

Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості

Опис промислового об'єкту

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МОТОРКАР ЧЕРКАСИ", що розташоване за адресою: 18029 Україна, Черкаська область, м. Черкаси, проспект Перемоги, 7/2, не являється підприємством, що випускає продукцію, а займається роздрібною торгівлею автомобілями, автомобільними деталями та приладдям, технічним обслуговуванням та ремонтом автомобілів.

На майданчику знаходиться будівля автосалону, в якій розміщено стенд для демонстрації автомобілів, адміністративно-побутові приміщення, малярне відділення для підготовки пошкоджених автомобілів до фарбування та фарбувальна камера. Для опалення приміщень автосалону в холодний період року використовуються дві теплогенераторні.

В одній теплогенераторній, встановлено два котла опалювальних КТ - 2 та КТ - 2 - У. Номінальна теплова потужність, кожного котла 95 кВт, працюють на дровах, в другій встановлено модуль з двох котлів опалювальних PEGASUS F2 102N2S. Номінальна теплова потужність, модуля 224 кВт, працює на природному газі.

В малярному відділенні проводиться підготовка кузовів легкових автомобілів (шліфування пошкоджень, ґрунтування та шпаклювання) до фарбування в фарбувальній камері. Фарбування автомобілів проводиться в камері фарбування С.М.С. Для підігріву повітря під час сушки пофарбованих автомобілів в фарбувальній камері, використовується пальник RiePo RG2D. Номінальна потужність пальника 118 кВт.

На даному промисловому майданчику від теплогенераторних та пальника в атмосферне повітря потрапляють шкідливі речовини такі як продукти згорання деревини, солярки та природного газу: діоксид азоту, оксид вуглецю, діоксид сірки, метан, діоксид вуглецю, азоту (1) оксид, НМЛЮС (C_xH_y), суспендовані тверді частинки (сажа). Під час проведення малярних та фарбувальних робіт в атмосферне повітря виділяються пари органічного розчинника НМЛЮС (Уайт-спірит) та суспендовані тверді частинки (аерозоль фарби та шліфувальний пил).

Перелік та опис виробництв

I. Енергетика.

Тип виробничого процесу: *допоміжний.*

Опис виробництв, виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування

120106. інше стаціонарне обладнання

Опис груп(и) обладнання

Модуль з двох котлів опалювальних PEGASUS F2 102N2S PEGASUS F2 102N2S - 1од.

Потужність: проектна - 224 кВт , фактична - 224 кВт , резервна - 0 кВт

Термін введення в експлуатацію: *10.08.2006р.*

Нормативний строк амортизації: *25 р.*

Дата останньої модернізації: *10.08.2006р.*

Режим(и) роботи:

Середній розрахунковий режим, зима. *4392 год. роботи, 0 год. простою за 180 дн.*

Котел побутовий твердопаливний КТ-2-У - 1од.

Потужність: проектна - 95 кВт , фактична - 95 кВт , резервна - 0 кВт

Термін введення в експлуатацію: 02.03.2016р.

Нормативний строк амортизації: 25 р.

Дата останньої модернізації: 02.03.2016р.

Режим(и) роботи:

Середній розрахунковий режим, зима. 4392 год. роботи, 0 год. простою за 180 дн.

Пальник дизельний камери фарбування легкових автомобілів RieHo RG2D – 1од.

Потужність: проектна - 118 кВт , фактична - 118 кВт , резервна - 0 кВт

Термін введення в експлуатацію: 21.02.2008р.

Нормативний строк амортизації: 25 р.

Дата останньої модернізації: 21.02.2008р.

Режим(и) роботи:

Базовий (максимальний) режим. 20 год. роботи, 6124 год. простою за 256 дн.

Котел твердопаливний опалювальний КТ - 2 - 1од.

Потужність: проектна - 95 кВт , фактична - 95 кВт , резервна - 0 кВт

Термін введення в експлуатацію: 02.03.2016р.

Нормативний строк амортизації: 25 р.

Дата останньої модернізації: 02.03.2016р.

Режим(и) роботи:

Середній розрахунковий режим, зима. 4392 год. роботи, 0 год. простою за 180 дн.

IV. Використання розчинників та інших продуктів.

Тип виробничого процесу: допоміжний.

Опис виробництв, виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування
410102. ремонт автомобілів

Опис груп(и) обладнання

Камера фарбування легкових автомобілів С.М.С.-1од.

