

Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості

Комунальне підприємство Миколаївської міської ради «Миколаївська ритуальна служба» (КП ММР «Миколаївська ритуальна служба»), яке розміщується за адресою: Україна, 54003, Миколаївська обл., місто Миколаїв, вул. Степова, буд. 35 має намір отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

КП ММР «Миколаївська ритуальна служба» спеціалізується на організації поховань та наданням пов'язаних з ними послуг.

Основними виробництвами підприємства, які є джерелами утворення забруднюючих речовин є енергетичне, деревообробне, ремонтне виробництво та допоміжне господарство.

Енергетичне господарство призначене для забезпечення теплом побутових приміщень підприємства в холодний період року та для забезпечення підприємства електроенергією в разі відключення основних електромереж.

Енергетичне господарство представлено:

- Котлом DTM Turbo (1 од), потужністю 40 кВт. Котел працює на твердому паливі (дровах). Річна витрата твердого палива котлом становить: дров – 53,0 т.
- Дизельгенератором марки Hatz MOTORENF ABRIAK (1 од.) потужністю 6,5 кВт. Дизельгенератор працює на рідкому паливі (дизельному паливі з $Q=42,62$ Мдж/кг). Річний обсяг палива (ДП), що використовується, складає 0,3 т/рік.

В процесі роботи енергетичного господарства утворюються та в атмосферне повітря виділяються наступні забруднюючі речовини: діоксид азоту, діоксид сірки, оксид вуглецю, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, неметанові леткі органічні сполуки, а також діоксид вуглецю, азоту оксид та метан, які є «парниковими газами».

Деревообробне виробництво на підприємстві представлено столярним цехом, який призначений для виготовлення виробів з деревини (трун, хрестів та ін.).

Обробка деревини здійснюється на круглопилальному верстаті (1 од.), деревообробному верстаті (1 од.), електропилі (1 од.), електрорубанці (1 од.), верстаті «Лівша» (1 од.).

Річний об'єм деревини, що переробляється становить 38 м³.

В процесі виконання робіт в столярному цеху утворюються і виділяється в атмосферне повітря: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок.

Ремонтне виробництво на підприємстві представлено майстернею, яка призначена для поточного ремонту основних фондів та парку автотранспорту підприємства.

До складу майстерні входять: пост підзарядки акумуляторів, зварювальна ділянка, механічна ділянка, фарбувальна ділянка та допоміжне господарство.

Акумуляторна ділянка призначена для підзарядки (зарядки) акумуляторів.

Підзарядка (зарядка) акумуляторів здійснюється на одному зарядному пристрої.

Річна кількість акумуляторів, що заряджаються, становить 11 од.: 6 СТ-75 (3 од.), 6 СТ-140 (1 од.), 6 СТ-60 (3 од.), 6 СТ-100 (4 од.).

В процесі підзарядки (зарядки) акумуляторів утворюються і виділяється в атмосферне повітря сульфатна кислота.

Зварювальна ділянка призначена для складання, зварювання й підварювання ремонтіваних вузлів і деталей.

Для виконання зварювальних робіт використовується ручне електродугове зварювання штучними електродами та ручне газове різання металу.

Річна витрата матеріалів складає:

- електродів марки Моноліт - 80 кг;
- електродів марки УОНИ 13/55 - 15,0 кг;
- пропан-бутан – 200 кг/рік.

В процесі виконання зварювальних робіт утворюються і виділяється в атмосферне повітря: залізо та його сполуки, манган та його сполуки, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, діоксид титану, фтор та його сполуки, фтористий водень, діоксид азоту та оксид вуглецю.

Механічна ділянка призначена для зачистки поверхні металевих деталей та запчастин.

Механічна обробка здійснюється на шліфувальній машинці (1 од.), яка працює без застосування змащувально-охолоджуючої емульсії.

В процесі виконання робіт на механічній ділянці утворюються і виділяється в атмосферне повітря: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок.

Фарбувальна ділянка призначена для ґрунтування та фарбування вузлів та деталей. Фарбування здійснюється методом пневморозпилення.

Річний обсяг ЛФМ, що використовується складає:

- фарби ПФ-115 - 100 кг;

- ґрунту - 10 кг.

В процесі виконання фарбувальних робіт утворюються і виділяється в атмосферне повітря: неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч. ксилол.

Допоміжне господарство призначене для проведення робіт по очищенню території підприємства, а також для обрізки гілок та/або сухих дерев, дрібного ремонту виробів із деревини.

