

## Виконання заходів НМУ за січень місяць 2025 року:

09:00 01.01.2025 до 09:00 02.01.2025; 09:00 02.01.2025 до 09:00 03.01.2025; 09:00 до 21:00 03.01.2025; 21:00 05.01.2025 до 21:00 06.01.2025; 09:00 06.01.2025 до 09:00 07.01.2025; 09:00 07.01.2025 до 09:00 08.01.2025; 09:00 08.01.2025 до 09:00 09.01.2025; 09:00 10.01.2025 до 09:00 11.01.2025; 21:00 12.01.2025 до 09:00 13.01.2025; 09:00 до 21:00 13.01.2025; 09:00 до 21:00 14.01.2025; 09:00 22.01.2025 до 09:00 23.01.2025; 09:00 23.01.2025 до 09:00 24.01.2025; 09:00 до 21:00 24.01.2025; 09:00 26.01.2025 до 21:00 27.01.2025; 09:00 27.01.2025 до 09:00 28.01.2025; 09:00 28.01.2025 до 09:00 29.01.2025; 09:00 29.01.2025 до 09:00 30.01.2025; 09:00 30.01.2025 до 09:00 31.01.2025; 09:00 31.01.2025 до 09:00 01.02.2025.

У січні 2025 року в період оповіщення несприятливих метеорологічних умов II ступеня забруднення атмосфери (надалі – «НМУ») структурними підрозділами ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» виконано у повному обсязі заходи щодо охорони атмосферного повітря при НМУ, які задекларовані в умовах діючих Дозволів на викиди.

Таким чином, за рахунок виконання заходів щодо охорони атмосферного повітря при НМУ орієнтовний екологічний ефект за січень 2025 року склав – 5,4 тис.т, з них пил – 0,3 тис.т, СО – 5,1 тис.т, Nox по коксохімічному виробництву – 0,019 тис.т.

1. Інформація про виконання заходів зі скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря в період II режиму НМУ промислового майданчику №1 металургійного виробництва ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»

<b>Промисловий майданчик №1 металургійного виробництва</b> <b>Дозвіл на викиди забруднюючих речовин №UA12060170010378670-I-0095 від 05.01.2022</b>		
<b>Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря при НМУ</b>	<b>Номер джерела викиду на карті-схемі</b>	<b>Виконання заходів НМУ</b>
<b>II режим</b>		
Усі заходи на період I режиму	Усі джерела викидів	Виконується постійно
<b>ДЦ-I</b>	050138–050147; 050176–050197;	Виконано
Не допускається виконувати продувку (скид газу) газопроводів	050266–050269	
<b>Копровий цех (ШПД)</b>	070511–070513, 070515 - 070517	Виконано
Розосередити в часі злив шлаку в стаціонарні тупики №9, №5/6, №7/8 та пересувні №3А, №5А, №6А (почергова робота)		
<b>ВВЦ</b>	090110, 090111, 090112	Виконано
Забезпечити роботу не більше 4 обертових печей із 5		

Припинити роботу завантажувального устаткування (дозаторів, живильників, скипових підйомників та бункерів) для обертових печей, що не працюють	090116, 090117	Обертові печі №№2,4,5 не працювали, робота завантажувального устаткування, для обертових печей, що не працюють, припинена
Припинити перевантаження вапняково- вапняного пилу із відвантажувальних бункерів пилу з ГОУ техобладнання, що зупинено	0 90122	Виконано
Розосередити в часі відвантаження вапна в залізничні вагони зі складу вапна обертових печей	0 90155	Виконано
<b>Блумінг Стан 1300</b>	160302 -	Виконано, Зупинена робота 35 нагрівальних колодязів, в роботі тільки 6 н/к
Зупинити роботу 4 з 48-ми нагрівальних колодязів	160305	
<b>СПЦ-2</b>	180340, 180341	Виконано Знижена продуктивність ДСС-250-4 на 64% по відношенню до проектної потужності (макс.факт за грудень- 72 т/г, проект - 200 т/г)
Знизити продуктивність прокатних станів ДСС 250-4 та ДСС 250-5 на 10% від проектних значень		ДСС-250-5 - зупинена
<b>ТЕЦ-1</b>	380801-380808, 380818-380827, 380837-380846, 380856-380863, 380875,380876	Не експлуатується
Не допускається продувка (скид газу) паливопроводів		
<b>ТЕЦ-2</b>	380901-380902, 380905-380908, 380911-380914, 380917-380920, 380923-380927, 380931-380933	Виконано
Не допускається продувка (скид газу) паливопроводів		
<b>ТЕЦ-3</b>	380963, 380964, 380969,380970, 380975,380976, 380981,380982, 380987-380989	Виконано
Не допускається продувка (скид газу) паливопроводів		
<b>АТУ</b>		
Не здійснювати регулювальні роботи паливної апаратури ДВЗ (при заведеному двигуні)	501236, 501301	Не працює

