

## 15. Інформація для ознайомлення громадськості

Юридична адреса ТОВ «ІНФОКС»: 04116, м. Київ, вул. Шулявська, 5.  
Директор ТОВ «ІНФОКС» — Герасимчук М.О.

ВНС «Головна» розташована в Приморському районі м. Одеса, на 2-х промплощадках, відстань між якими менш 500 м.

На території ВНС «Головна» здійснюється комплекс робіт пов'язаних з забезпеченням водою питної якості різних районів м. Одеса та обслуговуванням технічних засобів.

Ідентифікаційний код суб'єкта господарювання – 14289688.

Вид економічної діяльності — забір, очищення та подача води. Код КВЕД — 36.00.

Директор ТОВ «ІНФОКС» – Герасимчук М.О.

Відповідальна за охорону навколишнього середовища — начальник ВТВ філії «Інфоксводоканал» Кожухова О.О.

Жилих зон в районі розташування підприємства немає.

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

- механічна майстерня;
- водомірний цех;
- метрологічна служба;
- електродільниця;
- лабораторія;
- адміністративна будівля.

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

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

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої дільниці	Номер джерела викиду	Назва джерела викиду	Параметри джерел викиду		Джерело утворення			Координати джерела на карті-схемі				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводської системи (градуси)	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання					Стандартний	Забруднююча речовина						Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини	
				Висота, м	Діаметр, м	Номер	Назва	К-ть	Точкового або початок лін.; центра симетрії площин.	Другого кінця лін.; ширина і довжина площин.		вмiст вiтрати, м³/с			швидкість, м/с	температура, °С	вміст вологості, %	вміст кисню, %	вміст кисню, %		CAS № або CAS/код	Найменування забруднюючої речовини	Масова концентрація, мг/м³		Масова витрата забруднюючої речовини			
										Х <sub>1</sub> , м	Y <sub>1</sub> , м												Х <sub>2</sub> , м	Y <sub>2</sub> , м	максимальна	середня		г/с
																					г/с	кг/год	т/рік					
6.А – інші джерела	Механічна майстерня	1	Труба	2	0,15	1	Заточувальний верстат	1	572	521				ГОУ	0,087	4,923	29,9				- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	41,1	35,866	0,0036	0,013	0,03	[10]
6.А – інші джерела	Механічна майстерня	2	Неорганізований	2	0,5	1	Вана з дизпаливом	1	578	530				—	0,29	1,477	29,9				- / 11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)			0,012	0,043	0,0064	
6.А – інші джерела	Механічна майстерня	3	Неорганізований	2	0,5	1	Верстат	13	581	518				—	0,29	1,477	29,9				- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок			0,048	0,173	0,083	
6.А – інші джерела	Механічна майстерня	4	Неорганізований	2	0,5	1	Зварювально-газорізальний пост	1	420	315				—	0,29	1,477	60,0				1309-37-1/01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)			0,035	0,126	0,0088	
																					1313-99-1/01006	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)			0,00014	0,0005	3,2·10 <sup>-5</sup>	





