

ЗАТВЕРДЖЕНО
Директор ТОВ «ЦЕНТР
УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ»
Висновська В.М.
« » 2026 р.



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ»

03035, Київ, вул. Липківського Василя Митрополита, будинок 16

Звіт
за результатами післяпроектного моніторингу
(2 квартал 2026р.)

«Здійснення господарської діяльності у сфері управління відходами, у тому числі небезпечними (збирання, зберігання, оброблення (відновлення, у тому числі сортування, та видалення) відходів) на майданчику, що розташований за адресою: Київська область, Фастівський район, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52» відповідно до Висновку з оцінки впливу на довкілля від 28.03.2025 № 21/01-10021/1 (реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності 10021)

Виконавець робіт:

Еколог ТОВ «ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ»

Білокур Л.Р.

Київ 2026

Зміст

П/П	Найменування	Сторінка
1	Загальні положення	3
2	Вступна частина	3
2.1.	Відомості про ТОВ «ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ»	3
2.2.	Відомості щодо організації, яка здійснювала дослідження повітря і рівень шуму на межі санітарно захисної зони та найближчої житлової забудови і дослідження питної води	3
3	Мета та завдання післяпроектного моніторингу	4
3.1.	Мета післяпроектного моніторингу	4
3.2.	Відомості щодо організації, яка здійснювала дослідження повітря і рівень шуму на межі санітарно захисної зони та найближчої житлової забудови і дослідження питної води	4
4.	Результати проведення післяпроектного моніторингу	5
4.1.	Моніторинг впливу планової діяльності на якість атмосферного повітря на межі встановленої санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	5
4.2.	Моніторинг ефективності роботи встановленого пилогазоочисного обладнання	6
4.3.	Дослідження викидів забруднюючих речовин від стаціонарних організованих джерел	7
4.4.	Моніторинг впливу шумового навантаження та інфразвуку від планованої діяльності на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	8
5	Заходи і дії із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу господарської діяльності на довкілля	9
	Додаток 1. Дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів	10
	Додаток 2. Розширена ліцензія на право провадження господарської діяльності з управління небезпечними відходами	49
	Додаток 3. План проведення післяпроектного моніторингу впливу на довкілля планованої діяльності щодо здійснення господарської діяльності у сфері управління відходами, у тому числі небезпечними	92
	Додаток 4. Ситуаційний план району розміщення промислового майданчика.	95
	Додаток 5. Протоколи дослідження повітря населених місць.	96
	Додаток 6. Акт перевірки відповідності фактичних параметрів роботи установки очистки газу проектним (ефективність роботи ГОУ) на джерелі викиду №4.	108
	Додаток 7. Протоколи дослідження вмісту ЗР в організованих викидах стаціонарних джерел	111
	Додаток 6. Протокол дослідження шумового навантаження та інфразвуку	115

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Закон України «Про оцінку впливу на довкілля» (далі – Закон) встановлює правові та організаційні засади оцінки впливу на довкілля, спрямованої на запобігання шкоді довкіл्लю, забезпечення екологічної безпеки, охорони довкілля, раціонального використання і відтворення природних ресурсів, у процесі прийняття рішень про провадження господарської діяльності, яка може мати значний вплив на довкілля, з урахуванням Державних, громадських та приватних інтересів.

Відповідно до статті 13 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» якщо це передбачено висновком з оцінки впливу на довкілля, суб'єкт господарювання забезпечує здійснення післяпроектного моніторингу (далі – ППМ) з метою виявлення будь-яких розбіжностей і відхилень у прогнозованих рівнях впливу та ефективності заходів із запобігання забрудненню довкілля та його зменшення.

Звіт ППМ за II квартал 2026 року виробничого майданчика: Київська область, Фастівський район, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52, на виконання умов висновку з оцінки впливу на довкілля від 28.03.2025 № 21/01-10021/1.

2. ВСТУПНА ЧАСТИНА

2.1. Відомості про ТОВ «ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ»

Найменування юридичної особи:

Повна назва: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ»,

Скорочена назва: ТОВ «ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ».

Ідентифікаційний код юридичної особи: 38233759

Місце знаходження юридичної особи: Україна, 03035, м. Київ, вул. Липківського Василя Митрополита, буд. 16.

Місцезнаходження виробничого майданчика: Київська область, Фастівський район, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52.

Кадастровий номер ділянки: 3224986900:01:003:0137.

Координати кутових точок об'єкта оброблення відходів у системі WGS-84 50°02'56.2''N 30°03'47.3''E.

Відомості про керівництво: Чеховська Вікторія Миколаївна – директор Товариства.

Інформація для здійснення зв'язку:

- Тел. +38(098) 043-03-03

- e-mail: office@recycle.com.ua

- Веб сторінка: <https://recycle.com.ua/>

Дозвільні документи сфері управління відходами ТОВ «ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ» на провадження господарської діяльності:

- Дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів від 11.07.2025 №36/36-04/826-25 виданий Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України (Додаток 1);

- Розширена ліцензія на право провадження господарської діяльності з управління небезпечними відходами від 04.06.2026 №6546 виданий Міністерством економіки довкілля та сільського господарства України (Додаток 2).

2.2. Відомості щодо організації, яка здійснювала дослідження повітря і рівень шуму на межі санітарно захисної зони та найближчої житлової забудови і дослідження питної води

Дослідження стану атмосферного повітря та рівня шуму на межі санітарно захисної зони та найближчої житлової забудови виконані ТОВАРИСТВОМ З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ЕКО» спеціалізованою організацією, що має необхідні дозвільні документи для проведення даних досліджень, зокрема: Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO10012:2005 №06-0044/2025 від 03.06.2025р., видане ДП «КИЇВОБЛАСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ».

3. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ ПІСЛЯПРОЕКТНОГО МОНІТОРИНГУ

Відповідно до п.6 висновку з оцінку впливу на довкілля від 28.03.2025 №21/01-10021/1 на ТОВ «ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ» покладається обов'язки із здійснення після проектного моніторингу, а саме:

- щоквартально здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря на межі встановленої санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;
- щорічно здійснювати лабораторно-інструментальний контроль викидів забруднюючих речовин від стаціонарних організованих джерел викидів;
- щопівроку проводити моніторинг ефективності роботи встановленого пилогазоочисного обладнання;
- щорічно здійснювати моніторинг впливу планової діяльності на якість ґрунтів у межах санітарно-захисної зони;
- щорічно надавати інформацію щодо кількісних та якісних показників поверхневих та виробничих стічних вод, що утворюються на підприємстві, зазначати шляхи поводження з ними;
- щоквартально здійснювати моніторинг впливу шуму від планованої діяльності на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;
- щорічно надавати інформацію щодо утворюваних відходів, їх кількості, яким суб'єктам господарювання у сфері управління відходами вони передаватимуться.

Результати післяпроектного моніторингу (звіти післяпроектного моніторингу разом із копіями протоколів лабораторних досліджень параметрів навколишнього середовища, що виконуються в рамках післяпроектного моніторингу чи інших матеріалів, що містять результати дослідження) подавати протягом наступного місяця за звітним до уповноваженого центрального органу, а також забезпечувати опублікування результатів та запитуваної інформації до початку провадження планованої діяльності на власному вебсайті (в разі наявності) або направляти до органів місцевого самоврядування відповідних адміністративно-територіальних одиниць, що можуть зазнати впливу планованої діяльності для публікації на їх вебсайтах. Моніторинг здійснюється щорічно протягом трьох років з моменту початку провадження планованої діяльності.