Для цього використовують бензотехніку (мотокоса Stihl FS250 – 1 од., бензопила STIHL ms 200T - 3 од., бензопила STIHL ms 250 - 2 од.). Бензотехніка працює на рідкому паливі (бензині з Q=43,75 Мдж/кг). Річний обсяг палива (бензину), що використовується бензотехнікою, складає 0,6 т/рік.

В процесі роботи допоміжного господарство утворюються і виділяється в атмосферне повітря наступні забруднюючі речовини: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, діоксид азоту, оксид вуглецю, діоксид сірки.

Потужність устаткування підприємства, термін введення в експлуатацію технологічного устаткування, нормативний строк його амортизації, баланс часу роботи технологічного обладнання наведено в таблиці 1.1.

Таблиця 1.1

Найменування обладнання	Потужність обладнання	Дата введення в експлуатацію, рік	Нормативний строк амортизації обладнання, років	Баланс часу роботи, год./рік
1	2	3	4	5
Виробничий майданчик КП ММР «Миколаївська ритуальна служба»				
Котел марка DTM Turbo (1 од.)	40 кВт	2021	10	732
Дизельгенератор Hatz (1од.)	6,5 кВт	2022	7	300
Шліфувальна машинка (1 од.)	1 кВт	2014	10	700
Верстат круглопильний (1 од.)	1 кВт	1984	10	100
Верстат деревообробний (1 од.)	0,78 кВт	1986	10	100
Мотокоса Stihl FS250 (1 од.)	2 кВт	2023	5	800
Бензопила STIHL ms200T (3од.)	2 кВт	2023	5	1080
Верстат «Лівша» (1 од.)	2,2 кВт	2014	10	50
Бензопила STIHL ms250 (2од.)	2 кВт	2023	5	720
Зарядний пристрій (1 од.)	0,18 кВт	2014	10	500
Електрозварювальний апарат марки ТДМ – 259-У2 (2 од.)	2,2 кВт	2001	10	100

Продовження Таблиці 1.1

1	2	3	4	5
Обладнання газового різання (1 од.)	11 кВт	2014	10	30

Підприємство працює по вісім годин п'ять днів на тиждень. Режим роботи обладнання: опалювальне обладнання працює перервно, сезонно в холодний період року; дизельгенератор має перервний режим роботи, у разі відключення основних електромереж; інше обладнання має річний перервний режим роботи.

Усе технологічне обладнання підприємства введено в експлуатацію.

Реконструкція та модернізація технологічного обладнання на підприємстві не проводилася. На підприємстві по мірі необхідності буде проводиться поточний та капітальний ремонт обладнання та споруд, що не впливає на показники продуктивності устаткування.

Перелік видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від підприємства.

№ 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	01003/123	Залізо та його сполуки	0,0047	0,0047	0,1
2	01104/143	Манган та його сполуки	0,00022	0,00022	0,005
3	03000/323, 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	1,05233	1,05233	3,0
4	04001/301	Діоксид азоту	0,12304	0,12304	1,0
5	04002/-	Азоту оксид	0,00203	0,00203	0,1
6	05000/330,322	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.	0,0021	0,0021	2,0
	05001/330	Діоксид сірки	0,0018	0,0018	1,5
	05004/322	Сульфатна кислота	0,0003	0,0003	0,5
7	06000/337	Оксид вуглецю	0,0797	0,0797	1,5
8	07000/-	Вуглецю діоксид	18,290	18,290	500,0
10	11000/2754,616, 2752	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.	0,070	0,070	1,5
	11030/616	Ксилол	0,028	0,028	0,9
11	12000/410	Метан	0,00204	0,00204	10,0
12	16000/342,343, 344	Фтор та його сполуки, в т.ч.	0,00013	0,00013	0,05
	16001/342	Фтористий водень	0,00002	0,00002	0,05
13	-/10226	Титану діоксид	0,00004	0,00004	-
Усього для виробничого майданчику		-	19,62633	19,62633	-

