

16 ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

Контактні дані суб'єкта господарювання

Повне найменування юридичної особи	Приватне Акціонерне Товариство «Ю.П.П.»
Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ	30573721
Місцезнаходження юридичної особи	08343, Київська обл. Бориспільський р-н, с. Мартусівка, вул. Мойсеева, буд.70
Назва об'єкта / промислового майданчика	Складський комплекс холодильного типу
Місцезнаходження об'єкта / промислового майданчика	03026, м. Київ, вул. Столичне шосе, 100

Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля

Відповідно статті 11¹ Закону України «Про охорону атмосферного повітря» для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами, суб'єкт господарювання надає відомості, щодо наявності 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.

Об'єкт – складський комплекс холодильного типу ПрАТ «Ю.П.П.», що розташований за адресою м. Київ, вул. Столичне шосе, 100, не проходив процедуру з оцінки впливу на довкілля, так як був введений в експлуатацію до вступу в силу Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

В 2022 р. на території проммайданчика суб'єктом господарювання було встановлено 2 бензинових генератора малої потужності з метою використання в якості резервного джерела електроенергії у разі потреби під час відключення світла. Вищезазначені зміни не підпадають під критерії необхідності проведення оцінки впливу на довкілля і процедуру ОВД.

У зв'язку з вищезазначеним, висновок з оцінки впливу на довкілля не надається для отримання дозволу на викиди. Відомості щодо наявності висновку ОВД наведені у Додатку 6.

Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування об'єкту

Територіально проммайданчик складського комплексу Приватного акціонерного товариства «Ю.П.П.» розташований за адресою: м. Київ, Голосіївський р-н, Столичне шосе, 100.

ПрАТ «Ю.П.П.» спеціалізується на наданні в оренду й експлуатацію власного чи орендованого нерухомого майна, а саме складського комплексу з павільйонами холодильниками. Земельна ділянка, на якій розміщене підприємство, використовується за цільовим призначенням відповідно до договору оренди від 27.12.2002 р. серія АЕІ № 911482.

У будівлях виробничо-складського комплексу загальною площею 15709,5 м², що належать ПрАТ «Ю.П.П.» розташовані продовольчі торгово-розподільні склади.

Асортимент виробничих потужностей включає в себе:

- офісно-побутові приміщення;
- павільйони розбиті на холодильні камери та склади з вантажними рампами;
- котельня;
- акумуляторні;
- кафе.

Холодильна установка *HUURRE* низькотемпературного складського комплексу призначена для створення та підтримання температурного режиму в районі -25°C у камерах № 102-105 та № 201-205 для тривалого зберігання заморожених харчових продуктів (риба, морепродукти, м'ясо, птиця тощо). Загальна холодопродуктивність установки складає 1150 кВт.

У приміщеннях, що охолоджуються, використовуються підвісні випаровувачі, в якості холодоносія - *зріджений CO_2* . Відтаювання випаровувачів здійснюється підігрітим 40%-им водним розчином пропіленгліколю. Охолодження рідкого CO_2 відбувається в пластинчастому випаровувачі *PSHE Vahterus* типу *7HH-380* за рахунок випаровування хладоагенту *R-507*, яке забезпечується за допомогою гвинтових компресорних агрегатів *Grasso* типу *SS-5A* (3 од.). Конденсація останнього здійснюється в пластинчастому конденсаторі *PSHE Vahterus* типу *9HH-314* за рахунок циркуляції охолодженого в сухих градирнях *Fincoil 35%-ого водного розчину етиленгліколю (ТЕПРО-30Е)*. Всі системи установки оснащені запірною арматурою, запобіжними клапанами та контрольно-вимірювальними приладами. У контурах замкнутих циркуляційних трубопроводів передбачене підживлення систем зрідженим двоокисом вуглецю, етиленгліколю та фреоном *R-507* для компенсації температурного розширення та втрат за рахунок витоку. Копії паспорту системи холодопостачання та сертифікатів якості на хладо- та теплоносії наведені у додатку.

Фреон *R-507* – це азеотропна суміш на базі ГФУ, яка складається з R143a/R125 (пентафторетан/трифторетан) у процентному відношенні 50/50. *R-507* безпечний до озонового шару та має низький потенціал глобального потепління.

