

ПАТ «АРСЕЛОРМІТТАЛ КРИВИЙ РІГ»

ЗВІТ

**щодо виконання післяпроектного моніторингу
згідно з висновком з оцінки впливу на довкілля від 03 серпня 2021р.
№ 21/01-20201217022/1 планованої діяльності
«Реконструкція комплексу будівель та споруд (агломашин № 1-3)
агломераційного цеху №2 ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» за
адресою: вул. Збагачувальна, 96, м. Кривий Ріг,
Дніпропетровська область»
в 3 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 03 серпня 2021р.
№ 21/01-20201217022/1 планованої діяльності «Реконструкція комплексу будівель та споруд (агломашин № 1-3) агломераційного цеху №2 ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» за адресою: вул. Збагачувальна, 96, м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область»**

1 Облік відходів та пакувальних матеріалів і тари за липень 2023 року цех ДСП Агломераційний цех №2.

2 Облік відходів та пакувальних матеріалів і тари за серпень 2023 року цех ДСП Агломераційний цех №2.

3 Облік відходів та пакувальних матеріалів і тари за вересень 2023 року цех ДСП Агломераційний цех №2.

4 Наказ №410 від 16.05.2023 «Про проведення капітального ремонту скреперного лотка та конвеєрів В-5, В-6 АЦ №2 АДД».

5 Протокол №01092023Ш5 від 01.09.2023 р. проведення досліджень шумового навантаження.

6 Зведені дані про вміст металів у ґрунтах в районі розташування «Реконструкція комплексу будівель та споруд (агломашин 1-3) агломераційного цеху №2 ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» за III квартал 2023 р.

ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»
(підприємство, організація, установа, фізична особа - підприємець)

Ідентифікаційний код за ЄДРПОУ 24432974

ОБЛІК ВІДХОДІВ ТА ПАКУВАЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ І ТАРИ за _____ липень 2023 року

Цех (відділення, дільниця, підрозділ або інше) _____ ДСП АЦ №2 Код виду економічної діяльності _____

Виробничий, технологічний процес, установка (устаткування) _____ ремонт будівельних конструкцій _____

Технологічна одиниця, на якій здійснюється облік (окрема операція, одиниця обладнання) _____ (найменування, код)

Номенклатурна назва відходу за ДСТУ 3910-99 або упаковки за документацією підприємства	Фізичний стан відходу або вид упаковки	Код відходу за ДК 005-96 або упаковки за ДК 016-97	Найменування виду відходів за ДК 005-96 або упаковки за ДК 016-97	Норматив утворення відходу чи використання упаковки	Одиниця вимірювання кількості відходу або упаковки	Коефіцієнт перерахування кількості відходу або упаковки в одиниці маси	Кількість утвореного відходу чи використаної упаковки		Кількість утвореного відходу, яка видається підприємством, або неутилізованої упаковки		Кути і для чого надходять відходи або упаковки, указані в графах 9-а і 9-б та 10-а і 10-б	Показники відходів або упаковок, що контролюються			
							в одиницях графа 6	у тоннах	в одиницях графа 6	у тоннах		показник відходу або упаковки	Показники відходів або упаковок, що контролюються значення		
Будівельні відходи	твердий	4510.2.9.09	Відходи змішані будівництва та знесення будівель і споруд	0,044 т/т сталі	6 т	7 -	8-а -	9-а -	9-б -	10-а -	10-б -	11 Політон для захоронення промислових і будівельних відходів підприємства	12 Клас небезпеки	13 1,2,3,4	14 4



Підписаний Шваб
(виконавець, посада)

Зайцева А.В.
(розшифровка підпису)

_____ (дата)

ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»
(підприємство, організація, установа, фізична особа - підприємство)

Ідентифікаційний код за ЄДРПОУ 24432974

ОБЛІК ВІДХОДІВ ТА ПАКУВАЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ І ТАРИ ЗА СЕРПЕНЬ 2023 РОКУ

Цех (відділення, дільниця, підрозділ або інше) ДСП АЦ №2 Код виду економічної діяльності

Виробничий, технологічний процес, установа (устаткування) ремонт будівельних конструкцій

Технологічна одиниця, на якій здійснюється облік (окрема операція, одиниця обладнання)