**Продовження табл.**

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої дільниці	Номер джерела викиду	Назва джерела викиду	Параметри джерел викиду		Джерело утворення			Координати джерела на карті-схемі				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводської системи (градуси)	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина					Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини				
				Висота, м	Діаметр, м	Номер	Назва	К-ть	Точкового або початок лін.; центра симетрії площин.	Другого кінця лін.; ширина і довжина і площин.	X <sub>1</sub> , м	Y <sub>1</sub> , м			X <sub>2</sub> , м	Y <sub>2</sub> , м	витрата, м <sup>3</sup> /с	швидкість, м/с	температура, °C		вміст вологості, %	вміст кисню, %	CAS № або CAS/код	Найменування забруднюючої речовини	Масова концентрація, мг/м <sup>3</sup>		Масова витрата забруднюючої речовини			
																									максимальна		середня	г/с	кг/год	т/рік
																							вміст кисню, %							
6.А – інші джерела	Електродільниця	7	Неорганізований	2	0,5	1	Верстат	2	472	475				—	0,29	1,477	29,9				- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок			0,01	0,036	0,012			
6.А – інші джерела	Лабораторія	8	Труба	10	0,4	1	Витяжна шафа	1	845	473				Труба	1,8	14,32	29,9				7697-37-2/4004	Азотна кислота			0,0005	0,002	0,00072			
																					7664-93-9/5004	Сульфатна кислота (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) (сірчана кислота)			2,67·10 <sup>-5</sup>	9,6·10 <sup>-5</sup>	3,8·10 <sup>-5</sup>			
																					64-19-7/11028	Кислота оцтова			0,000192	0,0007	0,00028			
																					7647-01-0 / 15003	Водно хлорид (соляна кислота в перерахунку на HCl)			0,000132	0,0005	0,00019			
6.А – інші джерела	Лабораторія	9	Труба	10	0,4	1	Витяжна шафа	1	845	478				Труба	1,8	14,32	29,9				7697-37-2/4004	Азотна кислота			0,0005	0,002	0,00072			

**Продовження табл.**

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої ділянки	Номер джерела викиду	Назва джерела викиду	Параметри джерел викиду		Джерело утворення			Координати джерела на карті-схемі				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводської системи (градуси)	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина					Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини				
				Висота, м	Діаметр, м	Номер	Назва	К-ть	Точкового або початок лін.; центра симетрії площин.	Другого кінця лін.; шир-ина і довжи-на площин.	X <sub>1</sub> , м	Y <sub>1</sub> , м			X <sub>2</sub> , м	Y <sub>2</sub> , м	вирата, м <sup>3</sup> /с	швид-кість, м/с	тем-перату-ра, °С		вміст воло-ги, %	вміст кис-ню, %	CAS № або CAS/ код	Найменування забруднюючої речовини	Масова концен-трація, мг/м <sup>3</sup>		Масова витрата забруднюючої речовини			
																									макси-мальна		серед-ня	г/с	кг/год	т/рік
																							вміст кисню, %							
		9																		7664-93-9/5004	Сульфатная кислота (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) (сірчана кислота)			2,67·10 <sup>-5</sup>	9,6·10 <sup>-5</sup>	3,8·10 <sup>-5</sup>				
																				64-19-7/11028	Кислота оцтова			0,000192	0,0007	0,00028				
																				7647-01-0 / 15003	Водню хлорид (соляна кислота в перерахунку на HCl)			0,000132	0,0005	0,00019				
6.А – інші джерела	Лабораторія	10	Труба	10	0,4	1	Витяжна шафа	1	845	481				Труба	1,8	14,32	29,9													
																					7697-37-2/4004	Азотна кислота			0,0005	0,002	0,00072			
																					7664-93-9/5004	Сульфатная кислота (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) (сірчана кислота)			2,67·10 <sup>-5</sup>	9,6·10 <sup>-5</sup>	3,8·10 <sup>-5</sup>			
																					64-19-7/11028	Кислота оцтова			0,000192	0,0007	0,00028			
																					7647-01-0 / 15003	Водню хлорид (соляна кислота в перерахунку на HCl)			0,000132	0,0005	0,00019			