3.1. Мета післяпроектного моніторингу

Метою здійснення післяпроектного моніторингу є забезпечення систематичного контролю за фактичним впливом планованої діяльності для підтвердження достовірності прогнозованих оцінок, виявлення будь-яких розбіжностей і відхилень у прогнозованих рівнях впливу на компоненти навколишнього середовища описаних у оцінці впливу на довкілля щоб своєчасно виявити та реагувати на можливі відхилення від нормативних вимог.

3.2.Завдання післяпроектного моніторингу

Завдання післяпроектного моніторингу на виробничому майданчику є :

- проведення інструментально-лабораторних вимірювань вмісту забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на межі санітарно-захисної зони та житлової забудови;
- перевірка дотримання норм ГДК в атмосферному повітрі на межі житлової забудови відповідно діючих нормативів;
- отримання загальної характеристики стану щодо забруднення атмосферного повітря;
- проведення інструментально-лабораторних вимірювань шуму на межі санітарно-захисної зони та житлової забудови;
- перевірка дотримання норм рівні шуму на межі санітарно-захисної зони та житлової забудови об'єкта відповідно діючих нормативів;
- отримання загальної характеристики стану щодо рівнів виробничого шуму;
- перевірка дотримання норм санітарного законодавства;

- здійснення збору інформації щодо операцій у сфері управління з відходами, а саме щодо їх обсягу;
- здійснення збору інформації щодо утворюваних відходів.

4. РЕЗУЛЬТАТИ ПРОВЕДЕННЯ ПІСЛЯПРОЕКТНОГО МОНІТОРИНГУ

На виконання пункту 6 Висновку з оцінки впливу на довкілля від 28.03.2025 № 21/01-10021/1 (реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності 10021)» (далі – План) розроблено та затверджено «План проведення післяпроектного моніторингу впливу на довкілля планованої діяльності щодо здійснення господарської діяльності у сфері управління відходами, у тому числі небезпечними (збирання, зберігання, оброблення (відновлення, у тому числі сортування, та видалення) відходів) на майданчику, що розташований за адресою: Київська область, Фастівський район, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52» (Додаток 3).

Схема розташування контрольних точок проведення післяпроектного моніторингу та затверджений план проведення ППМ наведені у Додатку 4.

4.1. Моніторинг впливу планової діяльності на якість атмосферного повітря на межі встановленої санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови

Протягом 2 кварталу 2026 року було проведено дослідження впливу планованої діяльності 07.05.2026 року. Оцінка якості атмосферного повітря проводиться щоквартально.

Протоколи від 07.05.2026 №55-1/26, від 07.05.2026 №55-2/26, від 07.05.2026 №55-3/26, від 07.05.2026 №55-4/26, від 07.05.2026 №55-5/26, від 07.05.2026 №55-6/26, що наведено в додатку 5.

Інструментально-лабораторні вимірювання вмісту забруднюючих речовин в атмосферне повітря на межі санітарно-захисної та житлової забудови виконуються в межах вимог природоохоронного законодавства з дотриманням вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність».

За результатами проведених вимірів і досліджень встановлено, що концентрації забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря в заданих контрольних точках, згідно Плану, не перевищують гігієнічних нормативів повітря населених місць і відповідають вимогам і відповідають вимогам наказу № 813 від 10.05.2025 Міністерства охорони здоров'я України «Про затвердження державних медикосанітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць».

Заміри кількісних та якісних показників атмосферного повітря проводилися щоквартально, згідно плану проведення післяпроектного моніторингу впливу на довкілля на найближчій житловій забудові у контрольних точках наведених в плані.

Використані методики використання вимірювань (далі – МВВ) - РД 52.04.186-89.

Перелік приладів та обладнання, які були використані при виконанні робіт представлені у вигляді таблиці 1.

Таблиця 1

Перелік засоби вимірювання які були використані при виконанні робіт

№ п/п	Найменування приладу	Заводський №	Відомості про повірку
1	2	3	4
1	Газоаналізатор ДОЗОР-С-П-NO2	5320	Чинне до 18.03.2027 р.
2	Газоаналізатор ДОЗОР-С-П-SO2	5321	Чинне до 18.03.2027 р.
3	Газоаналізатор КОЛІОН -1В	6086	Чинне до 22.01.2027 р.
4	Газоаналізатор ДОЗОР-С-М-2	1748	Чинне до 22.01.2027 р.
5	Газоаналізатор ДОЗОР-С-П-CO	5322	Чинне до 18.03.2027 р.
6	Психометр МВ-4М	-	Повірці не підлягає
7	Анемометр Testo 405	39419416	Чинне до 31.01.2027 р.
8	Барометр БАММ-1	1347	Чинне до 03.02.2027 р.

1	2	3	4
9	Пробовідбірний «Тайфун»	1740	Чинне до 03.02.2027 р.

Спостереження за нормативним станом атмосферного повітря на межі санітарно захисної зони (далі СЗЗ) та на межі найближчої житлової забудови виконувався в контрольних точках за адресою Київська обл., Фастівський р-н., с. Фастівець, вул. Шевченка, 52:

- Точка 1 – на межі СЗЗ (300м), у північному напрямку,
- Точка 2 – на межі СЗЗ (300м), у східному напрямку,
- Точка 3 – на межі СЗЗ (300м), у південному напрямку,
- Точка 4 – на межі СЗЗ (300м), у західному напрямку,
- Точка 5 – на відстані 107 м, у північному напрямку,
- Точка 6 – у північно-західному напрямку на відстані 471 м, біля найближчої житлової забудови с. Фастівець.

На контрольних точках СЗЗ підприємства здійснюються вимірювання наступних забруднюючих речовин: Азоту оксиди у перерахунку на діоксид азоту, Ангідрид сірчистий (Сірки діоксид), Пил (зважені частинки), Фенол, Вуглеводні насичені у перерахунку на сумарний органічний Вуглець, Сірководень, Вуглецю оксид.

Аналізуючи отримані, під час інструментальних вимірювань, результати контролю вмісту забруднюючих речовин в атмосферному повітрі, які виконувалися на межі СЗЗ та житлової забудови при фактичному навантаженні технологічного обладнання, можна зробити висновок, що вони не перевищують нормативів максимально разової ГДК та відповідає вимогам «Державних медико-санітарних нормативів гранично-допустимих концентрацій хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» Наказ МОЗ України від 10.05.2024 №813.

Дослідження впливу діяльності підприємства на якість атмосферного повітря за 2 квартал 2026 року проводила санітарно-промислова лабораторія ТОВ «ЕКО» (Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO10012:2005 №06-0044/2025 від 03.06.2025р., видане ДП «КИЇВОБЛАСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ»).

Результати досліджень повітря населених місць (протоколи) за 2 квартал 2026р. наведені в додатку 5.

Якість повітря відповідає санітарним нормам, що свідчить про відсутність значного техногенного впливу та сприятливий екологічний стан у межах житлової забудови.

4.2. Моніторинг ефективності роботи встановленого пилосагоочисного обладнання

Протягом 2 кварталу 2026 року було проведено перевірку відповідності фактичних параметрів роботи установки очистки газ (АІСО 14-1.2-ГОУ) (ефективність роботи ГОУ) на джерелі викиду №4 (утилізатор термічний УТ 750 Д). Роботи виконувались 14.04.2026 року при фактичному навантаженні технологічного обладнання.

Дослідження ефективності роботи АІСО 14-1.2-ГОУ на джерелі викиду УТ 750 Д за 2 квартал 2026 року проводила санітарно-промислова лабораторія ТОВ «ЕКО» (Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO10012:2005 №06-0044/2025 від 03.06.2025р., видане ДП «КИЇВОБЛАСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ»).

