

2.18. ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

Виробнича структура об'єкта.

Магазин №157 ТОВ «АТБ-МАРКЕТ» розташовано за адресою: 61177, Харківська обл., м. Харків, вул. Золочівська, 25. Магазин №157 ТОВ «АТБ-МАРКЕТ» займається роздрібною торгівлею в неспеціалізованих магазинах переважно продуктами харчування, напоями та тютюновими виробами.

Перелік видів продукції що випускається на об'єкті

Таблиця 2.18.1 (2.1)

№ з/п	Вид продукції	Річний випуск, т
1	2	3
-	-	-

ПЕРЕЛІК ТА ОПИС ВИРОБНИЦТВ ВИРОБНИЧИХ ПРОЦЕСІВ, ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ, ТЕХНОЛОГІЧНОГО УСТАТКУВАННЯ ОБ'ЄКТА

На території ТОВ «АТБ-МАРКЕТ» розташовані:

Дільниця випікання хлібобулочних виробів.

Встановлено електричну хлібопекарську піч Debag DILA 10/Pro з розсточною шафою (**Джерело №1**). Відбуваються процеси разморожування, випікання, охолодження та зберігання готової хлібобулочних виробів. Окремо викид забруднюючих речовин від процесів охолодження та зберігання готової продукції не розраховуємо, враховуючи те, що процеси разморожування, випікання, охолодження та зберігання хлібобулочних виробів відбувається у хлібопекарській печі єдиним циклом. Витяжна вентиляція безпосередньо вмонтована у верхню частину хлібопекарської печі.

Річний режим роботи (фактичного випікання хлібобулочних виробів та роботи вентиляційної системи)-365 діб/2920 годин (8 годин/добу).

Потужність виробництва хлібобулочних виробів - 60 т/рік; 0,164 т/добу; 0,021 т/годину.

На підприємство хлібо-булочні вироби потрапляють у замороженому стані.

Забруднюючими речовинами від даного джерела є спирт етиловий, кислота оцтова, ацетальдегід.

На дільниці також знаходиться портомойка 2 секційна (**Неорганізоване джерело №4**). Використовується для ручної мийки кухонного інвентарю.

Річний режим роботи -365 діб/1460 годин (4 годин/добу).

Забруднюючими речовинами від даного джерела є натрію гідрооксид (натр їдкий, сода каустична).

На дільниці встановлено конвекційну піч Форнетті (**Джерело №5**). Викид забруднюючих речовин від конвекційної печі Форнетті розраховується під час випікання хлібобулочних виробів. Окремо викид забруднюючих речовин від процесів охолодження та зберігання готової продукції не розраховуємо, враховуючі те, що процеси разморожування, випікання, охолодження та зберігання хлібобулочних виробів відбувається у хлібопекарській печі єдиним циклом. Витяжна вентиляція безпосередньо вмонтована у верхню частину конвекційної печі Форнетті.

Річний режим роботи (фактичного випікання хлібобулочних виробів та роботи вентиляційної системи)-365 діб/2920 годин (8 годин/добу).

Потужність виробництва хлібобулочних виробів -15 т/рік; 0,041 т/добу; 0,0017 т/годину.

Дільниця випікання розташована на території магазину, відокремлена стіною з однієї сторони, та прилавком для готової продукції з іншої сторони.

В магазині випікаються такі хлібобулочні вироби: піца, круасани, пиріжки, слойки, ролінні, кекси, сосиска в тісті.

Компресорна

Для роботи морозильних камер та холодильного обладнання в компресорній встановлено: компресор холодильний низькотемпературний Tecumseh TAG2516Z, Tecumseh TAG2511Z, Tecumseh TFH4524Z(забезпечують холодом морозильні камери),

компресор холодильний спіральний Copeland ZBD76-KCE/Copeland ZB76-K5E (забезпечують холодом регали «AURORA» ТМ UBC (14 од.) (Джерело №2). Дозаправка фреоном відбувається раз на рік. Також в магазині розташовані холодильні лари АНТ Paris (10 од.) (Неорганізоване джерело №3), які заправляються фреоном безпосередньо у встроєний агрегат.

Річний режим роботи -365 діб/8760 годин (24 годин/добу).

В рік заправляється 0,07 т фреону R507.

Забруднюючими речовинами від даного джерела є Фреон (Пентафторетан R125; 1,1,1-Трифторетан R143a).

