13. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

Назва об'єкта: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ОДЕСЬКИЙ ОСЕТРИННИЦЬКИЙ КОМПЛЕКС» (скорочено - ТОВ «ОДЕСЬКИЙ ОСЕТРИННИЦЬКИЙ КОМПЛЕКС»).

Ідентифікаційний код юридичної особи: 34597311

Місце знаходження юридичної особи: 65102, Одеська область, м. Одеса, вул. Миколаївська дорога, 144.

Місце знаходження об'єкта: 68355, Одеська область, Ізмаїльський район, м. Вилкове, вул. Придунайська, 3.

Код КАТОТТГ – UA 51080010010086017

Директор: Катречко Віктор Михайлович тел. (048) 716-14-01, 716-12-13
e-mail: odosetrovod@ukr.net.

Відповідальний за екологію: Катречко Віктор Михайлович
тел. (048) 716-14-01, 716-12-13

Вид економічної діяльності за КВЕД (основний):
03.22 Прісноводне рибництво (аквакультура)
03.12 Прісноводне рибальство
10.20 Перероблення та консервування риби, ракоподібних і молюсків
10.85 Виробництво готової їжі та страв

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

Основний вид діяльності ТОВ «ОДЕСЬКИЙ ОСЕТРИННИЦЬКИЙ КОМПЛЕКС» - прісноводне рибництво (аквакультура).

На проммайданчику виявлені наступні джерела утворення (технологічне обладнання) ЗР в атмосферу:

В котельні для опалення приміщень встановлено:

- котел ТТ-50 (дж. 0001). В якості палива використовуються дрова. Номінальна теплова потужність котла згідно паспортних даних складає 50 кВт. Річна витрата дров складає 6 т/рік, тривалість роботи котельні становить 50 годин/рік.

- котел «RTTRA» (дж.0003). В якості палива використовуються дрова. Номінальна теплова потужність складає 98 кВт. Річна витрата дров складає 20 т/рік, тривалість роботи котельної складає 5040 год/рік.

Для роботи при аварійному відключенні електроенергії встановлено:

- дизель-генератор APD 90A (дж. 0002), потужністю 93 кВт. Річна витрата дизельного палива – 0,68 т/рік. Час роботи – 50 год/рік.

- дизель-генератор AKSA AP-110 (дж. 0004), потужністю 88 кВт. Річна витрата дизельного палива – 850л/рік, 0,71 т/рік. Час роботи – 50 год/рік.

− бензогенератор марки Energy Power 6500 (дж.0005), призначений для роботи при аварійному відключенні електроенергії. Номінальна потужність N = 5,7 кВт. Витрата палива – 0,68 л/год; 0,028 т/рік. Час роботи – 50 год/рік.

На території підприємства розташований склад для зберігання зернових.

Склад зачинений з усіх сторін. Площа складів 12х40 м. На складі зберігається – 350 т/рік зернових культур. (дж.6006).

На механічній дільниці розташовані:

- зварювальний пост. Зварювальні роботи здійснюються електродами марки Е-420 (АНО-4) – 0,02 т/рік, на зварювальному апараті TEKHMAN TWI-355 TB та зварювальним дротом СВ08Г2С – 0,02 т/рік на зварювальному апараті Міг-308 EDON. Час роботи зварювального посту 100 год/рік.

- багатофункціональний деревообробний верстат WMF300 9craft призначений для обробки виробів з деревини в умовах промислових виробництв, а також домашніх майстерень. Даний верстат може виконувати повний цикл деревообробних операцій, включаючи різання, фугування, рейсмусування, свердління, довбання, пазування, фрезерування та заточування інструменту. Верстат оснащений потужним та надійним асинхронним електродвигуном змінного струму. Напруга живлення 220В, номінальна потужність 2,2 кВт. Верстат виконаний на міцній чавунній основі. Рухома каретка переміщається на підшипниках, що надає їй жорсткості та дозволяє уникнути зміни кута різання при обробці важких заготовок. Вага нетто верстата у зібраному вигляді становить 230 кг. Пиляльний диск має діаметр 300 мм. Фугувальний вал має 3 ножі та діаметр 74 мм. Максимальна висота різу складає 100мм, при цьому максимальна висота диска над поверхнею столу становить 120мм. Час роботи верстату 100 год/рік. (дж.6008).

Цех грануляції – джерело 6009.

1 - процес перевантаження сировини до бункеру накопичування (зернові та бобові культури);

2 - лінія №1 (виробництво комбікорму) потужністю 110 кВт/год, продуктивністю 1,5 т/год, час роботи 1330 год/рік, яка складається із:

- вібростіл потужністю 2,2 кВт, час роботи 500 год/рік;
- шнек потужністю 2,2 кВт, час роботи 500 год/рік;
- змішувач потужністю 2,2 кВт, час роботи 500 год/рік;
- прес-гранулятор потужністю 75 кВт, продуктивністю 1,5 год/рік;
- стрічковий транспортер потужністю 2,2 кВт, час роботи 500 год/рік;
- охолоджувач потужністю 2,2 кВт, час роботи 500 год/рік.
- система циклонів 18,5 кВт, продуктивністю 1,5 т/год, ккд=90%.