Номенклатурна назва відходу за ДСТУ 3910-99 або упаковки за документацією підприємства	Фізичний стан відходу або вид упаковки	Код відходу за ДК 005-96 або упаковки за ДК 016-97	Найменування виду відходів за ДК 005-96 або упаковки за ДК 016-97	Норматив утворення відходу чи використання упаковок	6 Одиниця вимірювання кількості відходу або упаковок	7 Коефіцієнт перерахування кількості відходу або упаковок в одиниці маси	8 Кількість утвореного відходу чи використаної упаковок		9 Кількість утвореного відходу чи використаної упаковок, яка утилізується підприємством		10 Кількість утвореного відходу, яка видається підприємством, або неутлизованої упаковок		11 Кути і для чого надходять відходи або упаковки, указані в графах 9-а і 9-б та 10-а і 10-б	12 Показники відходів або упаковок, що контролюються		14 значення показника
							8-а в одиницях графа 6	8-б у тоннах	9-а в одиницях графа 6	9-б у тоннах	10-а в одиницях графа 6	10-б у тоннах		12 Клас небезпеки	13 одиниці вимірювання або інше визначення показника	
Будівельні відходи	твердий	4510.2.9.09	Відходи змішані будівництва та знесення будівель і споруд	0,044 т/т сталі	6 т	7 =	8-а -	8-б -	9-а -	9-б -	10-а -	10-б -	11 Понітон для захоронення промислових і будівельних відходів підприємства	12 Клас небезпеки	13 1,2,3,4	14 4

Трубішкін Іван
(виконавець, посада)

Забичка А.В.
(розшифровка підпису) (дата)



ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»
(підприємство, організація, установа, фізична особа - підприємств)

Ідентифікаційний код за ЄДРПОУ 24432974

ОБЛІК ВІДХОДІВ ТА ПАКУВАЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ І ТАРИ за вересень 2023 року

Цех (відділення, дільниця, підрозділ або інше) ДСП АЦ №2 Код виду економічної діяльності

Виробничий, технологічний процес, установка (устаткування) ремонт будівельних конструкцій

Технологічна одиниця, на якій здійснюється облік (окрема операція, одиниця обладнання) (найменування, код)

1 Номенклатурна назва відходу за ДСТУ 3910-99 або упаковки за документальною інформацією підприємства	2 Фізичний стан відходу або вид упаковки	3 Код відходу за ДК 005-96 або упаковки за ДК 016-97	4 Найменування виду відходів за ДК 005-96 або упаковки за ДК 016-97	5 Норматив утворення відходу чи використання упаковки	6 Одиниця вимірювання кількості відходу або упаковки	7 Коефіцієнт перерахування кількості відходу або упаковки в одиниці маси	8 Кількість утвореного відходу чи використаної упаковки		9 Кількість утвореного відходу, яка виділяється підприємством, або неутраченої упаковки	10 Куди і для чого надходять відходи або упаковки, указані в графах 9-а і 9-б та 10-а і 10-б	11 Показники відходів або упаковок, що контролюються			
							а в одиницях графа 6	б у тоннах			а в одиницях графа 6	б у тоннах	показник відходу або упаковки	одиночний вимірювання або інше визначення показника
Будівельні відходи	твердий	4510.2.9.09	Відходи змішані будівництва та знесення будівель і споруд	0,044 т/т сталі	т	*	8-а 131,32	8-б 131,32	10-а 131,32	10-б 131,32	11 Полігон для захоронення промислових і будівельних відходів підприємства	12 Клас безпеки	13 1,2,3,4	14 4

Проф. ірис м.м.
(виконавець, посада)

Загуєва А.В.
(розшифровка підпису)

(дата)



НАКАЗ

16 05 2023

№ 410

Про проведення капітального ремонту скреперного лотка та конвеєрів В-5, В-6 АЦ №2 АДД

Для своєчасної комплектації і проведення в повному обсязі капітального ремонту скреперного лотка та конвеєрів В-5, В-6 АЦ №2 АДД у встановлений термін та належної якості,

НАКАЗУЮ:

1. Провести капітальний ремонт з скреперного лотка та конвеєрів В-5, В-6 АЦ №2 АДД (з 01.06.2023 по 30.06.2023 дозупинний період) с 01.07.2023 до 29.10.2023 тривалістю 120 діб.

2. Призначити:

2.1) Начальником ремонту Олег ЩЕРБУК - начальник АЦ №2

2.2) Заступниками начальника ремонту:

Владіслава ТАРАСОВА – провідного інженера по БіС УАДД;

В'ячеслава АНТОНЕНКО - заступника начальника цеху з механоустаткування АЦ №2;

Семена ШИФРИНА - заступника начальника цеху з електроустаткування АЦ №2.