Не допускати прогрів ДВЗ перед виїздом автотранспортних засобів з стоянкових боксів більше 3-х хвилин	500654,500648, 500649,500652, 500686,501300	Виконано
Скоротити обсяги ремонтних робіт на 50% від проектних	500644	Роботи не проводилися
Розосередити в'їзд та виїзд автотранспорту з ремонтних боксів (не допускати одночасного в'їзду та виїзду)	490619 490622, 490624, 490631, 491103	Виконано
	491105	Роботи не проводилися

2. Інформація про виконання заходів зі скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря в період II режиму НМУ промислового майданчику №2 металургійного виробництва

<b>Промисловий майданчик №2 металургійного виробництва</b> <b>Дозвіл на викиди забруднюючих речовин №12060170010065850-I-0110 від 15.04.2022</b>		
<b>Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря при НМУ</b>	<b>Номер джерела викиду на карті- схемі</b>	<b>Виконання заходів НМУ</b>
<b>II режим</b>		
Усі заходи на період 1-го режиму	Усі джерела	Виконується постійно
<b>Аглофабрика (АЦ-1,2)</b>		
Забезпечити роботу агломашин із шаром шихти не менш 300 мм (для а/м №№ 1-6 АЦ № 1 і для а/м №3 АЦ № 2), з шаром шихти не менш 450 мм (для а/м №№ 1,2,4, 5, 6 АЦ №2)	020001, 030031, 030032	АЦ-1 зупинено з 13.11.2023 Наказ №1006 від 07.11.2023 АЦ-2 - виконано
Забезпечити роботу не більше		Виконано
11 агломашин із 12 з наявності запасу агломерату не менш 50 тис. тонн		В роботі одночасно не більше 5-ти агломашин з 12
Припинити вторинне змішення, огрудкування і підігрівання шихти, пересипання та транспортування агломерату для агломашини, що не працює	020007- 020012; 030036- 030038; 030039- 030041, 030085, 030086	АЦ-1 зупинено з 13.11.2023, також зупинені ДВ №№020007- 020012. АЦ-2 - виконано
В АЦ № 1 забезпечити почергову роботу барабанів гасіння звороту	020013, 020028	АЦ-1 зупинено з 13.11.2023
Припинити проведення фарбувальних робіт по території цеху, а в разі неможливості, звести їх до мінімуму	020019, 030060	Фарбувальні роботи не проводилися

<b>Аглофабрика (АЦ-3)</b>		
Забезпечити роботу не більше 4 дробарок вапняку (вапняку доломітизованого) із 5	040066, 040067, 040068, 040069, 040070	Виконано
Припинити роботу конвеєра транспортування вапняку (вапняку доломітизованого) для дробарки, що не працює	040071, 040072, 040073, 040074, 040075	Виконано
Забезпечити роботу не більше 5 віброгуркотів вапняку (вапняку доломітизованого) із 6	040084, 040085, 040086, 040087, 040088, 040089	Виконано
Припинити проведення фарбувальних робіт по території цеха, а в разі неможливості, звести їх до мінімуму	040105	Фарбувальні роботи не проводилися

3. Інформація про виконання заходів зі скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря в період II режиму НМУ Коксохімічного виробництва ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» за:

<b>Коксохімічне виробництво</b> <b>Дозвіл на викиди забруднюючих речовин №UA12060170010378670-I-0094 від 05.01.2022</b>		
<b>Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря при НМУ</b>	<b>Номер джерела викиду на карті-схемі</b>	<b>Виконання заходів НМУ</b>
<b>II режим</b>		
Комплекс заходів I режиму роботи	100-109, 118-122, 125, 126, 146, 201-208, 210-224, 227-232, 233-241, 243-248, 255, 256, 260-266, 289-292, 295-299, 450 451, 4005, 601	Виконується постійно
Знизити споживання природного газу на 10% від максимальних проектних значень та підтримувати його на рівні не більше 225 м <sup>3</sup> /год на кожен секцію гаражу розморожування.	100, 101	Гаражі розморожування не експлуатувалися, природний газ не використовувався

