

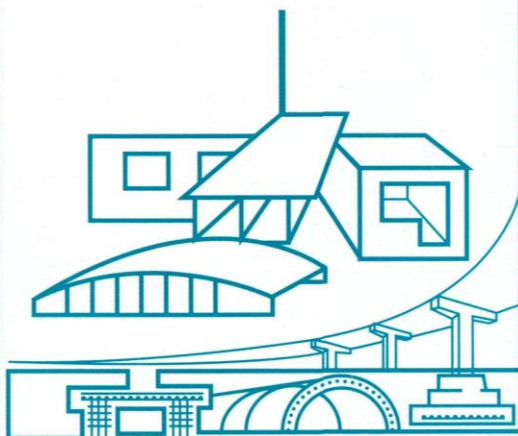
БУДІВЕЛЬНІ КОНСТРУКЦІЇ

Міжвідомчий
науково-технічний
збірник

Механіка ґрунтів,
геотехніка та
фундаменто -
будування

Збірник
наукових праць

**ЗАСНОВАНИЙ
В 1965 р.**



2013 ВИПУСК 79

УДК 624(082)

ББК 38

Б90

Б90 Будівельні конструкції: Міжвідомчий науково-технічний збірник наукових праць (будівництво) / Державне підприємство «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій» Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України. - Вип. 79. - Київ, ДП НДІБК, 2013.

Свідцтво про державну реєстрацію: серія KB № 8159

ISBN 978-617-676-042-9

В збірнику представлено експериментальні, теоретичні дослідження та практичні розробки і рекомендації з механіки ґрунтів і інженерної геології, проектування та влаштування основ і фундаментів в галузі цивільного, житлового, промислового та дорожнього будівництва, в умовах нової забудови та при реконструкції будівель і споруд, а також висвітлені питання гідротехнічного будівництва та інженерного захисту територій в складних інженерно-геологічних умовах України. Наведено результати досліджень формування напружено-деформованого стану основи при статичному та динамічному її завантаженні, розрахунків основ і фундаментів при різних умовах завантаження та дані експериментальних досліджень сумісної роботи фундаментів.

Призначено для наукових і інженерно-технічних працівників, аспірантів, а також працівників проектних організацій та підприємств будівельної галузі.

УДК 624(082)

ББК 38

Збірник наукових праць рекомендовано до опублікування науково-технічною радою Державного підприємства «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій» (протокол від 24.09.2013, №7).

Збірник включено до переліку наукових фахових видань, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт (Затверджено постановою президії ВАК України від 08.07.2009 р. № 1-05/3).

Редакційна колегія:

Головний редактор Кривошесв П.І., канд. техн. наук, проф.

Бамбура А.М., д-р техн. наук
Барашиков А.Я., д-р техн. наук, проф.
Глазкова С.В., канд. техн. наук
Голишев О.Б., д-р техн. наук, проф.
Давиденко О.І., д-р техн. наук, проф.
Зоценко М.Л., д-р техн. наук, проф.
Калюх Ю.І., д-р техн. наук, проф.
Клованіч С.Ф., д-р техн. наук, проф.
Корнієнко М.В., канд. техн. наук, проф.
Крітов В.О., канд. техн. наук

Матвеев І.В., канд. техн. наук
Немчинов Ю.І., д-р техн. наук, проф.
Сенаторов В.М., канд. техн. наук
Слюсаренко Ю.С., канд. техн. наук
Тарасюк В.Г., канд. техн. наук
Фаренюк Г.Г., д-р техн. наук
Хавкін О.К., канд. техн. наук
Шейніч Л.О., д-р техн. наук, проф.
Шокарев В.С., канд. техн. наук

Адреса редколегії: 03680, Київ, вул. Івана Клименка, 5/2, ДП НДІБК
Телефони: 249–37–01, 249–37–03, Факс: 248–89–09, e-mail: adm-inst@ndibk.kiev.ua

ISBN 978-617-676-042-9

© Державне підприємство «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій», 2013