У холодильній системі знаходиться 800 кг фреону, 6 тонн CO_2 , 400 л пропіленгліколю та 1200 л *ТЕПРО-30Е* (теплоносій на основі етиленгліколю). За час експлуатації холодильної системи дозаправка пропіленгліколем не проводилася, контур CO_2 заправлявся в кількості 2 тонн, фреоновий контур – в кількості 80 кг, контур етиленгліколю – в кількості 1 л (довідка щодо кількості витратних матеріалів наведена у додатку).

Для забезпечення встановленого температурного режиму (-18°C) у приміщеннях холодної камери № 2 використовується холодильна установка на базі напівгерметичних гвинтових компресорів *Bitzer* типу *HSN-74*, загальною холодопродуктивністю 340 кВт. У системі використовується безпечний неозонруйнуючий фреон *R-507* у кількості 300 кг. За час експлуатації проводилась дозаправка фреоном у кількості 30 кг (довідка наведена у додатку).

Крім того на підприємстві на даху компресорної № 2 встановлені 4 од., а на даху малої авторампи – 13 од. компресорно-конденсаторних агрегатів *Copeland* на базі спіральних герметичних компресорів типу *Z-09*, що працюють на фреоні *R-507*. У кожній з середньо- та низькотемпературних систем знаходиться по 25 кг даного фреону. За період експлуатації кожна з систем дозаправлялась у кількості 2 кг (довідка наведена у додатку).

Усі холодильні системи підприємства обслуговуються спеціалізованою організацією.

Котельня призначена для забезпечення теплоносієм систем опалення та гарячого водопостачання адміністративно-побутових та складських приміщень підприємства. В котельні встановлені два сталевих водогрійних котла типу «*Super RAC-405*» виробництва Італії, тепловою потужністю 407 кВт кожний. Котли обладнані газовими пальниками типу Р-60 «UNIGAS». Для забезпечення ефективної роботи та зменшення викидів забруднюючих речовин на паливовикористовуючому обладнанні підприємства у 2014 році були проведені режимно-налагоджувальні роботи. Котельня працює на природному газі, резервне паливо не передбачене. Наразі обладнання котельні законсервовано, відповідно до Акту контрольного огляду вузла обліку газу від 13.03.2024 р., складеного за участю представників АТ «Київгаз» вентиль газопроводу опломбований (копія Акту додається до обґрунтовуючих матеріалів). На перспективу подальшої експлуатації котельної в роботі враховані викиди забруднюючих речовин за даними попередньої інвентаризації.

У приміщеннях акумуляторних розташовані пункти обслуговування електро-навантажувачів, що належать орендарам, який включає в себе підзарядку кислотних акумуляторів. Операції з відновлення електроліту не проводяться. Одночасно проводиться підзарядка не більше десяти акумуляторів. Тривалість процесу підзарядки одного акумулятора становить близько 8 годин. За рік всього підприємством акумулятори підзаряджаються 251 раз. Електрична ємність акумулятора становить 480 А·год.

На підприємстві передбачена кафе для працівників підприємства. У приміщенні кухні встановлене обладнання: пароконвектомат *ПК-636*, дві електропліти *ЕПК-47Н8* та *ЕПК-47ЖШ*, фритюрниця електрична *FT 4/4 69*, облаштоване місцевими витяжними системами. Викид забруднюючих речовин здійснюється через дві вентиляційні труби.

Склади підприємства обладнані трьома блоками вантажних рамп: велика і мала рампи та рампа СВХ, до яких продукція завозиться автотранспортом для розвантаження та зберігання відповідно до вимог. Перевезення продукції проводиться автотранспортом орендарів. Середня кількість автомобілів за добу, що розвантажуються/завантажуються біля кожних із трьох рамп, складає 3 одиниці.

На балансі підприємства наявний один автомобіль, відкриті гостьові стоянки на території підприємства відсутні.

Для резервного живлення основного технологічного устаткування передбачено використання бензинового генератора типу I-Power A7500E, потужністю 7,0 кВт, на базі двигуна SC480 та бензинового генератора типу Alimar ALM-B-7500ME, потужністю 6,4 кВт, на базі двигуна 192F.