3. Створити штаб ремонту:

- інженер з реконструкції та модернізації УАДД Наталія ХАЦУК - начальник штабу;

- інженер з ремонту (планування) АЦ №2 Ігор ЛИСЕНКО - куратор по замовленням;

- інженер з ремонту (планування) АЦ №2 Олена ЖЕЛЕЗНА - куратор по замовленням;

- інженер з ремонту (графікування) АЦ №2 Андрій ОСАДЧУК - член штабу.

4. Заступнику начальника цеху з підготовки виробництва АЦ №2 Олександр ГАЛЬМІ:

4.1) Організувати ознайомлення старших змінних майстрів основної виробничої ділянки, зайнятих на гарячих ділянках робіт з ПОР і ПВР ремонтних організацій, що беруть участь в ремонті.

Термін: 01.06.2023

5. Заступнику начальника цеху з механоустаткування АЦ №2 В'ячеславу АНТОНЕНКО:

5.1) Організувати облік автотранспорту, задіяного в період підготовки і проведення ремонту скреперного лотка та конвеєрів В-5, В-6.

5.2) Підготувати майданчики прийому металокопункцій і обладнання.

Термін: 01.06.2023

5.3) Здати по акту скреперного лотка та конвеєрів В-5, В-6 ремонтним організаціям.

Термін: 01.06.2023

5.4) Розпорядженням по АЦ-2 призначити:

5.4.1) Відповідальних за доставку в зону ремонту обладнання, матеріалів і запасних частин.

5.4.2) Відповідальних за забезпечення ремонту матеріально технічними ресурсами.

5.4.3) Відповідальних зі складу механо та електрослужби цеху за проведення ремонтних робіт і здійснення контролю якості ремонтно-монтажних робіт.

5.4.4) Відповідальних за безпечне проведення робіт вантажопідіймальними механізмами.

5.4.5) Відповідальних за безпечне виконання вогневих робіт та протипожежний стан на ремонтних майданчиках.

6. Заступнику начальника цеху з підготовки виробництва АЦ №2 Олександрю ГАЛЬМІ організувати контроль за дотриманням вимог охорони праці та безпечним веденням робіт під час проведення капітального ремонту.

7. Механіку дільниці АЦ №2 Юлії ГОРБІ та старшому майстеру з РУ АЦ №2 Олександрю ГОТИЛЯКУ провести ремонт та налагодження електромостових кранів, задіяних в ремонті.

Термін: 01.06.2023

8. Заступнику начальника цеху з механоустаткування АЦ №2 В'ячеславу АНТОНЕНКО та заступнику начальника цеху з електроустаткування АЦ №2 Семену ШИФРІНУ:

8.1) Надати ремонтним організаціям, які беруть участь в проведенні капітального ремонту, специфікацію зберігаемого обладнання та металокопункцій.

Термін: 01.06.2023

8.2) По закінченню ремонту організувати експертне обстеження та ППТО відремонтованого обладнання скреперного лотка та конвеєрів В-5, В-6.

Термін: 90 днів після закінчення ремонту.

9. Директору ТОВ «ЛМЗ» Валерію МОВЧАНУ виготовити металокопункції, обладнання, вузли та деталі згідно переліку - графіку виготовлення деталей та вузлів.

10. Начальникові управління по постачанню Дмитру КІБШУ забезпечити ремонт матеріалами та запасними частинами згідно заявок на підставі ТОРУ-замовлень.

Термін: 01.06.2023

11. Начальнику виробничого управління Миколі ГАЛУШКІНУ забезпечити виділення автотранспорту, залізничних транспортних засобів для підготовки та проведення капітального ремонту скреперного лотка та конвеєрів В-5, В-6, а також вагонів під металобрухт за заявками АЦ №2 АДД.

12. Начальнику відділу технічного аудиту Олександрю ШИРШАКОВУ організувати участь в нарадах з капітального ремонту представника ВТА для своєчасного підтвердження додаткових обсягів робіт, в разі їх виникнення, в період підготовки і проведення капітального ремонту скреперного лотка та конвеєрів В-5, В-6 АЦ №2.

13. Директору департаменту з ОП і ПБ Жанбеку ЄСМАХАНОВУ організувати контроль за безпечним виконанням робіт на об'єкті ремонту.

