

15. Інформація для ознайомлення громадськості

Юридична адреса підприємства: 67550, Одеська обл., Одеський район, смт. Нові Біляри, вул. Морська, 1А.

Фактична адреса підприємства: 67550, Одеська обл., Одеський район, смт. Нові Біляри, вул. Індустріальна, 10.

ТОВ «ТЕРМІНАЛ «БОРИВАЖ» — сучасний комплекс зі зберігання та перевантаження зернових, олійних вантажів.

Підприємство оснащено:

- конвеєрними лініями і перевантажувальними вузлами, що дозволяють механізувати технологічний процес;
- аспіраційними установками для запобігання (зведення до мінімуму) викидів пилу.

Директор ТОВ «ТЕРМІНАЛ «БОРИВАЖ» — Бойченко Марія Миколаївна.
Тел.: 048-728-56-97.

Відповідальний за охорону навколишнього природного середовища — головний інженер Журук Ігор Федорович. Тел.: 048-734-84-24, e-mail: zhuruk@borivag.com.

Код ЄДРПОУ — 43664262. Основний вид економічної діяльності за КВЕД — транспортна обробка вантажів, код 52.24.

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

З півдня територія ТОВ «ТЕРМІНАЛ «БОРИВАЖ» межує з АТ «ОДЕСЬКИЙ ПРИПОРТОВИЙ ЗАВОД». В північному напрямку, на відстані 300 м, знаходиться смт. Нові Біляри. Із заходу розташований завод з виробництва тропічних і рослинних олій ТОВ «ДЕЛЬТА-ВІЛЬМАР СНГ».

Обсяг зернових, олійних вантажів, що планується до перевантаження, складає 2500000 т/рік, в т.ч.:

- зернові вантажі (пшениця, овес, ячмінь, кукурудза, рапс, жито, висівки, просо, гречка, бобові) — 1960000;
- насіння соняшника — 270000;
- насіння сої — 270000.

Продуктивність завантаження судна 1200 т/год, автомашини, вагону — 300 т/год; продуктивність розвантаження залізничного транспорту та автомашин — 600 т/год.

Продуктивність перевантаження за варіантом «трюм — трюм» складає:

- при використанні плавкрану, що оснащений грейфером — 90 т/год;

- при використанні пневмоперевантажувача — 160 т/год.

В 2021 р. було перевантажено 2036921,196 т зернових, олійних культур.

ТОВ «ТЕРМІНАЛ «БОРІВАЖ» працює в цілодобовому режимі, у 3 зміни.

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

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

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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	витрата, м ³ /с	швидкість, м/с		температура, °С	г/сек	кг/год.				т/рік		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
СРВ. Конвейєри КС-1, КС-2, КС-3, КС-4 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	1	Труба	18,0	0,47	545	992			ГОУ	2,298	13,245	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	59,6	0,137	0,493	0,986
СРВ. Конвейєри КН-1, КЛ-1, КС-5 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	2	Труба	18,0	0,49	544	990			ГОУ	1,876	9,948	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	58,3	0,109	0,392	0,787
ПС-1. Конвейєр КЛ-2 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	3	Труба	11	0,31	605	995			ГОУ	1,172	15,528	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	64,8	0,076	0,274	1,094
ПС-2. Конвейєри КЛ-2, КН-2, КЛ-3 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	4	Труба	11,5	0,44	910	1050			ГОУ	1,781	11,713	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	62,7	0,112	0,403	1,608
ПС-5. Конвейєр КЛ-4 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	5	Труба	11,5	0,35	920	1070			ГОУ	1,587	16,495	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	66,2	0,105	0,378	1,513

Продовження табл.

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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	витрата, м ³ /с	швидкість, м/с		температура, °С	г/сек	кг/год.				т/рік		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
СРА №1. Бункер БП-4, конвейер КЛ-6 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	6	Труба	11,5	0,49	915	1065			ГОУ	2,769	14,684	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	49,2	0,136	0,49	0,098
СРА №1. Бункер БП-5, конвейер КЛ-6 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	7	Труба	11,5	0,49	910	1062			ГОУ	2,587	13,719	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	50,2	0,13	0,468	0,094
СРА №1. Бункер БП-6, конвейер КЛ-6 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	8	Труба	11,5	0,49	910	1075			ГОУ	2,949	15,638	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	45,2	0,133	0,479	0,096
СРА №2. Бункер БП-1, конвейер КЛ-5 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	9	Труба	11,5	0,49	1015	1090			ГОУ	2,936	15,569	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	46,8	0,137	0,493	0,099

Продовження табл.

