

## 15. Інформація для ознайомлення громадськості

Юридична адреса підприємства: 68600, Одеська обл., Ізмаїльський р-н, м. Ізмаїл, вул. Івана Франка, 9/48.

Директор підприємства та відповідальний за охорону навколишнього природного середовища – Алфер'єв Олексій Васильович. Тел.: 067-272-74-27, e-mail: [dsoffice@ukr.net](mailto:dsoffice@ukr.net).

КП «ДУНАЙСЕРВІС» здійснює свою діяльність за адресою: 68600, Одеська обл., Ізмаїльський р-н, Саф'янівська територіальна громада. комплекс будівель та споруд, 18.

КП «ДУНАЙСЕРВІС» спеціалізується на перевантаженні зернових, олійних культур, продуктів їх переробки та дизельного палива. Виробнича діяльність підприємства не пов'язана з випуском продукції.

Код ЄДРПОУ – 20966644.

Основний вид економічної діяльності за КВЕД – ремонт і технічне обслуговування суден і човнів, код 33.15.

До складу об'єкту входить:

- причальна лінія;
- критий склад;
- підйомно-транспортне обладнання (портальний кран, обладнаний грейфером, стрічковий конвеєр);
- під'їзні автомобільні шляхи.

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

Характеристика джерел утворення та джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої ділянки	№ джер. викиду	Назва джерел. викиду	Параметри джерела викиду		Джерело утворення			Координати джерела викиду на карті-схемі, м				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку в місці відбору проб					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина						Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини			
				висота, м	діаметр, м	№	назва	кількість	точкового або початок лінійного; центр симетрії площинного		X <sub>1</sub>	Y <sub>1</sub>			X <sub>2</sub>	Y <sub>2</sub>	об'ємна витрата, м <sup>3</sup> /с	швидкість, м/с	температура, °С		вміст вологи, %	вміст кисню, %	CAS № або CAS/код	найменування	масова концентрація, мг/м <sup>3</sup>			масова витрата забруднюючої речовини		
									максимальна	середня															г/с	кг/год		т/рік		
1.А.3.d Судноплавання (морський транспорт)	Причал	1	Неорганізований	8,0		1	Критий склад	1	52	105	100	24	10		-	-	32,3			- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом			0,0056	0,02016	0,018				
1.А.3.d Судноплавання (морський транспорт)	Критий склад	2	Неорганізований	3,0	0,5	1	Автомашина	1	45	102					0,29	1,48	32,3			- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом			0,298667	1,075201	0,362				
1.А.3.d Судноплавання (морський транспорт)	Критий склад	3	Неорганізований	2,0	0,5	1	Приймальний лоток конвеєру	1	50	100					0,29	1,48	32,3			- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом			0,014933	0,053759	0,018				
1.А.3.d Судноплавання (морський транспорт)	Причал	4	Неорганізований	2,0	0,5	1	Приймальний бункер стрічкового конвеєру	1	92	50					0,29	1,48	32,3			- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом			0,014933	0,053759	0,036				
1.А.3.d Судноплавання (морський транспорт)	Причал	5	Неорганізований	2,0	0,5	1	Відкритий складський майданчик	1	95	55					0,29	1,48	32,3			- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом			0,2688	0,96768	0,362				
1.А.3.d Судноплавання (морський транспорт)	Причал	6	Неорганізований	6,0	0,5	1	Трюм судна	1	89	50					0,29	1,48	32,3			- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом			0,018667	0,067201	0,056				
1.А.3.d Судноплавання (морський транспорт)	Причал	7	Труба	7,0	0,1	1	Танк судна	1	95	44							32,3			7783-06-4 / 05002	Сірководень			7,2·10 <sup>-7</sup>	2,6·10 <sup>-6</sup>	6,2·10 <sup>-7</sup>				
																				- / 11000	Вуглеводні насичені C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub> у перерахунку на сумарний органічний вуглець (НМЛЮС)			0,000257	0,000925	0,000219				
																				71-43-2 / 11008	Бензол			3,9·10 <sup>-7</sup>	1,4·10 <sup>-6</sup>	3,3·10 <sup>-7</sup>				



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	Джерело утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу, або АхВ, мм	Параметри газопилового потоку в газоході			Забруднююча речовина			Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м <sup>3</sup>	Масова витрата	
	найменування	№			витрата на вході в ГОУ, м <sup>3</sup> /с	швидкість, м/с	температура, °С	CAS №/ CAS	код	найменування		г/с	кг/год
<b>Вказані типи джерел викидів забруднюючих речовин відсутні</b>													

Таблиця

**Характеристика установок очистки газів**

№ джер. викиду	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступінь очищення	Назва та тип установки очищення газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CAS №/ CAS	код	найменування			об'ємна витрата, м <sup>3</sup> /с	масова концентрація, мг/м <sup>3</sup>	масова витрата, г/с	об'ємна витрата, м <sup>3</sup> /с	масова концентрація, мг/м <sup>3</sup>	масова витрата, г/с	
<b>Пило -, газоочисне обладнання відсутнє</b>													

Таблиця

**Характеристика джерел залпових викидів**

№ джер. викиду	Забруднююча речовина			Максимальна масова концентрація мг/м <sup>3</sup>	Потужність викиду		Періодичність раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, хвилин, годин	Річна величина залпових викидів, т/рік	Методика визначення показника
	CAS №/ CAS	код	найменування		г/с	кг/год				
<b>Залпові викиди забруднюючих речовин відсутні</b>										

