

**Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею
громадськості.**

***Інформація про отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин
Краснокутської ділянки Дергачівського УЕГГ ХАРКІВСЬКОЇ ФІЛІЇ ТОВАРИСТВА
З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ГАЗОРОЗПОДІЛЬНІ МЕРЕЖІ
УКРАЇНИ»»***

«Краснокутська ділянка Дергачівського УЕГГ ХАРКІВСЬКОЇ ФІЛІЇ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ГАЗОРОЗПОДІЛЬНІ МЕРЕЖІ УКРАЇНИ»», а саме ця ділянка використовується, для опалення приміщень, а також на майданчику проводяться зварювальні роботи і обробка металу верстатом у разі потреби.

Територія майданчика розташована в с-ще Краснокутськ, по вул. Жолобок, 16, має форму багатокутника та межує:

-на північ– ліс;

-на південь – ПП “Полежаєв”;

-на схід – городи;

-на захід – частково пожежна частина частково вільна від забудови територія.

Найближча житлова забудова знаходиться на відстані 223 м на південь від крайнього джерела викиду № 1 (вул. Жолобок,14).

Джерелами викидів на підприємстві є: котел "КС-50Т", зварювальний апарат, свердильний верстат, котел "АОГВ-50", дизель-генератор "KIPOR KDE12".

На 4 джерелах викидів, відбувається викид наступних забруднюючих речовин у кількості оксид вуглецю – 0,872 т/рік; оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO₂]) – 0,268 т/рік; речовини у

вигляді суспендованих твердих частинок менше 10 мкм – 0,003 т/рік; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), кремнію діоксид аморфний (Аеросил-175)), титану діоксид– 0,0002 т/рік; залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо) – 0,0003 т/рік; манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану) – 0,0001 т/рік; діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки– 0,005 т/рік; вуглеводні насичені С12-С19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець – 0,003 т/рік та парникові гази.

Значення проектної та фактичної виробничої потужності та продуктивності технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування.

Найменування устаткування	Потужність	
	проектна	фактична
Котел "КС-50Т"	50 кВт	45 кВт
Котел "АОГВ-50"	50 кВт	45 кВт
Дизель-генератор "KIPOR KDE12"	9 кВт	7,5 кВт

Зварювальні роботи – усього 75 год/рік, котел "КС-50Т", котел "АОГВ-50"– по 4380 год/рік, дизель-генератор "KIPOR KDE12" – 600 год/рік; свердлильний верстат - 350 год/рік.

Терміни введення в експлуатацію технологічного устаткування, нормативний строк його амортизації, дата проведення останньої реконструкції або модернізації технологічного устаткування, зміни показників продуктивності устаткування внаслідок реконструкції у порівнянні з проектними показниками.

Найменування устаткування	Рік вводу в експл.	Строк аморти.	Реконструкція
Котел "КС-50Т"	2003	20	Згідно графіку ППР
Котел "АОГВ-50"	2003	25	
Дизель-генератор "KIPOR KDE12"	2007	25	

Вплив роботи підприємства на оточуючу атмосферу визначається на підставі аналізу результату розрахунку розсіювання забруднюючих речовин

Перелік видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Таблиця № 6.1.

Порядковий номер	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів, т/рік	Потенційний обсяг викидів, т/рік	Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік, т/рік
	код	найменування			
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
1	06000/337	Оксид вуглецю	0,872	0,872	1,5
2	04001/301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,268	0,268	1
3	03001/10414	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок менше 10 мкм	0,003	0,003	1,0
4	03000/323,10 226,2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), кремнію діоксид аморфний (Аеросил-175)), титану діоксид	0,0002	0,0002	3
5	01003/123	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,0003	0,0003	0,1
6	01104/143	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,0001	0,0001	0,005
7	05001/330	Сірки діоксид	0,005	0,005	1,5
8	11000/2754	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) (Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	0,003	0,003	1,5
Усього для об'єкта			1,152	1,152	
9	12000/410	Метан	0,004	0,004	10
10	7000/-	Вуглецю діоксид	199,266	199,266	500
11	4002/-	Азоту(I) оксид	0,001	0,001	0,1
Усього парникові			199,271	199,271	
Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин					
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
1	06000/337	Оксид вуглецю	0,872	0,872	1,5

2	04001/301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,268	0,268	1
3	03001/10414	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок менше 10 мкм	0,003	0,003	1,0
4	03000/323,10 226	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), кремнію діоксид аморфний (Аеросил-175), , титану діоксид	0,0002	0,0002	3
5	05001/330	Сірки діоксид	0,005	0,005	1,5
Усього:			1,148	1,148	
Перелік небезпечних забруднюючих речовин					
1	2	3	4	5	6
6	01003/123	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,0003	0,0003	0,1
7	01104/143	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,0001	0,0001	0,005
Усього:			0,0004	0,0004	
Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта					
1	2	3	4	5	6
8	11000/2754	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) (Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	0,003	0,003	1,5
Усього:			0,003	0,003	
Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферне повітря населених місць					
1	2	3	4	5	6
9	12000/410	Метан	0,004	0,004	10
10	7000/-	Вуглецю діоксид	199,266	199,266	500
11	4002/-	Азоту(I) оксид	0,001	0,001	0,1
Усього:			199,271	199,271	