Виробництво, процес, установка, устаткування	Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Параметри джерел викиду		Координати джерела на карті-схеми				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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	витрата, м ³ /с	швидкість, м/с		температура, °С	г/сек	кг/год.				т/рік		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
СРА №2. Бункер БП-2, конвейер КЛ-5 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	10	Труба	11,5	0,49	1012	1088			ГОУ	2,941	15,596	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	48,1	0,141	0,508	0,102
СРА №2. Бункер БП-3, конвейер КЛ-5 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	11	Труба	11,5	0,49	1020	1098			ГОУ	2,769	14,684	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	45,4	0,126	0,454	0,091
НЕСОК. Конвейер КН-12 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	12	Труба	19,0	0,45	1015	1020			ГОУ	2,114	13,292	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	64,4	0,136	0,49	1,96
НЕСОК. Конвейер КН-11 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	13	Труба	35,5	0,44	1016	1020			ГОУ	2,05	13,482	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	52,0	0,107	0,385	1,535
НЕСОК. Конвейери КС-31, КС-32 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	14	Труба	35,5	0,44	1015	1019			ГОУ	1,675	11,016	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	54,3	0,091	0,328	1,31

Продовження табл.

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		
										витрата, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/сек	кг/год.	т/рік
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
Надсилосна галерея. Конвейєри КС-11, КС-12 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	15	Труба	32,0	0,44	980	1060			ГОУ	2,145	14,107	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	46,8	0,1	0,36	0,361
Надсилосна галерея. Конвейєри КС-13, КС-14 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	16	Труба	32,0	0,44	985	1060			ГОУ	2,218	14,587	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	53,5	0,119	0,428	0,427
Надсилосна галерея. Конвейєри КС-15, КС-16 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	17	Труба	35,5	0,44	1015	1021			ГОУ	2,122	13,956	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	64,8	0,137	0,493	0,495
Надсилосна галерея. Конвейєри КС-17, КС-18 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	18	Труба	36,5	0,44	1014	1022			ГОУ	2,028	13,337	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	64,9	0,132	0,475	0,474

Продовження табл.

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		
										витрата, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/сек	кг/год.	т/рік
			Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м		X ₂ , м	Y ₂ , м							
Підсилосна галерея. Конвейєри КС-21, КС-22 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	19	Труба	36,5	0,44	910	1125			ГОУ	1,981	13,028	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	65,9	0,131	0,472	0,235
Підсилосна галерея. Конвейєри КС-23, КС-24 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	20	Труба	4,5	0,41	935	1128			ГОУ	2,18	16,512	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	60,1	0,131	0,472	0,236
Підсилосна галерея. Конвейєри КС-25, КС-26 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	21	Труба	4,5	0,44	1050	1160			ГОУ	2,079	13,673	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	54,1	0,112	0,403	0,202
Підсилосна галерея. Конвейєри КС-25, КС-26 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	22	Труба	4,5	0,44	1075	1162			ГОУ	2,137	14,054	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	55,8	0,119	0,428	0,215

Продовження табл.

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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного		Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного			витрата, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/сек	кг/год.	т/рік
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
Норійна вежа №23. Конвейєри КН-13, КН-14 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	23	Труба	22,5	0,44	1010	1120			ГОУ	2,226	14,64	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	52,3	0,116	0,418	0,838
Вишки БН5, БН6. Бункер БН21, сепаратор ЗС-1 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	24	Труба	19,0	0,34	1011	1120			ГОУ	2,491	27,436	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	48,2	0,12	0,432	0,864
НЕСОК. Конвейєри КС-33, КС-34 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	25	Труба	35,5	0,44	1012	1120			ГОУ	1,946	12,798	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	44,4	0,086	0,31	0,622
НЕСОК. Конвейєри КЛ-21, КЛ-24, ваги БВ-1, БВ-2, бункери БН-27, БН-28, БН-29, БН-30 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	26	Труба	31,5	0,48	1009	1119			ГОУ	1,976	10,92	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	49,7	0,098	0,353	0,707

Продовження табл.