Потужність: проектна - 2000 м³/год , фактична - 2000 м³/год , резервна - 0 м³/год

Термін введення в експлуатацію: 21.02.2008р

Нормативний строк амортизації: 25 р.

Дата останньої модернізації: 21.02.2008р.

Режим(и) роботи:

Базовий (максимальний) режим. 220 год. роботи, 6140 год. простою за 265 дн.

Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

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

Таблиця 6.1

№ з/п	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	0,9682	0,9682	1,5
2	07000 11812	Вуглецю діоксид	132,475	132,485	500
3	12000 410	Метан	0,00401	0,00401	10
	01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	2Е-7	2Е-7	
4	01007 183	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	2Е-7	2Е-7	0,0003
	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	0,14451	0,14451	3
5	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	0,14451	0,14451	3
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,22611	0,22611	
6	04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,2243	0,2243	1
7	04002 11815	Азоту(1) оксид (N ₂ O)	0,00181	0,00181	0,1
	05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	0,0004	0,0004	2
8	05001 330	Сірки діоксид	0,0004	0,0004	1,5
	11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,047	0,047	1,5
9	11000 2752	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,028	0,028	1,5
10	11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,019	0,019	1,5
Усього для підприємства			1,390	1,390	

Найбільш поширені забруднюючі речовини

1	2	3	4	5	6
1	06000 337	Оксид вуглецю	0,9682	0,9682	1,5
	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	0,14451	0,14451	3

2	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	0,14451	0,14451	3
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,2243	0,2243	
3	04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,2243	0,2243	1
	05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	0,0004	0,0004	2
4	05001 330	Сірки діоксид	0,0004	0,0004	1,5
Усього			1,33922	1,33922	

Небезпечні забруднюючі речовини

1	2	3	4	5	6
	01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	2E-7	2E-7	
1	01007 183	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	2E-7	2E-7	0,0003
	11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,047	0,047	1,5
2	11000 2752	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛЮС)	0,028	0,028	1,5
3	11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛЮС)	0,019	0,019	1,5
Усього			0,0470002	0,0470002	

Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта

1	2	3	4	5	6
1	12000 410	Метан	0,00401	0,00401	10
Усього			0,00401	0,00401	

Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст

1	2	3	4	5	6

В тому числі парникові гази:

- Вуглецю діоксид – 132,475 т/рік;
- Азоту(1) оксид (N₂O) - 0,00181 т/рік

Згідно даної таблиці видно, що жодна із речовин, які викидаються в атмосферне повітря в процесі діяльності ТОВ «МОТОРКАР ЧЕРКАСИ» не перевищує порогові значення викидів забруднюючих речовин, які зазначені у «Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік» Додатку 1 розділу 2 Інструкції про порядок та критерії взяття на державний облік об'єктів які справляють або можуть справити шкідливий вплив на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря.

Це є підставою для віднесення ТОВ «МОТОРКАР ЧЕРКАСИ» до 3 групи підприємств для яких розробляються документ по обґрунтуванню обсягів викидів обсяги викидів забруднюючих речовин.

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри

Таблиця 6.2

Виробництво, процес, установка, устаткування	Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Параметри джерел викиду		Координати джерела на карті-схемі				Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання			Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м ³	Потужність викиду			
					висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м		X ₂ , м	Y ₂ , м	витрата, м ³ /с				швидкість, м/с	температура, °С	г/сек	кг/год.
			4	5															
інше стаціонарне обладнання	1	Труба	8	0,3	2039	5077					0,13	1,9	189	030002902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	128,6	0,0156	0,05616	0,06
													04001301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	165,4	0,0176	0,06336	0,042	
													0400211815	Азоту(1) оксид (N ₂ O)		0,0004	0,00144	0,0008	
													06000337	Оксид вуглецю	184	0,02	0,072	0,42	
													0700011812	Вуглецю діоксид	2	9,67	34,812	21,35	
													110002754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)		0,0043	0,01548	0,0094	
													12000410	Метан		0,0005	0,0018	0,001	
інше стаціонарне обладнання	2	Труба	8	0,3	2037	5075					0,85	0,13	125	030002902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	29,97	0,0213	0,07668	0,06