3- Після охолоджувача готова продукція по стрічкового транспортеру потрапляють в біг-бегі.

У цеху грануляції розташовано три подрібнювача марки KRAFT-11 зернових, потужністю 4 кВт. Час роботи 500 год/рік.

На території підприємства для охолодження продукції знаходиться льодогенератор, морозильна камера. У якості холодоагенту використовується фреон марки R 404A. Система герметична витік фреону відсутній. Викиди забруднюючих речовин відсутні.

Викиди забруднюючих речовин при роботі кондиціонера відсутні. Система герметична витік фреону відсутній.

Забруднюючи речовини, які утворюються при спалюванні дизельного палива виводяться через трубу: Оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту; Оксид вуглецю; Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом; Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 10); Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 2.5); Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки; Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо); Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану); Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому); Вуглецю діоксид (CO_2, парниковий газ); Метан (парниковій газ); Азоту (1) оксид (N_2O, парниковий газ); Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть).

Основні технологічні процеси, пов’язані з виділенням забруднюючих речовин в атмосферу – Код 1.A.4 Мале спалювання, 2.C.7.d Зберігання, обробка і транспортировка металопродукції, 2.I Деревообробна промисловість, 3.D Рослинництво та сільськогосподарський грунт.

Таблиця 13.1

№ з/п	Найменування устаткування Потужність/ продуктивність	Робота обладнання год/рік	Навантаження обладнання %	Термін введення в експлуата-цію	Нормативний строк амортизації
1.	Котел ТТ-50 50 кВт	50	20	2006	25 років
2.	Котел «RTTRA» 98 кВт	5040	100	2006	25 років
3.	Дизель-генератор APD 90A 93 кВт	50	20	2006	25 років
4.	Дизель-генератор AKSA AP-110 88 кВт	50	20	2006	25 років
5.	Бензогенератор марки Energy Power 6500 5,7 кВт	50	20	2006	25 років

6.	Зварювальний апарат TEKHMAN TWI-355 TB	50	30	2006	25 років
7.	Зварювальний апарат Міг-308 EDON	50	30	2006	25 років
8.	Деревообробний верстат WMF300 9craft - 2,2 кВт Діаметр диску 300 мм	100	30	2006	25 років
9.	Лінія грануляції Потужність 110 кВт/год, продуктивність 1,5 т/год	500	100	2006	25 років
10.	Подрібнювач зернових марки KRAFT-11 (3 од.) потужність 4 кВт, продуктивність 1000 кг/год	500	100	2006	25 років

Таблиця 13.2.

Вид палива	Річне використання,	Вміст сірки %	Вміст золи %	Калорійність, Ккал/кг	Напрямок використання							
					Технологічні потреби	Транспорт (внутрішній)	Вироблення електроенергії, кВт год/рік			Вироблення пари та тепла, Гкал/рік		
							Всього	На власні потреби	Інше	Всього	На власні потреби	Інше
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Дрова (т)	26	-	0,7	2937	-	-	-	-	-	14,85	14,85	-
Дизельне паливо (л)	1,734	0,05	0,01	10300	9500	-	-	-	-	-	-	-
Бензин (л)	0,68	0,005	-	10600	-	-	-	285	-	-	-	-

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

Таблиця 13.3.

№ 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**	**0,000132**	**0,000132**	**-**
	01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку за залізо)	0,00012	0,00012	0,1
	01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0000002	0,0000002	0,02
	01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)	0,00001	0,00001	0,005
2.	**03000**	**Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом**	**1,999**	**1,999**	**3,0**
	03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 10)	0,00274	0,00274	1,0
	03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 2.5)	0,00077	0,00077	0,5
3.	**04000**	**Сполуки азоту**	**0,09799**	**0,09799**	**1,0**
	04001	Оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту	0,0961	0,0961	1,5
	04002	Азоту (1) оксид ((N_2O)	0,00189	0,00189	0,1
4.	**05000**	**Сіркоорганічні сполуки**	**0,00553**	**0,00553**	**2,0**
	05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у	0,00553	0,00553	1,5