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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	витрата, м ³ /с	швидкість, м/с		температура, °С	г/сек	кг/год.				т/рік		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
НЕСОК. Конвейєри КЛ-11, КЛ-12, КН-15, КН-16, КН-17 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	27	Труба	31,0	0,49	1010	1121			ГОУ	2,779	14,737	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	49,5	0,138	0,497	0,707
Вишки БН5, БН6. Бункер БН25, сепаратор ЗС-2 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	28	Труба	19,0	0,49	1009	1111			ГОУ	2,732	14,488	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	31,7	0,087	0,313	0,624
ПС-3. Конвейєри КС-21, КС-24, КЛ-22, КЛ-25 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	29	Труба	17,0	0,47	1295	1195			ГОУ	2,109	12,156	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	55,3	0,117	0,421	0,84
Причальна галерея. Конвейєри КЛ-22, КЛ-25, КЛ-28 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	30	Труба	17,0	0,44	1540	1160			ГОУ	2,246	14,771	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	61,3	0,138	0,497	0,991

Продовження табл.

Виробництво, процес, установка, устаткування	Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Параметри джерел викиду		Координати джерела на карті-схеми				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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	витрата, м ³ /с	швидкість, м/с		температура, °С	г/сек	кг/год.				т/рік		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
Лабораторія. Пневмопровід (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	31	Труба	11,0	0,44	1548	1165			ГОУ	0,194	1,276	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	54,8	0,011	0,04	0,0096
Силосний склад. Силос С31 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	32	Неорганізований	25,0	0,5	865	1110				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С32 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	33	Неорганізований	25,0	0,5	860	1130				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С33 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	34	Неорганізований	25,0	0,5	890	1120				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С34 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	35	Неорганізований	25,0	0,5	885	1140				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175

Продовження табл.

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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	витрата, м ³ /с	швидкість, м/с		температура, °С	г/сек	кг/год.				т/рік		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
Силосний склад. Силос С35 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	36	Неорганізований	25,0	0,5	920	1145				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С36 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	37	Неорганізований	25,0	0,5	950	1130				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С37 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	38	Неорганізований	25,0	0,5	920	1125				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С38 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	39	Неорганізований	25,0	0,5	945	1150				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С39 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	40	Неорганізований	25,0	0,5	975	1130				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175

Продовження табл.

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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	витрата, м ³ /с	швидкість, м/с		температура, °С	г/сек	кг/год.				т/рік		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
Силосний склад. Силос С310 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	41	Неорганізований	25,0	0,5	975	1155				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С311 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	42	Неорганізований	25,0	0,5	1020	1130				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,336
Силосний склад. Силос С312 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	43	Неорганізований	25,0	0,5	1005	1170				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С313 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	44	Неорганізований	25,0	0,5	1040	1150				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С314 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	45	Неорганізований	25,0	0,5	1030	1175				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175

Продовження табл.

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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	витрата, м ³ /с	швидкість, м/с		температура, °С	г/сек	кг/год.				т/рік		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
Силосний склад. Силос С315 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	46	Неорганізований	25,0	0,5	1060	1155				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С316 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	47	Неорганізований	25,0	0,5	1055	1180				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С317 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	48	Неорганізований	25,0	0,5	1090	1155				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С318 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	49	Неорганізований	25,0	0,5	1085	1185				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
Силосний склад. Силос С319 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	50	Неорганізований	25,0	0,5	1115	1160				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175

Продовження табл.

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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	витрата, м ³ /с	швидкість, м/с		температура, °С	г/сек	кг/год.				т/рік		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
Силосний склад. Силос С320 (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	51	Неорганізований	25,0	0,5	1110	1195				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,336	1,21	0,175
НЕСОК. Зерносушарка (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	52	Неорганізований	15,0	0,5	970	1115				0,29	1,477	55,0	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,011	0,04	0,02
													4001 / 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])		0,0073	0,026	0,825
													6000 / 337	Оксид вуглецю		0,212	0,763	2,592
НЕСОК. Зерносушарка (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	53	Неорганізований	15,0	0,5	980	1120				0,29	1,477	55,0	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,011	0,04	0,02
													4001 / 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])		0,0058	0,021	0,825
													6000 / 337	Оксид вуглецю		0,203	0,731	2,592
Причал. СНМ (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	54	Неорганізований	7,0	0,5	1540	1170				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,09	0,324	0,417

Продовження табл.

Виробництво, процес, установка, устаткування	Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Параметри джерел викиду		Координати джерела на карті-схеми				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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	витрата, м ³ /с	швидкість, м/с		температура, °С	г/сек	кг/год.				т/рік		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
Причал. Трюм (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	55	Неорганізований	8,0	0,5	1570	1180				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,112	0,403	0,532
Силосний склад. Автомашина (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	56	Неорганізований	2,5	0,5	990	1120				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,448	1,613	1,007
СРВ. Вагон (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	57	Неорганізований	4,0	0,5	549	984				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок		0,028	0,101	0,063
КНС (обробка стічних вод, код 058)	58	Неорганізований	2,0	0,5	1180	1198				0,29	1,477	29,9	4003 / 303	Аміак		0,0071	0,026	0,072
													5002 / 333	Сірководень (H ₂ S)		0,000045	0,00016	0,00044
													12000 / 410	Метан		0,11	0,396	1,49

Продовження табл.