												04001301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	18,87	0,0145	0,0522	0,042
												0400211815	Азоту(1) оксид (N2O)		0,0004	0,00144	0,0008
												06000337	Оксид вуглецю	168,7	0,129	0,4644	0,42
												0700011812	Вуглецю діоксид		9,67	34,812	21,36
												110002754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛЮС)		0,0043	0,01548	0,0094
												12000410	Метан		0,0005	0,0018	0,001
інше стаціонарне обладнання	3	Труба	10	0,3	2061	5061			3,7	0,26	130	01007183	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)		0,00000002	0,00000007	0,0000002
												04001301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	3,8	0,014	0,0504	0,136
												0400211815	Азоту(1) оксид (N2O)		0,00002	0,000072	0,0002
												06000337	Оксид вуглецю	3,9	0,014	0,0504	0,128
												0700011812	Вуглецю діоксид		12,52	45,072	89,46
												12000410	Метан		0,0002	0,00072	0,002
ремонт автомобілів (нове визна	4	Труба	3,2	0,3	2021	5061			25,71	1,77	12	030002902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	0,075	0,025	0,09	0,023
												110002752	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛЮС)		0,042	0,1512	0,024
ремонт автомобілів (нове визна	5	Труба	4,3	0,79	2039	5067			10,78	5,3	12	030002902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	0,1	0,0011	0,00396	0,0015
												110002752	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛЮС)		0,042	0,1512	0,004

інше стаціонарне обладнання	6	Труба	6,5	0,25	2037	5068					3,5	0,17	95	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	0,04	0,00028	0,001008	0,00001
														04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,04	0,00028	0,001008	0,0043
														04002 11815	Азоту(1) оксид (N ₂ O)		0,0003	0,00108	0,00001
														05001 330	Сірки діоксид	0,94	0,0072	0,02592	0,0004
														06000 337	Оксид вуглецю	0,53	0,004	0,0144	0,0002
														07000 11812	Вуглецю діоксид		8,81	31,716	0,315
														11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)		0,006	0,0216	0,0002
														12000 410	Метан		0,0004	0,00144	0,00001

Фактична величина викиду для : Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO₂]), Оксид вуглецю, Сірки діоксид, джерел 1,2,3,4,5 - встановлена на основі прямих лабораторних вимірювань на номінальному навантаженні технологічного обладнання.

Для інших речовин - Азоту(1) оксид (N₂O), Вуглецю діоксид, Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС) (код 2754), Метан, у зв'язку із відсутністю можливості проведення прямих лабораторних вимірів, величина викиду встановлена відповідно до розрахунків.

У зв'язку із тим, що концентрація забруднюючої речовини Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС) (код 2752,, джерел викидів № 4,5 нижче діапазону вимірювань приладів, графа 16 для даних джерел не заповнюється, потужність викиду встановлена розрахунковим методом.

ПРИВЕДЕННЯ ДО НОРМАЛЬНИХ УМОВ:

$$\rho_{\text{Хнорм}} = \rho_v \frac{21 - \varphi_{\text{O}_2\text{н}}}{21 - \varphi_{\text{O}_2}}$$

Джерело № 1 - Котел КТ-2-У

Максимальний

$$\rho_{\text{Пил норма}} = 108 \frac{21 - 6}{21 - 8,4} = 128,6 \text{ мг/м}^3$$

Мінімальний

$$\rho_{\text{Пил норма}} = 100 \frac{21 - 6}{21 - 8,4} = 119 \text{ мг/м}^3$$

Максимальний

$$\rho_{\text{NO}_2\text{норма}} = 139 \frac{21 - 6}{21 - 8,4} = 165,4 \text{ мг/м}^3$$

Мінімальний

$$\rho_{\text{NO}_2\text{норма}} = 125 \cdot \frac{21 - 6}{21 - 8,4} = 148,8 \text{ мг/м}^3$$

Максимальний

$$\rho_{\text{COнорма}} = 155 \cdot \frac{21 - 6}{21 - 8,4} = 184 \text{ мг/м}^3$$

Мінімальний

$$\rho_{\text{COнорма}} = 147 \cdot \frac{21 - 6}{21 - 8,4} = 174,9 \text{ мг/м}^3$$