За результатами досліджень ТОВ «АЕРО-ЕКОЛОГІЯ» (сертифікат визначення вимірювальних можливостей №ПТ-176/24 виданий ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» від 22.07.2024 року та чинний до 21.07.2027 року) проаналізувала та складала акт перевірки відповідності фактичних параметрів роботи установки очистки газу проектним (ефективність роботи ГОУ) на джерелі викиду №4.

Відповідно до отриманих результатів та проведеної оцінки, що наведені в додатку 6, встановлено та підтверджено ефективність роботи ГОУ. Фактичні показники очищення відповідають проектним показникам, що свідчать про належну роботу обладнання.

4.3. Дослідження викидів забруднюючих речовин від стаціонарних організованих джерел

Протягом 2 кварталу 2026 року були виконані вимірювання на 2 стаціонарних джерелах викидів, у тому числі на газоочисну установку (далі – ГОУ). Роботи виконувались 14.04.2026 року. Максимальні визначенні концентрації (мг/м³) по усіх джерелах викидів порівнювались із затвердженими гранично допустимими викидами.

Відбір проб проводився згідно вимог КНД 211.2.3.063-98 «Метрологічне забезпечення. Відбір проб промислових викидів. Інструкція», ДСТУ 8812:2018 Якість повітря. Викиди стаціонарних джерел. Настанови з відбирання проб та МВВ - «Переліку методик виконання вимірювань (визначень) складу та властивостей проб об'єктів довкілля, викидів, відходів і скидів, тимчасово допущених до виконання Мінприроди України» від 02.01.2008 року (далі – Перелік). Відбір проб в кожній контрольній точці виконувались протягом етапу технологічного процесу в такій кількості, яка при даному розпорошенні вимірюваних концентрацій була б статистично достовірною для характеристики стану досліджуваного середовища.

Інструментальні вимірювання вмісту забруднюючих речовин (далі - ЗР) в організованих викидах стаціонарних джерел виконувались фахівцями санітарно-промислової лабораторії ТОВ «ЕКО» (Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 №06-0044/2025 від 03.06.2025 року) та ТОВ «АЕРО-ЕКОЛОГІЯ» (сертифікат визначення вимірювальних можливостей №ПТ-176/24 виданий ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» від 22.07.2024 року та чинний до 21.07.2027 року).

Перелік приладів та обладнання, які були використані при виконанні робіт представлені у вигляді таблиці 2.

Таблиця 2

Перелік засоби вимірювання які були використані при виконанні робіт

№ п/п	Найменування приладу	Заводський №	Відомості про повірку
1	2	3	4
1	Фотоелектроколориметр КФК-2	8508791	№37/1751 від 14.11.2025 р.
2	Пробовідбірник Тайфун Р-20-2	1740	№UA/39250203/0115 від 03.02.2025 р.
3	Трубка напорна ТНП-0,5 типу «ПИТО»	206	1 квартал 2026 р.
4	Рулетка Р5УЗК	58	№UA/23/250127/000194 від 27.01.2025 р.
5	Зонд для відбору проб пилу ТП2,0	-	Повірці не підлягає
6	Фільтри АФА	-	Повірці не підлягає
7	Мановакууммер цифровий ММЦ-200	829	№39-02-2-1/1057-20250609 від 09.06.2025 р.
8	Трубка напірна ТН-0,7, типу ПІТО	648	№UA/22/240527000667 від 27.05.2024 р.
9	Газоаналізатор ОКСИ 5М-5Н	160559	№84104/3 від 03.02.2026 р.
10	Термогігрометр testo 605-H1	41136187	№UA/36/231005/002964 від 04.10.2023 р.
11	Анемометр testo 405-H1	46974043	№UA/22/240826/001284 від 26.08.2024 р.
12	ТІ ГХ-Е C ₃ H ₄ O-0,1-1,0	-	тавра 10.12.2023 (строк придатності 3 роки)
13	ТІ ГХ-Е CH ₃ COOH – 2,0-20,0	-	
14	ТІ ГХ-Е (ацетальдегід – 1,0-50,0)	-	

Перерахунок вмісту ЗР у викидах організованих стаціонарних джерелах викидів на відповідну об'ємну частку кисню (коефіцієнт надлишку повітря) проводилося відповідно до ДСТУ 2326-93.4 та наказу Мінприроди України від 27.06.2006 №309 «Про затвердження нормативів гранично допустимих викидів речовин із стаціонарних джерел».

Аналізуючи отримані, під час інструментальних вимірювань, результати викидів забруднюючих речовин за 2 квартал 2026 року, які виконувалися на організованих джерелах викидів при фактичному навантаженні технологічного обладнання (протоколи №37/26 від 14.04.2026 р. та №38 від 29.04.2026 р.), можна зробити висновок, що технологічне обладнання знаходиться у задовільному стані та експлуатується згідно технологічного регламенту. Протокол дослідження наведено в додатку 7.

4.4. Моніторинг впливу шумового навантаження та інфразвуку від планованої діяльності на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови

Оцінка рівня шуму проводиться щоквартально санітарно гігієнічною лабораторією. Вимірювання рівнів шуму від планованої діяльності у 2 кварталі 2026 році здійснювала акредитована лабораторія ТОВ «ЕКО» - Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO10012:2005 №06-0044/2025 від 03.06.2025р., видане ДП «КІЇВОБЛАСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ». Роботи виконувались 07.05.2026 року.

Згідно плану проведення післяпроектного моніторингу вимірювання відбувалися у 6 контрольних точках та на межі найближчої житлової забудови:

- Точка 1 – на межі СЗЗ (300м), у північному напрямку,
- Точка 2 – на межі СЗЗ (300м), у східному напрямку,
- Точка 3 – на межі СЗЗ (300м), у південному напрямку,
- Точка 4 – на межі СЗЗ (300м), у західному напрямку,
- Точка 5 – на відстані 107 м, у північному напрямку,
- Точка 6 – у північно-західному напрямку на відстані 471 м, біля найближчої житлової забудови с. Фастівець.

За результатами проведених досліджень рівні еквівалентні та максимальні рівні шуму та вібрації в точках на межі житлової забудови відповідають вимогам ДСН «Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови», затверджених наказом МОЗ України від 22.02.2019 № 463 і не перевищують допустимі рівні. Протокол №а-502 від 07.05.2026р. проведених досліджень шумового навантаження наведені в Додатку 8.

Використані МВВ – ДСН 463-2019. Допустимі рівні шуму в приміщеннях жтлових та громадських будинків і на території житлової забудови.

Інструментальні дослідження шумового навантаження на межі СЗЗ та житлової забудови проводились в денний час за допомогою інтегруючих вимірювачів рівня звуку, що наведені в таблиці 3.

Таблиця 3

Перелік засоби вимірювання які були використані при виконанні робіт

№ п/п	Найменування приладу	Заводський №	Відомості про повірку
1	2	3	4
1	Шумомір «Октава 110-А» з МК 221	A092103, 5812	св. №22-01/33923 чинне до 12.05.2026 р.
2	Секундомір СДС пр 1-2-000	0532283	Серт. Калібрування UA/35/250120/6647 чинне до 20.01.2027 р.

Аналізуючи отримані дані під час досліджень шумового навантаження та інфразвуку за 2 квартал 2026 року відповідно до затверджених нормативних допустимих рівнів шуму та інфразвуку перевищень не виявлено.

