

15. Інформація для ознайомлення громадськості

Юридична та фактична адреса ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ»: 67543, Одеська обл., Одеський район, с. Визирка, Комплекс будівель та споруд №5.

ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ» власної продукції не виробляє. Підприємство спеціалізується на перевантаженні рослинних олій.

Код ЄДРПОУ – 38184272.

Основний вид економічної діяльності — транспортне оброблення вантажів. Код КВЕД - 52.24.

Директор ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ» – Безуглий Андрій Вікторович, тел.: 048-239-02-34.

Відповідальна за охорону навколишнього середовища — інженер з охорони навколишнього природного середовища – Матвієнко Олена Георгіївна, тел.: 050-394-11-13.

На території ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ» іншими суб'єктами господарська діяльність не проводиться.

ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ» складається з 2-х частин: портової та берегової.

До складу портової частини, що забезпечує прийом, стоянку і комплексне обслуговування маслоналивних суден входять:

- існуючий вантажний причал для прийому морських суден (ТОВ «ТІС-Контейнерний термінал»);

- ділянка ліквідації розливу олії з відстійником і насосною;

- внутрішні інженерні мережі.

За основу берегової частини прийнятий принцип зонування, а саме:

- адміністративно-господарська зона, в якій розміщуються: адміністративно-побутовий корпус з лабораторією, прохідний пункт, трансформаторна підстанція;

- виробнича зона, в якій розміщуються: автомобільні ваги вантажопідйомністю 60 т, автомобільна зливна станція на 6 автоцистерн, що з'єднуються з насосною станцією, трубопровідна естакада транспортування олії з резервуарного парка на причал, причальний шлангуючий наливний пристрій;

- складська зона, в якій розміщується резервуарний парк місткістю 51700 м³ з наземними ємностями для зберігання олії, насосна для перекачування олії в резервуари, система трубопроводів для транспортування олії з блоком засувок;

- підсобна зона, в якій розміщується: автостоянка для вантажного транспорту, пожежні резервуари.

До складу споруд берегової частини, що забезпечує прийом і відвантаження олії, що розміщується за межами землевідведення, входять: тимчасова залізнична станція на 8 постановочних місць з насосною станцією.

Також до складу підприємства входять об'єкти допоміжного виробництва, що представляють інтерес з точки зору забруднення атмосфери:

- котел КТУО-98-10;
- дизель-генератор FOGO FDG-410S;
- бензогенератор КЕНТАВР;
- бензогенератор KONNER;
- резервуарний парк для зберігання бензину та дизпалива;
- лабораторія;
- слюсарна майстерня.

ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ» власної продукції не виробляє. Підприємство спеціалізується на перевантаженні рослинних олій.

У зв'язку з тим, що виробнича діяльність підприємства не пов'язана з випуском продукції, матеріальний баланс не складався.

Режим роботи терміналу зберігання і перевантаження рослинних олій пов'язаний з залізничною та автомобільною поставкою вантажів, завантаженням резервуарного парку.

Доставка олій на термінал здійснюється по залізниці в залізничних цистернах і автомобільних цистернах в'язких продуктів від інших підприємств за давальницькою схемою.

Злив продукту здійснюється на спеціально обладнаній станції зливу залізничних цистерн. Автомобільна зливна станція розрахована на одночасний прийом 6-ти автомобілів. Системою насосів масло перекачується в резервуари, звідки з вантажних трубопроводів подається на перевантажувальну, технологічну

площадку, установлену на причалі для шланговки і підключення продуктопроводу до маніфолду танкера.

Спорожнення трубопроводу, що з'єднує резервуарний парк та залізничну зливну станцію, проводиться із застосуванням систем стисненого повітря і спеціальних пристроїв для зачистки (пижів). До початку перевантаження гнучкі шланги з'єднуються з вантажними трубопроводами олії, з одного боку, і з маніфолдом танкеру, з іншого.

При перевантаженні та зберіганні рослинних олій викидів забруднюючих речовин не відбувається.

Безпосередньо на території підприємства виконується комплекс робіт з технічного обслуговування та ремонту. Для цього функціонує зварювально-газорізальний і фарбувальний пости, заточувальний верстат.

Фарбувальні роботи здійснюються алкідно-акриловими фарбами. Метод нанесення покриття — пневматичне розпорошення, пензель, валик.

В адміністративно-побутовому корпусі встановлено котел КТУО-98-10, номінальною потужністю 98 кВт. В якості палива для котла використовується лушпиння соняшника.