Компресори знаходяться в окремій кімнаті, що об лаштована витяжною системою. Власна котельня для опалення приміщення відсутня. Магазин підключений до міської центральної тепломережі.

Дизельний генератор

Для резервного електроживлення на підприємстві встановлено дизельний генератор а саме: Aksa - APD110A (Джерело №6) потужністю 88 кВт*год. Викид відпрацьованих газів від генератора здійснюється через вихлопний трубопровід. Час роботи джерела – 1500 год/рік.

Забруднюючими речовини від джерела є оксиди вуглецю, оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, неметанові леткі органічні сполуки (НМЛЮС), метан, азоту (1) оксид [N₂O], вуглецю діоксид.

ОПИС ТА МІСЦЕ РОЗТАШУВАННЯ ВИРОБНИЦТВ ТА ТЕХНОЛОГІЧНОГО УСТАТКУВАННЯ, НА ЯКИХ ПОВИННІ ВПРОВАДЖУВАТИСЯ НАЙКРАЩІ ДОСТУПНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА МЕТОДИ КЕРУВАННЯ

На підприємстві ТОВ «АТЬ-МАРКЕТ» відсутні виробництва та устаткування, які підлягають до впровадження найкращих доступних технологій та методів керування.

ЗНАЧЕННЯ ПРОЕКТНОЇ ТА ФАКТИЧНОЇ ВИРОБНИЧОЇ ПОТУЖНОСТІ ТА ПРОДУКТИВНОСТІ ТЕХНОЛОГІЧНОГО УСТАТКУВАННЯ, РЕЖИМ РОБОТИ УСТАТКУВАННЯ, БАЛАНС ЧАСУ РОБОТИ УСТАТКУВАННЯ

Значення проектної та фактичної виробничої потужності, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування наведено в таблиці нижче.

Назва устаткування	Проектна Потужність	Фактична потужність	Режим роботи	Баланс часу (год/рік)
Хлібопекарська піч «Debag DPLA 10/Pro» (1 од.)	15,7 кВт	15,7 кВт	номінальний	2920
Розстоечна шафа (1 од.)	2,1 кВт	2,1 кВт	номінальний	2920
Холодильні регали «AURORA» ТМ UBC (14 од.)	9,8 кВт	9,8 кВт	номінальний	8760
Лари «АНТ Paris» (10 од.)	8,7 кВт	8,7 кВт	номінальний	8760
Компресор холодильний спіральний «Copeland ZBD76-KCE/Copeland ZB76-K5E»	10 кВт	15 кВт	номінальний	8760
Компресор холодильний низькотемпературний «Tecumseh TAG2516Z»	2,6 кВт	8,9 кВт	номінальний	8760
Компресор холодильний низькотемпературний «Tecumseh TAG2511Z»	1,9 кВт	6,2 кВт	номінальний	8760
Компресор холодильний низькотемпературний «Tecumseh TFH4524Z»	1,6 кВт	8,2 кВт	номінальний	8760
Портомойка 2 секційна	0,4 м ³ /год	0,4 м ³ /год	номінальний	1460
Конвекційна піч Форнетті	14,6 кВт	14,6 кВт	номінальний	2920
Дизельний генератор «Aksa - APD110A»	88 кВт	88 кВт	номінальний	1500

ТЕРМІНИ ВВЕДЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ ТЕХНОЛОГІЧНОГО УСТАТКУВАННЯ, НОРМАТИВНИЙ СТРОК ЙОГО АМОРТИЗАЦІЇ

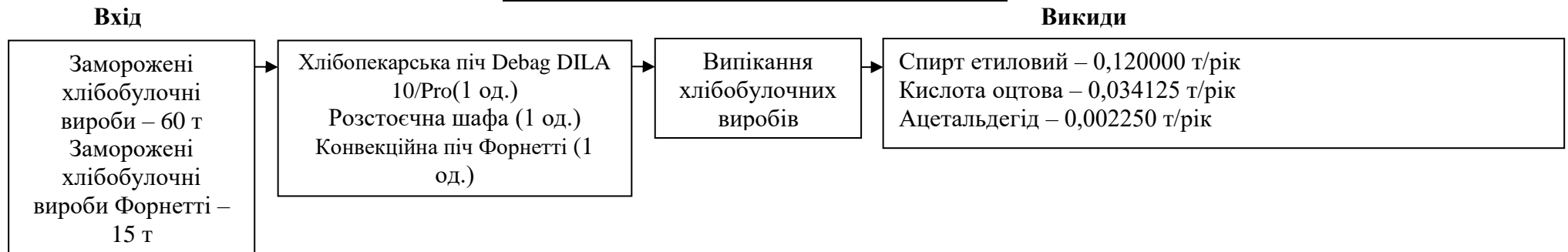
На підприємстві постійно проводяться ремонтно-профілактичні роботи по доведенню устаткування і виведенню його на номінальний режим.

