

**16. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ
З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ**

Повне найменування юридичної особи	Товариство з обмеженою відповідальністю "АДЖАКС СІСТЕМС МАНЮФЕКЧУРІНГ"
Скорочене найменування юридичної особи	ТОВ "АС Манюфекчурінг"
Ідентифікаційний код згідно з ЄДРПОУ	42593133
Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти	04073, м. Київ, вул. Семена Скляренка, 5 +380961638814 krot.y@ajax.systems
Назва об'єкта/промислового майданчика	ТОВ "АС Манюфекчурінг"
Місцезнаходження об'єкта / промислового майданчика	Закарпатська обл., м. Берегове
Код Кодифікатора адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад	UA21020030010083215
Керівник юридичної особи	Демчишин Богдан Володимирович
Контактна особа	Крот Юлія Вікторівна +380961638814 krot.y@ajax.systems
Вид економічної діяльності у відповідності з класифікатором	26.30 Виробництво обладнання зв'язку

**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**

Планова діяльність на об'єкті не підпадає під дію Закону України «Про оцінку дії на довкілля» у відповідності до критеріїв Постанови КМУ від 13.12.2017 № 1010 «Про затвердження критеріїв визначення розширень і змін діяльності та об'єктів, які не підлягають оцінці впливу на довкілля». Висновок з оцінки впливу на довкілля не надається.

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

Основною діяльністю об'єкта є надання складських та логістичних послуг, що включають приймання, розвантаження, зберігання, комплектацію та

відвантаження товарно-матеріальних цінностей. Виробничі процеси, пов'язані з виготовленням або переробкою продукції, на об'єкті відсутні.

Для забезпечення електропостачання підприємства у разі аварійного або планового відключення електричної енергії від зовнішньої електричної мережі експлуатується резервне джерело електропостачання – дизельний генератор VORTEX model AG3-100. Генератор працює періодично, виключно у разі відсутності електропостачання від зовнішньої мережі. Під час роботи дизельного двигуна внаслідок спалювання дизельного палива утворюються забруднюючі речовини, які через вихлопну систему організовано відводяться в атмосферне повітря (джерело викиду № 1).

На території підприємства розташована розвантажувальна рампа, призначена для виконання вантажно-розвантажувальних операцій під час приймання та відвантаження товарно-матеріальних цінностей автомобільним транспортом. Роботи здійснюються періодично відповідно до виробничої потреби. Під час маневрування, очікування, завантаження та розвантаження вантажних автомобілів утворюються викиди забруднюючих речовин із відпрацьованими газами двигунів внутрішнього згорання, які надходять в атмосферне повітря від неорганізованого джерела викидів (джерело викиду № 2).

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

Таблиця 16.1 (6.1)

Порядковий номер	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	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,029624	0,029624	3
2	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,666790	0,666790	1
3	04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,005390	0,005390	0,1
4	05001	Сірки діоксид	0,018786	0,018786	1,5
5	06000	Оксид вуглецю	0,451618	0,451618	1,5
6	07000	Вуглецю діоксид	159,214207	159,214207	500
7	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,107805	0,107805	1,5
8	11000	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-2611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,000036	0,000036	
9	12000	Метан	0,006468	0,006468	10
Усього для підприємства			160,500724	160,500724	-
<i>Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин</i>					
1	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,029624	0,029624	3

2	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,666790	0,666790	1
3	05001	Сірки діоксид	0,018786	0,018786	1,5
4	06000	Оксид вуглецю	0,451618	0,451618	1,5
Перелік небезпечних забруднюючих речовин					
-	-	-	-	-	-
Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта/промислового майданчика					
1	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,107805	0,107805	1,5
2	11000	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-2611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,000036	0,000036	
3	12000	Метан	0,006468	0,006468	10
Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць					
1	04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,005390	0,005390	0,1
2	07000	Вуглецю діоксид	159,214207	159,214207	500

Характеристика устаткування очистки газів

Таблиця 16.2 (6.4)

Номер дже-рела викиду	Наймен-ування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Сту-пів очи-ще-ння	Назва та тип устано-вки очист-ки газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Сту-пів очище-ння газу, %
		CAS N/ CAS	код	наймену-вання			об'ємна витрата газопил-ового потоку, м³/с	масова концент-рація, мг/м³	масова витрата, г/с	об'ємна витрата газопил-ового потоку, м³/с	масова концент-рація, мг/м³	масова витрата, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Устаткування очистки газів відсутнє													