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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	витрата, м ³ /с	швидкість, м/с		температура, °C	г/сек	кг/год.				т/рік		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
Очисні споруди (обробка стічних вод, код 058)	59	Неорганізований	2,0		1300	1170	15	9				29,9	4001 / 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,015	0,054	0,475	
													4003 / 303	Аміак	0,0018	0,00648	0,085	
													5002 / 333	Сірководень (H ₂ S)	0,0027	0,00972	0,085	
													6000 / 337	Оксид вуглецю	0,028	0,1008	0,867	
													12000 / 410	Метан	0,0021	0,00756	0,065	
Ремонтна майстерня. Дизель-генератор (процеси спалювання в малих установках, код 003)	60	Труба	2,0	0,05	1125	1120			Труба	0,05	25,465	50,0	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,0014	0,00504	0,000024	
													4001 / 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,055	0,198	0,0095	
													5001 / 330	Сірки діоксид	0,0057	0,02052	0,00098	
													6000 / 337	Оксид вуглецю	0,0025	0,009	0,00042	

Продовження табл.

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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного	витрата, м ³ /с	швидкість, м/с		температура, °С	г/сек	кг/год.				т/рік		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
Ремонтна майстерня. Фарбувальний пост (нанесення покриття, код 034)	61	Неорганізований	2,0	0,5	1100	1110				0,29	1,477	29,9	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,096	0,346	0,051	
													11000 / 1042, 2750, 2752	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛЮС)	0,18	0,648	0,087	
													11007 / 1401	Ацетон	0,161	0,58	0,111	
													11009 / 1210	Бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат)	0,196	0,706	0,121	
													11030 / 616	Ксилол	0,288	1,037	0,203	

Продовження табл.

Виробництво, процес, установка, устаткування	Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Параметри джерел викиду		Координати джерела на карті-схеми				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		
										витрата, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/сек	кг/год.	т/рік
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного												
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
Ремонтна майстерня. Зварювально-газорізальний пост (зберігання, оброблення та транспортування металопродукції, код 030)	62	Неорганізований	2,0	0,5	1110	1120				0,29	1,477	60,0	- / 323	Кремнію діоксид аморфний	0,00052	0,0019	0,000064	
													1003 / 123	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,035	0,126	0,0036	
													1104 / 143	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,0011	0,004	0,00017	
													4001 / 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,018	0,065	0,0014	
													6000 / 337	Оксид вуглецю	0,018	0,065	0,002	
													16000 / 343, 343	Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор)	0,0039	0,014	0,00048	
													16001 / 342	Фтористий водень	0,00066	0,0024	0,000065	
Верстатна ділянка. Верстати (зберігання, оброблення та транспортування металопродукції, код 030)	63	Неорганізований	2,0	0,5	1120	1127				0,29	1,477	29,9	/ 10265	Емульсол (склад: вода-97.6%, нітрит натрію-0.2% та інш.)	0,000011	0,00004	0,000016	
													3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,027	0,0972	0,05	

Закінчення табл.

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		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного		Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного			витрата, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/сек	кг/год.	т/рік
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
Акумуляторна. Пост зарядження (інші стаціонарні джерела викидів, код 060)	64	Труба	4,0	0,25	1118	1090			Труба	0,55	11,205	29,9	5004 / 322	Сульфатная кислота (H ₂ SO ₄) (сірчана кислота)		0,000053	0,00019	0,00063

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			Код забруднючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м ³	Потужність викиду	
	найменування	номер			витрата, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/с	кг/год
Вказані типи джерел викидів забруднюючих речовин відсутні												

Таблиця. 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	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,205	1665,0	96,27	2,298	59,6
2	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	1,853	2420,6	97,56	1,876	58,3
3	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	1,091	2253,0	96,91	1,172	64,8
4	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	1,794	2504,8	97,5	1,781	62,7
5	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	1,457	1514,4	95,48	1,587	66,2
6	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,613	1750,4	96,94	2,769	49,2
7	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,703	1739,2	97,24	2,587	50,2
8	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,96	1789,2	97,48	2,949	45,2
9	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,824	1069,7	95,45	2,936	46,8
10	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,915	1080,3	95,51	2,941	48,1
11	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,719	988,5	95,32	2,769	45,4
12	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,030	1582,6	95,5	2,114	64,4

Продовження табл.

