



НАЦІОНАЛЬНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ

ЄВРОКОД 1. ДІЇ НА КОНСТРУКЦІЇ
Частина 4. Бункери і резервуари
(EN 1991-4:2006, IDT)

ДСТУ-Н Б EN 1991-4:2012
Зміна № 1

Київ
Мінрегіон України
2014

**Право власності на цей документ належить державі.
Цей документ не може бути повністю чи частково відтворений, тиражований
і розповсюджений як офіційне видання без дозволу Міністерства регіонального
розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України**

© Мінрегіон України, 2014

Видавець нормативних документів у галузі будівництва
і промисловості будівельних матеріалів Мінрегіону України
Державне підприємство "Укрархбудінформ"

ЄВРОКОД 1. ДІЇ НА КОНСТРУКЦІЇ
Частина 4. Бункери і резервуари
(EN 1991-4:2006, IDT)

1 РОЗРОБЛЕНО:	Донбаська національна академія будівництва і архітектури
РОЗРОБНИКИ:	Є. Горохов , д-р техн. наук (науковий керівник), В. Мущанов , д-р техн. наук, В. Губанов , канд. техн. наук, І. Роменський , канд. техн. наук, С. Пчельніков , канд. техн. наук
2 ПРИЙНЯТО ТА НАДАНО ЧИННОСТІ:	наказ Мінрегіону України від 27.12.2013 р. № 621, чинна від 2014-07-01
3 УВЕДЕНО ВПЕРШЕ	

ТЕКСТ ЗМІНИ

1 Передмова, пункт 3 викласти у новій редакції:

"З Національний стандарт відповідає EN 1991-4:2006 Eurocode 1: Actions on structures – Part 4: Silos and tanks (Єврокод 1. Дії на конструкції. Частина 4. Бункери і резервуари) з технічною поправкою EN 1991-4:2006/AC:2012."

2 Національний вступ доповнити положеннями наступного змісту:

"Для забезпечення гармонізації нормативної бази України з нормативною базою Європейського Союзу встановлюється період одночасної дії будівельних норм, розроблених на основі національних технологічних традицій, та будівельних норм, гармонізованих з нормативними документами Європейського Союзу (або інших будівельних норм, кодів). Порядок застосування зазначених норм визначається Кабінетом Міністрів України від 23.05.2011 № 547 "Про затвердження Порядку застосування будівельних норм, розроблених на основі національних технологічних традицій, та будівельних норм, гармонізованих з нормативними документами Європейського Союзу".

Період одночасної дії встановлюється з дати набрання чинності ДБН А.1.1-94:2010 "Проектування будівельних конструкцій за Єврокодами. Основні положення" [1] до втрати ним чинності або втрати чинності відповідними будівельними нормами, розробленими на основі національних технологічних традицій.

Цей стандарт на території України слід застосовувати разом з параметрами, встановленими на національному рівні, наведеними у додатку НБ.

Вимоги щодо застосування цього стандарту разом із Національним додатком встановлені у ДБН А.1.1-94:2010 [1]."

3 У змісті заголовков структурного елемента "Додаток НА Перелік національних стандартів України (ДСТУ), ідентичних МС, посилання на які є в EN 1991-4:2006" замінити на "Додаток НА (довідковий) Перелік міжнародних (МС) і європейських (ЄС) стандартів, на які є посилання у ДСТУ-Н Б EN 1991-4:2012, та відповідних нормативних документів України (НД)".

4 Зміст доповнити заголовком структурного елемента "Додаток НБ Національний додаток до ДСТУ-Н Б EN 1991-4:2012"

5 Зміст доповнити заголовком структурного елемента "Додаток НВ Бібліографія".

6 Зміст доповнити заголовком структурного елемента "Технічна поправка EN 1991-4:2006/AC:2012"

7 Додаток НА викласти у новій редакції:

"ДОДАТОК НА
(довідковий)

**ПЕРЕЛІК МІЖНАРОДНИХ (МС) І ЄВРОПЕЙСЬКИХ СТАНДАРТІВ (ЄС),
НА ЯКІ Є ПОСИЛАННЯ У ДСТУ-Н Б EN 1991-4:2012
ТА ВІДПОВІДНИХ НОРМАТИВНИХ ДОКУМЕНТІВ УКРАЇНИ (НД)**

№ з/п	Позначка МС або ЄС, наведеного у ДСТУ-Н Б EN 1991-4:2012	Позначка НД, який відповідає МС або ЄС	№ з/п у тексті ДСТУ-Н Б EN 1991-4:2012, де є нормативні посилання	Інформація про нормативні акти та нормативні документи у відповідній сфері
1	EN 1990 Basis of structural design	ДСТУ-Н Б EN 1990:2008 "Єврокод. Основи проектування конструкцій (EN 1990:2002, IDT)	1.1.1 Область застосування	–
			1.1.2 Область застосування	–
			1.3(1)Р Передумови	–
			1.5 Визначення	–
			1.6. Позначки	–
			2.1(4) Характеристичні значення впливів	–
			2.2(2) Характеристичні значення впливів	–
			2.3 Класифікація впливів на бункери	–
			2.4(1)Р Класифікація впливів на резервуари	–
			2.5(2) Класи бункерів щодо впливів	–
			3.1(1)Р Загальні положення щодо розрахункових ситуацій	–
			3.1(4)Р Загальні положення щодо правил комбінування	–
			3.3(8) Визначення розрахункових ситуацій	–
			4.2.1(9) Інтерпретація результатів випробувань	–
			А.1 Посилання на загальні принципи методів розрахунку	–
А.2.1(1) Значення часткових коефіцієнтів	–			
А.4(1) Правила для комбінацій впливів	–			
Таблиця А.1 (Примітка 1) Посилання на термінологію	–			