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

Таблиця 16.3 (6.7)

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,030
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,667
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,005
05001	Сірки діоксид	0,019
06000	Оксид вуглецю	0,452
07000	Вуглецю діоксид	159,214

11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,108
11000	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-2611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,000
12000	Метан	0,006
00000	Усього для об'єкта/промислового майданчика	160,501

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)
Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) інші джерела код 6.А

Таблиця 16.3 (6.8)

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,030
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,667
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,005
05001	Сірки діоксид	0,019
06000	Оксид вуглецю	0,452
07000	Вуглецю діоксид	159,214
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,108
11000	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-2611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,000
12000	Метан	0,006
00000	Усього для об'єкта/промислового майданчика	160,501

Інформація про заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва

Підприємство не належить до переліку виробництв та технологічного устаткування, які підлягають до впровадження найкращих доступних технологій та методів керування.

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин не розробляються. Фактичні величини викидів не перевищують нормативи граничнодопустимих викидів.

Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів граничнодопустимих викидів у процесі виробництва не розробляються.

Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не передбачаються, зважаючи на той факт, що залпові викиди не здійснюються при експлуатації обладнання та устаткування.

Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан відсутні та не розробляються.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах передбачаються при повідомленні про настання НМУ. Об'єкт не відносить до переліку об'єктів щодо реалізації заходів щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах.

Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря розробляється для об'єктів, які згідно з законодавством вважаються об'єктами підвищеної небезпеки (включені до Державного електронного реєстру об'єктів підвищеної небезпеки).

Об'єкт не включений до Державного електронного реєстру об'єктів підвищеної небезпеки, таблиця 10.2 додатка 10 Інструкції не заповнюється.

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Таблиця 16.4 (10.1)

Код виробничого і технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Строк виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис.грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачені					

Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря

Таблиця 16.5 (10.2)

Найменування об'єкта підвищеної небезпеки	Місце розташування об'єкта підвищеної небезпеки	Найменування, маса, категорія небезпечної речовини чи групи речовин, що тимчасово або постійно використовуються, переробляються, виготовляються, транспортуються, зберігаються на об'єкті	Індивідуальна назва, клас небезпечних речовин та категорія небезпеки, за якими проводилася ідентифікація об'єкта	Найменування ЗР, які у разі виникнення надзвичайної ситуації техногенного або природного характеру, можуть надійти в атмосферне повітря	Найменування заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації	Найменування заходів щодо ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації
1	2	3	4	5	6	7
Заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря не передбачені.						

Заходи щодо скорочення викидів відсутні та не розробляються. Викиди від обладнання та устаткування не перевищують граничнодопустимих концентрацій забруднюючих речовин і дозволених обсягів викидів.

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

Масові концентрації забруднюючих речовин не перевищують нормативи гранично допустимих викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел ТОВ «АС Манюфекчурінг», які затверджені наказом Мінприроди України від 27.06.2006 № 309 та відповідають нормативам допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць, затверджені Наказом МОЗ України від 10.05.2024 № 813.

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

Джерело № 1 – Труба, дизельний генератор

Таблиця 15.6.1

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 (мікрочастинки та волокна)	150	150	3 дня видачі дозволу

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 0,003694 з дати видачі дозволу.
- для оксид вуглецю 0,002503 з дати видачі дозволу.
- для діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки 0,000104 з дати видачі дозволу.

Пропозиції до умов, які встановлюються в дозволі на викиди

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

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

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

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: 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.

2. До технологічного процесу

2.1. Оператор повинен забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

2.2. Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватись відповідно до затверджених технологічних документів. Використовувати сировину та матеріали відповідно до ДСТУ, ТУ і т.п., з додержанням вимог чинного природоохоронного законодавства України.

2.3. У технологічному процесі застосовувати сировину та матеріали, які мають відповідний сертифікат якості.

2.4. Ведення технологічного процесу й обслуговування обладнання в суворій відповідності з керівництвом по експлуатації (режимними картами), проектною документацією, виробничими інструкціями, інструкціями з техніки безпеки, протипожежної та екологічної безпеки.

