

**Випробувальна лабораторія  
ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ  
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «БІОМ ПЛЮС»**  
пр-т Перемоги (Берестейський), буд. 62-Б, офіс 3,  
м. Київ, 03113  
тел.: (067) 569-36-09,  
E-mail: bioplusinfo@gmail.com

(повне найменування лабораторії)  
Свідоцтво про відповідність системи вимірювань  
вимогам ДСТУ ISO 10012:2005  
№ 08-0035/2023 від 04.08.2023

**Протокол № 156 від 07.08.2024**  
проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку  
(номер, дата)

**1. Дата проведення досліджень:** 07.08.2024

**2. Час проведення досліджень:** 13 год. 30 хв. - 14 год. 00 хв.

**3. Підприємство, адреса, цех, відділення:** ТОВ «РУДОМАЙН»  
50000, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, пр. Поштовий, буд. 1, кімната 430

**4. Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується:** Межа санітарно-захисної зони кар'єру «Південний»

**5. Мета дослідження:** Санітарні дослідження

**6. Засоби вимірювальної техніки:** Шумомір «Testo 815» зав. № 30822422/706  
(найменування, тип, заводський номер)

**7. Відомості про перевірку:** Св. № 13-1/11892 від 08.07.2024 чинне до 08.07.2025  
(номер свідоцтва, термін дії)

**8. Нормативні документи, відповідно до яких:** ГОСТ 23337-78 (СТ СЭВ 2600-80) «Шум.  
Методы измерения шума на селитебной территории и в помещениях жилых и общественных  
зданий»

(проводиться дослідження)

«Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських  
будинків і на території житлової забудови», затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я  
України від 22.02.2019 № 463 зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 20.03.2019 року  
за № 281/33252

(оцінюються результати)

**9. Представник підприємства:**  
Еколог ТОВ «РУДОМАЙН»

Вікторія ПАДКОВСЬКА

**10. Посада, прізвище особи, яка проводила вимірювання:**  
Інженер-еколог

Оксана ДЕМОНИШТЕЙН

**11. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку (підкреслити потрібне)**

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються Гранично-допустимий рівень (ГДР)	Рівень звукового тиску (дБ) в середньо геометричних октавних смугах частот, Гц										Рівень шуму/загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Ліп		
	2	4	8	16	31,5	63	125	250	500	1000		2000	4000

**12. Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку\* (підкреслити потрібне)**

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень шуму/загальний рівень звукового тиску, дБа/дБ Ліп	Тривалість дії, хв.	Еквівалентний рівень шуму/ загальний еквівалентний рівень звукового тиску дБа <sub>екв</sub> /дБ Ліп <sub>екв</sub>	Максимальний рівень шуму, дБА (дБАІ)
м. Кривий Ріг, вул. Севастопольська, буд. 22 межа СЗЗ (найближча житлова забудова) на відстані 815 м від кар'єру «Південний» <b>Гранично допустимі рівень (ГДР)</b>		30	43	48
			<b>55</b>	<b>70</b>

\* Вимірювання проводились у денний час;

\*\* У випадку вимірювання шуму інтегруючими вимірювачами чи обчислення за допомогою часткових індексів вказують тільки еквівалентний та максимальний рівні шуму.

Дослідження проводив

Інженер-еколог Оксана ДЕМОНШТЕЙН

(посада, прізвище, ім'я, по батькові)



(підпис)

**Висновок** (відповідність нормативу, оцінка за гігієнічною класифікацією)

Еквівалентні та максимальні рівні шуму на межі найближчої житлової забудови під час роботи технологічного обладнання в кар'єрі «Південний» ТОВ «РУДОМАЙН», при вимірюванні у денний час знаходяться в межах допустимих санітарних норм, згідно вимог «Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови», затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України від 22.02.2019 № 463

Директор ТОВ «БІОМ ПЛЮС»

Володимир САЩЕНКО  
(прізвище, ім'я, по батькові керівника)



