

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ВІСНИК
ПРИДНІПРОВСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ
АКАДЕМІЇ
БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ

№ 10

ЖОВТЕНЬ
2012
(175)

ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ

Заснований у травні 1997 року

Виходить 12 разів на рік

Редакційна колегія:

Головний редактор
В. І. Большаков,
д-р техн. наук

А. С. Беліков, д-р техн. наук
В. М. Вадимов, д-р архітектури
О. М. Вакульчик, д-р екон. наук
В. М. Дерев'янка, д-р техн. наук
М. М. Дьомін, д-р архітектури
Г. П. Євсєєва, канд. філол. наук
Є. А. Єгоров, д-р техн. наук
В. Г. Заренбін, д-р техн. наук
Ю. О. Кірічек, д-р техн. наук
Г. Г. Кривчик, д-р іст. наук
В. П. Мироненко, д-р архітектури
Ю. В. Орловська, д-р екон. наук
А. В. Плеханов, д-р техн. наук
Ф. І. Прокоф'єв, д-р філос. наук
С. О. Слободянюк, д-р техн. наук
М. В. Савицький, д-р техн. наук
В. Л. Седін, д-р техн. наук
В. О. Тимохін, д-р архітектури
Р. Б. Тян, д-р економ. наук
В. Г. Шаповал, д-р техн. наук
В. Б. Швець, д-р техн. наук

Дніпропетровськ : ПДАБА
2012

Згідно з постановою Президії ВАК України від 01.07.2010 р.
за № 1-05/5 збірник наукових праць входить до переліку № 1
наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати
дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів
доктора і кандидата технічних наук та архітектури.

Рекомендовано до друку вченою радою академії,
протокол № 3 від 23. 10. 2012 р.

Засновник та видавець – Придніпровська державна академія
будівництва та архітектури

Відповідальний секретар
Г. П. Євсєєва

Художній і технічний редактор
І. В. Ришков

Комп'ютерна верстка
К. В. Круть

Коректор
В. Д. Маловик

У ЦЬОМУ НОМЕРІ

НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- Большаков В. І., Кравчуновська Т. С., Заяць Є. І., Єпіфанцева С. В.**
Особенности технико-экономического обоснования проектов здания высотных зданий4
- Большаков В. И., Балакин В. Ф., Носенко О. П., Григорчук И. Г.**
Передовые технологии при производстве сортамента проката
современного рельсобалочного стана9
- Приходько А. П., Шпирько Н. В., Сторчай Н. С., Гришко А. Н., Вечер Ю. Н.,
Кононов Д. В., Богданов Б. В.**
Исследование седиментационных свойств суглинка и техногенных отходов
промышленности с целью их применения при производстве керамического кирпича17
- Деревянко В. Н., Тельянов В. А., Чумак А. Г., Анисимов К. Е., Кондратьева Н. В.**
Принципиальные позиции, влияющие на свойства гипсовых вяжущих27
- Плеханов А. В.**
К интерационной теории слоистых пологих оболочек.....35
- Шатов С. В.**
Удосконалення технологічних операцій розбирання та переміщення уламків
зруйнованих будівель38
- Соколов И. А., Березюк А. Н., Аббасова А. Р.**
Уплотнение бетонных смесей под действием внутреннего вакуума
при возведении монолитных конструкций43
- Дисковский А. А.**
Расчет гофрированных стержней методом осреднения49

АРХІТЕКТУРА

- Єгоров Ю. І.**
Містобудівні форми архітектурно-ландшафтного середовища у процесах еволюції
просторової композиції історичних міст України.....56

ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ

- Прилепова М. А.**
Оценка управленческих решений реализации инвестиционного проекта
с учетом неопределенности.....60

- РЕФЕРАТИ.....65**