5. ЗАХОДИ І ДІЇ ІЗ ЗАПОБІГАННЯ, УНИКНЕННЯ, ЗМЕНШЕННЯ (ПОМ'ЯКШЕННЯ), УСУНЕННЯ, ОБМЕЖЕННЯ ВПЛИВУ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ НА ДОВКІЛЛЯ

Результати моніторингу, наведені в розділі 4 даного звіту, свідчать про відсутність перевищень рівня впливу діяльності за 2 квартал 2026 року на досліджувані компоненти довкілля.

Розробка заходів і дій із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу господарської діяльності на довкілля не потрібно. Розбіжностей у величині та масштабі впливу із здійсненою процедурою оцінки впливу на довкілля не виявлено. За результатами досліджень перевищення дозволених нормативів не виявлено, провадження планованої діяльності є допустимим.

ВИСНОВОК:

При здійсненні післяпроектного моніторингу за 2 квартал 2026 рік відповідно до Висновку з оцінки впливу на довкілля від 28.03.2025 №21/01-10021/1 було проведено: лабораторно-інструментальні вимірювання повітря населених місць на межі СЗЗ та житловій забудові, перевірку та підтвердження відповідності фактичних параметрів роботи установки очистки газу (АІСО 14-1.2-ГОУ) (ефективність роботи ГОУ) на джерелі викиду №4 (утилізатор термічний УТ 750 Д), аналіз і дослідження викидів забруднюючих речовин від стаціонарних організованих джерел та лабораторно-інструментальні вимірювання шумового, інфразкового навантаження на межі СЗЗ та житловій забудові, за адресою: Київська область, Фастівський район, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52. За результатами досліджень перевищення дозволених нормативів не виявлено, провадження планованої діяльності є допустимим.

Дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів

Додаток 3 до Порядку



**МІНІСТЕРСТВО ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ
(МІНДОВКІЛЛЯ)**

**ДОЗВІЛ
на здійснення операцій з оброблення відходів**

№ _____

Дозволяється Товариство з обмеженою відповідальністю «Центр управління відходами»

(повне найменування юридичної особи або

прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) фізичної особи — підприємця)

Київська область, Фастівський р-н с. Фастівець, вулиця Шевченка, буд. - 52

(місцезнаходження юридичної особи або адреса місця проживання фізичної особи — підприємця)

03110, м.Київ, проспект Валерія Лобановського, 39а

(для юридичної особи: ідентифікаційний код в Єдиному державному реєстрі підприємств і організацій

Код ЄДРПОУ/РНОКПП – 38233759

України; для фізичної особи — підприємця: реєстраційний номер облікової картки платника

податків або серія (за наявності) та номер паспорта (для фізичних осіб, які через свої

релігійні переконання відмовляються від прийняття реєстраційного номера облікової картки

платника податків та повідомили про це відповідному контролюючому органу і мають відмітку у

паспорті про право здійснювати платежі за серією та номером паспорта)

Здійснювати операції з оброблення відходів за кодами: R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії* R4 Рециклінг/відновлення металів та їх сполук (включаючи підготовку до повторного використання); R5 Рециклінг/відновлення інших неорганічних матеріалів (включаючи підготовку до повторного використання, рециклінг неорганічних будівельних матеріалів, відновлення неорганічних матеріалів у вигляді зворотного заповнення та очищення ґрунту, що приводить до відновлення ґрунту); R7 Відновлення компонентів, що використовуються для зменшення забруднення; R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання.; R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, не може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змінювання перед подальшою на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка; R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання); D9 Фізико-хімічне оброблення, не зазначене в інших позиціях цього додатка, в результаті якого утворюються кінцеві сполуки чи суміші, що використовуються шляхом здійснення операцій,



Міндовкілля
№36/36-04/826-25 від 11.07.2025
КРЕ: Семенич О. С. 11.07.2025 16:23
3FAA9288358EC0030400000F6CC2F00B7CEE100
Сертифікат дійсний з 13.03.2025 00:00 до 12.03.2027 23:59

визначених у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі випарювання, висушування, кальцинування тощо; D10 Спалювання на суші; D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка та відповідно таблиці з зазначеними відходами 02 01 02 Відходи тканин тваринного походження, 02 01 03 Відходи тканин рослинного походження, 02 02 02 Відходи тканин тваринного походження, 02 01 10 Відходи металу, 12 01 01 Ошурки, обрізки та стружка чорних металів, 12 01 02 Пил та дрібні залишки чорних металів, 12 01 03 Ошурки, обрізки та стружка кольорових металів, 12 01 04 Пил та дрібні залишки кольорових металів, 16 01 17 Чорні метали, 16 01 18 Кольорові метали, 16 12 14 Алюміній, 16 12 15 Свинець, 16 12 16 Цинк, 16 12 17 Чавун та сталь, 16 12 18 Олово, 16 12 19 Змішані метали, 16 12 20* Відходи металів, забруднені небезпечними речовинами, 17 04 01 Мідь, бронза, латунь, 17 04 02 Алюміній, 17 04 03 Свинець, 17 04 04 Цинк, 17 04 05 Чавун та сталь, 17 04 07 Змішані метали, 17 04 06 Олово, 17 04 09* Відходи металів, забруднені небезпечними речовинами, 17 04 10* Кабелі, що містять оливи, вугільну смолу або інші небезпечні речовини 19 01 02 Чорні метали, вилучені з донних золаштаків, 19 10 01 Відходи чорних металів, 19 10 02 Відходи кольорових металів, 19 12 02 Чорні метали, 19 12 03 Кольорові метали, 20 01 40 Метал, 13 07 03* Інше паливо (включаючи суміші), 13 07 02* Бензин, 13 07 01* Газойль, котельне та дизельне паливо, 13 04 03* Трюмні масла (нафтопродукти) від інших видів судноплавства, 13 04 02* Трюмні масла (нафтопродукти) із стічних труб пірса (пристані), 13 04 01* Трюмні масла (нафтопродукти) від внутрішнього судноплавства, 13 03 10* Інші масла (оливи) ізоляційні та для теплопередавання, 13 03 09* Масла (оливи) ізоляційні та для теплопередавання, що піддаються швидкому біологічному розкладанню, 13 03 08* Синтетичні масла (оливи) ізоляційні та для теплопередавання, 13 03 07* Мінеральні нехлоровані мастила (оливи) ізоляційні та для теплопередавання, 13 03 06* Мінеральні хлоровані масла (оливи) ізоляційні та для теплопередавання інші, ніж зазначені за кодом 13 03 01, 13 02 08* Інші моторні, індустриальні та мастильні оливи, 13 02 07* Моторні, трансмісійні та мастильні оливи, що піддаються швидкому біологічному розкладанню, 13 02 06* Синтетичні та моторні мастила, трансмісійні та мастильні оливи, 13 02 05* Мінеральні мастила та оливи, нехлоровані моторні, трансмісійні та мастильні оливи, 13 02 04* Мінеральні мастила та оливи, хлоровані моторні, трансмісійні та мастильні оливи, 13 01 13* Інші гідравлічні мастила (оливи), 13 01 12* Гідравлічні мастила (оливи), що піддаються швидкому біологічному розкладанню, 13 01 11* Синтетичні гідравлічні мастила (оливи), 13 01 10* Мінеральні гідравлічні нехлоровані мастила (оливи), 13 01 09* Мінеральні гідравлічні хлоровані мастила (оливи), 08 03 19* Дисперсні оливи, 06 05 02* Осади (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві, що містять небезпечні речовини, 13 05 06* Відходи масел від масло-водовідокремлювачів, 09 01 10 Фотокамери одноразового використання без батарейок, 09 01 12 Фотокамери одноразового використання із батарейками іншими, ніж зазначені за кодом 09 01 11, 15 01 07 Скляна тара (упаковка), 16 01 03 Відпрацьовані шини, 16 01 04* Транспортні засоби, зняті з експлуатації, 16 01 10* Вибухонебезпечні компоненти (наприклад, подушки безпеки), 16 01 19 Пластмаси, 16 01 20 Скло, 16 01 22 Інші компоненти, не зазначені в цій групі, 16 02 13* Відходи обладнання, що містить небезпечні компоненти, інші, ніж зазначені за кодами з 16 02 09 по 16 02 12, 16 02 15* Небезпечні компоненти, видалені з відходів обладнання, 16 02 16 Компоненти, видалені з відходів обладнання інших, ніж зазначено за кодом 16 02 15, 16 06 01* Свинцеві батареї, 16 06 04 Лужні батареї (крім зазначених за кодом 16 06 03), 16 06 05 Інші батареї та акумулятори, 16 12 38* Батареї та акумулятори, 16 12 39* Електричне і електронне обладнання, що містить небезпечні компоненти, 16 12 40 Електричне і електронне обладнання інше, ніж зазначене за кодом 16 12 39, 16 12 43 Інші відходи руйнувань, не зазначені за кодами 16 12 36 – 16 12 42, 20 01 33* Батареї та акумулятори, віднесені до кодів 16 06 01, 16 06 02, 16 06 03, та невідсортовані батареї і акумулятори, що містять ці батареї, 20 01 34 Батареї та акумулятори інші, ніж зазначені за кодом 20 01 33, 20 01 35* Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21 та 20 01 23, що містять небезпечні компоненти, 17 04 11 Кабелі інші, ніж зазначені за кодом 17 04 10, 16 12 22 Кабелі інші, ніж зазначені за кодом 16 12 21, 16 12 21* Кабелі, що містять оливи, вугільну смолу або інші небезпечні речовини, 20 01 36 Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21, 20 01 23 і 20 01 35, 16 12 53 Пошкоджені транспортні засоби, що не