Час введення в експлуатацію устаткування основного виробництва наведено в таблиці нижче.

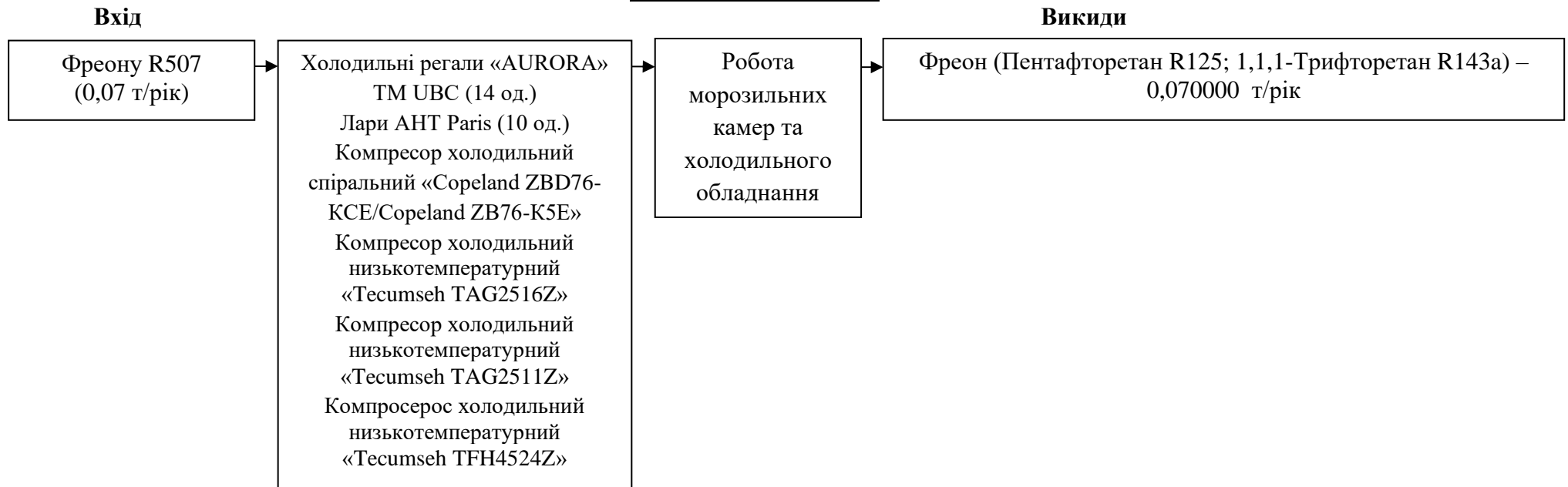
Найменування, тип, модель	Призначена потужність	Рік введення в експлуат.	Строк амортизації	Дата проведення реконстр.
Хлібопекарська піч «Debag DILA 10/Pro» (1 од.)	15,7 кВт	2021	20	–
Розстоечна шафа (1 од.)	2,1 кВт	2021	20	–
Холодильні регали «AURORA» ТМ UBC (14 од.)	9,8 кВт	2021	20	–
Лари «АНТ Paris» (10 од.)	8,7 кВт	2021	20	–
Компресор холодильний спіральний «Copeland ZBD76- KCE/Copeland ZB76-K5E»	15 кВт	2021	20	–
Компресор холодильний низькотемпературний «Tecumseh TAG2516Z»	8,9 кВт	2021	20	–
Компресор холодильний низькотемпературний «Tecumseh TAG2511Z»	6,2 кВт	2021	20	–
Компресор холодильний низькотемпературний «Tecumseh TFH4524Z»	8,2 кВт	2021	20	–
Портомойка 2 секційна	0,4 м ³ /год	2021	20	–
Конвекційна піч Форнетті	14,6 кВт	2021	20	–
Дизельний генератор «Aksa - APD110A»	88 кВт	2022	20	–