Продовження таблиці

1	2	3	4	5	6
Найбільш поширені забруднюючі речовини					
1	2	3	4	5	6
1	03000/323, 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	1,05233	1,05233	3,0
2	04001/301	Діоксид азоту	0,12304	0,12304	1,0
3	04002/-	Азоту оксид	0,00203	0,00203	0,1
4	05000/330,322	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.	0,0021	0,0021	2,0
	05001/330	Діоксид сірки	0,0018	0,0018	1,5
	05004/322	Сульфатна кислота	0,0003	0,0003	0,5
5	06000/337	Оксид вуглецю	0,0797	0,0797	1,5
Усього		-	1,2592	1,2592	-
1	2	3	4	5	6
Небезпечні забруднюючі речовини					
1	2	3	4	5	6
1	01003/123	Залізо та його сполуки	0,0047	0,0047	0,1
2	01104/143	Манган та його сполуки	0,00022	0,00022	0,005
3	11000/2754,616, 2752	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.	0,070	0,070	1,5
4	11030/616 16000/342,343, 344 16001/342	Ксилол Фтор та його сполуки, в т.ч. Фтористий водень	0,028 0,00013 0,00002	0,028 0,00013 0,00002	0,9 0,05 0,05
Усього		-	0,07505	0,07505	-
Інші забруднюючі речовини присутні у викидах об'єкту					
1	2	3	4	5	6
1	12000/410	Метан	0,00204	0,00204	10,0
2	-/10226	Титану діоксид	0,00004	0,00004	-
Усього		-	0,00208	0,00208	-
1	2	3	4	5	6
Забруднюючі речовини, для яких невстановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст					
1	2	3	4	5	6
1	07000/-	Вуглецю діоксид	18,290	18,290	500,0
Усього		-	18,290	18,290	-

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

1. Номер джерела викиду на карті-схемі:

ДВ № 1 – Котел марки DTM Turdo

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	150	150	

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства (так як величина масової витрати по діоксиду азоту та оксиду вуглецю менше 5000 г/год.), встановлюються наступні величини масової витрати (г/с):

- для діоксиду азоту – 0,0474 г/с;
- для оксиду вуглецю – 0,0431 г/с.

2. Номер джерела викиду на карті-схемі:

ДВ № 7 – Дизельгенератор Hatz MOTORENF ABRIAK

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	150	150	

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства (так як величина масової витрати по діоксиду азоту, діоксиду сірки та оксиду вуглецю менше 5000 г/год.), встановлюються наступні величини масової витрати (г/с):

- для діоксиду азоту – 0,0026 г/с;
- для діоксиду сірки – 0,0002 г/с;
- для оксиду вуглецю – 0,0022 г/с.

3. Для неорганізованих джерел викидів (ДВ №2-6, №№8,9) нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання здійснюється за вимогами, які встановлені в умовах щодо охорони атмосферного повітря.

4. Джерела залпових викидів на виробничому майданчику відсутні.

Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди.

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

Інтерпретація.

1. Не для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферне повітря не повинні перевищуватися граничнодопустимі рівні викидів, наведені в пропозиціях щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря. Інших викидів в атмосферне повітря, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

До технологічного процесу.

1. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити ефективну роботу і підтримання в належному стані устаткування, апаратури та обладнання.
2. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті проводились таким чином, щоб викиди в атмосферне повітря не призводили до незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.
3. При внесенні змін до технологічного процесу, зміні технологічного обладнання або матеріалів необхідно проводити корегування дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

До обладнання та споруд.

1. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити систематичний контроль технічного стану всього устаткування.
2. Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватися відповідно з затвердженими технологічними документами (технологічний регламент) та використовувати сировину та матеріали, що відповідають ДСТУ, ТУ та т. п., з додержанням вимог природоохоронного законодавства України.
3. Експлуатація та ремонт технічного та технологічного обладнання на підприємстві повинна здійснюватися згідно вимог технічної документації по їх застосування (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених стандартних робочих методик по експлуатації обладнання та інструкцій з охорони праці та техніки безпеки, що забезпечить уникнення нештатних ситуацій.
4. Технологічне обладнання, яке експлуатується на підприємстві, повинно бути у належному технічному стані для мінімізації викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.
5. Своєчасно проводити профілактичний, плановий та поточний ремонт технологічного обладнання для оптимізації технологічного процесу та з метою виявлення несправностей і їх усунення.
6. Проводити герметизацію і максимальне ущільнення стиків і з'єднань в технологічному устаткуванні.
7. При роботі обладнання необхідно дотримуватися вимог технологічних інструкцій з експлуатації обладнання.
8. Експлуатація обладнання повинна вестись з дотриманням технічних режимів, встановлених паспортами, технологічними картками або спеціальними інструкціями.

До неорганізованих джерел

1. Експлуатація обладнання повинна вестись з дотриманням технічних режимів, встановлених паспортами, технологічними картками або спеціальними інструкціями.

2. Ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно з графіком ремонтних робіт.
3. Необхідно розосередити в часі роботу паралельно працюючих технологічних агрегатів, які не приймають участі в єдиному безперервному технологічному процесі та при роботі яких викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря досягають максимальних значень.
4. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити, щоб роботи з обробки металів проводилися в закритих приміщеннях для зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.
5. Зберігання лакофарбувальних матеріалів необхідно здійснювати в щільно закритій тарі виробника при температурі не вище за + 25 °С.
6. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити, щоб усі паливні, мастильні та лакофарбувальні матеріали, які використовуються на підприємстві відповідали вимогам відповідних ДСТУ, мали відповідні сертифікати або паспорти якості.
7. Проводити герметизацію і максимальне ущільнення стиків і з'єднань в технологічному устаткуванні.