**Продовження табл.**

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої дільниці	Номер джерела викиду	Назва джерела викиду	Параметри джерел викиду		Джерело утворення			Координати джерела на карті-схемі				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводської системи (градуси)	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання					Стандартний	Забруднююча речовина						Методика вимірювань параметрів забруднюючої речовини	
				Висота, м	Діаметр, м	Номер	Назва	К-ть	Точкового або початок лін.; центра симетрії площин.	Другого кінця лін.; шир-ина і довжи-на площин.		вита-та, м³/с			швид-кість, м/с	тем-пегу-ра, °С	вміст воло-ги, %	вміст кис-ню, %	вміст кис-ню, %		CAS № або CAS/код	Найменування забруднюючої речовини	Масова концен-трація, мг/м³		Масова витрата забруднюючої речовини			
										X <sub>1</sub> , м	Y <sub>1</sub> , м												X <sub>2</sub> , м	Y <sub>2</sub> , м	макси-мальна	серед-ня		г/с
6.А – інші джерела	Адміністративна будівля	11	Труба	2	0,17	1	Дизель-генератор AKSA AD-330	1	858	471				вихлоп-на труба	0,313	13,79	120		18	15	- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	55,01	47,31	0,017	0,061	0,0093	[10, 11]
																					10102-44-0 / 04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	403,85	398,11	0,126	0,454	0,246	
																					7446-09-5/5001	Сірки діоксид	5,72	4,004	0,0018	0,006	0,025	
																					630-08-0/06000	Оксид вуглецю	395	379,25	0,124	0,446	0,011	
6.А – інші джерела	Адміністративна будівля	12	Труба	2	0,17	1	Бензогенератор AKSA 8000 DE	1	858	474				вихлоп-на труба	0,299	13,17	113		18,4	15	- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	60,51	52,81	0,018	0,065	0,0098	[10, 11]
																					10102-44-0 / 04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	338,25	328,41	0,101	0,364	0,014	

**Продовження табл.**

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої дільниці	Номер джерела викиду	Назва джерела викиду	Параметри джерел викиду		Джерело утворення			Координати джерела на карті-схемі				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводської системи (градуси)	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина						Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини	
				Висота, м	Діаметр, м	Номер	Назва	К-ть	Точкового або початок лін.; центра симетрії площин.	Другого кінця лін.; ширина і довжина і площин.	витрата, м³/с	швидкість, м/с			температура, °С	вміст вологи, %	вміст кисню, %	CAS № або CAS/код	Найменування забруднюючої речовини		Масова концентрація, мг/м³		Масова витрата забруднюючої речовини					
																					максимальна	середня	г/с	кг/год	т/рік			
		12																7446-09-5/5001	Сірки діоксид	2,86	1,144	0,00086	0,003	0,00034				
																		630-08-0/06000	Оксид вуглецю	300	271,75	0,09	0,324	0,00061				
6.А – інші джерела	Адміністративна будівля	13	Труба	2	0,08	1	Бензогенератор НВМ 4-ТАКТ	1	858	481				вихлопна труба	0,097	19,29	106		18	15	- / 3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	46,22	37,588	0,0045	0,016	0,0024	[10, 11]
																					10102-44-0 / 04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	373,1	361,21	0,036	0,13	0,012	
																					7446-09-5/5001	Сірки діоксид	2,86	1,716	0,00028	0,001	0,00029	
																					630-08-0/06000	Оксид вуглецю	355	349,25	0,034	0,122	0,00052	





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

№ джер. викиду	Джерела утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу, м	Параметри газопилового потоку в газоході			Забруднююча речовина			Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м <sup>3</sup>	Потужність викиду	
	найменування	номер			витрата, 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 устаткування очистки газів**

№ джер. викиду	Клас	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Витрата газопилового потоку на вході в ГОУ, м <sup>3</sup> /с	Максимальна масова концентрація на вході в ГОУ, мг/м <sup>3</sup>	Ефективність роботи ГОУ, %	Витрата газопилового потоку на виході з ГОУ, м <sup>3</sup> /с	Максимальна масова концентрація на виході з ГОУ, мг/м <sup>3</sup>
			CAS №/ CAS	код	найменування					
1	10000	Пилоосаджувальна камера	-	3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,103	124,94	72,3	0,087	41,1

**Таблиця. Характеристика джерел залпових викидів**

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

## Характеристика джерел неорганізованих викидів

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Забруднююча речовина		Потужність викиду	
		CAS №/ CAS	найменування	г/сек	кг/год
2	Вана з дизпаливом	—	Вуглеводні насичені C <sub>12</sub> - C <sub>19</sub> , у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,012	0,043
3	Верстати металообробні	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,048	0,173
4	Зварювально-газорізательний пост	1309-37-1	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,035	0,126
		1313-99-1	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,0001	0,0005
		7440-47-3	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0019	0,007
		1313-13-9	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,0011	0,004
		10102-44-0	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	0,018	0,065
		630-08-0	Оксид вуглецю	0,018	0,065
		7681-49-4	Фтористі сполуки добре розчинні неорганічні у перерахунку на фтор	3,1·10 <sup>-5</sup>	0,0001
		-	Фтористі сполуки погано розчинні неорганічні у перерахунку на фтор	0,0013	0,0047
		7664-39-3	Фтористий водень	0,0004	0,0016
		7631-86-9	Кремнію діоксид	0,0002	0,0006