МАТЕРІАЛЬНІ БАЛАНСИ В РОЗРІЗІ ВИРОБНИЧОГО ПРОЦЕСУ ЧИ ОКРЕМОЇ ОПЕРАЦІЇ

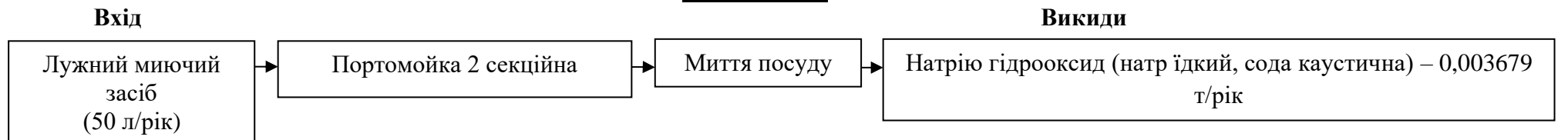
Приготування кулінарних виробів та випічка

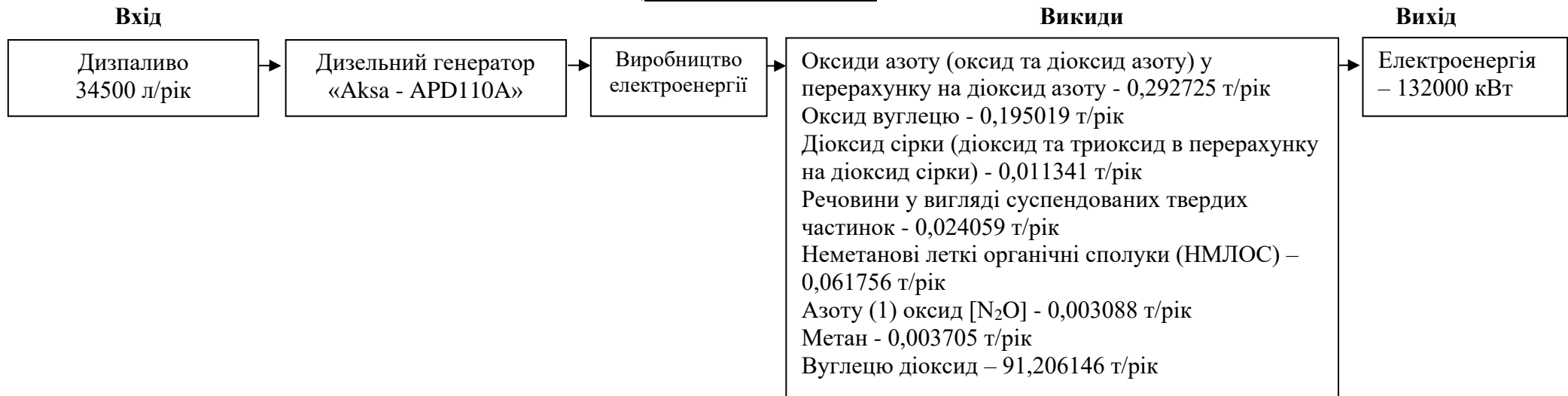


Холодильні установки



Портомийка



Дизельний генератор

Перелік викидів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

Таблиця 2.18.2 (6.1)

№ з/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	2	3	4	5	6
1	03000/2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	–	0,024059	3
2	04001/301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	–	0,292725	1
3	04002/–	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	–	0,003088	0,1
4	05001/330	Сірки діоксид	–	0,011341	1,5
5	06000/337	Оксид вуглецю	–	0,195019	1,5
6	07000/–	Вуглецю діоксид	–	91,206146	500
-	11000/–	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	–	0,181756	1,5
7	11000/–	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	–	0,061756	–
8	11000/1061	Спирт етиловий	–	0,120000	
9	11006/1317	Ацетальдегід	–	0,002250	0,03
10	11028/1555	Кислота оцтова	–	0,034125	0,8
11	12000/410	Метан	–	0,003705	10
–	18000	Фреони	–	0,070000	0,1
12	18000/–	Фреон (Пентафторетан R125; 1,1,1-Трифторетан R143a)	–	0,070000	–
13	-/150	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)	–	0,003679	–
Усього для підприємства			–	92,027893	–
Найбільш поширені забруднюючі речовини					
1	2	3	4	5	6
1	-/150	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)	–	0,003679	–
2	03000/2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	–	0,024059	3
3	04001/301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	–	0,292725	1
4	05001/330	Сірки діоксид	–	0,011341	1,5
5	06000/337	Оксид вуглецю	–	0,195019	1,5
Усього для підприємства			–	0,526823	–