14. Начальнику АЦ №2 АДД Олегу ЩЕРБУКУ для контролю ОП і ПБ розпорядженням по цеху створити команду «Червоні скорпіони».

15. Начальникові управління з оперативно - технічного забезпечення охорони департаменту з безпеки Олександрю МАРКЕВИЧУ на період проведення капітального ремонту забезпечити цілодобову роботу задіяних КПП, в тому числі у вихідні дні для забезпечення безперебійної поставки конструкцій, обладнання та матеріалів, згідно з оформленими в установленому порядку заявок.

16. Призначити комісію по здачі - приймання в експлуатацію після капітального ремонту в наступному складі:

16.1) Здають:

Голова комісії:

Олег ЩЕРБУК - начальник ремонту

Члени комісії:

Владіслав ТАРАСОВ - провідного інженера по БіС УАДД

В'ячеслав АНТОНЕНКО - заст. начальника з механоустаткування АЦ №2

Семен ШФРІН - заст. начальника з електроустаткування АЦ №2

Юрій МОКРЯК - механік цеху АЦ №2

Максим ДЕРИЧЕНКО - механік виробництва (агломераційні цехи) ЦДУР

16.2) Приймають :

Голова комісії:

Сергій ЛАВРИНЕНКО – заступник генерального директора з виробництва

Члени комісії:

Андрій САПУНОВ – в.о. директора аглодоменного департаменту;

Володимир САПІГА – начальник відділу охорони праці Аглодоменного департаменту та Коксохімічного виробництва Управління з охорони праці;

Олександр ШИРШАКОВ - начальник відділу технічного аудиту;

Олександр ГАЛЬМА - заступник начальника з підготовки виробництва АЦ №2.

17. Наказ довести до відома керівників і фахівців підприємства.

18. Контроль за виконанням наказу покласти на в.о.директора аглодоменного департаменту Андрія САПУНОВА

Заступник генерального
директора з виробництва

Сергій ЛАВРИНЕНКО

Розсилається згідно прикладеного листа розсилки.
Олег ЩЕРБУК, 92 562

08161, Київська обл.,
Києво-Святошинський район,
с. Тарасівка,
вул. Київська, буд. 1, оф. 21



ТОВ «Лабораторія
екологічних досліджень «ЕКОІН»
www.ecoinlab.com.ua
ecoin@ecoinlab.com.ua

ПРОТОКОЛ № 01092023Ш5

Від 01.09.2023 р.

Проведення досліджень шумового навантаження

1. Дата проведення досліджень: 01.09.2023

2. Відомча належність, місто, найменування підприємства, адреса, цех, відділення:

ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»

Юридична адреса : 50095, Дніпропетровська обл., місто Кривий Ріг, вул.ОРДЖОНІКІДЗЕ, будинок 1

Фактична адреса : м. Кривий Ріг

Назва обладнання (машини, технічного устаткування), шумова характеристика якої визначається проведенням замірів: точки на межі нормативної СЗЗ – КТ № 28, КТ № 29, КТ № 30, КТ № 60, точка на межі житлової забудови – КТ № 211.

Мета досліджень, характер шуму: моніторинг впливу шуму на довкілля від планованої діяльності ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» на межі житлової забудови та на межі нормативної СЗЗ.

(установка ПДШХ, ТДШХ)

3. Засоби вимірювальної техніки: Testo 815 шумомір, №30830693/101.

(найменування, тип, заводський номер)

4. Відомості про повірку: Свідоцтво про повірку №З-001723 до 18.04.2024 .

(номер свідоцтва, термін дії)

5. Нормативний документ, у відповідності до якого проводились дослідження:

Наказ Міністерства Охорони Здоров'я України від 22.02.2019 № 463

6. Присутні від підприємства: _____

(посада та прізвище, ім'я по батькові, підпис)

7. Картографічні матеріали з нанесенням точок відбору проб: Додаток 1

8. Посада, прізвище, ім'я по батькові осіб, що проводили дослідження:

Завідуюча лабораторії ТОВ «ЛЕД «ЕКОІН» _____

Задорожна Ю.О.



