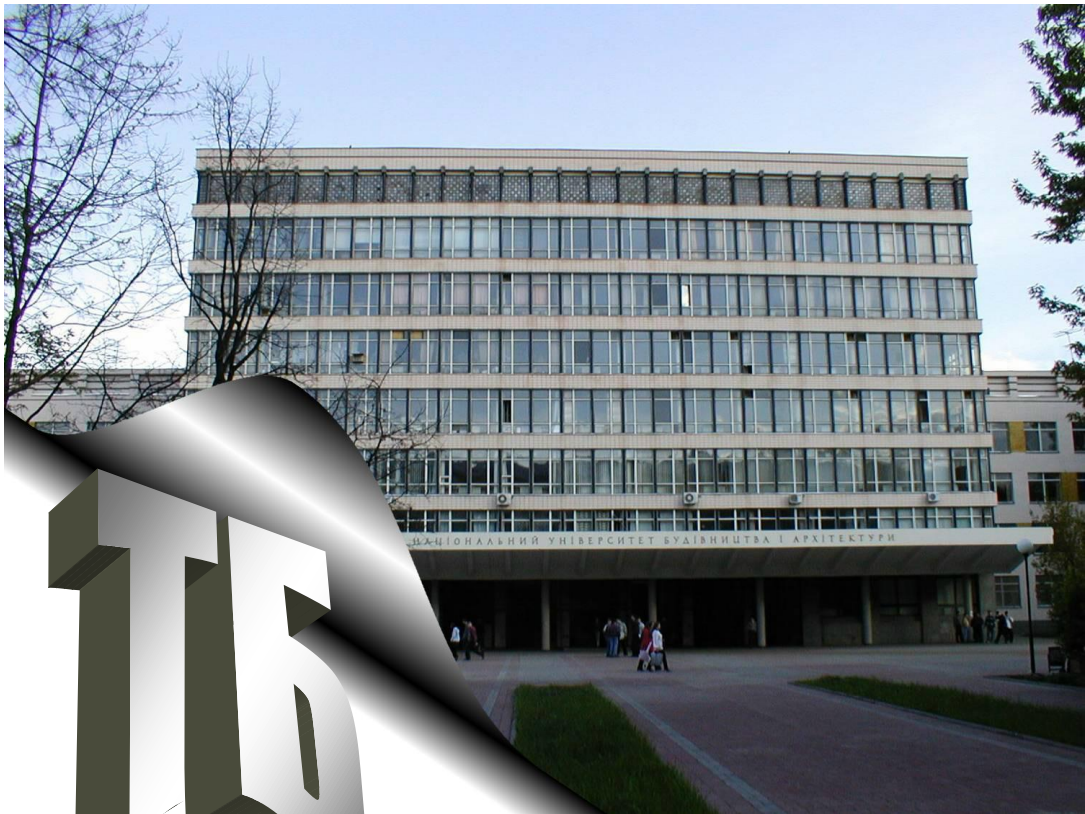


# Техніка Будівництва



**27, 2011**



# *Техніка Будівництва*



**Науково-технічний журнал**

**№27, 2011**

УДК 623.413:625.7:69.002

**ТЕХНІКА  
БУДІВНИЦТВА**

Науково-технічний журнал  
27 '2011

Видається з 1997р. двічі на рік

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ №1250 від 17.02.95 р.

**Засновники:** Академія будівництва України,  
Київський національний університет будівництва і архітектури

**Редакційна колегія:**

Назаренко І.І., д-р техн. наук (Головний редактор)  
Адріанов В.П.; Антонюк А.Є.; канд. техн. наук; Бойко І.П., д-р техн. наук;  
Барашиков А.Я., д-р техн. наук; Войтенко С.П., д-р техн. наук;  
Гончаренко Д.Ф., д-р техн. наук; Злобін Г.К., Баранов Ю.О. (відповідальний секретар);  
Кривенко П.В., д-р техн. наук; Лівінський О.М., д-р техн. наук;  
Ловейкін В.С., д-р техн. наук; Муляр Л.Х., канд. арх., Олійник О.Я., д-р техн. наук;  
Рунова Р.Ф., д-р техн. наук; Сівко В.Й., д-р техн. наук;  
Смірнов В.М., канд. техн. наук (затупник головного редактора);  
Сукач М.К., д-р техн. наук; Хмара Л.А., д-р техн. наук; Черненко В.К., д-р техн. наук;

Рекомендовано до друку Вченою радою  
Київського національного університету будівництва і архітектури  
Протокол № 58 від 29.10.2010 р.

Редактор Свідерський А.Т.  
Комп'ютерна верстка Басараб В.А.  
Коректор Крашевська Л.Г.

Мова видання: українська і російська

© Техніка будівництва, 2011