3. До обладнання та споруд

3.1. При проведенні реконструкції, модернізації, введенні нових потужностей виробництва підприємство повинно керуватися чинним природоохоронним законодавством України.

3.2. Для зменшення втрат сировини чи готової продукції та запобіганню викидів в атмосферне повітря забруднюючих речовин на усьому ланцюгу технологічного процесу необхідно проводити технічний огляд та контроль за герметичністю обладнання.

3.3. Експлуатація технологічного обладнання в виробничих приміщеннях підприємства повинна здійснюватись згідно з технологічним процесом, вимогами технічної документації по його застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених інструкцій по охороні праці та техніці безпеки.

3.4. Щоденно, перед початком роботи, проводити візуальний огляд обладнання та блокуючих пристроїв, огляд цілісності трубопроводів, щільності фланцевих з'єднань, електрокомунікацій, стан та працездатність припливно-витяжної та аварійної вентиляції тощо.

3.5. 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.

4. До очистки газопилового потоку

4.1. Умова не встановлюється

5. Дозволені обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання, залпових викидів

5.1. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання відсутні.

5.2. Дозволені обсяги залпових викидів не встановлюються, на об'єкті відсутні джерела залпових викидів.

6. Виробничий контроль

6.1. Граничнодопустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу повинні тлумачитися наступним чином:

6.1.1 Безперервний моніторинг.

Вимоги не встановлюються.

6.1.2 Періодичний моніторинг.

а) для будь-якого параметру, вимірювання якого в силу особливостей пробовідбору/аналізу за 20 хвилин неможливо, необхідно встановити придатний період пробо відбору, а отримані при таких вимірах величини не повинні перевищувати граничнодопустимі величини дозволених викидів.

б) результати вимірювань масової концентрації забруднюючих речовин, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за 20 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 значень встановленого нормативу граничнодопустимого викиду;

в) граничнодопустима інтенсивність викидів повинна розраховуватись 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 жоден із середніх показників не повинен перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

6.2. Технічний персонал повинен проводити відбір проб, аналізів, вимірювання, дослідження, обслуговування та калібрування відповідно до розділу 5 - "Перелік заходів, щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин" та умов дозволу на викиди.

6.3. У випадках, коли змішування перед викидом може впливати на можливість вимірювання параметру, тоді даний параметр може визначатися перед змішуванням (за умовою попереднього письмового Дозволу Департаменту).

6.4. Повинно бути забезпечено необхідне технічне обслуговування устаткування для моніторингу та аналітичного устаткування для того, щоб моніторинг давав точні дані про викиди забруднюючих речовин.

6.5. Після аналізу результатів випробувань частота, методи та перелік робіт з моніторингу, відбору проб та аналізу, наведені в Дозволі, повинні коригуватися при умові попереднього письмового дозволу Департаменту.

7. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру

7.1 Суб'єкт господарювання (Оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Департамент або в інший підрозділ Департаменту як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

7.1.1 Будь-яка аварія, що може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, Оператор 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.

7.2 Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 7.1.1 даної умови. В повідомленні, яке надається Департаменту, 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.

7.3 Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватись Департаменту як складова частина екологічного звіту за рік. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з затвердженими інструкціями.

7.4 Оператор повинен ввести в дію та підтримати в дії Систему управління охороною навколишнім природним середовищем, яка відповідає потребам даного Дозволу. В даній системі повинні враховуватися всі виробничі операції та повинні розглядатися всі практичні можливі варіанти для використання більш чистих технологій, більш чистих виробничих процесів та для мінімізації викидів.

7.5 Оператор повинен ввести в дію і підтримати в дії процедури для визначення необхідних сфер підготовки персоналу для всіх співробітників, робота яких може здійснити суттєвий вплив на забруднення атмосферного повітря. Повинна підтримуватися відповідна документація про підготовку персоналу.

8. До неорганізованих джерел викидів, спрямованих на попередження, мінімізацію, скорочення або припинення викидів забруднюючих речовин.

8.1. На неорганізованому джерелі викиду забороняється використання обладнання та матеріалів, не передбачених технологічним процесом.

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

8.3. Суворо дотримуватися правил пожежної та техногенної безпеки, приймати превентивні заходи щодо попередження аварійних ситуацій, що можуть призвести до забруднення навколишнього середовища.