містять ні рідких, ні інших небезпечних речовин, 16 12 51 Знищена військова техніка, що не містить ні рідких, ні інших небезпечних речовин, 16 02 14 Відходи обладнання інші, ніж зазначено за кодами з 16 02 09 по 16 02 13, 16 06 06* Окремо зібрані електроліти з батарей та акумуляторів, 09 01 02* Розчини проявників офсетних пластин на водній основі, 06 01 02* Хлористоводнева кислота, 06 01 06* Інші кислоти, 10 12 06 Відбраковані форми, 10 12 08 Відходи керамічних виробів, цегли, черепиці та інших керамічних будівельних матеріалів (після термічних процесів), 10 12 99 Інші відходи цієї підгрупи, 16 12 02 Цегла, цегляний бій 17 05 07* Дорожній баласт (щебінь), що містить небезпечні речовини, 17 05 08 Дорожній баласт (щебінь) інший, ніж зазначений за кодом 17 05 07, 19 08 12 Шлами від біологічного оброблення промислових стічних вод інші, ніж зазначені за кодом 19 08 11, 16 05 05 Гази в посудинах під тиском інші, ніж зазначені за кодом 16 05 04, 16 01 16 Резервуари для зрідженого газу, 16 06 03* Ргутьмісні батареї, 16 12 01 Бетон, 16 06 02* Нікелево-кадмієві батареї, 02 02 04 Шлам від очищення стічних вод на підприємстві, 16 12 03 Облицювальна плитка, черепиця та кераміка, 02 03 01 Осад (шлам, мул) від промивання, очищення, зняття шкаралупи або іншої оболонки, центрифугування та сепарації, 02 03 02 Відходи консервуючих речовин, 02 03 03 Відходи екстракції розчинниками, 02 03 05 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві, 02 04 03 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві, 02 05 02 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві, 02 06 02 Відходи консервантів, 02 06 03 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві, 02 07 05 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві, 03 02 05* Інші засоби захисту деревини, що містять небезпечні речовини, 16 12 05 Суміші або окремі фракції бетону, цегли, облицювальної плитки та кераміки інші, ніж зазначені за кодом 16 12 04, 04 01 04 Дубильний розчин, що містить хром, 04 01 05 Дубильний розчин, що не містить хрому, 04 01 06 Осад (шлам, мул), зокрема від очищення стічних вод на підприємстві, що містить хром, 04 02 15 Відходи кінцевої обробки інші, ніж зазначені за кодом 04 02 14, 17 01 01 Бетон, 04 02 17 Барвники та пігменти інші, ніж зазначені за кодом 04 02 16, 04 02 20 Осад (шлам, мул) від оброблення (очищення) стоків на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 04 02 19, 17 01 02 Цегла, 05 01 10 Шлами від очищення стічних вод на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 05 01 09, 05 01 11* Відходи від очищення палива основами, 05 07 02 Відходи, що містять сірку, 06 03 14 Тверді солі та розчини інші, ніж зазначені за кодами 06 03 11 і 06 03 13, 06 03 16 Оксиди металів інші, ніж зазначені за кодом 06 03 15, 06 05 03 Осади (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 06 05 02, 06 06 99 Інші відходи цієї підгрупи, 06 07 99 Інші відходи цієї підгрупи, 06 08 99 Інші відходи цієї підгрупи, 06 09 04 Відходи реакції на основі кальцію інші, ніж зазначені за кодом 06 09 03, 06 09 99 Інші відходи цієї підгрупи, 06 10 99 Інші відходи цієї підгрупи, 17 01 03 Облицювальна плитка та кераміка, 17 05 04 Ґрунт та каміння інші, ніж зазначені за кодом 17 05 03, 20 02 02 Ґрунт і каміння, 17 01 07 Суміші або окремі фракції бетону, цегли, облицювальної плитки та кераміки інші, ніж зазначені за кодом 17 01 06, 06 11 01 Відходи реакції на основі кальцію під час виробництва діоксиду титану, 07 01 12 Шлами від очищення стічних вод на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 07 01 11, 07 01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 07 02 15 Відходи від присадок інші, ніж зазначені за кодом 07 02 14, 07 03 12 Шлами від оброблення (очищення) стоків на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 07 03 11, 07 03 99 Інші відходи цієї підгрупи, 07 04 99 Інші відходи цієї підгрупи, 07 05 01* Водні промивальні рідини та маточні розчини, 07 02 13 Відходи пластмас, 07 05 04* Інші органічні розчинники, миючі рідини та маточні розчини, 07 05 08* Інші кубові залишки та залишки від проведення реакцій, 07 05 10* Інші фільтрувальні кеки, відпрацьовані абсорбенти, 07 05 11* Шлами від очищення стічних вод на підприємстві, що містять небезпечні речовини, 07 05 12 Шлами від оброблення (очищення) стоків на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 07 05 11, 07 05 13* Тверді відходи, що містять небезпечні речовини, 07 05 99 Інші відходи цієї підгрупи, 07 06 12 Шлами від очищення стічних вод на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 07 06 11, 07 06 99 Інші відходи цієї підгрупи, 07 07 99 Інші відходи цієї підгрупи, 08 03 16* Відходи травильних розчинів, 10 01 21 Шлами від оброблення (очищення) стоків на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 10 01 20, 10 01 23 Водні шлами від очищення котлів інші, ніж зазначені за кодом 10 01 22, 10 01 25 Відходи від зберігання і підготовки палива на вугільних електростанціях, 10 01 26 Відходи від оброблення (очищення) охолоджувальної води, 10 01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 16 05 08* Відходи органічної хімічної продукції, що складаються з небезпечних хімічних речовин або містять їх, 16 08 06* Відпрацьовані рідини, які використовуються як каталізатори, 16 08 07* Відпрацьовані

