

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

Назва підприємства: ФІЗИЧНА ОСОБА-ПІДПРИЄМИЦЬ КОЛОСОВ
МИХАЙЛО АЛЬБЕРТОВИЧ (ФОП КОЛОСОВ М.А.)

Місто знаходження юридичної особи: 68400, Одеська область, Болградський район, м. Арциз, вул. Добровольського, будинок 3А, квартира 41.

Місто розташування майданчика: 68400, Одеська область, Болградський район, м. Арциз, вул. Реміснична, будинок 4.

Код адміністративно-територіальних одиниць
та територій територіальних громад: UA51060150010018466

Реєстраційний номер облікової картки, або
серія та номер паспорта 2954120015

Види діяльності за КВЕД

10.39 Інші види перероблення та консервування фруктів і овочів

01.63 Післяурожайна діяльність

01.64 Оброблення насіння для відтворення

10.61 Виробництво продуктів борошномельно-круп'яної промисловості

10.89 Виробництво інших харчових продуктів, н.в.і.у.

46.14 Діяльність посередників у торгівлі машинами, промисловим устаткуванням, суднами та літаками

46.21 Оптова торгівля зерном, необробленим тютюном, насінням і кормами для тварин 46.38 Оптова торгівля іншими продуктами харчування, у тому числі рибою, ракоподібними та молюсками

46.49 Оптова торгівля іншими товарами господарського призначення

82.92 Пакування

96.09 Надання інших індивідуальних послуг, н.в.і.у.

47.29 Роздрібна торгівля іншими продуктами харчування в спеціалізованих магазинах

47.99 Інші види роздрібної торгівлі поза магазинами

52.10 Складське господарство

52.24 Транспортне оброблення вантажів 4

9.41 Вантажний автомобільний транспорт

Керівник підприємства: Колосов Михайло Альбертович тел. +380973370644,
e-mail: kolosovmixail@ukr.net.

Відповідальний за екологію: Судзеловский Олег Анатолійович тел.
+380981176352, e-mail: kolosovmixail@ukr.net.

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 об'єкту ФОП Колосов М.А. – оброблення насіння для відтворення.

Перелік видів продукції, що випускається на об'єкті.

Таблиця 13.1.

<i>№ з/п</i>	<i>Вид продукції</i>	<i>Річний випуск, т</i>
1.	Насіння соняшника білого кольору	30
2.	Насіння соняшнику чорного кольору	250
3.	Насіння соняшника у лущиння сірого кольору та білими смугами	140
4.	Насіння гарбуза	20
5.	Ядро соняшника	15
6.	Зернові та бобові культури	1000
		1595 т/рік

Балансова схема матеріальних потоків

Таблиця 13.2

Вхід	Вихід	
Сировина		
Сировина – 1595 т/рік Дизельне паливо – 157 л/рік Плівка поліетиленова – 6,0 т/рік	Викиди з.р.	0,8934 т/рік (без врахування вуглецю діоксид)
	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,523
	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 10)	0,0144

	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 2,5)	0,00325
	Оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту	0,0246
	Оксид вуглецю	0,2442
	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	0,0923
	Азоту (1) оксид (N2O)	0,0008
	Вуглецю діоксид	23,299
	Метан	0,0009
	Акролеїн	0,0003
	Ацетальдегід	0,0049
	Кислота оцтова	0,0024

Перелік та опис виробництв, виробничих процесів *Приймальне відділення*

Насіння та зернові на підприємство надходить автотранспортом і зсипається в завальну яму.

Завальна яма є ємність для висипання сировини з вантажних машин. Завальна яма знаходиться на відкритій ділянці підприємства (відкрита з трьох сторін). Потім транспортером насіння подається на очистку в сепараторне відділення. Пункт прийому сировини з автотранспорту є неорганізованим джерелом викидів (дж. № 6001). При роботі приймального відділення в атмосферу виділяються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом.

Відділення очищення насіння та зернових

Підготовка насіння до зберігання і подальшої переробки полягає в сортуванні і очищення насіння від сторонніх домішок. Насіння звільняється від домішок, що відрізняються від нього розмірами і аеродинамічними властивостями.

