

У ЦЬОМУ НОМЕРІ

НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ

Большаков В. І., Моторний А. М., Моторний М. А.
АНАЛІЗ ДІЮЧИХ РОЗРАХУНКОВИХ СХЕМ І ВИБІР ОПТИМАЛЬНИХ РІШЕНЬ СХЕМИ
РОБОТИ ПАЛЬ У ГЛИНИСТИХ ГРУНТАХ 10

Шатов С. В.
МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОЦЕСІВ РОЗБИРАННЯ ЗРУЙНОВАНИХ
БУДІВЕЛЬНИХ ОБ'ЄКТІВ 22

Менейлюк О. І., Петровський А. Ф., Борисов О. О., Бабій І. М.
ДОСЛІДЖЕННЯ МІЦНОСТІ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ЕКРАНА,
СТВОРЕНОГО ЗА ІН'ЄКЦІЙНОЮ ТЕХНОЛОГІЄЮ НА ОСНОВІ ЦЕМЕНТНОГО
В'ЯЖУЧОГО 29

Бондаренко Л. М., Дьомін Г. К., Буратинський А. П.
МОМЕНТ ТЕРТЯ В ПІДШИПНИКАХ КОВЗАННЯ 36

Бабій І. М., Камінська-Пінаєва А. І.
ВПЛИВ ОРГАНІЗАЦІЙНО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ РІШЕНЬ НА ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНІ
ПОКАЗНИКИ ПРОЕКТУ УТЕПЛЕННЯ ФАСАДІВ 42

АРХІТЕКТУРА

Крижановська Н. Я., Смірнова О. В.
АНАЛІЗ ПРАКТИЧНОГО ДОСВІДУ ФОРМУВАННЯ НИЗЬКОВУГЛЕЦЕВИХ МІСТ ІЗ
СИСТЕМОЮ БУДІВЕЛЬ ЕКОМІНІСТРУКТУР..... 49

Воробйов В.В., Шило О. С.
НОВА КЛАСИФІКАЦІЯ ЕКОПОЛІСІВ 56

Подолінний С. І., Гребінник Т. А., Болдирева Є. Г., Кривонос Т. Р.
ФУНКЦІОНАЛЬНЕ ПЕРЕПРОФІЛЮВАННЯ ГРАНІТНИХ КАР'ЄРІВ (методичні аспекти
архітектурно-містобудівних рішень)..... 66

ГУМАНІТАРНІ НАУКИ

Євсєєва Г. П., Єгорова В. С.
ЛЕКСИКОГРАФІЧНІ ЗДОБУТКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ БУДІВЕЛЬНОЇ ГАЛУЗІ 76

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Большаков В. И., Моторный А. Н., Моторный Н. А.
АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ РАСЧЕТНЫХ СХЕМ И ВЫБОР ОПТИМАЛЬНЫХ
РЕШЕНИЙ СХЕМЫ РАБОТЫ СВАЙ В ГЛИНИСТЫХ ГРУНТАХ 10

Шатов С. В.
МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ РАЗБОРКИ
РАЗРУШЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ 22

Менейлюк А. И., Петровский А. Ф., Борисов А. А., Бабий И. Н.
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЧНОСТИ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ЭКРАНА СОЗДАННОГО ПО
ИНЪЕКЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ НА ОСНОВЕ ЦЕМЕНТНОГО ВЯЖУЩЕГО 29

Бондаренко Л. Н., Демин Г. К., Буратинский А. П.
МОМЕНТ ТРЕНИЯ В ПОДШИПНИКАХ СКОЛЬЖЕНИЯ 36

Бабий И. Н., Каминская-Пинаева А. И.
ВЛИЯНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ НА
ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА УТЕПЛЕНИЯ ФАСАДОВ 42