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					
13	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,064	1330,8	96,12	2,05	52,0
14	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	1,73	1495,2	96,48	1,675	54,3
15	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,137	2146,4	97,81	2,145	46,8
16	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,137	2450,0	97,73	2,218	53,5
17	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,112	985,9	93,4	2,122	64,8
18	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	1,924	1306,2	94,76	2,028	64,9
19	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	1,877	1117,4	93,78	1,981	65,9
20	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,066	946,5	93,3	2,18	60,1
21	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,019	834,3	93,32	2,079	54,1
22	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,043	1686,8	96,54	2,137	55,8
23	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,19	1936,4	97,25	2,226	52,3
24	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,427	911,6	94,57	2,491	48,2

Закінчення табл.

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					
25	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	1,826	2623,0	98,2	1,946	44,4
26	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	1,918	3129,6	98,36	1,976	49,7
27	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,64	1459,6	96,29	2,779	49,5
28	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,613	3828,4	99,13	2,732	31,7
29	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,004	1259,6	95,48	2,109	55,3
30	13143	Циклон 4БЦШ-550	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	2,16	2156,0	96,9	2,246	61,3
31	13143	Циклон 4БЦШ-250	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	0,204	626,4	96,9	0,194	54,8

Таблиця. Характеристика джерел залпових викидів

№ джерела викиду	Найменування забруднюючої речовини	Код забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація, мг/м ³	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, хв., год.	Річна величина залпових викидів, т/рік
				г/с	кг/год			
Залпові викиди забруднюючих речовин відсутні								

Характеристика джерел неорганізованих викидів

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/сек	кг/год
32	Силос С31	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
33	Силос С32	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
34	Силос С33	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
35	Силос С34	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
36	Силос С35	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
37	Силос С36	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
38	Силос С37	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
39	Силос С38	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
40	Силос С39	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
41	Силос С310	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
42	Силос С311	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
43	Силос С312	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
44	Силос С313	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
45	Силос С314	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
46	Силос С315	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
47	Силос С316	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
48	Силос С317	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
49	Силос С318	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
50	Силос С319	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21

Продовження табл.

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/сек	кг/год
51	Силос С320	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,336	1,21
52	Зерносушарка МС 3180 №1	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,011	0,04
		4001 / 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,0073	0,026
		6000 / 337	Оксид вуглецю	0,212	0,763
53	Зерносушарка МС 3180 №2	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,011	0,04
		4001 / 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,0058	0,021
		6000 / 337	Оксид вуглецю	0,203	0,731
54	Судноавантажувальна машина	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,09	0,324
55	Трюм судна	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,112	0,403
56	Автомашина	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,448	1,613
57	Вагон	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,028	0,101
58	КНС	4003 / 303	Аміак	0,0071	0,026
		5002 / 333	Сірководень (H ₂ S)	0,000045	0,00016
		12000 / 410	Метан	0,11	0,396
59	Очисні споруди	4001 / 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,015	0,054
		4003 / 303	Аміак	0,0018	0,0065
		5002 / 333	Сірководень (H ₂ S)	0,0027	0,0097
		6000 / 337	Оксид вуглецю	0,028	0,101
		12000 / 410	Метан	0,0021	0,0076

Закінчення табл.

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/сек	кг/год
61	Фарбувальний пост	3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,096	0,346
		11000 / 1042, 2750, 2752	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,18	0,648
		11007 / 1401	Ацетон	0,161	0,58
		11009 / 1210	Бутилацетат	0,196	0,706
		11030 / 616	Ксилол	0,288	1,037
62	Зварювально-газорізальний пост	1003 / 123	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,035	0,126
		1104 / 143	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,0011	0,004
		- / 323	Кремнію діоксид аморфний	0,00052	0,0019
		4001 / 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,018	0,065
		6000 / 337	Оксид вуглецю	0,018	0,065
		16000 / 343, 344	Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор)	0,0039	0,014
		16001 / 342	Фтористий водень	0,00066	0,0024
63	Верстати металообробні	- / 10265	Емульсол (склад: вода-97.6%, нітрит натрію-0.2% та інш.)	0,000011	0,00004
		3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,027	0,097

