

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 3 кварталі 2021 року**

**м. Кривий Ріг
2021 р.**

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 № 1086-1093 от 14.09.2021
(номер, дата)

1. Место проведения измерений м. Кривий Ріг, т.5, 6, 7, 8 (згідно чинного проекту С33)
2. Дата и время проведения измерений 14 вересня 2021 року, час проведення вимірювань – 9⁰⁵ – 12⁰⁵ (вдень)
3. Апаратура шумомір-аналізатор спектру, віброметр портат. ОКТАВА-110А № А081199, св. №22-01/20318 від 29.10.20 дійсно до 29.10.2021
4. Характеристика помещения (размеры, объем оборудования и т. д.) или территории м. Кривий Ріг, т.5, 6, 7, 8 (згідно проекту С33)
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 вимірювань | Номера замірів | Уровні звукового тиску L _{зв} , дБ, в октавних полосах частот со среднегеометричскими частотами, Гц | | | | | | | | | | Середнє значення рівнів звукового тиску L _{ср.} , дБ, в октавних полосах частот со среднегеометричскими 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 | Продовжителіть вимірювань | Еквівалентніть звук L _{дв} , дБ | Максималніть звук L _{дв} , дБ |
|---|------------------------------|---|---|
| | | | |
| т.5 (47.890473, 33.397327) | 30 хв. | 45 | 51 |
| т.6 (47.885782, 33.414697) | 30 хв. | 46 | 56 |
| т.7 (47.887261, 33.423559) | 30 хв. | 47 | 52 |
| т.8 (47.890405, 33.437378) | 30 хв. | 47 | 55 |
| Нормативні рівні шуму проставлені згідно Додатку №1 ДСН 463 | | | 70 дБ +55 дБ + 15 дБ |

Лікар з гігієни праці ДОНС

Т.К. Шевчик



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 № 1094-1107 от 15.09.2021
(номер, дата)

1. Место проведения измерений м. Кривий Ріг, т. 205, 4, 203, 202, 2, 3, 204 (згідно чинного проекту СЗЗ)
2. Дата и время проведения измерений 15 вересня 2021 року, час проведення вимірювань – 10⁰⁰ – 14⁴⁵ (вдень)
3. Аппаратура шумомір-аналізатор спектру, віброметр портат. ОКТАВА-110А № А081199, св. №22-01/20318 від 29.10.20 дійсно до 29.10.2021
4. Характеристика помещения (размеры, объем оборудования и т. д.) или территории м. Кривий Ріг, т. 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

| Номера точек измерения | Номера замеров | Уровни звука в L_{α} , дБА | Средние значения уровней звука L_{α} , дБА | Уровни звукового давления L, дБ, в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами, Гц | | | | | | | | | | Среднее значение уровней звукового давления $L_{\text{эф}}$, 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 | | | | |

| Номера точек измерений | Продолжительность измерений | Эквивалентные уровни звука $L_{\text{экв}}$, дБА | Максимальные уровни звука $L_{\text{макс}}$, дБА | Формы 2 | |
|---|-----------------------------|---|---|----------------------------|-------------------------------------|
| | | | | 3 | 4 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | |
| Т.205 (47.892226, 33.399285) | 30 хв. | 45 | 50 | | |
| Т.4 (47.887128, 33.391126) | 30 хв. | 45 | 51 | | |
| Т.203 (47.879595, 33.372506) | 30 хв. | 51 | 57 | | |
| Т.202 (47.878202, 33.366310) | 30 хв. | 48 | 52 | | |
| Т.2 (47.877917, 33.368702) | 30 хв. | 46 | 51 | | |
| Т.3 (47.879713, 33.376631) | 30 хв. | 50 | 56 | | |
| Т.204 (47.882538, 33.384753) | 30 хв. | 45 | 51 | | |
| Нормативні рівні шуму представлені згідно Додатку №1, 3 ДСН 463 | | | | 60 дБА (55 дБА + 5 дБА) | 75 дБА (55 дБА + 15 дБА + 5 дБА) |

Лікар з гігієни праці ДОНС

Т.К. Шевчик