Джерело № 2 - Котел КТ-2

Максимальний

$$\rho_{\text{Пил норма}} = 27 \frac{21 - 6}{21 - 7,5} = 29,97 \text{ мг/м}^3$$

Мінімальний

$$\rho_{\text{Пил норма}} = 20 \frac{21 - 6}{21 - 8,4} = 22,2 \text{ мг/м}^3$$

Максимальний

$$\rho_{NO2_{норма}} = 17 \cdot \frac{21-6}{21-7,5} = 18,87 \text{ мг/м}^3$$

Мінімальний

$$\rho_{NO2_{норма}} = 10 \cdot \frac{21-6}{21-7,5} = 11,1 \text{ мг/м}^3$$

Максимальний

$$\rho_{CO_{норма}} = 152 \cdot \frac{21-6}{21-7,5} = 168,7 \text{ мг/м}^3$$

Мінімальний

$$\rho_{CO_{норма}} = 139 \cdot \frac{21-6}{21-7,5} = 154,3 \text{ мг/м}^3$$

Джерело № 3 - Котел PEGASUS F2 102N2S -2

Максимальний

$$\rho_{NO2_{норма}} = 3,8 \cdot \frac{21-3}{21-6,8} = 4,83 \text{ мг/м}^3$$

Мінімальний

$$\rho_{NO2_{норма}} = 2,2 \cdot \frac{21-3}{21-6,8} = 2,79 \text{ мг/м}^3$$

Максимальний

$$\rho_{CO_{норма}} = 3,9 \cdot \frac{21-3}{21-6,8} = 4,95 \text{ мг/м}^3$$

Мінімальний

$$\rho_{CO_{норма}} = 3,9 \cdot \frac{21-3}{21-6,8} = 4,95 \text{ мг/м}^3$$

**Джерело № 6 - Пальник дизельний камери фарбування
легкових автомобілів RieHo RG2D.**

Максимальний

$$\rho_{NO2_{норма}} = 0,08 \frac{21-12}{21-1,3} = 0,04 \text{ мг/м}^3$$

Мінімальний

$$\rho_{NO2_{норма}} = 0,05 \cdot \frac{21-12}{21-1,3} = 0,023 \text{ мг/м}^3$$

Максимальний

$$\rho_{CO_{норма}} = 1,15 \cdot \frac{21-12}{21-1,3} = 0,53 \text{ мг/м}^3$$

Мінімальний

$$\rho_{CO_{норма}} = 1,1 \cdot \frac{21-12}{21-1,3} = 0,51 \text{ мг/м}^3$$

Максимальний

$$\rho_{пил} = 0,08 \frac{21-12}{21-1,3} = 0,04 \text{ мг/м}^3$$

Мінімальний

$$\rho_{пил} = 0,02 \cdot \frac{21-12}{21-1,3} = 0,009 \text{ мг/м}^3$$

Максимальний

$$\rho_{SO2} = 2,05 \cdot \frac{21-12}{21-1,3} = 0,94 \text{ мг/м}^3$$

Мінімальний

$$\rho_{SO2} = 1,85 \cdot \frac{21-12}{21-1,3} = 0,85 \text{ мг/м}^3$$

Характеристика викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря

Таблиця 6.3

Номер джерела викиду	Джерела утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу, м	Параметри газопилового потоку в газоході			Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м ³	Потужність викиду	
	найменування	номер			витрата на вході в ГОУ, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, 0 С				г/сек	кг/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

На майданчику ТОВ «МОТОРКАР ЧЕРКАСИ» викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря відсутні.

Таблиця 6.4

Характеристика устаткування очистки газів

Номер джерела викиду на карті-схемі	Клас	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка		Витрата газопилового потоку на вході в ГОУ, м ³ /с	Максимальна масова концентрація на вході в ГОУ, мг/м ³	Ефективність роботи ГОУ, %	Витрата газопилового потоку на виході з ГОУ, м ³ /с	Максимальна масова концентрація на виході з ГОУ, мг/м ³
			код	найменування					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

На майданчику ТОВ «МОТОРКАР ЧЕРКАСИ» устаткування очистки газів відсутнє.

Характеристика джерел залпових викидів

Таблиця 6.5

Номер джерела викиду	Найменування забруднюючої речовини	Код забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація, мг/м ³	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, год., хв.	Річна величина залпових викидів, т/рік
				г/сек	кг/год.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

На майданчику ТОВ «МОТОРКАР ЧЕРКАСИ» джерела залпових викидів відсутні.