		перерахунку на діоксид сірки			
2.	**06000**	**Оксид вуглецю**	**0,2197**	**0,2197**	**1,5**
3.	**07000**	**Вуглецю діоксид**	**140,041**	**140,041**	**500**
4.	**12000**	**Метан**	**0,00231**	**0,00231**	**10**
		Усього по підприємству	**142,3656**	**142,3656**	**-**
Найбільш поширені забруднюючі речовини					
1.	04001	Оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту	0,0961	0,0961	1,5
2.	05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,00553	0,00553	1,5
3.	06000	Оксид вуглецю	0,2197	0,2197	1,5
4.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	1,999	1,999	3,0
	03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 10)	0,00274	0,00274	1,0
	03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 2.5)	0,00077	0,00077	0,5
		Усього	**2,3203**	**2,3203**	
Небезпечні забруднюючі речовини					
1.	01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку за залізо)	0,00012	0,00012	0,1
2.	01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0000002	0,0000002	0,02
3.	01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)	0,00001	0,00001	0,005
		Усього	**0,000132**	**0,000132**	
Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об’єкта					
1.	12000	Метан	0,00231	0,00231	10
		Усього	**0,00231**	**0,00231**	**-**

Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД)					
1.	04002	Азоту (1) оксид ((N_2O)	0,00189	0,00189	0,1
2.	07000	Вуглецю діоксид	140,041	140,041	500
		Усього	**140,043**	**140,043**	

На підставі таблиці 13.3. зроблені наступні висновки: потенційні обсяги викидів не перевищують порогових значень потенційних викидів.

Отже, ***ТОВ «ОДЕСЬКИЙ ОСЕТРИННИЦЬКИЙ КОМПЛЕКС» відноситься до об'єктів третьої групи по ступені впливу на забруднення атмосферного повітря й не підлягає постановці на державний облік.***

Забруднюючи речовини, які викидаються підприємством до атмосферного повітря стаціонарними джерелами були поділянні на найбільш поширені на небезпечні забруднюючі речовини відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 29.11.2001 №1598 «Про затвердження переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню».

Також було вказано перелік: інших забруднюючих речовин та речовин на які не встановлені ГДК (ОБРД), які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

Таблиця 13.4. Характеристика неорганізованих джерел викидів

№ джерела викиду	Найменування джерела викиду	CAS N/CAS	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/с	кг/годин а
6006	Склад зберігання зернових	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,0001	0,00036
6007	Пост зварювання	1309-37-1	Залізо та його сполуки (у перерахунку за залізо)	0,0015	0,0054
		7440-47-3	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,00003	0,00011
		1313-13-9	Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)	0,00015	0,00054
		10102-44-0	Оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту	0,0001	0,00036
		630-08-0	Оксид вуглецю	0,0004	0,00144

6008	Деревообробний верстат	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	9,9	35,64
6009	Цех грануляції	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,218	0,7848

Таблиця 13.5. Характеристика газоочисного обладнання

№ дж.	Найменування ГОУ	Забруднюючи речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступень очищення %	Назва та тип установки очистки газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CASN/ CAS	Код	Найменування			Об'ємна витрата газопилового потоку, $м^3/с$	Масова концентрація, $мг/м^3$	Масова витрата, г/с	Об'ємна витрата газопилового потоку, $м^3/с$	Масова концентрація, $мг/м^3$	Масова витрата, г/с	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Газоочисне обладнання відсутнє.

Таблиця 13.5. 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**	**0,000132**
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку за залізо)	0,00012
01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0000002
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)	0,00001
03000	**Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом**	**1,999**
03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 10)	0,00274
03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 2.5)	0,00077
04000	**Сполуки азоту**	**0,09799**
04001	Оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту	0,0961
04002	Азоту (1) оксид ((N_2O)	0,00189
05000	**Сіркоорганічні сполуки**	**0,00553**
05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,00553

06000	**Оксид вуглецю**	**0,2197**
07000	**Вуглецю діоксид**	**140,041**
12000	**Метан**	**0,00231**
	Усього по підприємству	**142,3656**

Таблиця 13.6. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничиз і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

1. Енергетика. 1.A.4 Мале спалювання

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
03000	**Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом**	**0,2013**
03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 10)	0,00274
03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 2.5)	0,00077
04000	**Сполуки азоту**	**0,09799**
04001	Оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту	0,0961

04002	Азоту (1) оксид ((N_2O)	0,00189
05000	**Сіркоорганічні сполуки**	**0,00553**
05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,00553
06000	**Оксид вуглецю**	**0,21969**
07000	**Вуглецю діоксид**	**140,041**
12000	**Метан**	**0,00231**
	Усього для підприємства:	**140,5678**

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

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

2.I Деревообробна промисловість

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
03000	**Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом**	**1,782**

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

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

3.D Рослинництво та сільськогосподарський грунт

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
03000	**Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом**	**0,0157**

Таблиця 13.9. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничиз і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)
2.C.7.d Зберігання, обробка і транспортировка металопродукції,

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
01000	**Метали та їх сполуки**	**0,000132**
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку за залізо)	0,00012
01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0000002
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)	0,00001
04000	**Сполуки азоту**	**0,000007**
04001	Оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту	0,000007
06000	**Оксид вуглецю**	**0,00001**
	Усього для підприємства:	**0,000149**

<u>Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів</u>

<u>джерело 0001</u> – димова труба

Таблиця 1

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м^3	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м^3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційовані хза складом	150	150	2024

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

- оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту – 0,0039;
- оксид вуглецю - 0,0094 .

