



Затверджую
Директор ТОВ "САМПО ЛТД"
Р.Ю.Качалов

(підпис)
« 30 / 05 » 2023р.

**АКТ № 1300523 від "30" травня 2023р.
радіаційно-дозиметричного дослідження об'єкту**

Назва об'єкту:

- 1) BRAVO багатофункціональна дров'яна піч ТМ GIRtech;
- 2) BRAVO XL багатофункціональна дров'яна піч ТМ GIRtech;
- 3) SARMAD 65 багатофункціональна тандирна піч ТМ GIRtech;
- 4) SARMAD 130 багатофункціональна тандирна піч ТМ GIRtech;

котрі виготовляються відповідно до ГОСТ 390-96 «Изделия огнеупорные шамотные и полукислые общего назначения и массового производства. Технические условия».

Код ДКПП: 23.20.12-35.00

Замовник: ТОВ «ГР-ІНЖІНІРІНГ», адреса: 49005, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, пр. Яворницького, Дмитра, буд. 5, ЄДРПОУ 37718545.

Виконавець: **ТОВ "САМПО ЛТД" (02100, м. Київ, бульвар І. Котляревського, 5, кв. 41, тел. (068) 201-33-64), Сертифікат визнання вимірювальних можливостей ДП «Укрметртестстандарт» № ПТ-295/22 від 16.12.2022р.**

Вид роботи: визначення потужності поглиненої дози (ППД) γ -випромінювання об'єкту.

Виміри проводились приладами: МКС-07М-«Пошук» №0503092 до 25.10.2023р.; ДРГ-01Т №4778 до 25.10.2023р.

(марка, номер, дата Державної повірки)

№	Опис місць та точок вимірів	ППД мкГр/год		Примітки
		максимальне	середнє	
1	2	3	4	5
1	BRAVO багатофункціональна дров'яна піч ТМ GIRtech	0,19	0,18	
2	BRAVO XL багатофункціональна дров'яна піч ТМ GIRtech	0,19	0,18	
3	SARMAD 65 багатофункціональна тандирна піч ТМ GIRtech	0,21	0,19	
4	SARMAD 130 багатофункціональна тандирна піч ТМ GIRtech	0,23	0,19	

Відносна похибка визначення ППД γ випромінювання не перевищує $\pm 20\%$ з ймовірністю 0,95.

Радіаційний фон навколишньої території: 14 мкГр/год

Максимальне значення ППД на відстані 0,1 м від об'єкту: 23 мкГр/год

Середнє значення ППД на відстані 0,1 м від об'єктів: 19 мкГр/год

Рівні дій по ППД- γ випромінювання, встановлені НРБУ-97 (п.8.6.2 б) - 0,26 мкГр/год (30 мкР/год).

Висновок: Потужність поглиненої дози (ППД) гамма-випромінювання об'єкту не перевищує встановлених нормативів. Досліджувані об'єкти є безпечні для здоров'я людини та можуть використовуватись за призначенням.

Начальник відділу радіаційного контролю: (підпис)

С.І. Боровков
(п.І.Б.)

Інженер-дозиметрист: (підпис)

І.П. Губар
(п.І.Б.)