

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

***Інформація про отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин
«Красноградської ділянки Красноградського УЕГГ ХАРКІВСЬКОЇ
ФІЛІЇ ТОВ «ГАЗОРОЗПОДІЛЬНІ МЕРЕЖІ УКРАЇНИ»»***

«Красноградська ділянка Красноградського УЕГГ ХАРКІВСЬКОЇ ФІЛІЇ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ГАЗОРОЗПОДІЛЬНІ МЕРЕЖІ УКРАЇНИ»», а саме ця ділянка використовується, для опалення приміщень, а також на майданчику проводиться обробка металу верстатами у разі потреби.

Територія майданчику розташована в місті Берестин, має форму багатокутника та межує:

- на північному заході – приватна житлова забудова (вул. Коцюбинського,17);
- на північному сході – ТОВ “Харківрегіонгаз”;
- на південному сході – зелені насадження ;
- на південному заході – вул. Коцюбинського та приватна житлова забудова (вул. Коцюбинського,22).

Найближча житлова забудова знаходиться на відстані 26 м на південний захід від крайнього джерела викиду № 8 (вул. Коцюбинського,22).

Джерелами викидів на підприємстві є: газова колонка "ВПП-18", газові плити "ПП-4", електростанція на бензині "SIRIUS БГ 6000", котел "АОГВ-100S", котел "КОГВ-99", свердлильний верстат, токарний верстат, заточний верстат, котел "КЧМ-16", фарбувальні роботи.

На 9 джерелах викидів, відбувається викид наступних забруднюючих речовин у кількості: оксид вуглецю – 1,532 т/рік; оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO₂]) – 0,329 т/рік; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок менше 10 мкм – 0,006 т/рік; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) – 0,010 т/рік; діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки– 0,001 т/рік; вуглеводні насичені C₁₂-C₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець, уайт-спірит – 0,079 т/рік; ксилол – 0,002 т/рік та парникові газу.

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

Найменування технологічного устаткування	Виробнича потужність	
	проектна	Фактична
Газова колонка "ВПГ-18"	18 кВт	13 кВт
Газова плита "ПГ-4"	14 кВт	13 кВт
Електростанція на бензині "SIRIUS БГ 6000"	6 кВт	4 кВт
Котел "АОГВ-100S"	100 кВт	95 кВт
Котел "КОГВ-99"	100 кВт	95 кВт
Котел "КЧМ-16"	18 кВт	14 кВт

Газова колонка "ВПГ-18" - 650 год/рік; газова плита "ПГ-4" - 732 год/рік; електростанція на бензині "SIRIUS БГ 6000" - 400 год/рік; котел "АОГВ-100S" - 4380 год/рік; котел "КОГВ-99" - 4380 год/рік; верстати – 600 год/рік; фарбувальні роботи - 180 год/рік; котел "КЧМ-16" - 4380 год/рік; газова плита "ПГ-4" - 730 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
Газова колонка "ВПГ-18"	2003	20	Згідно графіку ППР
Газова плита "ПГ-4"	2003	25	
Електростанція на бензині "SIRIUS БГ 6000"	2022	20	
Котел "АОГВ-100S"	2002	20	
Котел "КОГВ-99"	2003	20	
Котел "КЧМ-16"	2000	25	
Газова плита "ПГ-4"	2002	20	

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			
1	2	3	4	5	6
1	06000/337	Оксид вуглецю	1,532	1,532	1,5
2	04001/301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,329	0,329	1
3	03001/10414	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок менше 10 мкм	0,006	0,006	1,0
4	03000/2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,010	0,010	3
5	05001/330	Сірки діоксид	0,001	0,001	1,5
6	11000/2754, 2752	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) (Вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець), уайт-спірит)	0,079	0,079	1,5

7	11030/616	Ксилол	0,002	0,002	0,9
Усього для об'єкта			1,959	1,959	
8	12000/410	Метан	0,004	0,004	10
9	7000/-	Вуглецю діоксид	244,073	244,073	500
10	4002/-	Азоту(I) оксид	0,0004	0,0004	0,1
Усього парникові			244,077	244,077	
Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин					
1	2	3	4	5	6
1	06000/337	Оксид вуглецю	1,532	1,532	1,5
2	04001/301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,329	0,329	1
3	03001/10414	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок менше 10 мкм	0,006	0,006	1,0
4	03000/2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,010	0,010	3
5	05001/330	Сірки діоксид	0,001	0,001	1,5
Усього:			1,878	1,878	
Перелік небезпечних забруднюючих речовин					
1	2	3	4	5	6
6	11030/616	Ксилол	0,002	0,002	0,9
Усього:			0,002	0,002	
Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта					
1	2	3	4	5	6
7	11000/2754, 2752	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) (Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець), уайт-спірит)	0,079	0,079	1,5
Усього:			0,079	0,079	
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
8	12000/410	Метан	0,004	0,004	10
9	7000/-	Вуглецю діоксид	244,073	244,073	500
10	4002/-	Азоту(I) оксид	0,0004	0,0004	0,1
Усього:			244,077	244,077	

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

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 газової колонки "ВПГ-18"

Джерело №2 - труба газової плити "ПГ-4"

Джерело №4 - труба котла "АОГВ-100S"

Джерело №5 - труба котла "КОГВ-99"

Джерело №7 - труба котла "КЧМ-16"

Джерело №8 - труба газової плити "ПГ-4"

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 - 0,020354
- оксид вуглецю - 0,013570

№2- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту - 0,000025
- оксид вуглецю - 0,000100

№4- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту - 0,021541
- оксид вуглецю - 0,014229

№5- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту - 0,022373
- оксид вуглецю - 0,014697

№7- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту - 0,014167
- оксид вуглецю - 0,010319

№8- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту - 0,000033
- оксид вуглецю - 0,000130

Номери джерел викидів:

Джерело №3 – труба електростанції на бензині "SIRIUS БГ 6000"

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 - 0,020833
- оксид вуглецю - 0,308333

- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,000694
- речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом – 0,000278

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

Джерела №№ 6,9 - неорганізовані. Для неорганізованих джерел викидів нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання здійснюється шляхом встановлення вимог.

Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди:

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.

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. №№6,9).

Джерела №№6,9 - 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.