

У ЦЬОМУ НОМЕРІ

НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- Большаков В. І.
СИНЕРГЕТИКА І САМООРГАНІЗАЦІЯ МЕЗОСТРУКТУРИ
В УМОВАХ ДЕФОРМУВАННЯ МАТЕРІАЛУ 10
- Седін В. Л., Ульянов В. Ю., Бауск Е. А., Ульянов Я. В.
МЕТОДИКА ВИПРОБУВАНЬ ҐРУНТІВ УНІВЕРСАЛЬНИМ ДИНАМІЧНИМ ЗОНДОМ
ЛДАТЕ..... 19
- Чорноморець Г. Я., Іродов В. Ф.
МАТЕМАТИЧНЕ ТА ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ РОЗРАХУНКІВ ТА
ПРОЕКТУВАННЯ ТРУБЧАСТИХ ГАЗОВИХ НАГРІВАЧІВ, РОЗТАШОВАНИХ У
БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЯХ 25
- Ішутіна Г. С.
ТЕХНОЛОГІЯ ПІДВИЩЕННЯ НАДІЙНОСТІ ГЕОДЕЗИЧНОГО МОНИТОРИНГУ 32
- Павлов І. Д., Арутюнян І. А., Павлов Ф. І., Терех М. Д.
СИСТЕМОЛОГІЯ В РОЗВИТКУ Й КЕРУВАННІ ВИРОБНИЧИМИ СИСТЕМАМИ 37
- Воронін В. О., Лянце Е. В.
РИНКОВА ВАРТІСТЬ ОБ'ЄКТА НЕРУХОМОСТІ В УМОВАХ
СУТТЄВОЇ ДЕВАЛЬВАЦІЇ НАЦІОНАЛЬНОЇ ВАЛЮТИ 46
- Ужеловський В. О., Руденко О. А.
ЕКСТРЕМАЛЬНЕ КЕРУВАННЯ ПРОДУКТИВНІСТЮ ПОМЕЛУ ВАПНЯКУ У
ДВОКАМЕРНОМУ КУЛЬОВОМУ МЛІНІ 55
- Нетеса М. І., Паланчук Д. В.
ЛЕГКІ БЕТОНИ НА ОСНОВІ ГРАНШЛАКУ 62
- ### АРХІТЕКТУРА
- Дьяченко Л. Ю., Дьяченко О. С., Малашенко А. С.
ОСОБЛИВОСТІ ЗВЕДЕННЯ ШВИДКОСПОРУДЖУВАНИХ МАЛОПОВЕРХОВИХ
БУДІВЕЛЬ ІЗ БЛОК-МОДУЛІВ В УКРАЇНІ 69

В ЭТОМ НОМЕРЕ

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Большаков В. И.
СИНЕРГЕТИКА И САМООРГАНИЗАЦИЯ МЕЗОСТРУКТУРЫ
ПРИ ДЕФОРМИРОВАНИИ МАТЕРИАЛА 10
- Седин В. Л., Ульянов В. Ю., Бауск Е. А., Ульянов Я. В.
МЕТОДИКА ИСПЫТАНИЙ ГРУНТОВ УНИВЕРСАЛЬНЫМ
ДИНАМИЧЕСКИМ ЗОНДОМ ЛИАТЭ 19
- Черноморец Г. Я., Иродов В. Ф.
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ РАСЧЕТА
И ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТРУБЧАТЫХ ГАЗОВЫХ НАГРЕВАТЕЛЕЙ,
РАСПОЛОЖЕННЫХ В СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ 25
- Ишутина А. С.
ТЕХНОЛОГИЯ ПОВЫШЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ ГЕОДЕЗИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА 32
- Павлов И. Д., Арутюнян И. А., Павлов Ф. И., Терех М. Д.
СИСТЕМОЛОГИЯ В РАЗВИТИИ И УПРАВЛЕНИИ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ СИСТЕМАМИ 37
- Воронин В. А., Лянце Э. В.
РЫНОЧНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА НЕДВИЖИМОСТИ
В УСЛОВИЯХ СУЩЕСТВЕННОЙ ДЕВАЛЬВАЦИИ НАЦИОНАЛЬНОЙ ВАЛЮТЫ 46
- Ужеловський В. А. Руденко Е. А.
ЭКСТРЕМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ПОМОЛА
ИЗВЕСТНЯКА В ДВУХКАМЕРНОЙ ШАРОВОЙ МЕЛЬНИЦЕ 55
- Нетеса Н. И., Паланчук Д. В.
ЛЕГКИЕ БЕТОНЫ НА ОСНОВЕ ГРАНШЛАКА 62
- ### АРХИТЕКТУРА
- Дьяченко Л. Ю., Дьяченко О. С., Малашенко А. С.
ОСОБЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА БЫСТРОВЗВОДИМЫХ
МАЛОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ИЗ БЛОК-МОДУЛЕЙ В УКРАИНЕ 69

