

УДК 539.3/6
ББК 30.121+38.112
О-61

Відповідальний редактор *В.А. Баженов*, д-р техн. наук
Заступник відповідального редактора *С.О. Пискунов*, д-р техн. наук
Відповідальний секретар *О.В. Геращенко*, канд. техн. наук

Редакційна колегія:

<i>Ю.В. Верюжський</i> , д-р техн. наук	<i>С.Н. Кривошапко</i> , д-р техн. наук (Росія)
<i>В.В. Гайдайчук</i> , д-р техн. наук	<i>С.Ю. Фіалко</i> , д-р техн. наук (Польща)
<i>О.І. Гуляр</i> , д-р техн. наук	<i>Чак Дик Тінг</i> , д-р техн. наук (В'єтнам)
<i>Г.М. Іванченко</i> , д-р техн. наук	<i>С.В. Заблоцький</i> , канд. техн. наук (Австралія)
<i>П.П. Лізунов</i> , д-р техн. наук	<i>А.А. Зверєв</i> , канд. техн. наук (Німеччина)
<i>С.О. Пискунов</i> , д-р техн. наук	
<i>І.І. Солодей</i> , д-р техн. наук	

Рекомендовано до випуску Вченою радою Київського національного університету будівництва і архітектури.

Опір матеріалів і теорія споруд: Науково-технічний збірник. – Вип. 93 / Відп. ред. В.А. Баженов. –К.: КНУБА, 2014. – 164 с. – Укр. та англ. мовами.

У збірнику наведено статті з результатами досліджень у галузі опору матеріалів, будівельної механіки, теорії пружності і пластичності. Особливу увагу приділено розробці й розвитку методів розрахунку міцності, стійкості, динаміки просторових конструкцій з урахуванням геометричної нелінійності, пластичних властивостей руйнування матеріалів; питанням чисельної реалізації рішень на ЕОМ; дослідженню напружено-деформованого стану тіл складної структури при сталях і змінних у часі навантаженнях, включаючи випадковий впливи.

Призначений для наукових працівників, викладачів, виробничників, докторантів, аспірантів та студентів.

Адреса редакційної колегії: Україна, 03680, м. Київ-37,
Повітрофлотський пр., 31. Тел.: (044) 248-3040

Збірник «Опір матеріалів і теорія споруд» включено у перелік фахових видань з технічних наук (Постанова Президії ВАК України № 1-05/1 від 10.02.2010 р.)

Збірник зареєстровано у Міністерстві юстиції України (свідцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації Серія КВ № 15384-3956Р від 26.06.2009 р.)

© Київський національний університет будівництва і архітектури, 2014
© Редакція збірника «Опір матеріалів і теорія споруд», 2014