Для забезпечення підприємства електроенергією на випадок її відключення на території підприємства знаходяться дизель-генератор FOGO FDG-410S, бензогенератор КЕНТАВР, бензогенератор KONNER.

Крім того, на підприємстві функціонує лабораторія, що виконує аналізи якості сировини.

ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ» працює 260 днів на рік, в одну зміну, тривалістю 8 годин.

Відомості про види та обсяги викидів забруднюючих речовин наведені в таблицях:

Таблиця. Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої ділянки	Номер джерела викиду	Назва джерела викиду	Параметри джерел викиду		Джерело утворення		Координати джерела на карті-схемі				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводської системи (градуси)	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина					Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини			
				Висота, м	Діаметр, м	Номер	Назва	К-ть	Точкового або початок лін.; центра симетрії площин.		Другого кінця лін.; ширина і довжина площин.			вміст вуглецю, %	швидкість, м/с	температура, °C	вміст вологості, %	вміст кисню, %		CAS № або CAS/код	Найменування забруднюючої речовини	Масова концентрація, мг/м³		Масова витрата забруднюючої речовини				
									X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м											Y ₂ , м	максимальна	середня		г/с	кг/год	т/рік
1.А.3.d Судноплавання (морський транспорт)	АПК	1	Труба	14,2	0,23	1	Котел КТУО-98-10	1	35	190	—	—	—	Газохід	0,869	20,91	62,5	—	11,08	11,0	- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	98,59	94,362	0,086	0,309	0,925	[10, 11]
									10102-44-0/4001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	184,5	157,44									0,16	0,576	0,019					
									7446-09-5/5001	Сірки діоксид	5,72	2,86									0,005	0,018	0,0038					
									630-08-0/6000	Оксид вуглецю	198,75	189,5									0,173	0,623	0,044					
1.А.3.d Судноплавання (морський транспорт)	Дизельна	2	Труба	3	0,11	1	Дизель-генератор FOGO FDG-410S	1	117	122	—	—	—	Виклопна труба	0,127	13,36	84,0	—	15,8	15,0	- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	128,65	102,918	0,016	0,058	0,018	[10, 11]
									10102-44-0/4001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	221,4	193,11									0,028	0,101	0,659					

Продовження табл.

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої ділянки	Номер джерела викиду	Назва джерела викиду	Параметри джерел викиду		Джерело утворення		Координати джерела на карті-схемі				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводської системи (градуси)	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина					Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини			
				Висота, м	Діаметр, м	Номер	Назва	К-ть	Точкового або початок лін.; центра симетрії площин.	Другого кінця лін.; ширина і довжина площин.	витрата, м³/с			швидкість, м/с	температура, °С	вміст вологи, %	вміст кисню, %	CAS № або CAS/код		Найменування забруднюючої речовини	Масова концентрація, мг/м³		Масова витрата забруднюючої речовини					
																					максимальна	середня	г/с	кг/год		т/рік		
				X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м																					
		2																7446-09-5/5001	Сірки діоксид	2,86	1,716	0,0004	0,001	0,061				
																		630-08-0/6000	Оксид вуглецю	180	173,75	0,023	0,0828	0,026				
1.А.3.d Судноплавання (морський транспорт)	АПК	3	Труба	2	0,07	1	Бензогенератор КЕНАВР	1	43	200	—	—	—	Вихлопна труба	0,049	12,73	76	—	15,86	15,0	- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	125,76	93,064	0,0062	0,022	0,0044	[10, 11]
																					10102-44-0 / 4001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	219,35	209,51	0,011	0,04	0,0064	
																					7446-09-5/5001	Сірки діоксид	2,86	1,144	0,00014	0,0005	0,00022	
																					630-08-0/6000	Оксид вуглецю	175	146,75	0,0086	0,031	0,00039	

Продовження табл.