Оскільки генератори є резервними джерелами електроенергії, викиди забруднюючих речовин відбуваються виключно під час роботи генераторів у аварійному режимі електроживлення, а також під час тестових запусків з метою перевірки роботи обладнання.

Проектна і фактична виробнича потужність та продуктивність технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування

№ з/п	Найменування обладнання	Кількість, од	Виробнича потужність		Продуктивність		Режим роботи	Баланс часу роботи			Термін введення в експлуатацію, рік	Нормативний строк амортизації (років)
			проектна	фактична	проектна	фактична		днів за період	час роботи, год/рік	час простою, год/рік		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Холодильна установка <i>HUURRE</i>	1	1150 кВт	1150 кВт	1150 кВт	1150 кВт	Базовий (максимальний) режим	365	8760	0	2006	20
2	Холодильна установка <i>Bitzer</i>	1	340 кВт	340 кВт	340 кВт	340 кВт	Базовий (максимальний) режим	365	8760	0	2007	20
3	Компресорно-конденсаторні агрегати <i>Copeland</i>	4	24 кВт	24 кВт	24 кВт	24 кВт	Базовий (максимальний) режим	365	8760	0	2006	20
4	Компресорно-конденсаторні агрегати <i>Copeland</i>	13	24 кВт	21 кВт	24 кВт	21 кВт	Базовий (максимальний) режим	365	8760	0	2006	20
5	Котли водогрійні типу <i>SuperRac-405</i> ст. №1 <i>SuperRac-405</i> ст. №2	1	0,35 Гкал/год		0,35 Гкал/год		Базовий (максимальний) режим	365	1562	7198	2006	20
		1	0,31 Гкал/год		0,31 Гкал/год			365	1279	7481		
6	Обладнання кафе, в т.ч.:											
	- пароконвектомат <i>ПК-636</i>	1	19,2 кВт	19,2 кВт	Не регламентується	Не регламентується	На перспективу Базовий (максимальний) режим	365	1004	7756	2010	15
	- електроплита <i>ЕПК-47Н8</i>	1	16,8 кВт	16,8 кВт								
	- електроплита <i>ЕПК-47ЖШ</i>	1	16,8 кВт	16,8 кВт								
- фритюрниця електрична <i>FT 4/4 69</i>	1	2,5 кВт	2,5 кВт									
7	Бензиновий генератор <i>I-Power A7500E</i>	1	7,0 кВт	7,0 кВт	7,0 кВт	7,0 кВт	Аварійний	365	100	8660	2022	15
8	Бензиновий генератор <i>Alimar ALM-B-7500ME</i>	1	6,4 кВт	6,4 кВт	6,4 кВт	6,4 кВт	Аварійний	365	100	8660	2022	15

У колонці 13 наведений строк амортизаційних відрахувань. Амортизація - це процес перенесення по частинах вартості основних засобів і нематеріальних активів у міру їх фізичного або морального зносу на вартість виробленої продукції (робіт, послуг). Закінчення строку амортизації не є показником фізичного зносу обладнання.

З метою резервного електропостачання складського комплексу у разі відключення світла в 2022 році на території проммайданчика було розміщено два бензинових генератора.

Наразі котельне обладнання складського комплексу законсервоване, газопровід з 2022 р. опломбований (Акт перевірки опломбування додається до обґрунтовуючих матеріалів).

З моменту введення в експлуатацію і по теперішній час ПрАТ «Ю.П.П.» планової діяльності не здійснювало – розширень чи реконструкцій не проводилось, добова чи річна продуктивність не збільшувалась, змін до технології виробництва не відбувалось, заміна обладнання не проводилась.

Режим роботи паливовикористовуючого обладнання (ДГУ): Аварійний режим.

Режим роботи обладнання складського комплексу: Базовий (максимальний) режим.

Обладнання відповідає технічним нормам експлуатації.

У перспективі ПрАТ «Ю.П.П.» не планує зміни технології.

Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

№ 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)
	Коди	Найменування			
1	2	3	4	5	6
1	01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	-	0,0000003	0,0003
	04000	Сполуки азоту, у т.ч.:	0,013	0,137	-
2	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,013	0,137	1,0
3	04002	Азоту (1) оксид (N ₂ O)	-	0,0003	0,1
	05000	Діоксид та інші сполуки сірки, у т.ч.:	0,022	0,001	2,0
4	05001	Сірки діоксид	0,014	0,0003	1,5
5	05004	Сульфатная кислота (H ₂ SO ₄)(сірчана кислота)	0,008	0,001	0,03
6	06000	Оксид вуглецю	0,087	0,233	1,5
7	07000	Вуглецю діоксид	3,509	186,497	500
	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), у т. ч.:	0,002	0,055	1,5
8	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,001	0,025	
9	11000	Етиленгліколь (етадіол)	-	0,001	
10	11000	Вуглеводні граничні C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-265 П та інш.)	-	0,029	
11	11004	Акролеїн	0,001	0,001	0,004
12	12000	Метан	-	0,003	10
	18000	Фреони, в т.ч.:	0,038	0,092	0,1
13	18000	Фреон R-507 (пентафторетан/трифторетан)	0,038	0,092	
Усього для підприємства:			3,671	187,019	
Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин					
	04000	Сполуки азоту, у т.ч.:	0,013	0,137	-
2	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,013	0,137	1,0
	05000	Діоксид та інші сполуки сірки, у т.ч.:	0,022	0,001	2,0
4	05001	Сірки діоксид	0,014	0,0003	1,5
5	05004	Сульфатная кислота (H ₂ SO ₄)(сірчана кислота)	0,008	0,001	0,03
6	06000	Оксид вуглецю	0,087	0,233	1,5
Усього:			0,122	0,371	
Перелік небезпечних забруднюючих речовин					
1	01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	-	0,0000003	0,0003

Таблиця - Характеристика джерел неорганізованих викидів

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Забруднююча речовина		Потужність викиду	
		CAS № / CAS	найменування	г/с	кг/год
1	2	3	4	5	6
3	сухі градирні	-	Етиленгліколь (етадіол)	0,000034	0,0001
5	компресорно-конденсаторні агрегати	-	Фреон R-507 (пентафторетан / трифторетан)	0,000127	0,0005
6	компресорно-конденсаторні агрегати	-	Фреон R-507 (пентафторетан / трифторетан)	0,000412	0,001
12	велика рампа	630-08-0	Оксид вуглецю	0,003378	0,012
		10102-44-0	Оксиди азоту (оксид та діоксид) у перерахунку на діоксид азоту	0,001014	0,004
		-	Вуглеводні граничні C12-C19(розчинник РПК-265 П та інш.)	0,002027	0,007
13	мала рампа	630-08-0	Оксид вуглецю	0,003704	0,013
		10102-44-0	Оксиди азоту (оксид та діоксид) у перерахунку на діоксид азоту	0,001111	0,004
		-	Вуглеводні граничні C12-C19(розчинник РПК-265 П та інш.)	0,002222	0,008
14	рампа СВХ	630-08-0	Оксид вуглецю	0,002754	0,013
		10102-44-0	Оксиди азоту (оксид та діоксид) у перерахунку на діоксид азоту	0,001126	0,004
		-	Вуглеводні граничні C12-C19(розчинник РПК-265 П та інш.)	0,002252	0,008

Для неорганізованих джерел викидів нормативи граничнодопустимих викидів згідно з вимогами чинного законодавства не встановлюються. Регулювання викидів відбувається шляхом встановлення вимог.

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами складського комплексу холодильного типу ПрАТ «Ю.П.П.»

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього для підприємства:	187,019
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,000
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,137
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,137
04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,000
05000	Діоксид та інші сполуки сірки, у т.ч.:	0,001
05001	Сірки діоксид	0,000
05004	Сульфатная кислота (H ₂ SO ₄)(сірчана кислота)	0,001
06000	Оксид вуглецю	0,233
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), у т. ч.:	0,055
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,025
11000	Етиленгліколь (етадіол)	0,001
11000	Вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) в перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,029
11004	Акролеїн	0,001
12000	Метан	0,003
18000	Фреони, в т.ч.:	0,092
18000	Фреон R-507 (пентафторетан/ трифторетан)	0,092
07000	Вуглецю діоксид	186,497