каталізатори, забруднені небезпечними речовинами, 16 12 46* Змішані медичні та фармацевтичні відходи, 18 01 01 Гострі інструменти (крім зазначених за кодом 18 01 03), 18 01 02 Частини тіла та органи, включаючи посудини з кров'ю та консервовану кров (крім зазначених за кодом 18 01 03), 18 01 03* Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції, 18 01 04 Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції (наприклад, перев'язувальний матеріал, гіпсові пов'язки, простирадла, одноразовий одяг, підгузки тощо), 18 01 06* Хімічні препарати, що складаються або містять небезпечні речовини, 18 01 07 Хімічні препарати інші, ніж зазначені за кодом 18 01 06, 18 01 08* Цитотоксичні та цитостатичні лікарські препарати, 18 01 09 Лікарські препарати інші, ніж зазначені за кодом 18 01 08, 18 02 01 Гострі інструменти (крім зазначених за кодом 18 02 02), 18 02 02* Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції, 07 02 99 Інші відходи цієї підгрупи, 18 02 03 Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції, 18 02 05* Хімічні речовини, що складаються або містять небезпечні речовини, 18 02 06 Хімічні речовини інші, ніж зазначені за кодом 18 02 05, 18 02 07* Цитотоксичні та цитостатичні лікарські препарати, 18 02 08 Лікарські препарати інші, ніж зазначені за кодом 18 02 07, 19 01 05* Фільтрувальні кеки (щільні осад) від оброблення (очищення) газів, 19 01 11* Донні золи та шлаки, які містять небезпечні речовини, 19 02 06 Шлами від фізико-хімічного оброблення інші, ніж зазначені за кодом 19 02 05, 19 08 99 Інші відходи цієї підгрупи, 19 09 02 Шлами від очищення (освітлення) води, 19 09 03 Шлами від обвуглювання, 19 11 06 Шлами від оброблення (очищення) стічних вод на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 19 11 05, 16 12 08 Пластмаси, 20 01 08 Кухонні відходи та відходи підприємств громадського харчування, що піддаються біологічному розкладу, 20 01 31* Цитотоксичні та цитостатичні медикаменти, 16 12 29 Ізоляційні матеріали інші, ніж зазначені за кодами 16 12 27 і 16 12 28, 16 12 45 Інші змішані промислові відходи руйнувань, 17 02 03 Пластмаси, 17 06 04 Ізоляційні матеріали інші, ніж зазначені за кодом 17 06 01 і 17 06 03, 19 12 04 Пластмаси і гума, 19 12 12 Відходи (включаючи суміші матеріалів) від механічного оброблення відходів інші, ніж зазначені за кодом 19 12 11, 19 12 11* Інші відходи (включаючи суміші матеріалів) від механічного оброблення відходів, що містять небезпечні речовини, 20 01 32 Медикаменти інші, ніж зазначені за кодом 20 01 31, 20 02 01 Відходи, що піддаються біологічному розкладу, 07 07 12 Шлами від очищення стічних вод на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 07 07 11, 04 02 16* Барвники та пігменти, що містять небезпечні речовини, 19 01 12 Донні золи та шлаки інші, ніж зазначені за кодом 19 01 11, 15 01 02 Пластмасова упаковка, 20 03 06 Відходи від очищення стічних вод, 03 01 04* Тирса, стружка, обрізки, деревина, ДСП і шпон, що містять небезпечні речовини 03 02 01* Негалогеновані органічні засоби захисту деревини, 04 01 03* Відходи процесу знежирення, що містять розчинники (без рідкої фази), 04 02 14* Відходи від апретування виробів та кінцевої обробки, що містять органічні розчинники, 05 01 03* Донні шлами (осад, мул) на дні резервуарів, 05 01 05* Розливи нафти, 05 01 06* Нафтові шлами від технічного обслуговування установок або обладнання, 06 07 02* Активоване вугілля від виробництва хлору, 06 11 99 Інші відходи цієї підгрупи, 15 01 06 Змішана упаковка, 20 01 39 Пластмаса, 15 01 03 Дерев'яна упаковка, 06 13 02* Відпрацьоване активоване вугілля (крім зазначеного за кодом 06 07 02), 06 13 03 Технічний вуглець, 07 02 12 Шлами від очищення стічних вод інші, ніж зазначені за кодом 07 02 11, 08 01 11* Відходи фарб, лаків, що містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини, 08 01 12 Відходи фарб, лаків інші, ніж зазначені за кодом 08 01 11, 08 01 13* Шлами від фарб, лаків, що містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини, 08 01 14 Шлами фарб, лаків інші, ніж зазначені за кодом 08 01 13, 08 01 15* Водні шлами, що містять фарби, лаки із органічними розчинниками або іншими небезпечними речовинами, 08 01 16 Водні шлами, що містять фарби, лаки інші, ніж зазначені за кодом 08 01 15, 08 01 17* Відходи від видалення фарб, лаків, що містять органічні розчинники та інші небезпечні речовини, 08 01 18 Відходи від видалення фарб, лаків інші, ніж зазначені за кодом 08 01 17, 08 01 19* Водні суспензії, що містять фарбу, лак із органічними розчинниками або іншими небезпечними хімічними речовинами, 08 01 20 Водні суспензії, що містять фарбу, лак інші, ніж зазначені за кодом 08 01 19, 08 01 21* Відходи видалення фарби або лаку, 08 01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 08 02 01 Відходи порошкових покриттів, 08 03 07 Водні шлами, що містять фарбу (чорнило), 08 03 08 Водні рідкі відходи, що містять фарбу (чорнило), 08 03 12* Відходи фарб (чорнил), що містять небезпечні речовини, 08 03