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої ділянки	Номер джерела викиду	Назва джерела викиду	Параметри джерел викиду		Джерело утворення		Координати джерела на карті-схемі				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводської системи (градуси)	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина						Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини		
				Висота, м	Діаметр, м	Номер	Назва	К-ть	Точкового або початок лін.; центра симетрії площин.		Другого кінця лін.; ширина і довжина і площин.			вміст висота, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С	вміст вологи, %	вміст кисню, %		CAS № або CAS/код	Найменування забруднюючої речовини	Масова концентрація, мг/м ³		Масова витрата забруднюючої речовини				
									максимальна	середня	г/с											кг/год	т/рік					
				X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м																					
1.А.3.d Судноплавання (морський транспорт)	АПК	4	Труба	2	0,07	1	Бензогенератор KONNER	1	45	189	—	—	—	Виклопна труба	0,049	12,73	80	—	16,92	15,0	- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	84,59	56,794	0,0043	0,015	0,0025	[10, 11]
									10102-44-0 / 4001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	209,1	192,29	0,011								0,04	0,015						
									7446-09-5/5001	Сірки діоксид	2,86	0,572	0,00015								0,0005	0,00051						
									630-08-0/6000	Оксид вуглецю	155	150,25	0,0079								0,028	0,00092						
1.А.3.d Судноплавання (морський транспорт)	Резервуарний парк.	5	Неорганізований	2	—	1	Ємності	2	98	38	10	5	10,0	—	—	—	29,6	—	—	—	7783-06-4 / 5002	Сірководень			2,7·10 ⁻¹¹	9,7·10 ⁻¹¹	2,2·10 ⁻¹¹	
									8032-32-4/11000	Бензин (нафтовий, малосірчистий, в перерахунку на вуглець)			3,57·10 ⁻⁵	0,0001	1,29·10 ⁻⁵													

Продовження табл.

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої ділянки	Номер джерела викиду	Назва джерела викиду	Параметри джерел викиду		Джерело утворення			Координати джерела на карті-схемі				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводської системи (градуси)	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина					Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини		
				Висота, м	Діаметр, м	Номер	Назва	К-ть	Точкового або початок лін.; центра симетрії площин.	Другого кінця лін.; ширина і довжина площин.	витрата, м³/с	швидкість, м/с			температура, °С	вміст вологості, %	вміст кисню, %	CAS № або CAS/код	Найменування забруднюючої речовини		Масова концентрація, мг/м³		Масова витрата забруднюючої речовини					
																					максимальна	середня	г/с	кг/год	т/рік			
				X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м																					
		5																- / 11000	Вуглеводні граничні C ₁₂ -C ₁₉			9,5·10 ⁻⁹	3,2·10 ⁻⁸	7,97·10 ⁹				
																		71-43-2/11008	Бензол			5,4·10 ⁻⁸	1,9·10 ⁻⁷	2·10 ⁻⁸				
																		1330-20-7/11030	Ксилол			9·10 ⁻⁸	3,2·10 ⁻⁷	3,3·10 ⁻⁸				
																		108-88-3/11041	Толуол			1,3·10 ⁻⁷	4,7·10 ⁻⁷	4,6·10 ⁻⁸				
1.А.3.d Судноплавство (морський транспорт)	Лабораторія	6	Труба	10	0,5	1	Витяжна шафа	1	48	192	—	—	—	Вентканал витяж-вент.	1,4	7,130	29,6	—	—	—	64-17-5/11000	Спирт етиловий			0,00167	0,006	0,003	
																					64-19-7/11030	Кислота оцтова			0,000192	0,0007	0,00035	

Продовження табл.

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої ділянки	Номер джерела викиду	Назва джерела викиду	Параметри джерел викиду		Джерело утворення		Координати джерела на карті-схемі				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводської системи (градуси)	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина					Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини			
				Висота, м	Діаметр, м	Номер	Назва	К-ть	Точкового або початок лін.; центра симетрії площин.		Другого кінця лін.; ширина і довжина площин.			вміст вуглецю, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С	вміст вологи, %	вміст кисню, %		CAS № або CAS/код	Найменування забруднюючої речовини	Масова концентрація, мг/м ³		Масова витрата забруднюючої речовини				
									максимальна	середня	г/с											кг/год	т/рік					
				X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м																					
1.А.3.d Судноплавство (морський транспорт)	Слюсарна майстерня	9	Неорганізований	2	0,5		Зварювально-газорізальний пост		75	35	—	—	—	—	0,29	1,477	60	—	—	—	1309-37-1/01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)			0,035	0,126	0,00073	
																					1313-13-9/1104	Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)			0,0011	0,004	4,3·10 ⁻⁵	
																					10102-44-0 / 4001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])			0,018	0,065	0,00032	
																					630-08-0/6000	Вуглецю оксид			0,018	0,065	0,00032	
																					—	Кремнію діоксид аморфний			0,00092	0,003	2,7·10 ⁻⁵	
																					—	Титану діоксид			0,00025	0,0009	7,4·10 ⁻⁶	

Закінчення табл.