Таблиця 6.8 - Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) – **викиди відпрацьованих газів дорожнім транспортом. Код - 1.A.3.b.vi-vii**

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим процесом 1.A.3.b.vi-vii:	0,093
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,015
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,015
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), у т. ч.:	0,029
11000	Вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) в перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,029
06000	Оксид вуглецю	0,049

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) – **мале спалювання. Код - 1.A.4.a**

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим процесом 1.A.4.a:	0,167
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,009
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,009
05000	Діоксид та інші сполуки сірки, у т.ч.:	0,000
05001	Сірки діоксид	0,000
06000	Оксид вуглецю	0,133
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), у т. ч.:	0,025
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,025

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) – **інші джерела. Код - 6.A**

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим процесом 6.A:	2,095
05000	Діоксид та інші сполуки сірки, у т.ч.:	0,001
05004	Сульфатная кислота (H ₂ SO ₄)(сірчана кислота)	0,001
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), у т. ч.:	0,002
11000	Етиленгліколь (етадіол)	0,001
11004	Акролеїн	0,001
18000	Фреони, в т.ч.:	0,092
18000	Фреон R-507 (пентафторетан/ трифторетан)	0,092
07000	Вуглецю діоксид	2,000

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) – **енергетична галузь промисловості. Код - 1.А.1**

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим процесом 1.А.1:	184,664
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,000
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,113
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,113
04002	Азоту (1) оксид (N ₂ O)	0,000
06000	Оксид вуглецю	0,051
12000	Метан	0,003
07000	Вуглецю діоксид	184,497

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва для ром майданчикаа ПрАТ «Ю.П.П.» не передбачені.

Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів

Природоохоронні заходи щодо скорочення викидів не передбачені. Викиди від обладнання та устаткування ПрАТ «Ю.П.П.» не перевищують гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин (без урахування фонових концентрацій) і дозволених обсягів викидів.

Пропозиції відносно дозволених об'ємів викидів забруднюючих речовин, що віднесені до інших джерел викидів

Джерело викиду № 1 – труба компресорної №1:

Таблиця 9-2 - Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

- фреон R-507 (пентафторетан/трифторетан) – 0,000793 г/с з дати видачі дозволу.

Джерело викиду № 2 – труба компресорної №1:

Таблиця 9-2 - Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

- фреон R-507 (пентафторетан/трифторетан) – 0,000793 г/с з дати видачі дозволу.

Джерело викиду № 4 – труба компресорної №2:

Таблиця 9-2 - Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

- фреон R-507 (пентафторетан/трифторетан) – 0,000793 г/с з дати видачі дозволу.

Джерело викиду № 7 – труба акумуляторної:

Таблиця 9-2 - Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

- Сульфатная кислота (H₂SO₄) (сірчана кислота) – 0,000133 г/с з дати видачі дозволу.

Джерело викиду № 8 – труба акумуляторної:

Таблиця 9-2 - Пропозиції щодо дозованих обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

- Сульфатна кислота (H₂SO₄) (сірчана кислота) – 0,000133 г/с з дати видачі дозволу.

Джерело викиду № 9 – димова труба котельної (газові котли):

Таблиця 9-2 - Пропозиції щодо дозованих обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту – 0,033186 г/с з дати видачі дозволу;

- оксид вуглецю – 0,012313 г/с з дати видачі дозволу.

Джерело викиду № 10 – труба кухні (обладнання кухні):

Таблиця 9-2 - Пропозиції щодо дозованих обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Акролеїн	20	20	3 дати видачі дозволу

Джерело викиду № 11 – труба кухні:

Таблиця 9-2 - Пропозиції щодо дозованих обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Акролеїн	20	20	3 дати видачі дозволу

Джерело викиду № 15 – вихлопна труба (бензиновий генератор):

Таблиця 9-2 - Пропозиції щодо дозованих обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту – 0,002090 г/с з дати видачі дозволу;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,000064 г/с з дати видачі дозволу;
- оксид вуглецю – 0,031394 г/с з дати видачі дозволу.