<i>Небезпечні забруднюючі речовини</i>					
1	2	3	4	5	6
1	11006/ 1317	Ацетальдегід	–	0,002250	0,03
2	11028/ 1555	Кислота оцтова	–	0,034125	0,8
3	12000/ 410	Метан	–	0,003705	10
-	18000	Фреони	–	0,070000	0,1
4	18000/ –	Фреон (Пентафторетан R125; 1,1,1-Трифторетан R143a)	–	0,070000	–
Усього для підприємства			–	0,110080	–
<i>Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта</i>					
1	2	3	4	5	6
-	11000/ –	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	–	0,181756	1,5
1	11000/ –	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	–	0,061756	–
2	11000/ 1061	Спирт етиловий	–	0,120000	–
Усього для підприємства			–	0,181756	–
<i>Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст</i>					
1	04002/ –	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	–	0,003088	0,1
2	07000/ –	Вуглецю діоксид	–	91,206146	500
Усього для підприємства			–	91,209234	–

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри

Параметри джерел викидів забруднюючих речовин у атмосферне повітря, що відображають кількісну та якісну характеристики джерел шкідливих викидів, приведені в таблиці 2.18.3.

Таблиця 2.18.3 (6.2)

Виробництво, процес, установка, устаткування	Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Параметри джерела викиду		Координати джерела на карті – схемі				Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання			Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м ³	Потужність викиду		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного	Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного		витрата, м ³ /с		швидкість, м/с	температуру, °С	г/сек				кг/год	т/рік	
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м		X ₁ , м	Y ₁ , м											X ₂ , м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210605 Хлібопромисловість	1	Хлібопекарська піч Debag DILA 10/Pro з розстроєною шафою	5,0	0,25	203	203	-	-	Труба	0,4791	12,94	84	11000/1061	Спирт етиловий	н.ч.м.	0,009333	0,033599	0,096000
													11028/1555	Кислота оцтова	н.ч.м.	0,002654	0,009554	0,027300
													11006/1317	Ацетальдегід (Оцтовий альдегід)	н.ч.м.	0,000175	0,000630	0,001800
210700 Компресори холодильні низькотемпературні	2	Компресорна	5,0	0,315	190	165	-	-	Труба	0,3464	4,87	22	18000/-	Фреон (Пентафторетан R125; 1,1,1-Трифторетан R143a)		0,001268	0,004565	0,040000
	3	Холодильні лари	2,0	-	210	186	3	8	-	-	-	24,5	18000/-	Фреон (Пентафторетан R125; 1,1,1-Трифторетан R143a)		0,000951	0,003424	0,030000
210605 Хлібопромисловість	4	Портомийка 2 секційна	2,0	0,5	200	201	-	-	-	0,294	1,5	24,5	-/150	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)		0,007000	0,025200	0,003679
	5	Конвекційна піч Форнетті	5,0	0,25	207	201	-	-	Труба	0,3236	8,25	64	11000/1061	Спирт етиловий	н.ч.м.	0,002222	0,007999	0,024000
													11028/1555	Кислота оцтова	н.ч.м.	0,000632	0,002275	0,006825
11006/1317													Ацетальдегід (Оцтовий альдегід)	н.ч.м.	0,000042	0,000151	0,000450	
120105 Стаціонарні двигуни	6	Дизель-генератор «Акса - APD110A»	6,0	0,08	190	156	-	-	Труба	0,0451	13,72	139	04001/301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту	282,64	0,009985	0,035946	0,292725
													06000/337	Оксид вуглецю	188,30	0,006652	0,023947	0,195019
													05001/330	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	10,95	0,000387	0,001393	0,011341
													03000/2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	23,23	0,000821	0,002956	0,024059
													11000/-	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	-	-	-	0,061756
													04002/-	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	-	-	-	0,003088
													12000/410	Метан	-	-	-	0,003705
													07000/-	Вуглецю діоксид	-	-	-	91,206146

Примітка.

1. У гр.16 для джерела №6 надається концентрація, приведена до нормальних умов, для газоподібних продуктів горіння – приведена до нормальних умов, 15% кисню (для газових турбін та дизельних двигунів).