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої ділянки	Номер джерела викиду	Назва джерела викиду	Параметри джерел викиду		Джерело утворення		Координати джерела на карті-схемі				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводської системи (градуси)	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина					Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини						
				Висота, м	Діаметр, м	Номер	Назва	К-ть	Точкового або початок лін.; центра симетрії площин.		Другого кінця лін.; ширина і довжина площин.			вміст вуглецю, %	швидкість, м/с	температура, °С	вміст волого, %	вміст кисню, %		CAS № або CAS/код	Найменування забруднюючої речовини	Масова концентрація, мг/м³		Масова витрата забруднюючої речовини							
									X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м											Y ₂ , м	максимальна	середня		г/с	кг/год	т/рік			
																					г/с	кг/год	т/рік								
І.А.3.d Суднопластво (морський транспорт)	Слюсарна майстерня	10	Неорганізований	2	0,5	1	Заточувальний верстат	1	78	34	—	—	—	—	0,29	1,477	29,6	—	—	—	- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок			0,027	0,097	1,1·10 ⁻⁵				
І.А.3.d Суднопластво (морський транспорт)	Слюсарна майстерня	11	Неорганізований	2	0,5	1	Фарбувальний пост	1	77	30	—	—	—	—	0,29	1,477	29,6	—	—	—	- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок			0,064	0,23	0,015				
																					71-36-3/11000				Спирт бутиловий			0,49	1,764	0,212	
																					67-64-1/11007				Ацетон			0,058	0,2088	0,052	
																					123-86-4/11009				Бутилацетат			0,162	0,5832	0,059	
																					1330-20-7/11030				Ксилол			0,232	0,8352	0,087	

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

№ джер. викиду	Джерела утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу, м	Параметри газопилового потоку в газоході			Забруднююча речовина			Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м ³	Потужність викиду	
	найменування	номер			витрата, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С	CAS №/ CAS	код	найменування		г/с	кг/год
Вказані типи джерел викидів забруднюючих речовин відсутні													

Таблиця. Характеристика устаткування очистки газів

№ джер. викиду	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
			CAS №/ CAS	код	найменування					
Устаткування очистки газів відсутнє										

Таблиця. Характеристика джерел залпових викидів

№ джерела викиду	Забруднююча речовина			Максимальна масова концентрація, мг/м ³	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, хв., год.	Річна величина залпових викидів, т/рік
	CAS №/ CAS	код	найменування		г/с	кг/год			
Залпові викиди забруднюючих речовин відсутні									

Характеристика джерел неорганізованих викидів

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Забруднююча речовина		Потужність викиду	
		CAS №/ CAS	найменування	г/сек	кг/год
5	Ємності (2 од.)	7783-06-4	Сірководень	$2,7 \cdot 10^{-11}$	$9,7 \cdot 10^{-11}$
		8032-32-4	Бензин (нафтовий, малосірчистий, в перерахунку на вуглець)	$3,57 \cdot 10^{-5}$	0,0001
		—	Вуглеводні граничні $C_{12}-C_{19}$	$9,46 \cdot 10^{-9}$	$3,2 \cdot 10^{-8}$
		71-43-2	Бензол	$5,4 \cdot 10^{-8}$	$1,9 \cdot 10^{-7}$
		1330-20-7	Ксилол	$9 \cdot 10^{-8}$	$3,2 \cdot 10^{-7}$
		108-88-3	Толуол	$1,3 \cdot 10^{-7}$	$4,7 \cdot 10^{-7}$
9	Зварювально-газорізальний пост	1309-37-1	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,035	0,126
		1313-13-9	Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)	0,0011	0,004
		10102-44-0	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,018	0,065
		630-08-0	Вуглецю оксид	0,018	0,065
		—	Кремнію діоксид аморфний	0,0009	0,0033
		—	Титану діоксид	0,0003	0,0009
10	Заточувальний верстат	- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,027	0,0972
11	Фарбувальний пост	—	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,064	0,23

Закінчення табл.

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Забруднююча речовина		Потужність викиду	
		CAS №/ CAS	найменування	г/сек	кг/год
11		71-36-3	Спирт бутиловий	0,038	0,137
		67-64-1	Ацетон	0,058	0,209
		123-86-4	Бутилацетат	0,162	0,583
		1330-20-7	Ксилол	0,232	0,835

Пропозиції по дозволеним обсягами викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря представлені в таблиці.