**Закінчення табл.**

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Забруднююча речовина		Потужність викиду	
		CAS №/ CAS	найменування	г/сек	кг/год
5	Свердильний верстат	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,008	0,029
6	Верстати металообробні	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,01	0,036
7	Верстати металообробні	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,01	0,036

З метою затвердження нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел проведено аналіз відповідності їх фактичних викидів до встановлених законодавством нормативів. Інформація представлена в таблиці.

Аналіз даних наведених в таблиці дозволяє зробити висновок, що викиди всіх забруднюючих речовин не перевищують встановлені законодавством нормативи.

**Таблиця. Порівняльна характеристика фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами з встановленими нормативами на викиди**

№ джер. викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Фактичний викид		Норматив гранично допустимого викиду	
			масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м <sup>3</sup>	величина масового потоку в газах, що відходять, кг/год	масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м <sup>3</sup>	величина масового потоку в газах, що відходять, кг/год
<b>Процеси спалювання в малих установках, код 003</b>						
11	3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	55,01	0,061	150	< 0,5
	4001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	403,85	0,454	500	> 5
	5001	Сірки діоксид	5,72	0,006	500	> 5
	6000	Оксид вуглецю	395	0,446	250	> 5
12	3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	60,51	0,065	150	< 0,5
	4001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	338,25	0,364	500	> 5
	5001	Сірки діоксид	2,86	0,003	500	> 5
	6000	Оксид вуглецю	300	0,324	250	> 5
13	3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	46,22	0,0162	150	< 0,5
	4001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	373,1	0,13	500	> 5
	5001	Сірки діоксид	2,86	0,001	500	> 5
	6000	Оксид вуглецю	355	0,122	250	> 5
14	3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	48,34	0,016	150	< 0,5
	4001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])	262,5	0,086	500	> 5
	5001	Сірки діоксид	5,72	0,002	500	> 5
	6000	Оксид вуглецю	166,1	0,054	250	> 5
<b>Зберігання, оброблення та транспортування металу, код 030</b>						
1	3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	41,1	0,013	150	< 0,5

Пропонується для джер. №№ 1, 11-14 норматив викидів по речовинах у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом встановити на рівні затвердженого законодавством нормативу (150 мг/м<sup>3</sup>), нормативи викидів по оксидам азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO<sub>2</sub>]), сірки діоксиду, вуглецю оксиду - встановити на рівні фактичних масових потоків.

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

№ 1 – Механічна майстерня, заточувальний верстат

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	01.11.2023

№№ 8-10 – Лабораторія, витяжна шафа

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

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

- Азотна кислота — 0,0005 з 01.11.2023;
- Сульфатная кислота (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>)(сірчана кислота) — 2,67·10<sup>-5</sup> з 01.11.2023;
- Кислота оцтова — 0,000192 з 01.11.2023;
- Водню хлорид (соляна кислота в перерахунку на HCl) — 0,000132 з 01.11.2023.



№ 11 – Адміністративна будівля, дизель-генератор AKSA AD-330

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	01.11.2023

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

- Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO<sub>2</sub>]) — 0,126 з 01.11.2023;
- Сірки діоксид — 0,0018 з 01.11.2023;
- Оксид вуглецю — 0,124 з 01.11.2023.

№ 12 – Адміністративна будівля, бензогенератор AKSA 8000 DE

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	01.11.2023

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

- Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO<sub>2</sub>]) — 0,101 з 01.11.2023;
- Сірки діоксид — 0,00086 з 01.11.2023;
- Оксид вуглецю — 0,09 з 01.11.2023.