1-етап. Калібрування по розміру насіння здійснюється калібратором (5 од.) Фадеєва марки ОКМФ-4 (потужність 0,66 кВт, продуктивність 2,5 т/год).

2 етап. Калібрування повітряним сканером марки ОКМФ-4 (2од.) (потужність 1,5 кВт, продуктивність 2,5 т/рік).

3-етап. Очищення насіння соняшника від лушпиння здійснюється рушкою СІФ-1000 (2 од.) (продуктивність 1 т/год).

Три етапи обладнання аспіраційним вузлом «пилесос», викиди пили потрапляють до рукавного фільтру.

Чиста фракція насіння подається на калібрування по масі насіння, яке здійснюється пневмовім бростілом Фадєєва марки ПВСФ-3 (потужність 10 кВт, продуктивність 1 т/год), який обладнаний аспіраційним вузлом і викиди потрапляють до рукавного фільтру.

Друга частка насіння потрапляє на вібростіл і розподіляється до бункерів.

Продукція, яка вимагає додаткової очистки, після калібрування/пневмостола, із бункерів попадає у завальну яму (2 од. у складі). По норіям продукція йде на очистку фотосепаратором «Зоркий-1» (потужність 2 кВт, продуктивність 1 т/год) або фотосепаратор Color Sorter 6SXZ-240CG2 (потужність 2 кВт, продуктивність 1,5 т/год). Викиди від сепаратору потрапляють до рукавного фільтру.

Процес чистки та калібрування насіння обладнаний аспіраційними вузлами і загальний ступень очищення складає к.к.д=98%. Пил після очистки потрапляє до збирального бункеру.

Насіння за допомогою системи сит розподіляється до бункерів. Після очищення мертві відходи та готова продукція потрапляють до бігбегів.

У цеху знаходиться 11 бункерів. Очищена сировина подається до накопичувальних бункерів, далі проводиться відвантаження сировини у бігбегі/автотранспорт. Відділення очищення зернових і насіння є неорганізованим джерелом викидів (**дж. 6002**).

У атмосферне повітря виділяються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом.

Сушка насіння і зернових

Для сушки зерна з підвищеною вологістю на комплексі передбачена установка зерносушильного агрегату конвеєрного типу Universal portable dryer HKS MPD-40 (потужність 9 кВт/год) (**дж. 0003**), який працює на дизельному паливі.

У продовж року здійснюється очистка 50 т зернових. Річний час роботи сушарки 800 год/рік.

Забруднюючі речовини: оксид вуглецю, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту), діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, азоту(1) оксид (N₂O), вуглецю діоксид, метан. речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM10), речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM2,5)

Цех виготовлення насіння

З цеху очистки насіння, сировина в бігбегах завозиться до цеху виготовлення насіння. У цеху знаходиться сучасна автоматизована лінія приготування насіння соняшника. Яка складається із процесів:

- соління;
- смаження;
- шліфування;
- пакування.

Смаження насіння здійснюється у жаровні Uranus URM-300T (потужність 120 кВт, продуктивність 300 кг/год) та жаровні CRZ Makina CRZ500-RO (потужність 70 кВт, продуктивність 200 кг/год). Одноразово працює одна жаровня. Річний час роботи жаровні 2000 год/рік. (дж.0005, 0006).

Шліфувальна машина марки МОП 1100 (потужність 3 кВт, продуктивність 800 кг/год) обладнана фільтром-циклоном, газоповітряна суміш потрапляє на циклон ЗАУ-5ел з к.к.д=95%. Річний час роботи обладнання 2000 год/рік. (дж.0004).

Пакування продукції здійснюється на двох фасувально пакувальних автоматах ЭД-4 (потужність 4,1 кВт, продуктивність 150 кг/год). Час роботи кожного автомата 1000 год/рік. (дж.0007).

У атмосферне повітря виділяються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM10), речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM2,5), акролеїн, ацетальдегід, кислота оцтова.

Дизельна

Джерела утворення забруднюючих речовин:

- дизель-генератор JSB марки G165QS, потужність 132 кВт, ккд=90%, витрата палива 32 л/год. Час роботи обладнання 100 год/рік. Річна витрата палива – 2,7 т/рік (дж.0008).
- дизель-генератор JSB марки G330QS, потужність 240 кВт, ккд=90%, витрата палива 60 л/год. Час роботи обладнання 100 год/рік. Річна витрата палива – 5,0 т/рік (дж.0009).