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

№ 1 – АПК, Котел КТУО-98-10т

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	100,0	100,0	01.09.2023
Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	300,0	300,0	01.09.2023
Сірки діоксид	250,0	250,0	01.09.2023
Оксид вуглецю	250,0	250,0	01.09.2023

№ 2 – Дизельна, Дизель-генератор FOGO FDG-410S

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	01.09.2023

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

- Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO₂]) — 0,028 з 01.09.2023;
- Сірки діоксид — 0,0004 з 01.09.2023;
- Оксид вуглецю — 0,023 з 01.09.2023.

№ 3 – АПК, Бензогенератор КЕНТАВР

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	01.09.2023

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

- Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO₂]) — 0,011 з 01.09.2023;
- Сірки діоксид — 0,00014 з 01.09.2023;
- Оксид вуглецю — 0,0086 з 01.09.2023.

№ 4 – АПК, Бензогенератор KONNER

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	01.09.2023

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

- Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO₂]) — 0,011 з 01.09.2023;
- Сірки діоксид — 0,00015 з 01.09.2023;
- Оксид вуглецю — 0,0079 з 01.09.2023.

№№ 6-8 – Лабораторія, Витяжна шафа

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення

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

- Спирт етиловий — 0,00167 з 01.09.2023;
- Кислота оцтова — 0,000192 з 01.09.2023.

У Дозволі на викиди забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних джерел ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ» встановлюються такі умови:

1. До технологічного процесу.

Технічний персонал повинен забезпечити, щоб всі роботи на підприємстві робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за його межами або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

Суб'єкт господарювання повинен дотримуватися показників гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в повітрі робочої зони.

На зовнішній межі санітарно-захисної зони промислового майданчика підприємства та межі найближчої житлової забудови концентрації забруднюючих речовин не повинні перевищувати їх гігієнічні регламенти.

2. Дозволені обсяги викидів, що відводяться від окремих типів обладнання, залпових викидів.

Умова не встановлюється

3. До обладнання та споруд.

Експлуатація технологічного обладнання на підприємстві повинна здійснюватися згідно з вимогами технічної документації по його застосуванню

(технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених стандартних робочих методик по експлуатації обладнання та інструкцій з охорони праці та техніки безпеки, що унеможлиблює ймовірне виникнення позаштатних ситуацій.

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

Ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно з графіком ремонтних робіт.

4. До очистки газопилового потоку.

Умова не встановлюється.

5. До виробничого контролю.

Проводити періодичний моніторинг рівня забруднення приземного шару атмосфери на межі санітарно-захисної зони підприємства по речовинам у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, оксидам азоту (у перерахунку на діоксид азоту $[NO+NO_2]$), оксиду вуглецю, сірки діоксиду.

6. Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання.

Пропозиції до переліку заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання наведені в таблиці.

Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання

Номер джерела викиду	Джерело утворення		Назва забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
	найменування, марка, вид палива	номер					
1	Котел КТУО-98-10 паливо – лушпиння соняшника	1	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	100,0	1 раз/рік	[10, 11]	Вертикальна ділянка газоходу
			Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	300,0			
			Сірки діоксид	250,0			
			Оксид вуглецю	250,0			

7. 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) в Департамент екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації та територіального органу Державної екологічної інспекції, як можливо скоріше, після того, як відбувається щось з наступного:

- будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу;
- будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування.

У якості складової частини повідомлення, Оператор повинен вказати дату, час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, що трапились на об'єкті. У повідомленні, яке надається Департаменту екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації та територіальному органу Державної екологічної інспекції, 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.

Звіт за довільною формою про зафіксовані аварії повинен надаватися Департаменту екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації, як складова частина екологічного звіту за рік. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з затвердженими інструкціями.

Оператор повинен ввести в дію та підтримати в дії Систему управління охороною навколишнім природним середовищем, яка відповідає потребам даного Дозволу. В даній системі повинні враховуватися всі виробничі операції та повинні розглядатися всі практичні можливі варіанти для використання більш чистих технологій, більш чистих виробничих процесів та для мінімізації викидів.