№ 13 – Адміністративна будівля, бензогенератор НВМ 4-ТАКТ

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	01.11.2023

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

- Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO<sub>2</sub>]) — 0,036 з 01.11.2023;
- Сірки діоксид — 0,00028 з 01.11.2023;
- Оксид вуглецю — 0,034 з 01.11.2023.

№ 14 – Адміністративна будівля, бензогенератор Konner&Sohnen

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	01.11.2023

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

- Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO<sub>2</sub>]) — 0,024 з 01.11.2023;
- Сірки діоксид — 0,00051 з 01.11.2023;
- Оксид вуглецю — 0,015 з 01.11.2023.

Умови, що встановлюються в дозволі на викиди:

**1. До викидів забруднюючих речовин.**

1. До технологічного процесу.

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

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

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

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

Умова не встановлюється

3. До обладнання та споруд.

Експлуатація технологічного обладнання на підприємстві повинна здійснюватися згідно з вимогами технічної документації по його застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених

стандартних робочих методик по експлуатації обладнання та інструкцій з охорони праці та техніки безпеки, що унеможлиблює ймовірне виникнення позаштатних ситуацій.

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

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

#### 4. До очистки газопилового потоку.

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 72,3% (пилоосаджувальна камера, джер. №1).

#### 5. До виробничого контролю.

Проводити періодичний моніторинг рівня забруднення приземного шару атмосфери на межі санітарно-захисної зони підприємства по речовинам у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, оксидам азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO<sub>2</sub>]), оксиду вуглецю, сірки діоксиду.

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. Використовувати металообробні верстати з потужністю двигуна, що не перевищує 5,5 кВт (для токарських верстатів), 14 кВт (для фрезерних верстатів), 10 кВт (свердлильних верстатів) (джер. №№3, 5, 6, 7).

Використовувати заточувальні верстати з діаметром абразивного круга не більш, ніж 100 мм (джер. №№6, 7).

8.2. Виконання зварювальних робіт (джер. №4) допускається за умови використання електродів ЦЛ-11, АНО-4, Т-590.

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

#### **Таблиця**

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

Номер джерела викиду	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Періодичність вимірювань	Методика виконання вимірювань	Місто відбору проб
1	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	150,0	1раз/рік, починаючи з 01.11.2023	Ваговий метод згідно до „Збірника методик по визначенню концентрацій забруднюючих речовин в промислових викидах”, Гідрометеоіздат, Ленінград, 1987	на виході з ГОУ

Інформація про одержання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферу була опублікована в газеті "Одеські вісті" №№51 (5536) від 21.12.2023 р.

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

**Повідомлення про намір отримати  
дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферу  
ТОВ «ІНФОКС» філії «ІНФОКСВОДОКАНАЛ» (ВНС «Головна»)**

Юридична адреса ТОВ «ІНФОКС»: 04116, м. Київ, вул. Шулявська, 5.

ВНС «Головна» розташована в Приморському районі м. Одеси.

Код ЄДРПОУ – 14289688.

Вид економічної діяльності — забір, очищення та подача води. Код КВЕД — 36.00.

Метою розробки проектної документації є встановлення науково-обґрунтованих нормативів викидів забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних джерел діючого підприємства водопровідна насосна станція «Головна» (далі – ВНС «Головна») ТОВ «ІНФОКС» філії «ІНФОКСВОДОКАНАЛ» і отримання дозволу на викиди.

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

На території ВНС «Головна» здійснюється комплекс робіт пов'язаних з забезпеченням водою питної якості різних районів м. Одеса та обслуговуванням технічних засобів.

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

- механічна майстерня;
- водомірний цех;
- метеорологічна служба;
- електродільниця;
- лабораторія;
- адміністративна будівля.

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

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

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

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

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

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

Сумарний середній річний викид речовин, що нормуються, становить 0,509 т/рік. Викиди парникових газів оцінюються 23,068 т/рік.

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