

ПАТ «АРСЕЛОРМІТТАЛ КРИВИЙ РІГ»

**Додаткова інформація до ЗВІТУ
щодо виконання післяпроектного моніторингу
згідно з висновком з оцінки впливу на довкілля від 15 квітня 2019р.
№ 7-03/12-201812192469/1 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 1 кварталі 2022 року**

**м. Кривий Ріг
2022 р.**

**Перелік документації до звіту
щодо виконання післяпроектного моніторингу
згідно з висновком з оцінки впливу на довкілля від 15 квітня 2019р.
№ 7-03/12-201812192469/1 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 Протокол №51.515.22/1.

2 Протокол №51.515.22/2.

Галузева науково-дослідна лабораторія «Охорона навколишнього середовища на залізничному транспорті»
Дніпровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна
(свідоцтво атестації № ПЧ 06-2/334-2019 від 22 березня 2019 р.)
вул. Лазаряна, 2, к.363, м. Дніпро Телефон (056) 373-15-76

ПРОТОКОЛ № 51.515.22/1
НАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг», Агломерційний цех №2

Дати відбору проб	Номер джерела виділення/викиду	Назва джерела виділення/викиду	Найменування забруднюючої речовини (ЗР)	Параметри газопитового потоку у місці відбору проб										Затверджений гранично-допустимий викид, мг/м ³	Відомості МВЗ				
				D або АХВ лерерізу газоходу, мм	Температура T, °C	Ратм, кПа	Швидкість W, м/с	Рет, кПа	Об'ємна витрата V, м ³ /с	Об'ємна витрата V ₀ , м ³ /с	Масова концентрація ЗР					Діапазон вимірювань та похибка вимірювань			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	C ₁ , мг/м ³	C ₂ , мг/м ³	C ₃ , мг/м ³	O ₂ , %	C _{сер.} , мг/м ³	17	18	19	
17.02.2022	030031	Зона спікання агломації № 1, паливо – природний газ (до ГОУ)	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	3000	145	100,4	20,09	9,12	142,04	83,45	948,6	924,5	954,2	–	942,4	1 – 10000, δ = ±25 %	18	19	МВЗ 81/12-0161-05
			Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом										48,1	49,0	49,6	48,9			
		Зона спікання агломації № 1, паливо – природний газ (після ГОУ)	Оксид вуглецю	3420	132	100,4	13,81	0,85	126,78	85,42	6108,4	6133,1	6154,6	19,66	6132,0	0 – 6250, Δ = ±12,5	6248,8943	Сервіцтво з експлуатації ОКСИ 5М-5НД	
			Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки									451,9	460,6	454,6	455,7	0 – 572, Δ = ±28,6	476,9177	Сервіцтво з експлуатації ОКСИ 5М-5НД	
			Оксид азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту									158,5	152,8	161,2	157,5	0 – 615, Δ = ±20,5	162,4908	Сервіцтво з експлуатації ОКСИ 5М-5НД	

Примітка: в графах 12, 13, 14 та 16 концентрація (після ГОУ) приведена до нормальних умов та стандартного вмісту кисню (17%)

Зав. ГНДЛ «Охорона навколишнього середовища на залізничному транспорті»

Бойченко А.М.



Свердловський Кривий Ріг
Департамент охорони навколишнього середовища

Галузева науково-дослідна лабораторія «Охорона навколишнього середовища на залізничному транспорті»
 Дніпровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна
 (свідоцтво атестації № ПЧ 06-2/334-2019 від 22 березня 2019 р.)
 вул. Лазаряна, 2, к.363, м. Дніпро Телефон (056) 373-15-76

ПРОТОКОЛ № 51.515.22/2
ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг», Агломерційний цех №2
 інструментального вимірювання викидів забруднюючих речовин до атмосферного повітря на стаціонарних джерелах проммайданчика

Дати відбору проб	Номер джерела	Назва джерела виділення/викиду	Найменування забруднюючої речовини (ЗР)	D або АХВ перерізу газозоли, м	Температура, Т, °С	Температура, Т, °С	Ратм, кПа	Швидкість, W, м/с	Рет, кПа	Об'ємна витрата V, м³/с	Об'ємна витрата V, м³/г	Масова концентрація ЗР						Затверджений гранично-допустимий викид, мг/м³	Відомості МВВ							
												C ₁ , мг/м³	C ₂ , мг/м³	C ₃ , мг/м³	O ₂ , %	C _{ср} , мг/м³	С ₁ , мг/м³		С ₂ , мг/м³	С ₃ , мг/м³	С _{ср} , мг/м³	Діапазон вимірювань та похибка вимірювань	МВВ			
17.02.2022	030031	Зона спікання агломації № 2, паливо – природний газ (до ГОУ)	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	3000	148	100,4	23,06	9,38	163,03	94,9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	МВВ 181/12-0161-05	19					
													1316,2	1308,9	1324,6	-	1316,6	-	-			-	-	1	10000, δ = ±25 %	
17.02.2022	030031	Зона спікання агломації № 2, паливо – природний газ (після ГОУ)	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	3420	137	100,4	16,39	0,97	150,46	100,16	10	11	12	13	14	15	16	17	18	МВВ 181/12-0161-05	19					
													48,5	49,9	48,7	-	49,0	-	-			-	1	10000, δ = ±25 %		
													6095,2	5853,8	6063,1	19,58	6004,0	6248,8943	0-6250, Δ = ±12,5			0-572, Δ = ±28,6	0-615, Δ = ±20,5	0-6250, Δ = ±12,5	0-572, Δ = ±28,6	0-615, Δ = ±20,5
Примітка: в графах 12, 13, 14 та 16 концентрація (після ГОУ) приведена до нормальних умов та стандартного вмісту кисню (17%)													461,8	476,9177	453,8	472,1	158,4	162,4908	158,4	162,4908	158,4	162,4908	158,4	162,4908	158,4	162,4908

Зав. ГНДЛ «Охорона навколишнього середовища на залізничному транспорті»

Бойченко А.М.



Своєвільно *Оршману*