Характеристика викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводиться від окремих типів обладнання і споруд та надходять в атмосферне повітря

Характеристика викидів забруднюючих речовин, які відводяться від декількох джерел утворення і надходять в атмосферне повітря через централізовані джерела викидів приведена в таблиці 2.18.4.

Таблиця 2.18.4 (6.3)

Номер джерела викиду	Джерела утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу, м	Параметри газопилового потоку в газоході			Код забруд – нюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м ³	Потужність викиду	
	найменування	Номер			витрата на вході в ГОУ, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/сек	кг/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Відсутні												

Характеристика устаткування очистки газів

Характеристика пилогазоочисних установок (ПГОУ) приведена в таблиці 2.18.5.

Таблиця 2.18.5 (6.4)

Номер джерела викиду на карті – схемі	Клас	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка		Витрата газопилового потоку на вході в ГОУ, м ³ /с	Максимальна масова концентрація на вході в ГОУ, мг/м ³	Ефективність роботи ГОУ, %	Витрата газопилового потоку на виході з ГОУ, м ³ /с	Максимальна масова концентрація на виході з ГОУ, мг/м ³
			код	найменування					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Відсутні									

Характеристика джерел залпових викидів

За технологією ТОВ «АТБ-МАРКЕТ» залпові викиди не передбачаються, тому таблиця 2.18.6 не заповнюється.

Таблиця 2.18.6 (6.5)

Номер джерела викиду	Найменування забруднюючої речовини	Код забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація мг/м ³	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду	Річна величина залпових викидів, т/рік
				г/с	кг/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Відсутні								

Характеристика джерел неорганізованих викидів

Таблиця 2.18.7 (6.6)

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/сек	кг/год.
1	2	3	4	5	6
3	Холодильні лари	18000/ –	Фреон (Пентафторетан R125; 1,1,1-Трифторетан R143a)	0,000951	0,003424
4	Портомийка 2 секційна	-/ 150	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)	0,007000	0,025200

Інформація про заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва

Таблиця 12.8.8 (7.1) – Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, які не потребують надмірних витрат та найкращих доступних технологій і методів керування

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Код заходу	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу. т/рік
1	2	3	4	5
Не заповнюється				

Дане підприємство не належить до переліку виробництв та технологічного устаткування, які підлягають до впровадження найкращих доступних технологій та методів керування. Інформація про заходи не надається.

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Таблиця 2.18.9 (10.1) - Заходи, щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6

Таблиця 2.18.10 (10.2) – Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря

Найменування потенційно небезпечного об'єкта	Місце розташування потенційно небезпечного об'єкта	Найменування, маса, категорія небезпечної речовини чи групи речовин, що використовуються або виготовляються, переробляються, зберігаються чи транспортуються на об'єкт	Найменування або категорія небезпечної речовини чи групи небезпечних речовин, за якими проводилася ідентифікація об'єкта	Найменування ЗР, які у випадку виникнення надзвичайної ситуації техногенного або природного характеру, можуть надійти в атмосферне повітря	Найменування заходів щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайної ситуації	Найменування заходів щодо ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації
1	2	3	4	5	6	7

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

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами надаються для джерел викидів, з яких в атмосферне повітря надходять забруднюючі речовини від виробництва та технологічного устаткування, на які повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування (основні джерела), та для всіх інших джерел за формою, яка наведена у додатку 9 «Інструкції про загальні вимоги до оформлення документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для підприємств, установ, організацій та громадян-підприємців» (Наказ Міністерство охорони навколишнього природного середовища України від 09.03.2006 № 108).

Основні джерела викидів на підприємстві відсутні.

Номер джерела викидів на карті-схемі:

Джерело № 1- труба, Хлібопекарська піч Debag DILA 10/Pro з розсточною шафою

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

– для Кислоти оцтової 0,002654 з дати видачі дозволу.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Ацетальдегід (Оцтовий альдегід)	20	20	3 дня видачі дозволу

Джерело № 2 – труба, Компресорна

– для Фреон (Пентафторетан R125; 1,1,1-Трифторетан R143a) 0,001268 з дати видачі дозволу.

Джерело № 5- труба, Конвекційна піч Форнетті

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

– для Кислоти оцтової 0,000632 з дати видачі дозволу.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Ацетальдегід (Оцтовий альдегід)	20	20	3 дня видачі дозволу

Джерело № 6 – труба, дизельний генератор Aksa - APD110A

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

– для Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту 0,009985 з дати видачі дозволу.