08161, Київська обл.,
 Києво-Святошинський район,
 с. Тарасівка,
 вул. Київська, буд. 1, оф. 21



ТОВ «Лабораторія
 екологічних досліджень «ЕКОІН»
 www.ecoinlab.com.ua
 ecoin@ecoinlab.com.ua

9. Результати вимірювань рівня шуму:

№ з/п	Кількість досліджень у точці	Рівні звукового тиску (дБ) в октавних смугах з Середньо-геометричними частотами, Гц									Рівень шуму $L_{A_{eq}}$, дБА	Рівень шуму $L_{A_{max}}$, дБА
		31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
КТ№ 28	1.	55	53	47	47	40	34	29	25	20	42	55
	2.	54	52	48	47	40	33	28	25	20		
	3.	55	53	47	48	39	34	29	25	21		
	середня	55	52	47	47	40	34	29	25	20		
Рівень, що нормується за: Наказ МОЗ 22.02.219№ 463		76	67	60	54	49	46	44	43	42	65 (55+10)	80 (65+15)
КТ№ 29	1	55	53	48	47	41	35	30	25	20	43	56
	2	55	52	49	46	41	34	30	24	21		
	3	56	52	48	46	40	33	29	25	20		
	середня	55	52	48	46	41	34	30	25	20		
Рівень, що нормується за: Наказ МОЗ 22.02.219№ 463		76	67	60	54	49	46	44	43	42	65 (55+10)	80 (65+15)
КТ№ 30	1	66	63	52	41	43	40	37	30	28	46	67
	2	66	62	52	40	43	41	38	31	27		
	3	67	62	51	40	44	41	37	31	27		
	середня	66	62	52	40	43	41	37	31	27		
Рівень, що нормується за: Наказ МОЗ 22.02.219№ 463		76	67	60	54	49	46	44	43	42	55	70
КТ№ 60	1	58	53	49	48	43	33	30	26	20	44	58
	2	58	53	49	47	44	34	30	26	21		
	3	57	52	48	47	43	34	31	25	21		
	середня	58	53	49	47	43	34	30	26	21		
Рівень, що нормується за: Наказ МОЗ 22.02.219№ 463		76	67	60	54	49	46	44	43	42	65 (55+10)	80 (65+15)
КТ№ 211	1	50	42	41	38	37	37	34	23	18	41	51
	2	50	41	41	37	37	36	33	22	19		
	3	51	41	42	37	37	37	34	23	18		
	середня	50	41	42	37	37	37	34	23	18		
Рівень, що нормується за: Наказ МОЗ 22.02.219№ 463		76	67	60	54	49	46	44	43	42	60 (55+5)	75 (60+15)

Дослідження проводив: Завідуюча лабораторії ТОВ «ЕКОІН» Заборожна Ю.О.

(посада, прізвище, ім'я, по батькові)



08161, Київська обл.,
Києво-Святошинський район,
с. Тарасівка,
вул. Київська, буд. 1, оф. 21



ТОВ «Лабораторія
екологічних досліджень «ЕКОІН»
www.ecoinlab.com.ua
ecoin@ecoinlab.com.ua

Висновок: Рівень шуму складає КТ №28 – 42 дБ; КТ№29 – 43 дБ; КТ№30 – 46 дБ; КТ№60 – 44 дБ; КТ№211 – 41 дБ та відповідає Наказу Міністерства Охорони Здоров'я України від 22.02.2019 № 463.

Директор ТОВ «ЕКОІН»  Петровський А.В.



Зведені дані про вміст важких металів у ґрунтах в районі розташування " Реконструкція комплексу будівель та споруд (агломашин 1-3) агломерційного цеху №2 ПАТ "АрселорМіттал Кривий Ріг" за III квартал 2023 р.

№ ш/п	№ т/с	Місце відбору проб	Концентрації хімічних елементів										
			Валові концентрації/концентрації рухливих форм										
			Pb	Zn	Ni	Cu	Cr	Mn	V	Feзаг.	Cd		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	1	в. Подлепи 41а (С33)	20 4,02	- 2,26	- 3,6	- 2,52	- <0,01	731 120	100	38000	відс. відс.		
Г/ДК для ґрунтів, мг/кг (Постанова КМУ №1325 від 15.12.2021 р.)			32 6	= 23	= 4	= 3	= 6	1500 140	150 -	відс. відс.			

Дата відбору проб: 10.07.2023 2023р.

Склала: *Гуменко* В.С. Чумаченко



*Згідно з оригіналом
Заступник директора департаменту
(Секторна Бюджетна Рада)*

Дмитро МАНЬКОВ