Забруднюючі речовини, що виділяються: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, оксид вуглецю, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту), діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, азоту(1) оксид (N₂O), вуглецю діоксид, метан.

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 год/рік</i>	<i>Рік вводу в експлуатацію обладнання</i>	<i>Амортизаційний строк</i>
1.	Норія Фадєєва 2 од.	3 кВт 5 т/год	2000	2019	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
2.	Норія Фадєєва 2 од	1,5 кВт 2.5 т/год	2000	2019	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
3.	Калібратор Фадєєва ОКМФ-4 5 од.	0,66 кВт від 2,5 до 5,0 т/год	2000	2019	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
4.	Повітряний сканер ОКМФ-4 2 од.	1,5 кВт від 2,5 до 5,0 т/год	2000	2019	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
5.	Рухка СІФ-1000 2 од.	від 0,5 до 1,0 т/год	2000	2019	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
6.	Енергоаспіраційний вузол для КФ-4	4 кВт	2000	2019	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
7.	Аспіраційний вузол Енергоаспіраційний вузол для КФ-4	4 кВт	2000	2019	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
8.	Аспіраційний вузол ПВСФ-3	-	2000	2019	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
9.	Енергоаспіраційний вузол для ПВСФ-3	10 кВт	2000	2019	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу

10	Аспіратор Фадєєва Фотосепаратор	від 0,5 до 1,5 т/год	2000	2018	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
11	Фотосепаратор Color Sorter 6SXZ- 240CG2	2 кВт від 0,5 до 1,5 т/год	2000	2025	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
12	Компресор Essoair F15	15 кВт 2,53 м ³ /хв	2000	2018	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
13	Компресор Essoair F30	30 кВт 4,8 м ³ /хв	2000	2025	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
14	Установка зер- носушильного агрегату конвеєрного типу Universal portable dryer HKS MPD-40	9 кВт	800	2026	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
15	Лінія дифузійного соління ЛДС-300	18 кВт 300 кг/год	2000	2020	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
16	Жаровня Uranus URM-300E	120 кВт 200-300 кг/год	2000	2020	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
17	Жаровня CRZ Машина 500RO	70 кВт 100-200 кг/год	2000	2018	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
18	Шліфувальна машина МОП 1100	3 кВт 60-800 кг/год	2000	2023	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
19	Фільтр-циклон ЗАУ 5ел	5,5 кВт від 1320 до 1930 м ³ /год	2000	2023	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
20	Фасувально- пакувальний автомат ЕД-4 2 од.	4,1 кВт 150 кг/год	1000	2018	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу

21	Дизель-генератор JSB марки G165QS	132 кВт 32 л/год	100	2026	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
22	Дизель-генератор JSB марки G330QS	240 кВт 60 л/год	100	2026	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу

* Прямолінійний метод складається в рівномірному розподілі вартості об'єкта на протязі всього терміну його експлуатації.

Планово-попереджувальний ремонт (ППР) та капітальний ремонт (КР) проводиться 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.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,523	0,523	3,0
	03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом менше 10 мкм	0,0144	0,0144	1,0
	03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом менше 2,5 мкм	0,00325	0,00325	0,5

2.	04000	Сполуки азоту	0,0254	0,0254	1,5
	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,0246	0,0246	1,0
	04002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,0008	0,0008	0,1
3.	05000	Сіркоорганічні сполуки	0,0923	0,0923	1,5
	05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	0,0923	0,0923	1,5
4.	06000	Оксид вуглецю	0,2442	0,2442	1,5
5.	07000	Вуглецю діоксид	23,299	23,299	500,0
6.	11000	Неметанові леткі органічні сполуки	0,0076	0,0076	1,5
	11004	Акролеїн	0,0003	0,0003	0,004
	11006	Ацетальдегід	0,0049	0,0049	0,03
	11028	Кислота оцтова	0,0024	0,0024	0,8
7.	12000	Метан	0,0009	0,0009	10,0
		Усього по підприємству	0,8934 (без врахування вуглецю діоксид)	0,8934 (без врахування вуглецю діоксид)	
Найбільш поширені забруднюючі речовини					
1.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,523	0,523	3,0
2.	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,0246	0,0246	1,0
3.	05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	0,0923	0,0923	1,5
4.	06000	Оксид вуглецю	0,2442	0,2442	1,5
		Усього	0,8841	0,8841	
Небезпечні забруднюючі речовини					
1.	11004	Акролеїн	0,0003	0,0003	0,004

