

**ПАТ «АРСЕЛОРМІТТАЛ КРИВИЙ РІГ»**

**ЗВІТ**

**щодо виконання післяпроектного моніторингу  
згідно з висновком з оцінки впливу на довкілля від 20 червня 2019р.  
№ 7-03/12-20181081872/1 планованої діяльності  
«Комплекс будівель і споруд дробильної фабрики основної  
виробничої ділянки №2 (два) гірничого департаменту  
ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг». Реконструкція корпусу  
середнього та дрібного дроблення (установка конусних дробарок  
середнього та дрібного дроблення) за адресою: вулиця  
Збагачувальна, 100, м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область»  
в 4 кварталі 2022 року**

**м. Кривий Ріг  
2023 р.**

**Перелік документації до звіту  
щодо виконання післяпроектного моніторингу  
згідно з висновком з оцінки впливу на довкілля від 20 червня 2019р.  
№ 7-03/12-20181081872/1 планованої діяльності «Комплексу будівель і споруд  
дробильної фабрики основної виробничої ділянки №2 (два) гірничого департаменту  
ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг». Реконструкція корпусу середнього та дрібного  
дроблення (установка конусних дробарок середнього та дрібного дроблення) за  
адресою: вулиця Збагачувальна, 100, м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область»**

- 1 Протокол результатів лабораторних вимірювань від 18.11.2022.
- 2 Результати контролю якості атмосферного повітря на межі СЗЗ ПАТ «Арселор-Міттал Кривий Ріг».

Департамент з охорони  
навколишнього середовища

Начальнику ДФ

Лабораторія з охорони атмосферного повітря  
Свідоцтво № 08-0081/2021 від 17.12.2021 про відповідність  
системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005

ПРОТОКОЛ  
результатів лабораторних вимірювань

- 1 Дата вимірювань: 18.11.2022
- 2 Місце виконання вимірювань: ДФ. Дж. № 3008. Витратні бункери, дробарки, грохоти, конвеєри основної виробничої ділянки № 2
- 3 Вимірювання виконані на підставі: план-графіку проведення післяпроектного моніторингу впливу на довкілля планованої діяльності «Комплекс будівель і споруд дробильної фабрики основної виробничої ділянки № 2 (два) гірничого департаменту ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг». Реконструкція корпусу середнього та дрібного дроблення (установка конусних дробарок середнього та дрібного дроблення) за адресою: вулиця Збагачувальна, 100, м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область» у відповідності до Висновку з оцінки впливу на довкілля від 20 червня 2019 р. № 7-03/12-20181081872/1 (реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності 20181081872).
- 4 Методи вимірювання: ДСТУ 8812:2018 Якість повітря. Викиди стаціонарних джерел. Наставови з відбирання проб;  
ДСТУ 8725:2017 Якість повітря. Викиди стаціонарних джерел. Методи визначення швидкості та об'ємної витрати газопилових потоків;  
ДСТУ 8726:2017 Якість повітря. Викиди стаціонарних джерел. Методи визначення тиску та температури газопилових потоків;  
МВВ № 081/12-0161-05 Викиди газопилові промислові. Методика виконання вимірювань масової концентрації речовини у вигляді суспендованих твердих частинок в організованих викидах стаціонарних джерел гравіметричним методом.
- 5 Результати вимірювань:

Номер та найменування джерела	Найменування забруднюючої речовини (ЗР)	Концентрація ЗР, мг/м <sup>3</sup>	
		Результат вимірювань	Згідно Дозволу на викиди
1	2	3	4
Дж. № 3008 Витратні бункери, дробарки, грохоти, конвеєри основної виробничої ділянки № 2	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	42,07	50

- 6 Протокол не можна відтворювати частково або повністю без письмового дозволу лабораторії.

Виконавець:  
Провідний інженер  
з охорони навколишнього середовища

О.О. Коливашко

Затверджено:  
Начальник лабораторії  
з охорони атмосферного повітря  
22 11 2022



Згідно з

оригіналом

О.О. Коливашко

Результати контролю якості атмосферного повітря на межі СЗЗ ПАТ "АрселорМіттал Кривий Ріг"  
за жовтень 2022р

Місце відбору проб	Забруднююча речовина	Кількість вимірів, одиниць				Концентрація забруднюючих речовин, мг/м <sup>3</sup>				Гранично допустима концентрація, ГДК	
		з них нестандартних		Всього сер. доб	з них нестандартних		Максимально разова		Середньомісячна, С сер.м	макс. раз.	сер. доб.
		при напрямках вітру з промислових майданчиків АМКР	при напрямках вітру на промислові майданчики АМКР		при напрямках вітру з промислових майданчиків АМКР	при напрямках вітру на промислові майданчики АМКР	максимальна С макс.р.	мінімальна С макс.р.			
Пост в зоні впливу ГД, вул. Поддери, 41а	Пил	2220				1	0,472	нмв	0,052	0,5	0,15

Примітка 1. Контроль якості атмосферного повітря виконувався автоматизованими постом спостереження

Примітка 2. Середньомісячні концентрації по вмісту забруднюючих речовин виведені з усіх максимального-разових значень, отриманих впродовж місяця.

