

13. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

Назва підприємства: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ЧОРНОМОР МОРЕПРОДУКТ» (ТОВ «ЧОРНОМОР МОРЕПРОДУКТ»)

Місто знаходження юридичної особи: 68094, Одеська область, Одеський район, с. Бурлача Балка, вул. Приморська, 5.

Місто розташування майданчика: 68094, Одеська область, Одеський район, с. Бурлача Балка, вул. Приморська, 5.

Ідентифікаційний код
юридичної особи 30559650

Види діяльності за КВЕД

03.11 Морське рибальство (основний);

46.38 Оптова торгівля іншими продуктами харчування, у тому числі рибою, ракоподібними та молюсками;

49.31 Пасажирський наземний транспорт міського та приміського сполучення;

49.41 Вантажний автомобільний транспорт;

52.21 Допоміжне обслуговування наземного транспорту;

68.20 Надання в оренду й експлуатацію власного чи орендованого нерухомого майна

Директор підприємства: Шлапак Кирило Олександрович тел. (067) 567 09 30

Відповідальний за екологію: Заволока Миколай Харитонович тел. (048) 743 80 02

Суб'єкт господарювання не підпадає під дію Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Відомості щодо виробничої програми, виробничої потужності, обсягу випуску продукції, що виготовляється, або послуг, що надаються виробництв та технологічного устаткування

Виробнича структура об'єкту, зазначаються технологічні зв'язки, відомості про виробничу потужність.

Основна діяльність підприємства ТОВ «ЧОРНОМОР МОРЕПРОДУКТ» – морське рибальство, оптова торгівля морепродуктами (кілька, мідія, рапани, камбала, інш. види риб).

Охолоджена жива рапана надходить на підприємство в автотранспорті обладнаному рефрижераторною установкою або термоконтейнером в пластикових лотках пл 10-20 кг, або полімерних мішках, при температурі рапани від 0⁰С до плюс 5⁰С. При необхідності, для пониження температури, рапану засипають льодом.

Всі партії прийнятої охолодженої рапани відправляються зразу на переробку в виробничий цех. При необхідності, можливо здійснювати зберігання охолодженої рапани в холодильній камері.

Пакувальні матеріали надходять в тарі постачальника в чистих критих машинах. Всі пакувальні матеріали перевіряються на цілісність, забрудненість шкідниками і на відповідність специфікації заказу.

Технологічний процес повинен здійснюватися відповідно до технологічної інструкції від 03 червня 2018 року № У 10.2-30559650-001:2018, затвердженої керівником підприємства

Перелік видів продукції, що випускається на об'єкті.

Таблиця 13.1.

№ з/п	Вид продукції	Річний випуск, т
1.	Рапана	1400

Балансова схема матеріальних потоків

Таблиця 13.2

Вхід	Вихід	
Сировина		
Фреон R507 - 0,035 т/рік Фреон R410A – 0,004 т/рік Дрова - 2 т/рік Дизельне паливо – 4,8 т/рік Вугілля – 30 т/рік	Викиди з.р.	1,5236 т/рік
	Фреон	0,039
	Оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту	0,123
	Оксид вуглецю	0,484
	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	0,121
	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недеференційованих за складом	0,748
	Азоту (1) оксид (N2O)	0,0019
	Вуглецю діоксид	85,509
	Метан	0,0018
	Метали та їх сполуки	0,0049

Перелік та опис виробництв, виробничих процесів

Під час проведення інвентаризації були визначені джерела утворення забруднюючих речовин:

Джерело 0001 Дизель-генератор

Джерело утворення забруднюючих речовин – дизель-генератор марки aksa модель AD 750 потужністю 750 кВт ККД=80%. Річна витрата дизельного палива складає 4,8 т/рік. Час роботи обладнання 50 год/рік.

У зв'язку із зазначеними роботами у атмосферне повітря викидаються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, діоксид сірки (у перерахунку на триоксид сірки), метан, вуглецю діоксид, азоту діоксид.