Джерело викиду № 16 – вихлопна труба (бензиновий генератор):

Таблиця 9-2 - Пропозиції щодо дозованих обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту – 0,001672 г/с з дати видачі дозволу;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,000051 г/с з дати видачі дозволу;
- оксид вуглецю – 0,025115 г/с з дати видачі дозволу.

Відповідність пропозиції щодо дозованих обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами законодавству

Фактичні масові концентрації забруднюючих речовин не перевищують нормативи гранично допустимих викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел ПрАТ «Ю.П.П.», які затверджені наказом Мінприроди України від 27.06.2006 № 309.

Розрахунок розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі проведено автоматизованою ліцензійною системою «ЕОЛ плюс» v.5.23, яка реалізує «Методику расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий» (ОНД-86). Згідно з п.5.21 ОНД-86 проводити розрахунок розсіювання недоцільно для всіх речовин, окрім оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту.

За результатами проведеного розрахунку розсіювання можна зробити висновок, що максимальні розрахункові концентрації у приземному шарі атмосфери на межі СЗЗ та в зоні максимального впливу ПрАТ «Ю.П.П.» відповідають вимогам п.2.3 ДСП 201-97 у частині дотримання 1,0 ГДК у повітрі житлової забудови.

17 ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО НАМІР ОТРИМАТИ ДОЗВІЛ НА ВИКИДИ

Приватне Акціонерне Товариство «Ю.П.П.» (ПрАТ «Ю.П.П.»), код ЄДРПОУ 30573721, юр. адреса: 08343, Київська обл. Бориспільський р-н, с.Мартусівка, вул.Мойсеєва, буд.70, тел. 8 (050)381-46-67, e-mail: amatveev@upr.com.ua, повідомляє про намір отримати Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря в процесі діяльності складського комплексу холодильного типу, що розташований за адресою: м. Київ, вул. Столичне шосе, 100. Основним видом діяльності є надання в оренду й експлуатацію власного чи орендованого нерухомого майна.

Дозвіл на викиди забруднюючих речовин отримується у зв'язку з закінченням терміну дії існуючого дозволу.

Об'єкт відноситься до третьої групи за ступенем впливу на забруднення атмосферного повітря та не підпадає під критерій взяття на державний облік.

При експлуатації АЗК забруднення атмосферного повітря відбуватиметься за рахунок викидів забруднюючих речовин під час розвантаження продукції у склади (неорг.дж.№12-14), роботі холодильного обладнання (дж.№1,2,4 та неорг.дж.№3,5,6), під час зарядки акумуляторів навантажувачів (дж. 7,8), від витяжної системи кухні (Дж.№10,11), під час роботи бензинових генераторів (дж.15,16) та котельні (дж.9).

В процесі діяльності складського комплексу в атмосферне повітря від джерел викидів потрапляють наступні забруднюючі речовини: азоту діоксид (0,137 т/рік), вуглецю оксид (0,233 т/рік), ртуть та її сполуки в перерахунку на ртуть (0,0000003 т/рік), сірки діоксид (0,0003 т/рік), вуглеводні насичені C₁₂-C₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) в перерахунку на сумарний органічний вуглець (0,029 т/рік), акролеїн (0,001 т/рік), фреон R-507 (пентафторетан/трифторетан) (0,092 т/рік), етиленгліколь (етадіол) (0,001 т/рік), сульфатная кислота (H₂SO₄)(сірчана кислота) (0,001 т/рік), а також вуглецю діоксид (186,497 т/рік), метан (0,003 т/рік), азоту (1) оксид (N₂O) (0,0003 т/рік) та неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) (0,025 т/рік).

Нормативи ГДВ забруднюючих речовин дотримуються, заходи щодо скорочення викидів не розробляються.

Величини викидів забруднюючих речовин не перевищують нормативи екологічної безпеки та гігієнічні нормативи. Перевищення гранично-допустимих концентрацій на межі встановленої санітарно-захисної зони відсутні.

Зауваження та пропозиції щодо намірів приймаються в місячний термін після публікації до Департаменту захисту довкілля та адаптації до зміни клімату виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) за адресою: 04080, м.Київ, вул.Турівська,28; тел. 366-64-10, 366-64-11, e-mail: ecology@kyivcity.gov.ua.