## Характеристика джерел неорганізованих викидів

№ джер. викиду	Найменування джерела викиду	Забруднююча речовина		Потужність викиду	
		CAS №/CAS	найменування	г/с	кг/год
1	Критий склад	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,0056	0,02016
2	Автомашина	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,298667	1,075201
3	Приймальний лоток конвеєру	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,014933	0,053759
4	Приймальний бункер стрічкового конвеєру	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,014933	0,053759
5	Відкритий складський майданчик	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,2688	0,96768
6	Трюм судна	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,018667	0,067201
8	Автомашини	7783-06-4	Сірководень	0,0000037	0,000013
		-	Вуглеводні насичені C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub> у перерахунку на сумарний органічний вуглець (НМЛОС)	0,0013	0,00468
		71-43-2	Бензол	0,000002	0,0000072
9	Судновий насос	7783-06-4	Сірководень	0,000101	0,000364
		-	Вуглеводні насичені C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub> у перерахунку на сумарний органічний вуглець (НМЛОС)	0,035956	0,129442
		71-43-2	Бензол	0,000054	0,000194

## Закінчення табл.

№ джер. викиду	Найменування джерела викиду	Забруднююча речовина		Потужність викиду	
		CAS №/CAS	найменування	г/с	кг/год
11	Автомашини	7783-06-4	Сірководень	0,0000037	0,000013
		-	Вуглеводні насичені C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub> у перерахунку на сумарний органічний вуглець (НМЛОС)	0,0013	0,00468
		71-43-2	Бензол	0,000002	0,0000072
12	Судновий насос	7783-06-4	Сірководень	0,000101	0,000364
		-	Вуглеводні насичені C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub> у перерахунку на сумарний органічний вуглець (НМЛОС)	0,035956	0,129442
		71-43-2	Бензол	0,000054	0,000194

У зв'язку з тим, що на джерелах №№ 7, 10 інструментальні вимірювання не проводилися через конструктивні особливості обладнання, а інші джерела викидів являються неорганізованими, виконати порівняння фактичних викидів забруднюючих речовин з встановленими законодавством нормативами на викиди, в тому числі технологічними нормативами, не можливо. Таблиці не заповнюються.

Для неорганізованих стаціонарних джерел нормативи гранично допустимих викидів забруднюючих речовин не встановлюються. Регулювання викидів від цих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог.

Таблиця

**Порівняльна характеристика фактичних викидів забруднюючих речовин  
з встановленими нормативами гранично допустимих викидів  
відповідно до законодавства**

№ джер. викиду	Забруднююча речовина		Фактичний викид		Норматив гранично допустимого викиду	
	код	найменування	масова концентрація, мг/м <sup>3</sup>	масова витрата, кг/год	масова концентрація, мг/м <sup>3</sup>	масова витрата, кг/год
<b>Фактичні викиди визначити не можливо</b>						

Таблиця

**Порівняльна характеристика фактичних викидів забруднюючих речовин  
з встановленими технологічними нормативами допустимих викидів  
відповідно до законодавства**

№ джер. викиду	Джерело утворення		Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація, мг/м <sup>3</sup>	Технологічний норматив допустимих викидів, мг/м <sup>3</sup>	
	найменування, марка, вид палива	№	код	найменування		поточний, термін дії	перспективний, термін досягнення
<b>Фактичні викиди визначити не можливо. Технологічні нормативи не встановлені</b>							

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

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**

Номер джерела викидів: 7 — Причал. Танк судна

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Термін досягнення затвердженого значення

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

- сірководень —  $7,2 \cdot 10^{-7}$  г/с з 01.02.2024;

- бензол —  $3,9 \cdot 10^{-7}$  г/с з 01.02.2024.

Номер джерела викидів: 10 — Причал. Танк судна

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Термін досягнення затвердженого значення

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

- сірководень —  $7,2 \cdot 10^{-7}$  г/с з 01.02.2024;

- бензол —  $3,9 \cdot 10^{-7}$  г/с з 01.02.2024.

Умови, що встановлюються в дозволі на викиди:

### 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.

Операції перевантаження здійснювати в суворій відповідності до вимог РТК №1 «Перевантаження зернових вантажів. Експорт», РТК №3 «Перевантаження наливних вантажів. Дизельне паливо».

При внесенні змін до технологічного процесу, зміні технологічного обладнання або матеріалів необхідно проводити корегування Дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

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.

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

Умова не встановлюється.

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. Здійснювати перевантажувальні процеси з продуктивністю не більш, ніж 150 т/год (джер. №1), 200 т/год (джер. №№2-4, 6), 180 т/год (джер. №5).

8.2. Здійснювати перекачування дизпалива з продуктивністю не більш, ніж 250 м<sup>3</sup>/год (джер. №№7-12).

Враховуючи те, що джерела забруднення атмосфери КП «ДУНАЙСЕРВІС» проконтролювати неможливо, таблиця не заповнюється.

**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 <sup>3</sup>	Періодичність вимірювань	Методика виконання вимірювань	Місто відбору проб
<b>Заходи щодо здійсненню контролю не передбачаються</b>					

Інформація про одержання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферу була опублікована в газеті "" №№ () від .. р.

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