Джерело 0002, 0003 Котельня

Джерело утворення забруднюючих речовин – котел марки «Proterm Medved» 50 KLOM 17 потужністю 44 кВт ККД=92%. У якості палива використовуються дрова. Річна витрата палива складає 4,0 м³/рік (2,0 т/рік). Час роботи обладнання 900 год/рік.

У зв'язку із зазначеними роботами у атмосферне повітря викидаються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, метан, вуглецю діоксид, азоту діоксид.

Джерело 6004 Холодильне і кондиційне обладнання

Джерело утворення забруднюючих речовин

- шокова камера потужністю 32.2кВт, 29 кВт, 59 кВт – (5 од);
- камера зберігання сировини потужністю 10.8 кВт, 63 кВт, 16,8 кВт, - (5 од.);
- камера зберігання замороженої сировини потужністю 16.8 кВт – (1 од.);
- камера зберігання побічних продуктів потужністю 4 кВт – (1 од.);
- камера зберігання готової продукції потужністю 8.4 кВт, 12.8 кВт, 10.8 кВт - (3 од.);
- льодогенератор потужністю 4 кВт – 1 од.;
- чилер марки CWE 125 потужністю 42.6 кВт;
- обладнання охолодження припливного повітря потужністю 8.9 кВт;
- компресора 23 од.;
- кондиціонери та кліматичне обладнання потужністю 2.1 кВт – (10 од.).

Час роботи обладнання 8760 год/рік.

У зв'язку із зазначеними роботами у атмосферне повітря викидається фреон.

Джерело 6005. Дробильне відділення

Джерело утворення забруднюючих речовин – дробильна машина з хромовим ножом марки DS7500-ССМ. Дробильна машина потужністю 4,5 кВт, продуктивністю 3200 кг/год.

Дробильна установка призначена для розмелювання мушлі (мушля зсипається до воронки і перемелюється хромовими ножами. Час роботи обладнання 4300 год/рік.

У зв'язку із зазначеними роботами у атмосферне повітря викидаються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом.

Джерело 0006 Парогенератор

Джерелом утворення забруднюючих речовин в атмосферне повітря є – парогенератор ТОВ «Топтермо ГРУПП» потужністю 250 кВт. У якості палива використовується – вугілля, річка кількість вугілля складає 30 т. Час роботи обладнання 120 год/рік.

У зв'язку із зазначеними роботами у атмосферне повітря викидаються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, метан, вуглецю діоксид, азоту діоксид.

Проектна та фактична виробнича потужність та продуктивність технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування, термін введення в експлуатацію

Таблиця 13.3

<i>№ з/п</i>	<i>Обладнання, марка</i>	<i>Потужність, продуктивність</i>	<i>Час роботи обладнання</i>	<i>Рік вводу в експлуатацію обладнання</i>	<i>Амортизаційний строк</i>
1.	Шокова камера 5 од.	32.2кВт, 29 кВт, 59 кВт	8760	2018	15р.
2.	Камера зберігання сировини 5 од.	10.8 кВт, 63 кВт, 16,8 кВт	8760	2018	15р.
3.	Камера зберігання замороженої сировини 1 од.	16,8 кВт	8760	2018	15р.
4.	Камера зберігання побічних продуктів 1 од.	4 кВт	8760	2018	15р.
5.	Камера зберігання готової продукції 3 од.	8.4 кВт, 12.8 кВт, 10.8 кВт	8760	2018	15р.
6.	Льодогенератор	4 кВт	8760	2018	15р.
7.	Чилер марки CWE 125	42.6 кВт	8760	2018	15р.
8.	Компресора 23 од.	-	8760	2018	15р.
9.	Обладнання охолодження припливного повітря	8,9 кВт	8760	2018	15р.
10.	Кондиціонери та кліматичне обладнання 10 од.	2,1 кВт	600	2018	15р.
11.	Дробильна машина марки DS7500-CCM	4,5 кВт 3200 кг/год	440	2018	15р.
12.	Котел марки	44 кВт ККД 92%	900	2018	10р.