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 – СРВ, Конвеєри КС-1, КС-2, КС-3, КС-4 (АУ-1);
- № 2 – СРВ, Конвеєри КН-1, КЛ-1, КС-5 (АУ-2);
- № 3 – ПС-1, Конвеєр КЛ-2 (АУ-3);
- № 4 – ПС-2, Конвеєри КЛ-2, КН-2, КЛ-3 (АУ-4);
- № 5 – ПС-5, Конвеєр КЛ-4 (АУ-5);
- № 6 – СРА №1, Бункер БП-4, конвеєр КЛ-6 (АУ-6);
- № 7 – СРА №1, Бункер БП-5, конвеєр КЛ-6 (АУ-7);
- № 8 – СРА №1, Бункер БП-6, конвеєр КЛ-6 (АУ-8);
- № 9 – СРА №2, Бункер БП-1, конвеєр КЛ-5 (АУ-9);
- № 11 – СРА №2, Бункер БП-3, конвеєр КЛ-5 (АУ-11);
- № 12 – НЕсОК, Конвеєр КН-12 (АУ-12);
- № 13 – НЕсОК, Конвейєр КН-11 (АУ-13);
- № 14 – НЕсОК, Конвеєри КС-31, КС-32 (АУ-14);
- № 15 – Конвеєри КС-11, КС-12 (АУ-15);
- № 16 – Конвеєри КС-13, КС-14 (АУ-16);
- № 17 – Конвеєри КС-15, КС-16 (АУ-17);
- № 18 – Конвеєри КС-17, КС-18 (АУ-18);
- № 19 – Конвеєри КС-21, КС-22 (АУ-19);
- № 20 – Конвеєри КС-23, КС-24 (АУ-20);
- № 21 – Конвеєри КС-25, КС-26 (АУ-21);
- № 22 – Конвеєри КС-27, КС-28 (АУ-22);
- № 23 – Конвеєри КН-13, КН-14 (АУ-23);
- № 24 – Бункер БН-21, сепаратор ЗС-1 (АУ-24);
- № 25 – Конвеєри КС-33, КС-34 (АУ-25);
- № 26 – Конвеєри КЛ-21, КЛ-24, ваги БВ-1, БВ-2, бункери БН-27, БН-28, БН-29, БН-30 (АУ-26);
- № 27 – Конвеєри КЛ-11, КЛ-12, КН-15, КН-16, КН-17 (АУ-27);
- № 28 – Бункер БН-25, сепаратор ЗС-2 (АУ-28);

№ 29 – Конвеєри КС-21, КС-24, КЛ-22, КЛ-25 (АУ-29);

№ 30 – Конвеєри КЛ-22, КЛ-25, КЛ-28 (АУ-30);

№ 31 – Пневмопровід (АУ-31);

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 (мікрочастинки, волокна)	150	150	01.06.2022

№ 10 – СРА №2, Бункер БП-2, конвеєр КЛ-5 (АУ-10)

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 (мікрочастинки, волокна)	50	50	01.06.2022

Умови, що встановлюються в дозволі на викиди:

1. До викидів забруднюючих речовин.

1.1. Не для одного із зазначених дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися гранично допустимі рівні викидів. Інших викидів в атмосферу, які мають істотний вплив на навколишнє середовище бути не повинно.

1.2. Моніторинг і аналіз для кожного окремого виду викидів в атмосферу повинен проводитися відповідно до Умовою 5 даного розділу. Звіт про результати моніторингу повинен надаватися Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації щорічно.

1.3. Статистичні звіти про викиди в атмосферу повинні надаватися Держстату.

2. До технологічного процесу.

2.1. ТОВ «ТЕРМІНАЛ «БОРІВАЖ» забезпечує, щоб всі роботи на об'єкті проводилися таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не приводили до суттєвих незручностей за межами об'єкта або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

2.2. Операції перевантаження здійснювати в суворій відповідності до вимог робочої технологічної карти перевантаження РТК № 3-01 (Додаток 1).

3. До обладнання.

3.1. Здійснювати завантаження силосів зерном з потужністю не більш, ніж 600 т/год (джер. №№32-51).

3.2. Завантаження зерносушарок зерном здійснювати з потужністю не більш, ніж 70 т/год (джер. 52, 53).

3.3. Завантаження конвеєру суднонавантажувальної машини здійснювати з потужністю не більш, ніж 1200 т/год (джер. №54).

3.4. Завантаження трюму судна здійснювати з потужністю не більш, ніж 1200 т/год (джер. №55).

3.5. Завантаження автомашини і вагону здійснювати з потужністю не більш, ніж 300 т/год (джер. №№56, 57).

3.6. Очистку стоків на очисних спорудах здійснювати на площі не більше 135 м² (джер. №59).