2.	11006	Ацетальдегід	0,0049	0,0049	0,03
3.	11028	Кислота оцтова	0,0024	0,0024	0,8
		Усього	0,0076	0,0076	
Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта					
1.	12000	Метан	0,0009	0,0009	10,0
		Усього	0,0009	0,0009	
Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД)					
1.	04002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,0008	0,0008	0,1
2.	07000	Вуглецю діоксид	23,299	23,299	500,0
		Усього	23,2998	23,2998	

Згідно таблиці 13.4 об'єкт ФОП Колосова М.А. відноситься до об'єктів третьої групи та не підлягає постановці на державний облік відповідно до Наказу Мінекоресурсів України від 10.05.2002р. №177 «Про порядок і критерії постановки на державний облік об'єктів, які роблять або можуть вплинути на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів і обсягів забруднюючих речовин, що викидають в атмосферне повітря».

Забруднюючі 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 13.5 Характеристика установок очистки газів

№ дж.	Найменування ГОУ	Забруднюючі 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	
0004	Фільтр – циклон ЗАУ-5ел	-	3000	Пил	1	Фільтр – циклон ЗАУ-5ел	-	-	-	1,191	37,7	0,044	95,0

Таблиця 13.6 Характеристика джерел залпових викидів

Таблиця не заповнюється у зв'язку з їх відсутністю.

Таблиця 13.7. Характеристика неорганізованих джерел викидів

№ джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/с	кг/година
6001	Завальна яма	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,245	0,882
6002	Обладнання очищення насіння та зернових	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом)	0,0176	0,063

Таблиця 13.8 Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта/промислового майданчика

Забруднююча речовина		Потенційний викид
код	найменування	забруднюючої речовини, тонн
1	2	3
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,523
03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом менше 10 мкм	0,0144
03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом менше 2,5 мкм	0,00325
04000	Сполуки азоту	0,0254
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,0246
04002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,0008
05000	Сіркоорганічні сполуки	0,0923
05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	0,0923
06000	Оксид вуглецю	0,2442
07000	Вуглецю діоксид	23,299
11000	Неметанові леткі органічні сполуки	0,0076
11004	Акролеїн	0,0003

11006	Ацетальдегід	0,0049
11028	Кислота оцтова	0,0024
12000	Метан	0,0009
	Усього по підприємству	0,8934 (без врахування вуглецю діоксид)

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

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Рослинництво та сільськогосподарський ґрунт. Код 3.D.

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
3000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,5083
3001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM10)	0,0135
3002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM2,5)	0,00309
04000	Сполуки азоту	0,019

04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,019
04002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,000005
05000	Сіркоорганічні сполуки	0,0123
05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	0,0123
06000	Оксид вуглецю	0,131
07000	Вуглецю діоксид	0,15
11000	НМЛОС	0,0052
11004	Акролеїн	0,0003
11006	Ацетальдегід	0,0049
12000	Метан	0,000006
	Усього для підприємства:	0,6758 (без врахування вуглецю діоксид)

Таблиця 13.10. 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

03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,0147
04000	Сполуки азоту	0,0064
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,0056
04002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,0008
05000	Сіркоорганічні сполуки	0,08
05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	0,08
06000	Оксид вуглецю	0,1084
07000	Вуглецю діоксид	8,12
12000	Метан	0,0009
	Усього для підприємства:	0,2104 (без врахування вуглецю діоксид)

Таблиця 13.11. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

6 Інші джерела. Інші джерела (включені в сумарні національні показники для всієї території) Код 6.А

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
06000	Оксид вуглецю	0,0048
11000	НМЛОС	0,0024
11028	Кислота оцтова	0,0024
	Усього по підприємству	0,0072

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

№0003 – Зерносушильний агрегат конвеєрного типу Universal portable dryer HKS MPD-40

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 недиференційованих за складом	150	150	2026