13 Відходи фарб (чорнил) інші, ніж зазначені за кодом 08 03 12, 08 03 14* Шлами фарб (чорнил), що містять небезпечні речовини, 08 03 15 Шлами фарб (чорнил) інші, ніж зазначені за кодом 08 03 14 08 03 17* Відходи друкарських фарб (чорнил), що містять небезпечні речовини, 08 03 18 Відходи друкарських фарб (чорнил) інші, ніж зазначені за кодом 08 03 17, 08 03 99 Інші відходи цієї підгрупи, 16 01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 20 01 01 Папір та картон, 08 04 09* Відходи клеїв і герметиків, які містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини, 16 01 12 Гальмові колодки інші, ніж зазначені за кодом 16 01 11, 17 02 02 Скло, 16 12 07 Скло, 08 04 10 Відходи клеїв і герметиків інші, ніж зазначені за кодом 08 04 09, 08 04 11* Шлами від клеїв і герметиків, що містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини, 08 04 12 Шлами від клеїв і герметиків інші, ніж зазначені за кодом 08 04 11, 08 04 13* Водні шлами, що містять клеї або герметики із органічними розчинниками або іншими небезпечними речовинами, 08 04 15* Водні рідкі відходи, що містять клеї або герметики із органічними розчинниками або іншими небезпечними речовинами, 19 12 05 Скло, 08 04 16 Водні рідкі відходи, що містять клеї або герметики інші, ніж зазначені за кодом 08 04 15, 08 04 17* Смолисті оливи/каніфольна олія, 08 04 99 Інші відходи цієї підгрупи, 09 01 07 Фотографічна плівка та папір, що містять срібло чи сполуки срібла 09 01 08 Фотографічна плівка та папір, що не містять срібла чи сполук срібла, 15 01 04 Металева упаковка, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших компонентів, 20 03 02 Відходи ринків, 10 01 02 Летка зола вугільна 10 01 03 Летка зола від спалювання торфу та необробленої деревини, 20 01 02 Скло, 12 01 05 Ошурки, обрізки та стружка пластмас, 12 01 09* Емульсії для машинного оброблення та розчини, які не містять галогенів, 13 01 05* Нехлоровані емульсії, 13 05 02* Шлами масло-водовідокремлювачів, 13 05 03* Шлами масловловлювачів, 13 05 07* Вода, що містить масла із масло-водовідокремлювачів, 13 08 02* Інші емульсії, 15 01 09 Текстильна упаковка, 16 01 07* Масляні фільтри, 16 01 13* Гальмові рідини, 16 01 15 Антифризні рідини інші, ніж зазначені за кодом 16 01 14, 15 01 05 Комбінована (композитна) упаковка, 16 03 06 Органічні відходи інші, ніж зазначені за кодом 16 03 05, 16 08 02* Відпрацьовані каталізатори, що містять небезпечні перехідні метали або небезпечні сполуки перехідних металів, 16 12 06 Деревина, 16 12 10* Бітумні суміші, що містять вугільну смолу, 16 12 12* Вугільна смола та просмолені продукти, 16 12 28* Інші ізоляційні матеріали, що складаються або містять небезпечні речовини, 16 12 41 Папір і картон, 16 12 42 Текстиль, 16 07 09* Відходи, що містять інші небезпечні речовини, 17 02 01 Деревина, 17 03 01* Бітумні суміші, що містять вугільну смолу, 19 12 01 Папір та картон, 17 03 02 Бітумні суміші інші, ніж зазначені за кодом 17 03 01, 17 03 03* Вугільна смола та просмолені продукти 17 06 03* Інші ізоляційні матеріали, що складаються або містять небезпечні речовини, 19 01 10* Відпрацьоване активоване вугілля від оброблення (очищення) димових газів, 19 01 17* Відходи піролізу, які містять небезпечні речовини, 19 01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 19 02 03 Заздалегідь перемішані відходи, які складаються лише з відходів, не віднесених до небезпечних, 19 02 10 Горючі відходи інші, ніж зазначені за кодами 19 02 08 та 19 02 09, 19 02 99 Інші відходи цієї підгрупи, 19 08 09 Жири та суміші олій від олійно-водної сепарації, що містять лише харчові олії та жири, 19 09 04 Відпрацьоване активоване вугілля, 19 09 05 Насичені або відпрацьовані іонообмінники, 16 12 52 Пошкоджені транспортні засоби, 05 06 04 Відходи з охолоджувальних колон (установок), 19 12 07 Деревина інша, ніж зазначена за кодом 19 12 06, 19 12 10 Горючі відходи (паливо з відходів), 20 03 07 Великогабаритні відходи, 20 01 10 Одяг, 05 07 99 Інші відходи цієї підгрупи, 03 01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 20 01 11 Текстиль, 20 01 13* Розчинники, 20 01 25 Харчові олії та жири, 20 01 26* Олія та жир інші, ніж зазначені за кодом 20 01 25, 20 01 27* Фарби, чорнила, клеї та смоли, які містять небезпечні речовини, 20 01 28 Фарби, чорнила, клеї та смоли інші, ніж зазначені за кодом 20 01 27, 20 01 30 Миючі засоби інші, ніж зазначені за кодом 20 01 29, 20 01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 20 01 37* Деревина, що містить небезпечні речовини, 20 01 38 Деревина інша, ніж зазначена за кодом 20 01 37, 20 02 03 Інші, не здатні до біологічного розкладу відходи, 02 07 99 Інші відходи цієї підгрупи, 20 03 99 Інші побутові відходи цієї підгрупи, 05 06 99 Інші відходи цієї підгрупи, 09 01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 06 02 99 Інші відходи цієї підгрупи, 16 07 99 Інші відходи цієї підгрупи, 19 09 99 Інші відходи цієї підгрупи, 02 01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 02 05 99 Інші відходи цієї підгрупи, 02 04 99 Інші відходи цієї підгрупи, 05 01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 03 03 99 Інші відходи цієї підгрупи, 02 02 99 Інші відходи цієї підгрупи, 02 06 99 Інші відходи цієї підгрупи, 02 03 99 Інші відходи цієї підгрупи, 06 03 99 Інші відходи цієї підгрупи, 06 04 99 Інші відходи цієї підгрупи, 06

01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 02 02 03 Сировина та продукти, що не придатні для споживання або переробки, 02 03 04 Сировина та продукти, що не придатні для споживання або переробки, 02 05 01 Сировина та продукти, що не придатні для споживання або перероблення, 02 06 01 Сировина та продукти, що не придатні для споживання або переробки, 02 07 02 Відходи дистиляції спирту, 02 07 03 Відходи хімічного оброблення, 02 07 04 Сировина та продукти, що не придатні для споживання або переробки, 03 01 01 Відходи кори та корка, 03 01 05 Тирса, стружка, обрізки, деревина, ДСП і шпон інші, ніж зазначені за кодом 03 01 04, 15 02 03 Абсорбенти, фільтрувальні матеріали (включаючи оливні фільтри інакше не зазначені), обтиральні матеріали та захисний одяг інші, ніж зазначені за кодом 15 02 02, 15 02 02* Абсорбенти, фільтрувальні матеріали (включаючи оливні фільтри інакше не зазначені), обтиральне ганчір'я та захисний одяг, забруднені небезпечними речовинами, 03 02 99 Інші засоби захисту деревини цієї підгрупи, 03 03 01 Відходи кори та деревини, 04 01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 03 03 02 Осад і шлам зеленого луку (від регенерації чорного луку), 04 02 99 Інші відходи цієї підгрупи, 03 03 05 Осад від процесів знебарвлення під час переробки паперу, 03 03 07 Механічно відокремлені залишки від переробки відходів паперу та картону, 03 03 08 Відходи від сортування паперу та картону, призначених для рециклінгу, 04 01 01 Відходи тканин тваринного походження та вапняно-розщеплені відходи, 04 01 08 Відходи дубленої шкіри (шпальт, шкіряні вирізки/стружки, обрізки, шліфувальний пил), що містять хром, 04 01 09 Відходи від апретування виробів та кінцевого оброблення шкір, 19 12 08 Текстиль, 04 02 09 Відходи композитних матеріалів (імпрегнований текстиль, еластомер, пластомер) 04 02 10 Органічний матеріал із природної сировини (наприклад жир, віск), 04 02 21 Відходи необроблених текстильних волокон, 04 02 22 Відходи оброблених текстильних волокон, 02 01 04 Відходи пластмаси (крім упаковки), 02 01 07 Відходи лісового господарства, 06 01 01* Сірчана кислота та сірчиста кислота

(найменування виду відходів, код операції)

Київська область, Фастівський р-н, с. Фастівець, вулиця Шевченка, 52

(місцезнаходження об'єкта (область, район, населений пункт, вулиця, номер будівлі)

(якщо об'єктів більше одного, інформація про них подається для кожного об'єкта окремо)

Дозвіл на здійснення операції з оброблення відходів діє з "11" липня 2025 року за умови додержання вимог законодавства у сфері управління відходами.