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів наведені у таблиці 9.2.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Номери джерел викидів:

Джерело №1 - труба котла "КС-50Т"

Джерело №3 - труба котла "АОГВ-50"

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела наступні величини масової витрати (г/сек):

№1- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту - 0,017880
- оксид вуглецю - 0,011443

№3- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту - 0,003329
- оксид вуглецю - 0,013487

Номери джерел викидів:

Джерело №4 – труба дизель-генератора "KIPOR KDE12"

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/куб.м	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/куб.м	Строк досягнення затверженого значення
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	150	З дати отримання дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела наступні величини масової витрати (г/сек):

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту - 0,004668
- оксид вуглецю - 0,013487
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,001424

на викиди вуглеводних насичених C12-C19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець, на джерелах величина масової витрати та норматив граничнодопустимого викиду не встановлюються

Джерело № 2 - неорганізоване. Для неорганізованих джерел викидів нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання здійснюється шляхом встановлення вимог.

Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди до:

Умова 1. До викидів забруднюючих речовин (в тому числі, до технологічного процесу, обладнання та споруд, очистки газопилового потоку).

Для жодного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися гранично допустимі рівні викидів, наведені в розділі 2 додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

- технологічного процесу.

Відповідальний повинен забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

- обладнання та споруд.

Усе обладнання, що використовується на підприємстві, повинно бути сертифіковане на використання його в Україні.

Профілактичний огляд резервуарів та іншого обладнання слід проводити кваліфікованим робітником відповідно до календарного графіку та згідно з інструкцією заводу-виробника. Результати огляду вносять у відповідний журнал.

Експлуатація технологічного обладнання підприємства повинна здійснюватись згідно вимог технічної документації по їх застосуванню (технічного паспорту), який надається виробником обладнання, що забезпечить неможливість виникнення ситуацій.

При виявленні перед початком роботи або під час роботи несправностей на робочому місці, в обладнанні та засобах індивідуального захисту, необхідно зупинити роботу, вимкнути обладнання, прилади і повідомити про це керівника робіт для вжиття заходів щодо їх усунення.

- очистки газопилового потоку.

Умова не встановлюється.

Умова 2. До виробничого контролю.

Періодичний моніторинг:

(а) Для будь-якого параметру, вимірювання якого в силу особливостей пробовідбору/аналізу за 20 хвилин неможливо, необхідно встановити придатний період пробовідбору, а отриманні при таких вимірах величини не повинні перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

(б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючої речовини, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за двадцятихвилинний проміжок часу по всьому вимірному перерізу газоходу, вважаються такими, що не перевищують значення відповідного нормативу граничнодопустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу граничнодопустимого викиду.

(в) Гранично допустима інтенсивність викидів повинна розраховуватися на основі концентрацій як середня величина за певний період часу, помножена на величину відповідної масової витрати. Не один з визначених таким чином показників не повинен перевищувати гранично допустиму величину інтенсивності викидів.

(г) Для всіх інших параметрів, не один із середніх показників за 20 хвилин не повинен перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

Гранично допустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, призведених до наступних нормальних умов:

У випадку газів (окрім продуктів спалювання):

Температура: 273К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).

У випадку газоподібних продуктів спалювання:

Температура: 273К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ;

3% кисню для газоподібного палива.

15% кисню для дизельних двигунів.

Відповідальний повинен забезпечувати постійний та безпечний доступ к точкам відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря. Забезпечити здійснення інструментального контролю встановлених гранично допустимих викидів відповідно вимогам Дозволу.

Умова 3. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру.

Суб'єкт господарювання (оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) у Державну екологічну інспекцію у Харківській області (далі - Держекоінспекція) як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

(а) Будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу.

(б) Будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, відповідальний повинен вказати дату та час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

Відповідальний повинен документально фіксувати будь-які аварії. В повідомленні, яке надається Держекоінспекції, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє середовище та для мінімізації впливу на навколишнє середовище.

Умова 4. Вимоги до неорганізованих джерел джерел (дж. №2).

Джерело №2 - Експлуатація обладнання повинна здійснюватися за технічним регламентом, на сертифікованому обладнанні, у строго відведених для цього місцях та з використанням сировини сертифікованої в Україні.

Відповідальний повинен забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті проводились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

По всіх неорганізованих джерелах викидів не повинно бути перевищено кількість та потужність використовуваного устаткування та технічних засобів. Не повинно бути перевищено кількість використовуваної сировини, що призводить до утворення та викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.