3.7. Фарбувальні роботи проводити пензлем і валиком (джер. №61). Використовувати глифталеві, пентафталеві, фенольні і алкидно-акрилові лакофарбові матеріали.

3.8. Зварювально-газорізальні робіт повинні здійснюватися з використанням електродів АНО-36, УОНИ-13/55 (джер. №62).

3.10. Експлуатація заточувального верстату допускається з використанням абразивного круга не більш, ніж Ø250 мм.

Експлуатація токарського верстату допускається за умови використання в якості ЗОР емульсолу (дж. №63).

4. До очищення газопилового потоку.

4.1. При експлуатації обладнання очистки газопилового потоку повинна вестися документація, яка вміщує в собі основні показники, які характеризують режим роботи

установки (відхилення від оптимального режиму, виявленні несправності, випадки відхилення окремих агрегатів або вихід з роботи всієї установки).

4.2. Установки очищення газопилового потоку повинні підлягати перевірці на відповідність фактичних параметрів роботи проектним не менше, ніж 1 раз на рік.

4.3. Експлуатація технологічного обладнання при відключених установках очищення газопилового потоку забороняється.

4.4. Збільшення продуктивності технологічного устаткування без відповідного нарощування потужності існуючих установок очистки газопилового потоку забороняється.

4.5. Ефективність роботи встановленого газоочисного устаткування повинна бути не менше:

- циклон 4БЦШ-550 - 96,27% (АУ-1) (джер №1);
- циклон 4БЦШ-550 - 97,56% (АУ-2) (джер №2);
- циклон 4БЦШ-550 - 96,91% (АУ-3) (джер №3);
- циклон 4БЦШ-550 - 97,5% (АУ-4) (джер №4);
- циклон 4БЦШ-550 - 95,48% (АУ-5) (джер №5);
- циклон 4БЦШ-550 - 96,94% (АУ-6) (джер №6);
- циклон 4БЦШ-550 - 97,24% (АУ-7) (джер №7);
- циклон 4БЦШ-550 - 97,48% (АУ-8) (джер №8);
- циклон 4БЦШ-550 - 95,45% (АУ-9) (джер №9);
- циклон 4БЦШ-550 - 95,51% (АУ-10) (джер №10);
- циклон 4БЦШ-550 - 95,32% (АУ-11) (джер №11);
- циклон 4БЦШ-550 - 95,5% (АУ-12) (джер №12);
- циклон 4БЦШ-550 - 96,12% (АУ-13) (джер №13);
- циклон 4БЦШ-550 - 96,48% (АУ-14) (джер №14);
- циклон 4БЦШ-550 - 97,81% (АУ-15) (джер №15);
- циклон 4БЦШ-550 - 97,73% (АУ-16) (джер №16);
- циклон 4БЦШ-550 - 93,4% (АУ-17) (джер №17);
- циклон 4БЦШ-550 - 94,76% (АУ-18) (джер №18);
- циклон 4БЦШ-550 - 93,78% (АУ-19) (джер №19);
- циклон 4БЦШ-550 - 93,3% (АУ-20) (джер №20);

- циклон 4БЦШ-550 - 93,32% (АУ-21) (джер №21);
- циклон 4БЦШ-550 - 96,54% (АУ-22) (джер №22);
- циклон 4БЦШ-550 - 97,25% (АУ-23) (джер №23);
- циклон 4БЦШ-550 - 94,57% (АУ-24) (джер №24);
- циклон 4БЦШ-550 - 98,2% (АУ-25) (джер №25);
- циклон 4БЦШ-550 - 98,36% (АУ-26) (джер №26);
- циклон 4БЦШ-550 - 96,29% (АУ-27) (джер №27);
- циклон 4БЦШ-550 - 99,13% (АУ-28) (джер №28);
- циклон 4БЦШ-550 - 95,48% (АУ-29) (джер №29);
- циклон 4БЦШ-550 - 96,9% (АУ-30) (джер №30);
- циклон 4БЦШ-550 - 91,68% (АУ-31) (джер №31).

5. До виробничого контролю.

5.1. Проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, обслуговування відповідно до Переліку заходів по здійсненню контролю за досягненням затверджених нормативів гранично допустимих викидів.

5.2. Гранично допустимі викиди в атмосферу в рамках Дозволи повинні тлумачитися таким чином:

5.2.1. Для будь-якого параметра, вимірювання якого в силу особливостей пробоотбора/аналізу за 20 хвилин неможливо, необхідно встановити прийнятний період пробовідбору, отримані при таких вимірах величини не повинні перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

5.2.2. Результати вимірювання масової концентрації забруднюючої речовини, які характеризують зміст цієї забруднюючої речовини за двадцятихвилинний проміжок часу по всьому вимірюваному перерізі газоходу, вважаються такими, що не перевищують значення відповідного нормативу гранично допустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу гранично допустимого викиду.