Характеристика джерел неорганізованих викидів

Таблиця 6.6

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/сек	кг/год
1	2	3	4	5	6
		-			

На майданчику ТОВ «МОТОРКАР ЧЕРКАСИ» джерела неорганізованих викидів відсутні.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

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

Номери джерел викидів: 1 Труба - Котел КТ-2-У

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	

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

Оксид вуглецю	0,02
Сполуки азоту, в т.ч.:	
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,0176

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

Номери джерел викидів: 2 Труба - Котел КТ-2

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	

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

Оксид вуглецю	0,129
Сполуки азоту, в т.ч.:	
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,0145

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

Номери джерел викидів: 3 Труба - модуля з двох котлів PEGASUS F2 102N2S

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

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

Оксид вуглецю	0,014
Сполуки азоту, в т.ч.:	
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,014

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

Номери джерел викидів: 4 Труба місцевої витяжки малярного відділення.

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	

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

Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС), в т.ч.:	
Уайт-спірит	0,042

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

Номери джерел викидів: 5 Труба витяжної системи фарбувальної камери С.М.С

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м3	Термін досягнення затверженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	

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

Неметанові легкі органічні сполуки
(НМЛОС), в т.ч.:
Уайт-спірит 0,042

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

Номери джерел викидів: 6 Труба дизельного пальника Riello RG2D

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м3	Термін досягнення затверженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	

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

Оксид вуглецю 0,004
Сполуки азоту, в т.ч.:
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,00028
Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки 0,0072

Умови, які встановлюються в дозволі на викиди

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

1.1. Не для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися гранично допустимі рівні викидів та величини масової витрати, наведені в розділі 3 додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

1.2. Підприємство, повинно щоквартально проводити сплату екологічного податку, згідно вимог та термінів, зазначених у "Податковому Кодексі України" (розділ VIII "Екологічний податок"), за викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення.

1.3 При зміні кількісних та якісних показників викидів та/або параметрів існуючих джерел викидів або зміні юридичної особи, дозвіл на викиди підлягає переробленню/переоформленню.

1.4. До технологічного процесу.

1.4.1. Оператор 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.

1.4.2. Всі роботи на підприємстві повинні здійснюватися відповідно до затверджених технологічних документів. Використовувати сировину та матеріали відповідно до ДСТУ з додержанням чинного природоохоронного законодавства України.

1.4.3. Ведення технологічного процесу і обслуговування технологічного обладнання, повинно проводитися в суворій відповідності з керівництвом по експлуатації, проектною документацією, виробничими інструкціями, інструкціями з техніки безпеки, протипожежної, екологічної безпеки.

1.5. До обладнання та споруд.

1.5.1. При проведенні реконструкції, модернізації, введенні нових потужностей виробництва підприємство повинно керуватися чинним природоохоронним законодавством України.

1.5.2. Експлуатація обладнання повинна здійснюватися згідно до вимог технічної документації по його застосуванню (технічного паспорту), який надається виробником обладнання, для забезпечення уникнення виникнення нештатних ситуацій.

1.5.3. Підприємство повинно розробити графік планово - поточних ремонтів (ППР), проводити регулярно огляд технологічного обладнання та ретельно слідкувати за збереженням обладнання в справному експлуатаційному стані.

1.6. До очистки газопилового потоку.

1.6.1. Умова не встановлюється

2. Виробничий контроль

2.1. Гранично допустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу повинні тлумачитися наступним чином:

2.2. 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:

2.2.1. У випадку газів (окрім продуктів спалювання): Температура: 273К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).

2.2.2. У випадку газоподібних продуктів спалювання:

2.2.2.а) Температура: 273К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; 3% кисню для рідкого та газоподібного палива, 6% кисню для твердого палива

2.2.2.б) 15% кисню для газових турбін та дизельних двигунів

2.3. Оператор повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування та калібрування відповідно до розділу 5 і Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди.

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

3.1. Суб'єкт господарювання (Оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в ДЕІ Центрального органу (м.Черкаси, вул.Вернигори,17, тел. 63-09-87, 38-27-93, м.Полтава, вул. Коцюбинського, 6, тел. 0532-60-68-01) та Управління екології та природних ресурсів Черкаської обласної державної адміністрації (м.Черкаси, вул.Вернигори, 17, тел.63-36-55) якомога скоріше (наскільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

3.1.1. Будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу;

3.1.2. Будь-яка несправність чи поломка контрольного обладнання, яка може призвести до втрати;

3.1.3. Будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, оператор 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.

3.2. Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 3.1 даної умови. В повідомленні, яке надається Управління екології та природних ресурсів Черкаської обласної державної адміністрації, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє середовище та для мінімізації обсягу утворених відходів.

