

ТОВ «НТЦ ЕКОТРЕЙД»
Випробувальна лабораторія
(найменування закладу)

Код форми за ЗКУД
Код закладу за ЗКПО

Свідоцтво про відповідність
Системи вимірювань вимогам
ДСТУ ISO 10012:2005
№ 08-0075/2021 від 14.12.2021
(номер, дата)

Медична документація
Форма № 297/0
Затверджена наказом МОЗ України
21.04.1999 р. № 91

Протокол №7 від 10.05.2022 р.
проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку
(номер, дата)

Місце проведення досліджень:

м. Кривий Ріг, вул. Ентузіастів, б. 186

Дата та час проведення досліджень:

10.05.2022 р. 10 год. 00 хв. – 10 год. 30 хв.

Характеристика приміщення (розмір, об'єм, обладнання і т.д.) або території проведення досліджень:

межа найближчої житлової забудови у південно-західному напрямку
від кар'єру «Південний» ТОВ «РУДОМАЙН»

Мета проведення досліджень:

санітарно-епідеміологічні дослідження

Основні джерела шуму та характер шуму, створюваного ними в приміщеннях або на території:

шум непостійний

Схема розміщення джерел шуму та точок вимірювань:

вимірювання проводилися на висоті 1,5 м від землі

Засоби вимірювальної техніки:

аналізатор шуму «АСИСТЕНТ S/V3» зав. № 153113

Відомості про перевірку:

Св. № 3-0029-22 від 21.04.2022 р. чинне до 21.04.2023 р.

Нормативні документи, відповідно до яких здійснювались дослідження:

- ГОСТ 23337-78 (СТ СЭВ 2600-80) «Шум. Методы измерения шума на селитебной территории и в помещениях жилых и общественных зданий»
- Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ України від 22.02.2019 р. №463

Висновок про відповідність шумового режиму нормам допустимого шуму і необхідних шумозахисних заходів:

Еквівалентний та максимальний рівні шуму на межі найближчої житлової забудови (м. Кривий Ріг, вул. Ентузіастів, б. 186) під час проведення технологічних робіт у кар'єрі «Південний» ТОВ «РУДОМАЙН» при вимірюванні у денний час, знаходиться в межах допустимих санітарних норм, згідно Наказу МОЗ України № 463 від 22.02.2019

Назва організації, що проводила вимірювання:

Випробувальна лабораторія ТОВ «НТЦ ЕКОТРЕЙД»

Представник підприємства:

Еколог ТОВ «РУДОМАЙН»

В.В. Падковська

Посада, прізвище особи, яка проводила вимірювання:

Головний інженер-еколог

О.В. Демонштейн

Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку (підкреслити потрібне)

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

Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку* (підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Тривалість вимірювань	Еквівалентний рівень звуку $L_{дзв}$, дБА	Максимальний рівень звуку $L_{дмах}$, дБА
1	2	3	4
Межа найближчої житлової забудови (м. Кривий Ріг, вул. Ентузіастів, 6. 186) у південно-західному напрямку від кар'єру «Південний» ТОВ «РУДОМАЙН»	30 хв.	41,5	
		41,9	
		40,8	
		41,2	
		41,4	
		<i>сер. 41,36</i>	<i>41,9</i>
Гранично допустимі рівень (ГДР)**		55 дБа	70 дБа

* Вимірювання проводились у денний час
 ** Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ України від 22.02.2019 р. №463 ($L_{дзв}$ 55 дБА, $L_{дмах}$ 70 дБА)

Директор
 ТОВ «НТЦ ЕКОТРЕЙД»



М.В. Крутляк