До очистки газопилового потоку.

Вимоги не встановлено.

Умова 2. Виробничий контроль.

1. Суб'єкт господарювання повинен здійснювати у встановленому порядку постійний облік і контроль за якісним і кількісним складом забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря, та додержанням нормативів гранично-допустимих викидів (ГДВ) за умови дотримання вимог «Руководства по контролю источников загрязнения атмосферы ОНД-90».
2. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити безпечний доступ до точок відбору проб для контролю викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря (при наявності технологічного процесу).

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

1. Суб'єкт господарювання повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Управління екології та природних ресурсів Миколаївської облдержадміністрації як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того як відбувається щось із наступного:
 - Будь-який викид, який не відповідає вимогам дозволу.
 - Будь-яка аварія, яка може створити загрозу забруднення атмосферного повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. Суб'єкт господарювання повинен вказати в повідомленні 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. Суб'єкт господарювання повинен інформувати органи державного санітарного нагляду про всі випадки залпових викидів або інших аварійних ситуацій, які можуть призвести до небезпечного для здоров'я людей забруднення атмосферного повітря в сельбищній зоні, мати заздалегідь розроблений комплекс заходів по запобіганню подібним ситуаціям у майбутньому, а також проводити оперативні роботи оперативні роботи для ліквідації причин та наслідків забруднення атмосфери.
3. Суб'єкт господарювання повинен документально фіксувати будь-які аварії вказані в пункті 1 даної умови.

Повідомлення про намір отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання: Комунальне підприємство Миколаївської міської ради «Миколаївська ритуальна служба» (КП ММР «Миколаївська ритуальна служба»).

Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ: 03349134.

Місцезнаходження суб'єкта господарювання: Україна, 54003, Миколаївська обл., Миколаївська міська територіальна громада, місто Миколаїв, вул. Степова, буд. 35, контактний номер телефону (050)0679952, адреса електронної пошти g.kravets@mkrada.gov.ua.

Місцезнаходження об'єкта: Україна, 54003, Миколаївська обл., Миколаївська міська територіальна громада, місто Миколаїв, вул. Степова, буд. 35.

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

КП ММР «Миколаївська ритуальна служба» не підпадає під дію Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

КП ММР «Миколаївська ритуальна служба» спеціалізується на організації поховань та наданням пов'язаних з ними послуг. Основними виробництвами підприємства, які є джерелами утворення забруднюючих речовин є енергетичне, деревообробне, ремонтне виробництво та допоміжне господарство. Технологічне обладнання підприємства - котел, шліфувальна машинка, деревообробні верстати, бензотехніка, зарядний пристрій, зварювальні апарати, газовий різак, дизельгенератор.

Підприємство відноситься до III групи за ступенем впливу на стан забруднення атмосферного повітря.

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря здійснюються 9 стаціонарними джерелами.

Види та обсяги викидів: залізо та його сполуки – 0,0047 т/рік, манган та його сполуки – 0,00022 т/рік, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок – 1,05233 т/рік, діоксид азоту – 0,12304 т/рік, азоту оксид – 0,00203 т/рік, діоксид сірки - 0,0018 т/рік, сульфатна кислота – 0,0003 т/рік, оксид вуглецю – 0,0797 т/рік, вуглецю діоксид – 18,290 т/рік, неметанові леткі органічні сполуки – 0,070 т/рік, в т.ч. ксилол – 0,028 т/рік, метан – 0,00204 т/рік, титану діоксид – 0,00004 т/рік, фтор та його сполуки – 0,00013 т/рік, в т.ч. фтористий водень – 0,00002 т/рік .

Заходів щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, заходів щодо скорочення викидів не передбачено.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів відповідають законодавству.

За додатковою інформацією звертатися до розробника документації: ТОВ «КОМПАНІЯ ЛІМІТ ПЛЮС» телефон: (096) 669-88-48.

Зауваження та пропозиції громадськості щодо дозволу на викиди можуть надсилатися протягом 30 днів до Управління екології та природних ресурсів Миколаївської обласної військової адміністрації за адресою: 54029, м. Миколаїв, пр. Центральний, 16, телефон: (0512) 46 04 27, e-mail: ecolog@mk.gov.ua.