

ПАТ «АРСЕЛОРМІТТАЛ КРИВИЙ РІГ»

ЗВІТ

**щодо виконання післяпроектного моніторингу
згідно з висновком з оцінки впливу на довкілля від 06 лютого 2019р.
№ 7-03/12-2018613991/1 планованої діяльності
«Будівництво нового газопроводу коксового газу від коксохімічного
виробництва до споживачів металургійного виробництва на
території 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 06 лютого 2019р.
№ 7-03/12-2018613991/1 планованої діяльності
«Будівництво нового газопроводу коксового газу від коксохімічного
виробництва до споживачів металургійного виробництва на території
ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»**

- 1 Протокол проведення вимірів шуму №5342-5363 від 01.06.2023.
- 2 Результати контролю якості атмосферного повітря на межі СЗЗ ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» за 2 квартал 2023 р.

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 проведення измерений шума № 5342-5363 от 01.06.2023
(номер, дата)

1. Место проведения измерений м. Кривий Ріг, т. 5, 6, 7, 8, 205, 4, 203, 202, 2, 3, 204
(згідно чинного проекту СЗЗ)
2. Дата и время проведения измерений 01 червня 2023 року, час проведення
вимірювань – 8⁴⁵ – 15³⁰ (вдень)
3. Аппаратура шумомір-аналізатор спектру, віброметр портат. ОКТАВА-110А
№ А081254, св. №22-01/27011 від 09.01.2023 дійсне до 09.01.2024
4. Характеристика помещения (размеры, объем оборудования и т. д) или территории
м. Кривий Ріг, т. 5, 6, 7, 8, 205, 4, 203, 202, 2, 3, 204 (згідно 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
Начальник бюро  Ю.В. Кочан
12. Присутствующие от предприятия
-

Форма 1

| Номера точок вимірювання | Номера замірів | Уровні звуку в L_p , дБА | Середнє значення уровня звуку $L_{p,avg}$ | Уровні звукового тиску L , дБ, в октавних полосах частот со среднегеометрическими частотами, Гц | | | | | | | | Середнє значення уровня звукового тиску $L_{p,avg}$, дБ, в октавних 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 точок вимірювань | Продовжителіність вимірювань | Еквівалентні уровні звуку $L_{A,eq}$, дБА | Максимальні уровні звуку $L_{A,max}$, дБА | Формальні уровні звуку $L_{A,form}$, дБА | |
|--|---------------------------------|---|---|--|----|
| | | | | 1 | 2 |
| т.5 (47.890473, 33.397327) | 30 хв. | 45 | 52 | 70 дБА (55 дБА + 15 дБА) | 50 |
| т.6 (47.885782, 33.414697) | 30 хв. | 49 | 56 | | |
| т.7 (47.887261, 33.423559) | 30 хв. | 45 | 51 | | |
| т.8 (47.890405, 33.437378) | 30 хв. | 48 | 60 | | |
| Нормативні рівні шуму проставлені згідно Додатку №1 ДСН 463 | | | | | |
| т.205 (47.892226, 33.399285) | 30 хв. | 44 | 50 | | |
| т.4 (47.887128, 33.391126) | 30 хв. | 45 | 52 | | |
| т.203 (47.879595, 33.372506) | 30 хв. | 50 | 57 | | |
| т.202 (47.878202, 33.366310) | 30 хв. | 49 | 55 | | |
| т.2 (47.877917, 33.368702) | 30 хв. | 47 | 55 | | |
| т.3 (47.879713, 33.376631) | 30 хв. | 51 | 61 | | |
| т.204 (47.882538, 33.384753) | 30 хв. | 45 | 51 | | |
| Нормативні рівні шуму проставлені згідно Додатку №1, з ДСН 463 | | | | | |
| | | 60 дБА (55 дБА + 5 дБА) | 75 дБА (55 дБА + 15 дБА + 5 дБА) | | |

Публічне акціонерне товариство
«ГреселорМіттал Криїлі Рі»
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ
НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Лікар з гігієни праці ДОНС

Т.К. Шевчик

Результати контролю якості атмосферного повітря на межі СЗЗ ПАТ "АрселорМіттал Кривий Ріг"
за 2 квартал 2023р

| № п/п | Місце відбору проб | Місяць | Забруднююча речовина | Кількість вимірів, одиниць | | | | | | Концентрація забруднюючих речовин, мг/м ³ | | |
|-------|---|---------|----------------------|----------------------------|--|---|------------------|--|---|--|----------------------|--------------------------|
| | | | | Всього макс. раз | з них нестандартних | | Всього сер. доб. | з них нестандартних | | Максимально разова | | Середньомісячна, С сер.м |
| | | | | | 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. | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Пост в зоні впливу КХВ, вул. Ландау, 2а | Квітень | H2S | 2147 | - | 5 | 30 | - | - | 0,033 | нчм | 0,001 |
| | | Травень | | 2232 | - | - | 31 | - | - | 0,006 | нчм | 0,001 |
| | | Червень | | 439 | - | 1 | 6 | - | - | 0,017 | нчм | 0,001 |

Примітка 1: Контроль якості атмосферного повітря виконувався автоматизованими постами спостереження та департаментом з охорони навколишнього середовища ПАТ "АрселорМіттал Кривий Ріг", свідоцтво № 08-0081/2021 від 17.12.2021 р про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005

Примітка 2: Середньомісячні концентрації по вмісту забруднюючих речовин виведені з усіх максимальних значень, отриманих впродовж місяця.

Примітка 3: Значення нчм- нижче чутливості методики / методу.

Начальник лабораторії з охорони атмосферного повітря

03

2023



Ірина ОЛШНИК