– для Оксид вуглецю 0,006652 з дати видачі дозволу.

– для Діоксид сірки (діоксид та триоксид в перерахунку на діоксид сірки) 0,000387 з дати видачі дозволу.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	150	3 дня видачі дозволу

2.18.2. Умови, які встановлюються в дозволі на викиди

2.18.2.1. Умова 1. До викидів забруднюючих речовин (в тому числі, до технологічного процесу, обладнання та споруд, очистки газопилового потоку)

2.18.2.1.1. Ні для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися граничнодопустимі рівні викидів, наведені в розділі 2. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

2.18.2.1.2. Суб'єкт господарювання не повинен без корегування дозволу на викиди використовувати інші види палива та сировини, що може змінити якісний склад викидів.

2.18.2.1.3. Форма державного статистичного спостереження з охорони атмосферного повітря № 2-ТП (повітря) (річна) "Звіт про охорону атмосферного повітря" повинна надаватися відповідно до чинного законодавства.

2.18.2.2. До технологічного процесу

2.18.2.2.1. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті проводилися таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на природне навколишнє середовище.

2.18.2.2.2. Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватись відповідно до затверджених технологічних регламентів та інструкцій з додержанням вимог природоохоронного та санітарного законодавства України.

2.18.2.2.3. Сировина, що використовуються у виробничих процесах, повинні відповідати державним стандартам.

2.18.2.2.4. При внесенні змін до технологічного процесу, зміні технологічного обладнання підприємство повинно керуватися чинним природоохоронним законодавством України.

2.18.2.2.5. Суб'єкт господарювання повинен періодично робити очищення поверхонь нагріву

2.18.2.3. До обладнання та споруд.

2.18.2.3.1. Підтримувати у повній технічній справності технологічне устаткування, регулярно проводити його технічні огляди, наладку.

2.18.2.3.2. Суб'єкт господарювання повинен на всіх роботах застосовувати тільки технічно справне обладнання, регулярно проводити його налагодження й профілактичні роботи, поточні та капітальні ремонти.

2.18.2.3.3. Здійснювати контроль за герметичністю газоходів.

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

2.18.2.4. До очистки газопилового потоку.

Умова не встановлюється.

2.18.2.5. Умова 2. Виробничий контроль

Гранично допустимі викиди в атмосферу в рамках Дозволу повинні тлумачитись наступним чином:

2.18.2.5.1. 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 граничнодопустиму величину дозволених викидів.

(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) Граничнодопустима 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 граничнодопустиму величину інтенсивності викидів.

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

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

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

У випадку газоподібних продуктів спалювання: температура: 273К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; 3% кисню для рідкого та газоподібного палива, 6% кисню для твердого палива, 15% кисню для газових турбін та дизельних двигунів.

2.18.2.5.3. Суб'єкт господарювання повинен забезпечувати постійний та безпечний доступ до точок відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря, а також безпечний доступ до будь-яких інших точок пробовідбору.

2.18.2.5.4. Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, за якими не здійснюється державний облік та викиди яких не підлягають регулюванню, нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються (джерело викидів № 1, 5 – Спирт етиловий, джерело викидів № 6 – азоту (1) оксид [N₂O], метан, вуглецю діоксид, неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)).

2.18.2.6. Умова 3. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру

2.18.2.6.1. Суб'єкт господарювання повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Департамент природних ресурсів та екології Хмельницької обласної державної адміністрації як можливо скоріше (наскільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного::

(а) будь – який викид, який не відповідає вимогам Дозволу;

(б) будь – яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, Суб'єкт господарювання повинен вказати дату та час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому;

2.18.2.6.2. Суб'єкт господарювання повинен документально фіксувати будь – які аварії, вказані в пункті вище даної умови. В повідомленні, яке надається Департаменту природних ресурсів та екології Хмельницької обласної державної адміністрації, 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.

2.18.2.6.3. Інформування та підготовка персоналу

Суб'єкт господарювання 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.

Персонал, який виконує спеціальні завдання, повинен володіти необхідною кваліфікацією (необхідною освітою, підготовкою та/або досвідом роботи).

2.18.2.7. Обов'язки

2.18.2.7.1. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити, щоб відповідальна особа, визначена у відповідності з умовами Указу Президента про затвердження положення про Міністерство екології та природних ресурсів України мала доступ на об'єкт, в будь – який час.