	«Proterm Medved» 50 KLOM 17 2 од.				
13	Дизель-генератор марки aksa модель AD 750	700 кВт	50	2018	10р.
14	Парогенератор ТОВ «Топтермо»	250 кВт	100	1120	10р.

Планово-попереджувальний ремонт (ППР) та капітальний ремонт (КР) проводився згідно графіку, затвердженого керівником підприємства. Внаслідок ППР технічний стан обладнання визнано придатним до подальшої експлуатації.

Обладнання відповідає технічним нормам експлуатації. У перспективі підприємство не планує зміни технології.

Таблиця 13.4 Перелік видів і обсягів забруднюючих речовин, що викидають в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

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

№ п/п	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів (т/рік)	Потенційний обсяг викидів (т/рік)	Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік (т/рік)
	Код	Найменування			
1.	01000	Метали та їх сполуки	0,0049	0,0049	-
	01001	Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен)	0,0006	0,0006	0,001
	01005	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,0008	0,0008	0,01
	01006	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,0007	0,0007	0,001
	01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,000003	0,000003	0,0003
	01009	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,0004	0,0004	0,003

	01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0013	0,0013	0,02
	01011	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,0011	0,0011	0,1
2.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,748	0,748	3,0
	3001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM10)	0,0028	0,0028	1,0
	3002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM2,5)	0,00071	0,000071	0,5
3.	04000	Сполуки азоту	0,1249	0,1249	1,5
	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,123	0,123	1,0
	04002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,0019	0,0019	0,1
4.	05000	Сіркоорганічні сполуки	0,121	0,121	1,5
	05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	0,121	0,121	1,5
5.	06000	Оксид вуглецю	0,484	0,484	1,5
6.	07000	Вуглецю діоксид	85,509	85,509	500,0
7.	12000	Метан	0,0018	0,0018	10,0
8.	18000	Фреон	0,039	0,039	0,1
		Усього по підприємству	1,5236 (без врахування вуглецю діоксид)	1,5236 (без врахування вуглецю діоксид)	
Найбільш поширені забруднюючі речовини					
1.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,748	0,748	3,0

2.	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,123	0,123	1,0
3.	06000	Оксид вуглецю	0,484	0,484	1,5
4.	05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	0,121	0,121	1,5
5.	01009	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,0004	0,0004	0,003
		Усього	1,4764	1,4764	
Небезпечні забруднюючі речовини					
1.	01001	Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен)	0,0006	0,0006	0,001
2.	01005	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,0008	0,0008	0,01
3.	01006	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,0007	0,0007	0,001
4.	01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,000003	0,000003	0,0003
5.	01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0013	0,0013	0,02
6.	01011	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,0011	0,0011	0,1
		Усього	0,0045	0,0045	
Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта					
1.	12000	Метан	0,0018	0,0012	10,0
2.	18000	Фреон	0,039	0,039	0,1
		Усього	0,0408	0,0408	
Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД)					
1.	4002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,0019	0,0019	0,1
2.	7000	Вуглецю діоксид	85,509	85,509	500,0
		Усього	85,511	85,511	

На підставі таблиці 8.1. зроблені наступні висновки: потенційні обсяги викидів не перевищують порогових значень потенційних викидів.

Отже, суб'єкт господарювання ТОВ «ЧОРНОМОР МОРЕПРОДУКТ» відноситься до об'єктів третьої групи по ступені впливу на забруднення атмосферного повітря й не підлягає постановці на державний облік.