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,0068 з 2026
- для Оксид вуглецю - 0,0455 з 2026
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,0043 з 2026

№0004 – Шліфувальна машина марки МОП 1100

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 недиференційованих за складом	150	150	2026

№0005 – жаровня Uranus URM-300T потужність 120 кВт

Таблиця 3

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1. Акролеїн 2. Ацетальдегід	Сумарна концентрація акролеїну та ацетальдегіду 20	Сумарна концентрація акролеїну та ацетальдегіду 20	2026

№0006 – жаровня CRZ Makina CRZ500-RO потужність 120 кВт

Таблиця 4

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1. Акролеїн 2. Ацетальдегід	Сумарна концентрація акролеїну та ацетальдегіду 20	Сумарна концентрація акролеїну та ацетальдегіду 20	2026

№0007 – Фасувально-пакувальні автомати ЭД-4 2 од.

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

- для Кислота оцтова - 0,0014 з 2026
- для Оксид вуглецю - 0,0048 з 2026

№0008 – JSB марки G165QS, потужність 132 кВт

Таблиця 5

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 недиференційованих за складом	150	150	2026

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,006 з 2026
- для Оксид вуглецю - 0,032 з 2026
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,0027 з 2026

Таблиця 6

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 недиференційованих за складом	150	150	2026

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,011 з 2026
- для Оксид вуглецю - 0,046 з 2026
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,0084 з 2026

Для неорганізованих джерел викидів (6001, 6002, 6007) 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.

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 унеможливорює 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.

Один раз на рік здійснювати регулювання двигуну дизель-генератору (дж. 0008, 0009).

1.3) До очистки газопилового потоку

Ефективність очищення газоочисного обладнання фільтр-циклон ЗАУ-5ел повинна бути не менше к.к.д.=95 % (дж.0004).

Установка очищування газопилового потоку повинна працювати надійно, безперебійно і з показниками, що відповідають проектним, або які одержані при налагоджувальних роботах, та узгоджені з організацією - розробником проекту.

При експлуатації установки очищування газопилового потоку повинна вестися документація, що вміщує основні показники, які характеризують режим роботи установки (відхилення від оптимального режиму, виявлені несправності, випадки відхилення окремих агрегатів, або вихід із ладу всієї установки і т.п.).

Установка очищування газопилового потоку повинна підлягати перевірці на відповідність фактичних параметрів роботи установок проектним не рідше одного разу на рік.

Експлуатація технологічного обладнання при відключених установках очищення газопилового потоку забороняється.

Збільшення продуктивності технологічного обладнання без відповідного нарощування потужності існуючої установки очищення газопилового потоку забороняється.

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 двадцяти хвилинний 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.

Граничнодопустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені у Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, приведених до наступних нормальних умов:

а) у випадку газів (окрім продуктів спалювання):

- температура - 273 К, тиск – 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості);

б) у випадку газоподібних продуктів спалювання:

- температура - 273 К, тиск – 101,3 кПа, сухий газ, 3% кисню для рідкого та газоподібного палива, 6% кисню для твердого палива, 15% кисню для газових турбін та дизельних двигунів.

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

Вимоги до неорганізованих джерел викидів

Висота пересипки зернових та/або насіння не повинна перевищувати 1,5 м. Вологість сировини повинна бути не менше 10 %. Потужність пересипання не повинна перевищувати 35,0 т/рік (дж.6001).

У відділенні очищення насіння та/або зернових забороняється робота обладнання при відключених газоочисних установках (дж.6002).

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 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)

Умова не встановлюється.

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)

Умова не встановлюється.

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

Таблиця 7

№ 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
0003	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150,0	1 раз у рік	Метрологічно атестовані методики вимірювання	Згідно КНД 211.2.3.063-98 та ДСТУ 8812:2018
0004	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150,0	1 раз у рік	Метрологічно атестовані методики вимірювання	Згідно КНД 211.2.3.063-98 та ДСТУ 8812:2018
0005 0006	Акролеїн Ацетальдегід	Сумарна концентрація акролеїну та ацетальдегіду 20,0	1 раз у рік	Метрологічно атестовані методики вимірювання	Згідно КНД 211.2.3.063-98 та ДСТУ 8812:2018