

**ПАТ «АРСЕЛОРМІТТАЛ КРИВИЙ РІГ»**

**ЗВІТ**

**щодо виконання післяпроектного моніторингу  
згідно з висновком з оцінки впливу на довкілля від 19 листопада  
2019р. № 7-03/12-20192282970/1 планованої діяльності  
«Часткове заміщення використання природного газу біопаливом  
на обпалювальних обертових печах №4, №5 вогнетривко-вапняного  
цеху ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»  
в 2 кварталі 2023 року**

**м. Кривий Ріг  
2023 р.**

**Перелік документації до звіту  
щодо виконання післяпроектного моніторингу  
згідно з висновком з оцінки впливу на довкілля від 19 листопада 2019р.  
№ 7-03/12-20192282970/1 планованої діяльності  
«Часткове заміщення використання природного газу біопаливом  
на обпалювальних обертових печах №4, №5 вогнетривко-вапняного цеху  
ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»**

- 1 Протокол проведення вимірів вібрації №3231-3338 від 12.04.2023.
- 2 Протокол проведення вимірів шуму №3227-3230 від 11.04.2023.

ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»  
Департамент з охорони навколишнього  
середовища. Промсанітарія


Свидетельство на право проведения  
измерений № 08-0053/2022  
від 07.10.2022 до 07.10.2025

(номер, дата)

**Протокол проведения измерений шума № 3227-3230 от 11.04.2023**

(номер, дата)

1. Место проведения измерений м. Кривий Ріг, т.206, 207 (згідно чинного проекту С33)
2. Дата и время проведения измерений 11 квітня 2023 року, час проведення вимірювань – 10<sup>00</sup>– 12<sup>30</sup> (вдень)
3. Аппаратура шумомір-аналізатор спектру, віброметр портат. ОКТАВА-110А №А122491, св. №22-01/27009 дійсне до 09.01.2024
4. Характеристика помещения (размеры, объем оборудования и т. д) или территории м. Кривий Ріг, т.206, 207 (згідно проекту С33)
5. Основные источники шума и характер шума, создаваемого ими в помещении или на территории шум непостійний
6. Схема размещения источников шума в точках измерений
7. Измеренные и средние значения уровней звука (октавных уровней звукового давления) – Форма 1 (для постоянных шумов)

--	--	--	--	--
8. Измеренные или расчетные эквивалентные и максимальные уровни звука (для непостоянных шумов) – Форма 2
9. Заключение о соответствии шумового режима нормам допустимого шума и необходимых шумозащитных мероприятий  
Еквівалентні та максимальні рівні шуму відповідають вимогам «ДСН допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови» затв. наказом МОЗ України від 22.02.2019 № 463.  
Измерения проводились согласно ГОСТ 23337-78 (СТ СЭВ 2600-80).
10. Название организации проводившей измерения  
Промсанітарія ДОНС ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»
11. Должности и фамилии лиц, проводивших измерения  
Інженер І кат.  І.І. Волкова
12. Присутствующие от предприятия  
-



ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»  
Департамент з охорони навколишнього  
середовища. Промсанітарія


Свідоцтво на право проведення досліджень  
№ 08-0053/2022  
від 07.10.2022 до 07.10.2025

(номер, дата)

**Протокол № 3231-3338 от 12.04.2023**

(номер, дата)

**проведения измерений вибрации**

1. Место проведения измерений м. Кривий Ріг т.206, 207 (згідно чинного проекту С33)
2. Дата и время проведения измерений 12 квітня 2023 року, час проведення  
вимірювань – 9<sup>10</sup> (вдень)
3. Аппаратура шумомір-аналізатор спектру, віброметр портат. ОКТАВА-110А  
№А122491, св. №22-01/27009 дійсне до 09.01.2024
4. Характеристика помещения (размеры, объем оборудования и т. д) или территории  
м. Кривий Ріг, т.206, 207 (згідно чинного проекту С33) на ґрунті
5. Основные источники вибрации и характер вибрации, создаваемые в помещении или на  
территории - вібрація непостійна
6. Заключение о соответствии нормативным уровням вибрации  
-
7. Название организации проводившей измерения  
Промсанітарія ДОНС ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»
8. Должности и фамилии лиц, проводивших измерения  
Інженер 1 кат.  І.І. Волкова
9. Присутствующие от предприятия  
-

10. Результати досліджень параметрів вібрації (віброшвидкість, віброприскорення)

Назва, тип машини, режим експлуатації обладнання, устаткування, що використовується	Характер вібрації	Осі слід- жє	Кількість дослід- жень в 1 точці	Рівень (дБ) в октавних смугах із середньгеометричними частотами, Гц														
				1	2	4	8	16	31,5	63	125	250	500	1000				
<b>T 206</b>	непостійна	Z	1	17	13	15	10	18	22									
			2	18	13	14	11	18	22									
			3	19	14	15	12	18	23									
				Середнє	18,0	13,3	14,7	11,0	18,0	22,3								
				X	1	15	15	5	3	4	14							
					2	14	14	5	4	4	13							
					3	16	13	5	5	5	13							
				Середнє	15,0	14,0	5,0	4,0	4,3	13,3								
				Y	1	19	17	16	12	12	17							
					2	18	17	14	11	12	16							
					3	20	16	16	10	12	16							
				Середнє	19,0	16,7	15,3	11,0	12,0	16,3								
<b>Таблиця 10.1</b>				<b>Гранично допустимий рівень (ГДР), дБ</b>														
<b>T 207</b>	непостійна	Z	1	19	18	15	13	21	26									
			2	20	17	13	14	20	25									
			3	20	18	14	15	20	23									
				Середнє	19,7	17,7	14,0	14,0	20,3	24,7								
				X	1	18	18	6	6	9	15							
					2	17	17	6	5	8	14							
					3	19	16	6	4	8	12							
				Середнє	18,0	17,0	6,0	5,0	8,3	13,7								
				Y	1	19	19	18	14	13	20							
					2	20	19	20	13	13	19							
					3	20	18	19	13	12	21							
				Середнє	19,7	18,7	19,0	13,3	12,7	20,0								
<b>Таблиця 10.2</b>				<b>Гранично допустимий рівень (ГДР), дБ</b>														

Цимітка: у випадку вимірювання вібрації інтегруючими вимірювачами достатньо вказати тільки корисовий-та сквівалентний рівень.

Губітніе акціонерне товариство  
«Арселоміттал Криві Ріг»  
ІНТЕГРАМЕНТ ОУД  
АКСОВИНСЬКА СЕРВІС

Лікар з гігієни праці ДОНС

Т.К. Шевчик