<u>джерело 0002</u>– димова труба

Таблиця 2

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м^3	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м^3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційовані хза складом	150	150	2024

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

- оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту – 0,0136;

- оксид вуглецю – 0,0554;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки 0,0103 г/сек.

джерело 0003 – димова труба

Таблиця 3

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м^3	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м^3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційовані хза складом	150	150	2024

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

- оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту – 0,006;
- оксид вуглецю - 0,067 .

джерело 0004– димова труба

Таблиця 4

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м^3	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м^3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційовані хза складом	150	150	2024

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

- оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту – 0,007;
- оксид вуглецю – 0,032;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки 0,004 г/сек.

<u>джерело 0005</u> – димова труба

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

- оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту – 0,0075;
- оксид вуглецю – 0,032;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,0035 г/сек.

<u>Пропозиції щодо умов, що встановлюються в дозволі на викиди.</u>

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.

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 внесені 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 унеможливлює 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.

Наладку двигуні дизель-генераторів, бензогенераторів необхідно проводити один раз на рік.

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 ормативів викидів

Не встановлюються.

2.2.1 Гранично допустимі викиди в атмосферу в рамках Дозволу повинні тлумачитися наступним чином:

2.2.1.1 Періодичний моніторинг:

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

б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючої речовини, 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) Гранично допустима інтенсивність викидів повинна розраховуватися на основі концентрацій як середня величина за певний період часу, помножена на величину відповідної масової витрати. Не один з визначених таким чином показників не повинен перевищувати гранично допустиму величину інтенсивності викидів.

г) Для всіх інших параметрів, не один із середніх показників за 20 хвилин не повинен перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів

2.2.2 Гранично допустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, призведених до наступних нормальних умов:

2.2.2.1 У випадку газоподібних продуктів спалювання:

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

б) для дизельних двигунів 15% кисню.

2.2.3 Оператор повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування та калібрування відповідно до розділу 13 - Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди.

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

Вимоги до неорганізованих джерел викидів

Склад зберігання зернових повинен бути зачиненим з усіх сторін. Висота пересипки зернових у приміщенні складу не повинно перевищувати 2 м. Вологість зернових не повинна бути більше 10% (дж.6006).

Зварювальні роботи здійснюються електродами марки Е-420 (АНО-4) на зварювальному апараті TEKHMAN TWI-355 TB та зварювальним дротом СВ08Г2С на зварювальному апараті Міг-308 EDON (дж.6007).

Деревообробний верстат марки 4 КМ-300 - пиляльний диск має діаметр 300 мм; фугувальний вал має 3 ножі та діаметр 74 мм; максимальна висота різу складає 100мм, при цьому максимальна висота диска над поверхнею столу становить 120мм (дж.6008).

Цех грануляції (вібростіл, шнек, змішувач, прес-гранулятор, транспортер) знаходиться у зачиненому приміщенні.

У цеху грануляції розташовано три подрібнювача зернових. Продуктивність подрібнювача не повинна перевищувати 1000 кг/год.

Висота пересипки зернових у приміщенні складу не повинно перевищувати 2 м. Вологість зернових не повинна бути більше 10%. (дж.6009).

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.

4. Перелік заходів щодо скорочення викидів

1) Заходи щодо впровадження найкращих доступних технологій та методів керування для виробництв та технологічного устаткування (для об’єктів першої групи)

Умова не встановлюється.

2) Заходи щодо скорочення викидів

Умова не встановлюється.

3) Заходи щодо скорочення викидів за несприятливих метеорологічних умов (для об'єктів, які розташовані в населених пунктах, в яких гідрометеорологічними організаціями ДСНС проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов)

Не встановлюються.

4) Заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря (для об'єктів, які згідно з Порядком ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки та їх обліку, затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 13 вересня 2022 р. № 1030 "Деякі питання ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки, віднесені до об'єктів підвищеної небезпеки відповідного класу)

Не встановлюються.

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

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

Таблиця 5

№ джерел викидів	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений гранично-допустимий викид, мг/м3	Періодичність вимірів	Методика виконання вимірів	Місце відбору проб
1	2	3	4	5	6
0001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованихза складом	150	1 раз у рік	МВВ №081/12-0161-05	газохід
0003	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованихза складом	150	1 раз у рік	МВВ №081/12-0161-05	газохід