5.2.3. Гранично допустима інтенсивність викиду повинна розраховуватися на основі концентрацій, як середня величина за певний проміжок часу, помножена на величину відповідного об'ємної витрати. Не один з певних таким

чином показників не повинен перевищувати гранично допустиму величину інтенсивності викидів.

5.3. Гранично допустимі концентрації для викидів в атмосферу, що встановлюються в Дозволі, повинні досягатися без розведення повітрям і повинні ґрунтуватися на величинах, наведених до нормальних умов.

У разі газів (крім продуктів згоряння).

Температура: 273 К, тиск: 101,3 КПа (без поправок на вміст кисню і вологість).

5.4. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити постійний і безпечний доступ до точок відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря, а також безпечний доступ до будь-яких інших точок пробоотбра і моніторингу, відповідно до вимог КНД 211.2.3.063-98 «Відбір проб промислових викидів».

6. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного або природного характеру.

6.1. Повідомляти в Департамент екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації про будь-яких аваріях, які можуть створити загрозу забруднення повітря або зажадати екстрених заходів реагування.

6.2. Документально фіксувати згадані аварійні ситуації. У повідомленні, яке подається в Департамент екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації, повинна вказуватися детальна інформація про обставини, що призвели до аварії і про вжиті заходи по мінімізації впливу на навколишнє середовище і для мінімізації обсягів утворення відходів.

План-графік контролю за дотриманням встановлених нормативів викидів представлений в таблиці:

Таблиця. Заходи щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин

№№ джерел викидів	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
1-9, 11-31	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	150,0	1 раз/рік, починаючи з 01.06.2022	Ваговий метод згідно „Збірника методик по визначенню концентрацій забруднюючих речовин в промислових викидах, Гідрометеіздат, Ленінград, 1987	ГОУ
10		50,0			

Інформація про одержання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферу була опублікована в газеті "" №№ від 2022 року.

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

**Інформація для громадськості
з метою отримання дозволу на викид
забруднюючих речовин в атмосферу
для ТОВ «ТЕРМІНАЛ «БОРІВАЖ»**

ТОВ «ТЕРМІНАЛ «БОРІВАЖ» відноситься до другої групи підприємств за ступенем впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря і підлягає взяттю на державний облік за викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Юридична адреса підприємства: 67550, Одеська обл., Одеський район, смт. Нові Біляри, вул. Морська, 1А.

ТОВ «ТЕРМІНАЛ БОРІВАЖ» здійснює свою діяльність на причалі №34 морського порту «Південний», за адресою: 67550, Одеська обл., Одеський район, смт. Нові Біляри, вул. Індустріальна, 10.

ТОВ «ТЕРМІНАЛ «БОРІВАЖ» — сучасний комплекс зі зберігання та перевантаження зернових, олійних вантажів.

У 2022 р на підприємстві проведена інвентаризація джерел викидів, на підставі якої, розроблені документи, що обґрунтовують обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря для отримання дозволу на викид в Департаменті екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації.

У зазначених документах проведено розрахунок розсіювання забруднюючих речовин в приземному шарі атмосфери і показано, що концентрації всіх забруднювачів на межі санітарно-захисної зони (СЗЗ) не перевищують гігієнічні нормативи.

Крім того, концентрації всіх забруднювачів не перевищують встановлених законодавством нормативів гранично допустимих викидів.

В цілому, вплив виробничої діяльності ТОВ «ТЕРМІНАЛ «БОРІВАЖ» на атмосферне повітря можна оцінити як допустиме.

Розроблено заходи щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених нормативів на викиди.

Сумарний середній річний викид забруднюючих речовин, що нормуються, становить 36,839 т/рік.

Ознайомитися з інформацією для отримання дозволу на викиди можна в ТОВ «ТЕРМІНАЛ «БОРІВАЖ» за адресою: 67550, Одеська обл., Одеський район, смт. Нові Біляри, вул. Морська, 1А. Зауваження та пропозиції по роботі необхідно надсилати протягом 30 календарних днів до Департаменту екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації, за адресою: 65107, м. Одеса, вул. Канатна, 83 та в Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України за адресою: 03035, м. Київ, вул. Митрополита Василя Липківського, 35.