Начальник лабораторії з охорони атмосферного повітря

І.С.Олійник



Публічне акціонерне товариство  
«АрселорМіттал Кривий Ріг»  
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ  
НАКОЛИЩА І ЕКОЛОГІЇ  
І.С. Олійник

Згідно з оригіналом

**ПАТ «АРСЕЛОРМІТТАЛ КРИВИЙ РІГ»**

**Додаткова інформація до ЗВІТУ  
щодо виконання післяпроектного моніторингу  
згідно з висновком з оцінки впливу на довкілля від 20 червня 2019р.  
№ 7-03/12-20181081872/1 планованої діяльності  
«Комплекс будівель і споруд дробильної фабрики основної  
виробничої ділянки №2 (два) гірничого департаменту  
ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг». Реконструкція корпусу  
середнього та дрібного дроблення (установка конусних дробарок  
середнього та дрібного дроблення) за адресою: вулиця  
Збагачувальна, 100, м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область»**

**м. Кривий Ріг  
2023 р.**

**Перелік додаткової інформації до звіту  
щодо виконання післяпроектного моніторингу  
згідно з висновком з оцінки впливу на довкілля від 20 червня 2019р.  
№ 7-03/12-20181081872/1 планованої діяльності «Комплекс будівель і споруд  
дробильної фабрики основної виробничої ділянки №2 (два) гірничого департаменту  
ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг». Реконструкція корпусу середнього та дрібного  
дроблення (установка конусних дробарок середнього та дрібного дроблення) за  
адресою: вулиця Збагачувальна, 100, м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область»**

1 Протокол проведення вимірів шуму №2151-2162 від 26.04.2022.

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

Свідоцтво на право проведення досліджень  
№ 008-0072/2019 від  
08.10.2019 до 08.10.2022

(номер, дата)

**Протокол проведення измерений шума № 2151-2162 от 26.04.2022**

(номер, дата)

1. Место проведения измерений м. Кривий Ріг, т.60, 212, 211, 28, 29, 30 (згідно чинного проекту СЗЗ)
2. Дата и время проведения измерений 26 квітня 2022 року, час проведення вимірювань – 9<sup>30</sup> – 14<sup>300</sup> (вдень)
3. Аппаратура шумомір-аналізатор спектру, віброметр портат. ОКТАВА-110А № А081199, св. №22-01/23768 від 22.10.21 дійсне до 22.10.2022
4. Характеристика помещения (размеры, объем оборудования и т. д) или территории м. Кривий Ріг, т. 60, 212, 28, 29, 211, 30 (згідно чинного проекту СЗЗ)
5. Основные источники шума и характер шума, создаваемого ими в помещении или на территории шум непостійний від роботи ПАТ «АМКР»
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  
Лікар з гігієни праці  Т.К.Шевчик
12. Присутствующие от предприятия



Згідно з оригіналом  
Зав. деп. (проектів шуму)  
КОН

Мадзіла Нічск

Форма 1

Номера точок измерений	Номера замеров	Уровни звука в $L_A$ , дБА	Средние значения уровней звука $L_{A,sp}$ , дБА	Уровни звукового давления $L$ , дБ, в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами, Гц								Среднее значение уровней звукового давления $L_{sp}$ , дБ, в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами, Гц								
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	

Форма 2

Номера точек измерений	Продолжительность измерений	Эквивалентные уровни звука $L_{Aэв}$ , дБА	Максимальные уровни звука $L_{Amax}$ , дБА
1	2	3	4
т.60 (47.857084, 33.356111)	30 хв.	42	53
т.212 (47.8842763, 33.347571)	30 хв.	49	56
т.28 (47.832206, 33.370991)	30 хв.	50	55
т.29 (47.849467, 33.369071)	30 хв.	51	57
т.211 (47.846061, 33.357785)	30 хв.	53	60
Нормативні рівні шуму проставлені згідно Додатку №1 ДСН 463		<b>65 дБА</b> (55 дБА+10 дБА) згідно примітки до Додатку №1 ДСН №463	<b>80 дБА</b> (55 дБА+15 дБА+10 дБА) згідно примітки до Додатку №1 ДСН №463
т.30 (47.849467, 33.369071)	30 хв.	48	50
Нормативні рівні шуму проставлені згідно Додатку №1 ДСН 463		<b>55 дБА</b> згідно Додатку №1 ДСН №463	<b>70 дБА</b> (55 дБА+15 дБА) згідно примітки до Додатку №1 ДСН №463

Лікар з гігієни праці ДОНС

Публічне акціонерне товариство «Арселорміттал Кривий Ріг»

ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ НАВІСЛИЛИК БІЛОГО БЕРЕГА ДОНС

Т.К. Шевчик

Людмила Нічкік