2.18.2.7.2. Суб'єкт господарювання повинен отримати новий дозвіл (дозвіл про внесення змін до дозволу) на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря у разі виникнення змін у законодавстві та нормативних актах, стосовно порядку видачі дозволів на викиди.

2.18.2.7.3. Суб'єкт господарювання повинен отримати новий дозвіл (дозвіл про внесення змін до дозволу) на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря у разі виникнення змін у технологічних процесах, змінах обладнання, пов'язаного з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, а також при збільшенні часу роботи обладнання.

2.18.2.8. Вимоги які встановлюються для неорганізованих джерел

2.18.2.8.1. На неорганізованих джерелах викидів забороняється використання обладнання та матеріалів, не передбачених технологічним процесом.

2.18.2.8.2. Викиди від неорганізованих джерел у робочій зоні та за межами промайданчика не повинні перевищувати санітарні та екологічні норми, що встановлені законодавством.

2.18.2.8.3. Оператор повинен експлуатувати технічно справне обладнання, здійснювати постійний контроль за станом обладнання.

Резюме для подачі в засоби масової інформації

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання: Товариство з обмеженою відповідальністю «АТБ-МАРКЕТ» (ТОВ «АТБ-МАРКЕТ»).

Код ЄДРПОУ: 30487219.

Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти: 49000, Дніпропетровська область, м. Дніпро, проспект Олександра Поля, буд.40; тел. (056) 770-79-43; e-mail: BeletskayaT@atbmarket.com.

Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика: 61177, Харківська обл., м. Харків, вул. Золочівська, 25.

Мета отримання дозволу на викиди: Отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для існуючого об'єкта.

Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля, в якому визначено допустимість провадження планованої діяльності, яка згідно з вимогами Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" підлягає оцінці впливу на довкілля: Згідно ст. 3 ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля» № 2059-VIII від 13.05.2022 р., вид діяльності підприємства не підлягає оцінці впливу на довкілля.

Загальний опис об'єкта (опис виробництва та технологічного устаткування): ТОВ «АТБ-МАРКЕТ» займається роздрібною торгівлею в неспеціалізованих магазинах переважно продуктами харчування, напоями та тютюновими виробами. Джерелами викидів є наступне обладнання: хлібопекарська піч Debag DILA 10/Pro з розсточною шафою (Дж. №1), компресорна (Дж. №2), холодильні лари (Дж. №3), портомийка 2 секційна (Дж. №4), конвекційна піч Форнетті (Дж. №5), дизельний генератор Aksa - APD110A (Дж. №6).

Відомості щодо видів та обсягів викидів: спирт етиловий – 0,120000 т/рік, ацетальдегід (Оцтовий альдегід) – 0,002250 т/рік, кислота оцтова – 0,034125 т/рік, фреон (Пентафторетан R125; 1,1,1-Трифторетан R143a) – 0,070000т/рік, натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична) – 0,003679 т/рік, оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,292725 т/рік, оксид вуглецю – 0,195019 т/рік, діоксид сірки (діоксид та більше триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,011341 т/рік, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом – 0,024059 т/рік, неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) – 0,061756 т/рік, азоту (1) оксид [N₂O] – 0,003088 т/рік, метан – 0,003705 т/рік, вуглецю діоксид – 91,206146 т/рік. Сумарні валові викиди становлять – 54,116025 т/рік

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, що виконані або/та які потребують виконання: На підприємстві відсутні виробництва та устаткування, які підлягають до впровадження найкращих доступних технологій та методів керування.

Перелік заходів щодо скорочення викидів, що виконані або/та які потребують виконання: не передбачені, оскільки відсутні нормативні перевищення викидів.

Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів: не передбачено.

Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству: викиди не перевищують затвердженні граничнодопустимі нормативи, а викиди забруднюючих речовин, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не перевищують гігієнічних нормативів.

Адреса обласної держадміністрації, до якої можуть надсилатися зауваження та пропозиції громадськості щодо дозволу на викиди: Харківська обласна військова адміністрація, 61002, м. Харків, вул. Сумська, 64, тел +38 (057) 705-21-53, e-mail: obladm@kharkivoda.gov.ua, uzkh@kharkivoda.gov.ua.

Строки подання зауважень та пропозицій: 30 календарних днів з дня публікації повідомлення про намір.