Оператор повинен ввести в дію і підтримати в дії процедури для визначення необхідних сфер підготовки персоналу для всіх співробітників, робота яких може здійснити суттєвий вплив на забруднення атмосферного повітря. Повинна підтримуватися відповідна документація про підготовку персоналу.

8. До неорганізованих джерел викидів.

8.1. Арматура та з'єднання ємностей повинні забезпечувати повну герметичність та виключати попадання парів дизельного палива, бензину в атмосферу (джер. №5).

8.2. Виконання зварювальних робіт (джер. №9) допускається за умови використання електродів АНО-21.

8.3. Експлуатація заточувального верстатату дозволяється з діаметром абразивного круга 250 мм (джер. №10).

8.4. Фарбувальні роботи повинні проводитися фарбопультком або пензлем, валиком. Використовувати алкідно-акрилові фарбувальні матеріали (джер. №11).

План-графік контролю за досягненням встановлених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин на джерелах ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ» представлено в таблиці.

Таблиця

Заходи щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених гранично допустимих викидів забруднюючих речовин

Номер джерела викиду	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Періодичність вимірювань	Методика виконання вимірювань	Місто відбору проб
1	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	100,0	1 раз/рік, починаючи з 01.09.2023	Ваговий метод згідно до „Збірника методик по визначенню концентрацій забруднюючих речовин в промислових викидах”, Гідрометеоіздат, Ленінград, 1987	Ділянка газоходу вертикальна після димососу
	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	300,0		Фотоколориметричний метод або прилад, що призначений для контролю димових газів та внесений реєстру Держспоживстандарту згідно до „Збірника методик по визначенню концентрацій забруднюючих речовин в промислових викидах”, Гідрометеоіздат, Ленінград, 1987	
	Сірки діоксид	250,0			
	Оксид вуглецю	250,0			

Інформація про одержання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферу була опублікована в газеті "Одеські вісті" №№ 41 (5526) від 12.10.2023 року.

Негативних відгуків і пропозицій щодо коригування проектної документації отримано не було.

Повідомлення про намір отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферу ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ»

Юридична та фактична адреса ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ»: 67543, Одеська обл., Одеський район, с. Визирка, Комплекс будівель та споруд №5.
Код ЄДРПОУ – 38184272.

Вид економічної діяльності — транспортне оброблення вантажів. Код КВЕД - 52.24.

Метою розробки проектної документації є встановлення науково-обґрунтованих нормативів викидів забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних джерел діючого підприємства ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ» і отримання дозволу на викиди.

Підприємство не підлягає під дію положень Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ» власної продукції не виробляє. Підприємство спеціалізується на перевантаженні рослинних олій.

До складу ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ» входять наступні підрозділи, що представляють інтерес з точки зору забруднення атмосферного повітря:

- котел КТУО-98-10;
- дизель-генератор FOGO FDG-410S;
- бензогенератор КЕНТАВР;
- бензогенератор KONNER;
- резервуарний парк для зберігання бензину та дизпалива;
- лабораторія;
- слюсарна майстерня.

Підприємство відноситься до третьої групи об'єктів по ступеню впливу на атмосферне повітря, тому впровадження найкращих існуючих технологій не передбачається.

У 2023 році на підприємстві проведена інвентаризація джерел викидів, на підставі якої, розроблені документи, що обґрунтовують обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря для отримання дозволу на викиди в Департаменті екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації.

У зазначених документах проведено розрахунок розсіювання забруднюючих речовин в приземному шарі атмосфери і показано, що концентрації забруднювачів не перевищують гігієнічних нормативів на межі СЗЗ.

В цілому, вплив виробничої діяльності ТОВ «ОЙЛЕКСПОРТТЕРМІНАЛ» на атмосферне повітря можна оцінити як допустимий. Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачаються.

Викиди всіх забруднюючих речовин від організованих джерел не перевищують встановлені законодавством нормативи.

Для неорганізованих стаціонарних джерел нормативи гранично допустимих викидів не встановлюються, регулювання викидів здійснюється шляхом встановлення умов.

Сумарний середній річний викид речовин, що нормуються, становить 2,025 т/рік. Викиди парникових газів оцінюються 80,514 т/рік.

Зауваження та пропозиції щодо отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин у атмосферне повітря стаціонарними джерелами необхідно надсилати протягом 30 календарних днів до Департаменту екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації, за адресою: 65032, м. Одеса, вул. Канатна, 83, тел.: (048)-728-33-41, e-mail: ecolog@odessa.gov.ua.