

ТОВ «ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕКОЛОГІЧНА КОМПАНІЯ»

03127, Україна, м. Київ вул. Героїв Оборони буд. 9/10 приміщення 31, код 38604128
Свідоцтво про Атестацію № 084/14 від 05.09.2014 р. ДП «Житомирстандартметрологія»
Атестат акредитації виданий "GlobalAccreditationSystem" № 804.007.010 від 12.09.2014р

ПРОТОКОЛ

**радіаційного вимірювання території та будівельного матеріалу
№ К00001 від 28.11.2016 р.**

Замовник обстеження	Житловий комплекс "Desna residence"
Об'єкт обстеження	Житловий комплекс "Desna residence"
Місце дослідження	Вимірювальна хіміко-радіологічна лабораторія ТОВ «Всеукраїнська екологічна компанія» м. Житомир, вул. Київське шосе, 131, к. 513; тел. (0412) 55 05 56
Нормативні посилання	Норми радіаційної безпеки України НРБУ-97

Вимірювальне обладнання

Назва приладу	Радіаційний параметр, одиниці вимірювання	Дата, № Свідоцтва про держпівірку
Радіометр-дозиметр СРП – 68-01 № 674	Потужність поглиненої дози гама- випромінювань ППД, мкГр/год	25.08.2016 р. № 122
	Бета-забрудненість Щільність потоку бета-частинок, 10 ³ /(см ² ·хв)	
Гамма-спектрометр СЕР- 05 № 166	Питома активність радіонуклідів, Бк/кг ⁻¹	15.08.2016р. № 26-04/0447

Результати радіаційних вимірювань

Сировина	A еф., Бк/кг ⁻¹	Cs ¹³⁷ Бк/кг ⁻¹	K ⁴⁰ Бк/кг ⁻¹	Ra ²²⁶ Бк/кг ⁻¹	Th ²³² Бк/кг ⁻¹	ФОН мр/год.
Пісок будівельний	36,1	-	184,0	3,4	13,0	8-11
Камінь будівельний (піщаник)	147,0	-	856,0	41,0	82,0	
Тротуарна плитка	174,6	-	696,1	26,0	68,3	
Лісова підстилка	42,2	29,2	339,0	0	10,0	
Відсів (дитячий майданчик)	274,0	-	1935,0	39,0	79,0	
Деревина будівельна	14,8	19,4	-	-	-	
Цегла будівельна (червона)	108,0	-	255,6	25,8	41,6	

Висновок:

За результатами проведених вимірювань ефективна питома активність природних радіонуклідів не перевищує Норми радіаційної безпеки України.

Вимірювання виконав

І.С. Шикіло

Директор

Ю.Б. Демушкань