АРХИТЕКТУРА

Крижановская Н. Я., Смирнова О. В.
АНАЛИЗ ПРАКТИЧЕСКОГО ОПЫТА ФОРМИРОВАНИЯ НИЗКОУГЛЕРОДНЫХ
ГОРОДОВ С СИСТЕМОЙ ЗДАНИЙ ЭКОМИНИСТРУКТУР 49

Воробьев В. В., Шило О. С.
НОВАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ЭКОПОЛИСОВ 56

Подолинный С. И., Гребенник Т. А., Болдырева Е. Г., Кривонос Т. Р.
ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ПЕРЕПРОФИЛИРОВАНИЕ ГРАНИТНЫХ КАРЬЕРОВ
(методические аспекты архитектурно-градостроительных решений) 66

ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

Евсеева Г. П., Егорова В. С.
ЛЕКСИКОГРАФИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ
СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ 76

IN THIS ISSUE

SCIENTIFIC RESEARCH

Bolshakov V. I., Motornyi A. N., Motornyi N. A.
ANALYSIS OF EXISTING SCHEMES AND THE OPTIMIZING SETTLEMENT CHOIS OF PILES
WORK SCHEMES IN CLAY SOILS 10

Shatov S. V.
LOGISTICAL SUPPORT OF PROCESSES OF SORTING OUT OF THE DESTROYED
BUILDING OBJECTS 22

Menylyuk A. I., Petrovsky A. F., Borisov A. A., Babij I. N.
STUDY OF HORIZONTAL SCREEN STRENGTH CREATED
BY INJECTION TECHNOLOGY CEMENT BINDER BASED..... 29

Bondarenko L. N., Dyomin G. K., Buratinsky A. P.
FRICTION TORQUE IN THE SLIDE BEARINGS 36

Babij I. N., Kaminskaya-Pinaeva A. I.
INFLUENCE OF ORGANIZATIONAL AND TECHNOLOGICAL SOLUTIONS TO TECHNICAL
AND ECONOMICAL INDICATORS IN PROJECT OF HEAT INSULATION FACADES 42

ARCHITECTURE

Krizhanovskaya N. Y., Smirnova O. V.
ANALYSIS OF PRACTICAL EXPERIENCE OF THE FORMATION OF LOW-CARBON CITIES
WITH THE SYSTEM OF THE BUILDING ECO-MINISTRUKTUR 49

Vorobyov V. V., Shylo O. S.
NEW CLASSIFICATION OF ECOPOLICES 56

Podolynny S. I., Grebinnyk T. A., Boldyreva H. G., Kryvonos T. R.
FUNCTIONAL CONVERSION OF GRANITE QUARRIES (methodological aspects of architectural
and urban planning solutions) 66

HUMANITARIAN SCIENCES

Yevseeva G. P., Yegorova V. S.
LEXICOGRAPHICAL ACHIEVEMENTS AND PROSPECTS OF
THE CONSTRUCTION INDUSTRY 76

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. Дніпро, вул. Чернишевського, 24^а,
кімната 607-В (відповідальний секретар), кімната 203а (редакційно-видавничий відділ),
☎ (0562) 756-34-98, (0562) 47-07-88
e-mail: visnik_psacea@ukr.net

Підписано до друку 02.09.2016 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. 116

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. Днепр, ул. Чернышевского, 24^а,
комната 607-В (ответственный секретарь), комната 203а (редакционно-издательский отдел).
☎ (0562) 756-34-98, (0562) 47-07-88
e-mail: visnik_psacea@ukr.net

Подписано к печати 02.09.2016 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. 116

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 Department at PSACEA.

Editorial address:

✉ 24a Chernyshevskogo Street, Dnipro, 49600, Ukraine
room 607-V (Executive Secretary), room 203a (Editorial department).
☎ (0562) 756-34-98, (0562) 47-07-88
e-mail: visnik_psacea@ukr.net

Send to press on September 02, 2016. Format 60×84 1/8.
Offset printing. Conventional quire 3.95. Conventional color imprints 3.95.
Publisher's signatures 6.89. Number of copies 300. Order 116