IN THIS ISSUE

SCIENTIFIC RESEARCH

Bolshakov V. I.
SYNERGETICS AND SELF - ORGANOZATION OF MESOSTRUCTURES
IN A DEFORMATION OF THE MATERIAL 10

Sedin V. L., Ul'yanov V. Yu., Bausk E. A., Ul'yanov Ya. V.
METHODS OF SOIL TESTING BY UNIVERSAL DYNAMIC PROBE OF LRN & TP 19

Chornomorets H. Y., Irodov V. F.
MATHEMATICAL AND INFORMATION SUPPORT FOR CALCULATION AND
DESIGN OF TUBE GAS HEATERS LOCATED IN STRUCTURES 25

Ishutina A. S.
THE TECHNOLOGY OF IMPROVING THE RELIABILITY OF GEODETIC MONITORING 32

Pavlov I. D., Arutyunyan I. A., Pavlov F. I., Terekh M. D.
SYSTEMOLOGY IN DEVELOPMENT AND MANAGEMENT BY PRODUCTIVE SYSTEMS 37

Voronin V. O., Lyantse E. V.
THE MARKET VALUE OF THE REAL ESTATE IN A SIGNIFICANT
DEVALUATION OF THE NATIONAL CURRENCY 46

Uzhelovsky V. A., Rudenko E. A.
EXTREME MANAGEMENT OF PERFORMANCE GRINDING OF LIMESTONE
INTO TWO-CHAMBER BALL MILLS 55

Netesa M. I., Palanchuk D. V.
LIGHTWEIGHT CONCRETE BASED GRANSHLAK 62

ARCHITECTURE

Dyachenko L. Y., Dyachenko O. S., Malashenko A. S.
BASIC FEATURES OF PREFABRICATED CONSTRUCTION LOW-RISE BUILDINGS
OF THE BLOCK-MODULES IN UKRAINE 69

Відповідальність за достовірність інформації, що міститься в друкованих матеріалах,
несуть автори.

Редколегія не завжди поділяє авторську точку зору.

Комп'ютерну верстку та друк виконано в редакційно-видавничому відділі ПДАБА.

Адреса редакції:

✉ Україна, 49600, м. Дніпропетровськ, вул. Чернишевського, 24^а,
кімната 607-В (відповідальний секретар), кімната 657 (аналітичний сектор фахових видань).

☎ (0562) 756-34-98, (0562) 756-34-71

e-mail: visnik_psacea@ukr.net

Підписано до друку 23.02.2016 р. Формат 60×84 1/8.

Друк офсетний. Умовн. друк. арк. 3,95. Умовн. фарб.-відб. арк. 3,95.

Обл.-видавн. арк. 6,89. Тираж 300 прим. Зам. 123

Ответственность за достоверность информации, представленной в печатных материалах,
несут авторы.

Редколлегия не всегда разделяет авторскую точку зрения.

Компьютерная верстка и печать выполнены в редакционно-издательском отделе ПГАСА.

Адрес редакции:

✉ Украина, 49600, г. Днепропетровск, ул. Чернышевского, 24^а,
комната 607-В (ответственный секретарь), комната 657 (аналитический сектор профессиональных изданий).

☎ (0562) 756-34-98, (0562) 756-34-71

e-mail: visnik_psacea@ukr.net

Подписано к печати 23.02.2016 г. Формат 60×84 1/8.

Печать офсетная. Усл. печ. л. 3,95. Усл. кр.-отт. л. 3,95.

Уч.-изд. л. 6,89. Тираж 300 экз. Зак. 123

Authors shall be responsible for the accuracy of the information
contained in the printed materials.

Editors do not always agree with the author's point of view.

Desktop publishing and printing are performed in the Editorial and Publishing Department at PSACEA.

Editorial address:

✉ 24a Chernyshevskogo Street, Dnipropetrovs'k, 49600, Ukraine
room 607-V (Executive Secretary), room 657 (analytical sector of professional periodical).

☎ (0562) 756-34-98, (0562) 756-34-71

e-mail: visnik_psacea@ukr.net

Send to press on 23 February, 2016. Format 60x84 1/8.

Offset printing. Conventional quire 3.95. Conventional color imprints 3.95.

Publisher's signatures 6.89. Number of copies 300. Order 123