDER, PROFATILO OLEG. Aerodynamic Coefficients for Frameless Arched Coverings of Rounded Shape	23
IHNO ANNA, KRUPENCHENKO ANNA, TARAN VALENTINA. Technological Solutions for the Installation of Electric «Underfloor Heating» Systems Based on a Heating Cable	31
TARAN VALENTINA, ALEINIK DMITRII, SHAMRILYUK ANASTASIA. Ways to Reduce the Duration of the Construction of Frame-Monolithic Buildings	39
MAZUR VIKTORIIA, GOMENYUK STEPAN. Prediction of the Main Technical and Economic Indicators of Repair of Monolithic Reinforced Concrete Shells of Industrial Chimneys	45
KALMYKOVA ELENA. The Principle of Operation and Installation Technology of the Bag Filter Housing of the Blast Furnace	51
SOLOVEJ PAVEL, PEREVARJUHA ANATOLY. Determination of the Sag Boom by a Theodolite Installed in the Plane of the Drawbar	58
LOBOV MICHAIL, MOROZOVA TATYANA, VOLOSHCHUK OKSANA. Methodology for Calculating the Accuracy of Geodetic Work in the Construction of Complex and Unique Constructions	63
LUTSKO TATYANA, KONDRYKINSKY ALEXANDER, TISHCHENKO SERGEI. On the Issue of Determining the Rational Parameters of the Metal Structure of the Bridge Crane Superstructure	69
CHERNYSHEVA TAMARA. The Use of Noise-Proof Design Solutions to Improve the Acoustic Regime in Administrative and Office Premises	77

The articles published in journal «Proceeding of the Donbas National Academy of Civil Engineering and Architecture» are indexed by:

- the Russian Information and Analytical System – Russian Science Citation Index (RSCI)
- the electronic-library system IPRbooks
- the search engine Google Scholar.