



ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ ЦЕНТР  
ДЕРЖСАНЕПІДСЛУЖБИ УКРАЇНИ»

**ОБУХІВСЬКИЙ МІЖРАЙОННИЙ ВІДДІЛ**

08720 м. Українка, вул. Будівельників, 9, Обухівський р-н, Київська обл.  
тел. (04572)2-15-04, 2-18-43, 2-12-63, 2-19-05, факс 520-93-31

**ПРОТОКОЛ № 4 - 8**

по визначенню питомої активності природних  
радіонуклідів в будівельних матеріалах

Виданий (кому) ТОВ «АЕРОК», м. Обухів, вул. Промислова, 6

Виданий (ким) ДУ "КОЛІЦ ДЕСЕСУ" Обухівський міжрайонний відділ

Дата вимірювання 18.02.2015р. Тип приладу: Радіометр „РУГ-91М „

Свідоцтво про акадетацію № 057/13 від 15.04.2013р

№ п/п	Дата відбору проби	Найменування будматеріалів	$^{226}\text{Ra}$ , Бк/кг	$^{232}\text{Th}$ , Бк/кг	$^{40}\text{K}$ , Бк/кг	Аеф, Бк/кг	Клас
1	18.02.2015р	Вироби стінові з піздрюватого бетону автоклавного твердіння, густиною 300 кг/м <sup>3</sup>	0	28	105	46,6	І клас
2	18.02.2015р	Плити перекриття та покриття з піздрюватого бетону автоклавного твердіння	7	34	350	81,29	І клас
3	18.02.2015р	Вироби стінові з піздрюватого конструкційно-теплоізоляційного бетону автоклавного твердіння, густиною 400 кг/м <sup>3</sup>	1,6	30,2	0	41,25	І клас
4	18.02.2015р	Вироби стінові з піздрюватого конструкційно-теплоізоляційного бетону автоклавного твердіння, густиною 500 кг/м <sup>3</sup>	25,0	9,51	0	37,54	І клас
5	18.02.2015р	Перемички брусків з піздрюватого бетону автоклавного твердіння	41	17	0	63	І клас

**Класифікація по видам використання (згідно НРБУ -97 , п.8.5.1)**

I клас - (Аеф.  $\leq$  370 Бк/кг) – для всі видів будівництва без обмежень

II клас - (370 Бк/кг < Аеф.  $\leq$  740 Бк/кг) – для промислового будівництва та будівництва шляхів .

III клас - (740 Бк/кг < Аеф.  $\leq$  1350 Бк/кг) – для будівництва підземних споруд , шляхів, гребель та інших об'єктів , де час перебування людей становить не більше ніж 50% часу робочого дня.

Звідувач сан. гіг. лабораторії



Борисов Р. Ю.