Таблиця 13.5. Характеристика неорганізованих джерел викидів

№ джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/с	кг/година
6004	Холодильне обладнання, кондиційне і кліматичне обладнання	18000 -	Фреон	0,000001	0,000004
6005	Дрбильне обладнання	3000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,336	1,209

Таблиця 13.6. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта/промислового майданчика

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
01000	Метали та їх сполуки	0,0049
01001 -	Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен)	0,0006
01005 0146	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,0008
01006 0163	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,0007
01007 0183	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,000003

01009 10681	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,0004
01010 0203	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0013
01011 0207	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,0011
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,748
3001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM10)	0,0028
3002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM2,5)	0,00071
04000	Сполуки азоту	0,1249
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,123
04002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,0019
05000	Сіркоорганічні сполуки	0,121
05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	0,121
06000	Оксид вуглецю	0,484
07000	Вуглецю діоксид	85,509
12000	Метан	0,0018
18000	Фреон	0,039
	Усього для підприємства:	87,0326

Таблиця 13.7. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Енергетика. Мале спалювання. Код 1.А.4

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
01000	Метали та їх сполуки	0,0049
01001	Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен)	0,0006
-		
01005	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,0008
0146		
01006	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,0007
0163		
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,000003
0183		
01009	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,0004
10681		
01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0013
0203		
01011	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,0011
0207		
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,748
3001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM10)	0,0028

3002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM _{2,5})	0,00071
04000	Сполуки азоту	0,1249
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,123
04002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,0019
05000	Сіркоорганічні сполуки	0,121
05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	0,121
06000	Оксид вуглецю	0,484
07000	Вуглецю діоксид	85,509
12000	Метан	0,0018
	<i>Усього для підприємства:</i>	86,997

Таблиця 13.8. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Використання продукції. Використання іншої продукції. Код 3.D.3

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
18000	Фреон	0,039
	<i>Усього для підприємства:</i>	0,039

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

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

№0001 – Дизельна, дизель-генератор марки aksa модель AD 750. Труба

Таблиця 1

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	150	150	2024

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

- для Оксиди азоту (у перерахунку на діоксин азоту) – 0,008
- для Оксид вуглецю – 0,033
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,006

№0002, 0003 – Котельня, котел марки «Proterm Medved» 50 KLOM 17. Труба

Таблиця 2

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	150	150	2024

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

- для Оксиди азоту (у перерахунку на діоксин азоту) – 0,021
- для Оксид вуглецю – 0,071

№0006 – Парогенератор ТОВ «Топтермо ГРУПП». Труба

Таблиця 3

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	150	150	2024

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

- для Оксиди азоту (у перерахунку на діоксин азоту) – 0,02
- для Оксид вуглецю – 0,11
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,0259

Для неорганізованих джерел викидів (6004, 6005) нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання здійснюється за вимогами, що викладені у розділі 2.

2. Пропозиції щодо умов, що встановлюються в дозволі на викиди.

1) Умови до викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Жодний із вказаних дозволених викидів в атмосферу не повинен перевищувати граничнодопустимі рівні викидів вказаних у додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

Для жодного з вказаних дозволених обсягів викидів в атмосферне повітря не повинні перевищуватися затверджені граничнодопустимі викиди, наведені в додатку до Дозволу. Викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони.

Статистичний звіт про викиди в атмосферу повинен надаватися в строки встановлені законодавством у відповідності з Інструкцією заповнення форми 2 - ТП (повітря).

При проведенні реконструкції, модернізації, введенні нових потужностей виробництва підприємство повинно керуватись чинним природоохоронним та санітарним законодавством України.

Подання щороку до дозвільного органу звіт про дотримання умов дозволу на викиди відповідно до статті 11 Законі України «Про охорону атмосферного повітря».

1.1) До технологічного процесу.

Технічний персонал підприємства 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.

Сировина, матеріали, паливо, що використовуються у виробничих процесах на джерелах викидів повинна відповідати технічним умовам (погодженим у встановленому законодавством порядку), державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів.

Використовувати тільки ту сировину, що закладена технічним регламентом, сировинною базою та має висновки державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

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 здійснювати контроль відповідності використаної при виробництві сировини та допоміжних матеріалів медичним вимогам безпеки.

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.

Технологічні процеси повинні відповідати сучасному науково-технічному рівню і мінімізувати вплив підприємства на довкілля.

Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватися відповідно з затвердженими технологічними документами (технологічний регламент, робота котлів згідно з режимних карт) та використовувати сировини та матеріалів, що відповідають ДСТУ, ТУ і т. п., з додержанням вимог природоохоронного та санітарного законодавства України.

1.2) До обладнання та споруд.

Експлуатація технологічного обладнання на підприємстві повинна здійснюватися згідно з вимогами технічної документації по їх застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених стандартних робочих методик по експлуатації обладнання та інструкцій з охорони праці та техніки безпеки, що унеможливує ймовірне виникнення позаштатних ситуацій.

Для зменшення втрат сировини, матеріалів, паливно-енергетичних ресурсів чи теплової енергії та запобіганню викидів в атмосферне повітря забруднюючих речовин на усьому ланцюгу технологічного процесу виробництва готової продукції необхідно проводити технічний огляд та контроль за герметичністю обладнання.

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.

Паливо, сировина, що використовується на підприємстві, повинні відповідати технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів. Використовувати тільки ту сировину та паливо, що закладені тех. регламентом та сировинною базою.

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

1.3) До очистки газопилового потоку

Умови не встановлюються.

Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин, що відводяться від окремих типів обладнання

Не встановлюються.

2) Умови до виробничого контролю

Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених нормативів викидів

Не встановлюється.

Періодичний моніторинг:

а) Для будь-якого параметру, вимірювання якого в силу особливостей пробовідбору/аналізу 20 хвилин неможливо, необхідно встановити придатний період пробовідбору, а отримані при таких вимірах величини не повинні перевищувати граничнодопустиму величину дозволених викидів.

б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючих речовин, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за двадцятихвилинний проміжок часу по всьому вимірному перерізу газоходу, вважаються такими, що не перевищують значення відповідного нормативу граничнодопустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу граничнодопустимого викиду.

в) Граничнодопустима інтенсивність викидів повинна розраховуватися на основі концентрацій як середня величина за певний період часу, помножена на величину відповідної масової витрати. Жоден з визначених таким чином показників не повинен перевищувати граничнодопустиму величину інтенсивності викидів.

г) Для всіх інших параметрів, жоден із середніх показників за 20 хвилин не повинен перевищувати граничнодопустиму величину дозволених викидів.

д) Гранично допустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям і повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, приведених до наступних нормальних умов:

- у випадку газів (окрім продуктів спалювання): температура 273К, тиск - 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості);

- у випадку газоподібних продуктів спалювання: температура 273К, тиск - 101,3 кПа, сухий газ; 6% кисню для твердого палива, 15% для газових турбін.

3) Умови до неорганізованих (вимоги) та залпових джерел викидів

Вимоги до неорганізованих джерел викидів

У якості холодоагенту на холодильному обладнанні використовується фреон R507 (дж.6004).

У якості холодоагенту на кондиційному і кліматичному обладнанні використовується фреон R410A (дж.6004).

Висота пересипки дробленої мушлі не повинна перевищувати 0,5 м. Відділення дроблення повинно бути зачинено з усіх сторін (дж.6005).

Для дроблення мушлі використовувати дробильну машину з хромовим ножом марки DS7500-CCM. Дробильна машина потужністю 4,5 кВт, продуктивністю 3200 кг/год (дж.6005).

Дозволені обсяги залпових викидів

Не встановлюються.

4) Комплекс заходів із запобігання виникненню надзвичайних ситуацій, спрямованих на регулювання техногенної та природної безпеки

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 обласної державної адміністрації 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 обласної державної адміністрації 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 обласної державної адміністрації, 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.

5. Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених гранично допустимих викидів та умов дозволу на викиди

Таблиця 4

№ джерел викидів	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений гранично-допустимий викид, мг/м ³	Періодичність вимірів	Методика виконання вимірів	Місце відбору проб
1	2	3	4	5	6
0001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150,0	1 раз у рік	Гравіметричний метод[1]	газохід
0002 0003	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150,0	1 раз у рік	Гравіметричний метод[1]	газохід
0006	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150,0	1 раз у рік	Гравіметричний метод[1]	газохід