

**ДЕРЖАВНА КОРПОРАЦІЯ
«УКРМОНТАЖСПЕЦБУД»**

**ТОВ «УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ
СТАПЕВИХ КОНСТРУКЦІЙ
ІМ. В.М. ШИМАНОВСЬКОГО»**

Свідоцтво про державну реєстрацію
КВ № 17750-6600 ПР від 07.04.2011 р.

ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР
Адріанов В.П.

ВІДПОВІДАЛЬНИЙ СЕКРЕТАР
Лукашевич Т.І.

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Абрашкевич Ю.Д., д.т.н., проф.
Беркута А.В., к.е.н.
Голоднов О.І., д.т.н., проф.
Гончаренко Д.Ф., д.т.н., проф.
Гордеев В.М., д.т.н., проф.
Гуляев В.І., д.т.н., проф.
Єгоров Є.А., д.т.н., проф.
Кваша В.Г., д.т.н., проф.
Корольов В.П., д.т.н., проф.
Лантух-Лященко А.І., д.т.н., проф.
Лобанов Л.М., академік НАНУ,
д.т.н., проф.
Мущанов В.П., д.т.н., проф.
Оглобля О.І., д.т.н., проф.
Пасечнюк В.Л.
Пічугін С.Ф., д.т.н., проф.
Стоянов В.В., д.т.н., проф.
Шимановський О.В., член-кор. НАНУ,
д.т.н., проф.

МІЖНАРОДНА РЕДАКЦІЙНА РАДА на 2017 — 2018 роки

Абель Д., д.т.н., проф. (США)
Агош З., д.т.н., проф. (Словаччина)
Белоев М., к.т.н. (Болгарія)
Ведяков І.І., д.т.н., проф. (Росія)
Грінченко В.Т.,
академік НАНУ, д.т.н., проф. (Україна)
Зюлко Є., д.т.н., проф. (Польща)
Кавагучі М., д.т.н., проф. (Японія)
Каравайченко М.Г., д.т.н., проф. (Росія)
Като Ш., д.т.н., проф. (Японія)
Кульбах В.,
академік НАНУ, д.т.н., проф. (Естонія)
Лан Т., д.т.н., проф. (Китай)
Назаров Ю.П., д.т.н., проф. (Росія)
Новак А., д.т.н., проф. (США)
Розерт Х., д.т.н., проф. (Німеччина)
Сидорович Є.М.,
д.т.н., проф. (Білорусь)
Спарлінг Б., д.т.н., проф. (Канада)
Трощенко В.Т.,
академік НАНУ, д.т.н., проф. (Україна)
Тулебаєв К.Р., д.т.н. (Казахстан)
Янковяк Р., д.т.н., проф. (Польща)



З'2017

ПРОМИСЛОВЕ БУДІВНИЦТВО ТА ІНЖЕНЕРНІ СПОРУДИ

Виходить 4 рази на рік

Заснований у листопаді 2007 року

ЗМІСТ

БЕЗПЕЧНА ЕКСПЛУАТАЦІЯ БУДІВЕЛЬ ТА СПОРУД

А.И. Лантух-Лященко

ШИРИНА РАСКРЫТИЯ ТРЕЩИН КАК КРИТЕРИЙ ДЕГРАДАЦИИ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ 2

В.П. Адріанов, О.М. Галінський

НОВИЙ ПОРЯДОК ОБСТЕЖЕННЯ ПРИЙНЯТИХ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ
ОБ'ЄКТІВ БУДІВНИЦТВА ТА ПРОБЛЕМИ ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ
(у порядку обговорення) 8

НОРМАТИВНА БАЗА

В.В. Шалінський

ОСОБЛИВОСТІ ВИЗНАЧЕННЯ ТРАНСПОРТНИХ НАВАНТАЖЕНЬ
АВТОДОРОЖНИХ МОСТІВ ЗА НАЦІОНАЛЬНИМИ ТА ЄВРОПЕЙСЬКИМИ НОРМАМИ . . . 14

ІНЖЕНЕРНІ МЕРЕЖІ

Д.Ф. Гончаренко

ТЕХНОЛОГІЯ ЗАХИСТУ ВІД КОРОЗІЇ КОНСТРУКЦІЙ
ДУБЛЮЮЧИХ КАНАЛІЗАЦІЙНИХ ТУНЕЛІВ У м. ХАРКОВІ 19

РЕКОНСТРУКЦІЯ БУДІВЕЛЬ ТА СПОРУД

В.В. Лихоград

ОРГАНІЗАЦІЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ПРИ ВОССТАНОВЛЕНИИ
ЗДАНИЙ ПРАВОСЛАВНЫХ ХРАМОВ 24

НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ

Н.В. Зуєвська, С.М. Стовпник, О.С. Осипов

ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ МЕТОДІВ ЗАКРІПЛЕННЯ
ПРИКОНТУРНОГО МАСИВУ ПІДЗЕМНИХ ВИРОБОК
У СКЛАДНИХ ІНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГІЧНИХ УМОВАХ 30

НАУКА – ВИРОБНИЦТВО

С.В. Сьомка

ФОРМУВАННЯ МЕТОДУ ПОСЛІДОВНОГО СИСТЕМНОГО АНАЛІЗУ
ЛАНЦЮГОВИХ ПРОПОРЦІЙНИХ СТРУКТУР В АРХІТЕКТУРІ 35

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Ю.М. Данильченко, Ю.П. Горбатенко, О.В. Загора

ДИНАМІКА ЕСКАЛАТОРІВ ІЗ ПРОМІЖНИМ РОЗМІЩЕННЯМ ПРИВОДУ:
ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЗОВНІШНІХ ЗБУРЕНЬ 44

ЮВІЛЕЙНІ ДАТУ

ГОНЧАРЕНКО ДМИТРО ФЕДОРОВИЧ (до 70-річчя від дня народження)
КВАША ВІКТОР ГРИГОРОВИЧ (до 80-річчя від дня народження)

Згідно з наказом МОН України від 13.03.2017 р. № 374 журнал включено
до Переліку наукових фахових видань України з технічних наук