3.3. Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися в Управління екології та природних ресурсів Черкаської обласної державної адміністрації. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями, затвердженими Міністерством надзвичайних ситуацій України.

3.4. Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися в Управління екології та природних ресурсів Управління екології та природних ресурсів Черкаської обласної Держадміністрації. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями, затвердженими Міністерством надзвичайних ситуацій України.

**ПОПУЛЯРНЕ РЕЗЮМЕ ТА ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ
ГРОМАДСЬКОСТІ**
ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «МОТОРКАР ЧЕРКАСИ»
(ТОВ «МОТОРКАР ЧЕРКАСИ»)

повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання

код ЄДРПОУ 44592021

ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ

18029, Черкаська обл., місто Черкаси, проспект Перемоги, будинок 7/2,
тел. +380 98 947 99 97, e-mail: gvs644024@gmail.com

місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адресу електронної пошти суб'єкта господарювання

18029, Черкаська обл., місто Черкаси, проспект Перемоги, будинок 7/2

місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика

Метою підприємства є отримання дозволу на викиди для існуючого об'єкта.

мету отримання дозволу на викиди

Діяльність підприємства, не підпадає під категорію видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля і не підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля».

відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля, в якому визначено допустимість провадження планованої діяльності, яка згідно з вимогами Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" підлягає оцінці впливу на довкілля

На майданчику ТОВ «МОТОРКАР ЧЕРКАСИ», знаходиться будівля автосалону в якій розміщено стенд для демонстрації автомобілів, адміністративно-побутові приміщення, малярне відділення для підготовки пошкоджених автомобілів до фарбування та фарбувальна камера. Для опалення приміщень автосалону в холодний період року використовуються дві теплогенераторні.

В одній теплогенераторній, встановлено два котла опалювальних КТ - 2 та КТ – 2 – У. Номінальна теплова потужність, кожного котла 95 кВт, працюють на дровах в другій встановлено модуль з двох котлів опалювальних PEGASUS F2 102N2S. Номінальна теплова потужність, модуля 224 кВт, працює на природному газі.

В малярному відділенні проводиться підготовка кузовів легкових автомобілів (шліфування пошкоджень, ґрунтування та шпаклювання) до фарбування в фарбувальній камері. Фарбування автомобілів проводиться в камері фарбування С.М.С. Для підігріву повітря під час сушки пофарбованих автомобілів в фарбувальній камері, використовується пальник RieHo RG2D. Номінальна потужність пальника 118 кВт.

загальний опис об'єкта (опис виробництв та технологічного устаткування);

В результаті діяльності підприємства в атмосферне повітря надходять наступні забруднюючі речовини:

№ з/п	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів (т/рік)
	код	найменування	
1	2	3	4
1	01007 183	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	2Е-7
2	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,14451
3	04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,2243
4	04002	Азоту(1) оксид (N ₂ O)	0,00181

	11815		
5	05001 330	Сірки діоксид	0,0004
6	06000 337	Оксид вуглецю	0,9682
7	07000 11812	Вуглецю діоксид	132,475
8	11000 2752	Уайт-спірит	0,028
9	11000 2754	Вуглеводні граничні C12-C19 (розчинник РПК-265 П та інш.)	0,019
10	12000 410	Метан	0,00401
Усього для підприємства (без врахування парникових газів: вуглецю діоксид і азоту(I) оксид (N2O))			1,390

відомості щодо видів та обсягів викидів

**Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва для об'єктів
Згрупи згідно Наказу Міністерства ОНПС України № 108 від 09.03.2006 року не
розробляються**

заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, що виконані або/та які потребують виконання

не передбачені, оскільки відсутні нормативні перевищення викидів

перелік заходів щодо скорочення викидів, що виконані або/та які потребують виконання

не передбачені

дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів

**викиди не перевищують затвердженні граничнодопустимі нормативи, а викиди
забруднюючих речовин, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється
державний облік, не перевищують гігієнічних нормативів**

відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству

**Черкаська обласна військова адміністрація: 18000 м. Черкаси, бульв. Шевченка 185,
тел/факс (0472) 37-29-15, 33-73-13, 36-11-13, e-mail: srzg@ck.gov.ua.**

адреса обласної з питань охорони навколишнього природного середовища, до якої можуть надсилатися зауваження
та пропозиції громадськості щодо дозволу на викиди;

**30 календарних днів з дня публікації повідомлення про намір отримання дозволу на
викиди.**

строки подання зауважень та пропозицій.