Знизити надлишок повітря в системі обігріву коксової печі до допустимого рівня, встановленого ПТЕ.	201, 211, 217, 227	Виконано. КБ №1 та КБ №2 виведені з експлуатації у жовтні 2022 року, наказ по підприємству №702 від 10.10.2022. Макс. фактичний показник надлишку повітря -КБ №3 - 1,44; КБ №4 - 1,44. Макс. згідно ПТЕ - 1,50
Знизити споживання коксового газу на 10 % від максимальних проектних значень.		КБ №№3,4 –введення в експлуатацію після горячої консервації, наказ по підприємству №244 від 01.0.3.2024 Знижено споживання КГ на 32,7% по КБ№3 та на 29,9% по КБ№4
		Проектне витрата КГ – 12 350 м3/годину для кожної КБ
		Макс. фактична витрата КГ: КБ №3 -8306 м3/год. КБ №4 -8659 м3/год.
Знизити споживання коксового газу на 10% від максимальних проектних значень та підтримувати його на рівні не більше 1800 м3/год на кожну піч.	450, 451 (трубчасті печі)	Трубчасті печі не експлуатувалися
Знизити витрату коксового газу на обігрів пікової котельні на 10% від максимальних проектних значень та підтримувати його на рівні не більше 14400 м3/год.	601 (пікова котельня)	Виконано Знижено споживання КГ на 71,3 %. Максимальна фактична витрата КГ на обігрів пікової котельні - 4600 м3/год Максимальна проектна витрата КГ - 16000 м3/год.

4. Інформація про виконання заходів зі скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря в період II режиму НМУ Гірничий департамент, відкриті розробки ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»

<b>Гірничий департамент, відкриті розробки</b> <b>Дозвіл на викиди забруднюючих речовин №UA12060170010270453-I-0160 від 12.01.2023</b>		
<b>Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря при НМУ</b>	<b>Номер джерела викиду на карті- схемі</b>	<b>Виконання заходів НМУ</b>
<b>II режим</b>		

Посилити контроль за точним дотриманням технологічного регламенту. Заборонити роботу обладнання у форсованому режимі. Посилити контроль за технічним станом і експлуатацією газоочисного обладнання	Усі джерела	Виконується постійно
Посилити контроль за рівномірним наливом шламів та підтриманням рівня води в хвостосховищах	9002, 9050,	Виконано ДВ №9002 - виведено із експлуатації (н/о)
Четверта карта, Миролобівське, Центральне	з 9501 до 9551, з 9650 до 9656,	Заходи НМУ виконуються
	з 9101 до 9107, з 9201 до 9219	
При середньодобовій температурі навколишнього середовища більше 10°C посилити контроль за зрошенням екскаваторних забоїв та зрошенням складу окислених руд на східному борту кар'єра № 3	12057, 12148	ДВ №№12057, 12148 - виведені із експлуатації
Обмеження використання автотранспорту та інших пересувних джерел викидів на території підприємства	12151, 12152, 12154, 12155, 12157	Виконано

5. Інформація про виконання заходів зі скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря в період II режиму НМУ проммайданчиків №№1-3 Шахтоуправління з підземного видобутку руди (на правах шахт) ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг»

<p><b>Шахтоуправління з підземного видобутку руди (на правах шахт)</b>  <b>Проммайданчики №№1,2,3</b>  <b>Дозволи на викиди забруднюючих речовин:</b>  <b>№1211037000-00084 від 08.04.2019</b>  <b>№1211037000-00085 від 08.04.2019</b>  <b>№1211037000-00086 від 08.04.2019</b></p>		
<b>Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря при НМУ</b>	<b>Номер джерела викиду на карті- схемі</b>	<b>Виконання заходів НМУ</b>
<b>II режим</b>		
Усі заходи на період I-го режиму	Усі джерела	Виконуються постійно
<b>ДСФ, засипка зон воронок</b>	131	Виконано
Обмежити використання автотранспорту, заборонити роботу автотранспорту в режимі «холостого ходу». Обмежити виконання вантажно-розвантажувальних робіт.		

Обмежити виконання вантажно-розвантажувальних робіт. Забезпечити додаткове зрошення завантажувальної сировини	118	
Посилити контроль за точним дотриманням технологічного регламенту. Заборонити роботу обладнання у форсованому режимі. Посилений контроль за герметичністю газохідних систем і агрегатів	47	Виконано
Посилити контроль за точним дотриманням технологічного регламенту. Заборонити роботу обладнання у форсованому режимі. Посилений контроль за герметичністю газохідних систем і агрегатів	30, 44, 48, 135, 140, 145	Виконано