Заступник Міністра

(найменування посади керівника органу, що видав дозвіл)

(підпис)

Олександр СЕМЕНЕЦЬ

(власне ім'я, прізвище)

" " 20 року

Дозволяється здійснення операцій з оброблення відходів на таких об'єктах:

Об'єкт 1:

місцезнаходження об'єкта Київська область, Фастівський р-н, с. Фастівець, вулиця Шевченка, 52

(область, район, населений пункт, вулиця, номер будівлі)

кадастровий номер земельної ділянки: 3224986900:01:003:0137

координати кутових точок об'єкта оброблення відходів у системі WGS-84: 50°02'56.2"N 30°03'47.3"E;

посилання на затверджену містобудівну та/або землепорядну документацію, що підтверджує відповідність місця розташування об'єкта оброблення відходів вимогам законодавства у сфері землеустрою та містобудування (обрати необхідне, зазначити реквізити документа): комплексний план просторового розвитку території територіальної громади/генеральний план/зонінг/детальний план території;

код за КАТОТТГ: 32140150000040954;

статус об'єкта (обрати необхідне): новий/діючий/внесення змін в умовах функціонування діючого об'єкта;

проектний обсяг оброблення відходів (за видами відходів): зазначена у таблиці у колонці 4;

розрахунковий строк експлуатації: 30 років;

площа земельної ділянки: 0,8180 га;

площі виробничих та складських приміщень (за видами приміщень): =;

дата початку діяльності/експлуатації: 16.11.2020 року;

дата припинення діяльності об'єкта (за наявності): 2050 рік;

потужність об'єкта: 22548 тон на рік.

Коди операцій, найменування та код відходів, джерело походження відходів, обсяги (кількість) відходів, для яких дозволяється здійснення операцій з оброблення.

Найменування та код відходів*	Відомості про склад і властивості відходів	Код операції**	Обсяги (тони на рік)	Джерело походження	Код та назва відходів*, утворених у результаті здійснення операцій з обробки відходів	Обсяг відходів, утворених у результаті здійснення операцій з обробки відходів	Подальше оброблення утворених відходів***
02 01 02 Відходи тканин тваринного походження 02 01 03	Органічні речовини рослинного та тваринного походження.	D 10 Спалювання на суші D13 Попередні операції з відходами перед	1510	Зола від оброблення (спалювання)	19 01 12 Донні золи та шлаки інші, ніж зазначені за	45,28	Ні, відходи передаються на оброблення іншим

Відходи тканин рослинного походження 02 02 02 Відходи тканин тваринного походження 02 03 01 Осад (шлам, мул) від промивання, очищення, зняття шкаралупи або іншої оболонки, центрифугування та сепарації 02 03 02 Відходи консервуючих речовин 02 03 03 Відходи екстракції розчинниками 02 03 05 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві 02 04 03 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві 02 05 02 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві 02 06 03 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві 02 07 05 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві 18 01 02 Частини тіла та органи, включаючи посудини з кров'ю та консервовану кров (крім зазначених за кодом 18 01 03) 20 01 08 Кухонні відходи та відходи підприємств громадського харчування, що піддаються біологічному розкладу 20 02 01 Відходи, що піддаються	пластик, медичні препарати, харчові барвники, розчини кислот, текстиль, каталізатори, неорганічні компоненти, шлами. Відсутність небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-ІХ), для відходів з дзеркальним кодом підтверджується протокол лабораторних досліджень, які здійснює атестована лабораторія. Протокол надає утворювач/власни к відходів або у випадку, якщо утворювач/власни к відходів не надає протокол то до здійснення операції з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами» залучає атестовану лабораторію на договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів	операціями з видалення, визначеними у позиціях D1- D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, уцілювання, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення D 15 Зберігання перед здійсненням операції		відходів Згущений осад, що утворюєть ся в процесі зневоднен ня соляного (маточного) розчину системи газоочистк и утилізатор а термічного УТ 750Д на фільтр- пресі	кодом 19 01 11 19 01 99 Інші відходи цієї підгрупи	7,54	суб'єктам господарюв ання Так, оброблення відходів здійснюєтьс я самостійно
--	---	--	--	--	---	------	---

біологічному розкладу 07 07 99 Інші відходи цієї підгрупи 19 01 12 Донні золи та шлаки інші, ніж зазначені за кодом 19 01 11 18 01 01 Гострі інструменти (крім зазначених за кодом 18 01 03) 18 02 01 Гострі інструменти (крім зазначених за кодом 18 02 02) 02 02 04 Шлам від очищення стічних вод на підприємстві 07 05 12 Шлами від оброблення (очищення) стоків на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 07 05 11 07 06 12 Шлами від очищення стічних вод на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 07 06 11 07 06 99 Інші відходи цієї підгрупи 02 06 02 Відходи консервантів 07 03 12 Шлами від оброблення (очищення) стоків на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 07 03 11 07 05 99 Інші відходи цієї підгрупи 18 01 09 Лікарські препарати інші, ніж зазначені за кодом 18 01 08 18 02 08 Лікарські препарати інші, ніж зазначені за кодом 18 02 07 07 01 12 Шлами від							
---	--	--	--	--	--	--	--

очищення стічних вод на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 07 01 11 07 01 99 Інші відходи цієї підгрупи 18 01 07 Хімічні препарати інші, ніж зазначені за кодом 18 01 06 18 02 06 Хімічні речовини інші, ніж зазначені за кодом 18 02 05 05 01 10 Шлами від очищення стічних вод на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 05 01 09 06 09 99 Інші відходи цієї підгрупи 10 01 25 Відходи від зберігання і підготовки палива на вугільних електростанціях 10 01 99 Інші відходи цієї підгрупи 19 09 03 Шлами від обвуглювання 04 01 04 Дубильний розчин, що містить хром 04 01 05 Дубильний розчин, що не містить хрому 04 01 06 Осад (шлам, мул), зокрема від очищення стічних вод на підприємстві, що містить хром 04 02 15 Відходи кінцевої обробки інші, ніж зазначені за кодом 04 02 14 04 02 20 Осад (шлам, мул) від оброблення (очищення) стоків на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 04 02 19							
---	--	--	--	--	--	--	--

18 01 04 Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції (наприклад, перев'язувальний матеріал, гіпсові пов'язки, простирадла, одноразовий одяг, підгузки тощо) 18 02 03 Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції 19 08 99 Інші відходи цієї підгрупи 04 02 17 Барвники та пігменти інші, ніж зазначені за кодом 04 02 16 06 03 16 Оксиди металів інші, ніж зазначені за кодом 06 03 15 07 02 15 Відходи від присадок інші, ніж зазначені 07 02 14 05 07 02 Відходи, що містять сірку 06 03 14 Тверді солі та розчини інші, ніж зазначені за кодами 06 03 11 і 06 03 13 06 05 03 Осади (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 06 05 02 06 06 99 Інші відходи цієї підгрупи 06 07 99 Інші відходи цієї підгрупи 06 08 99							
--	--	--	--	--	--	--	--

Інші відходи цієї підгрупи 06 11 01 Відходи реакції на основі кальцію під час виробництва діоксиду титану 10 01 21 Шлами від оброблення (очищення) стоків на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 10 01 20 10 01 23 Водні шлами від очищення котлів інші, ніж зазначені за кодом 10 01 22 10 01 26 Відходи від оброблення (очищення) охолоджувальної води 19 02 06 Шлами від фізико-хімічного оброблення інші, ніж зазначені за кодом 19 02 05 19 09 02 Шлами від очищення (освітлення) води 19 11 06 Шлами від оброблення (очищення) стічних вод на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 19 11 05 20 01 32 Медикаменти інші, ніж зазначені за кодом 20 01 31 20 03 06 Відходи від очищення стічних вод 06 09 04 Відходи реакції на основі кальцію інші, ніж зазначені за кодом 06 09 03 06 10 99 Інші відходи цієї підгрупи 07 03 99 Інші відходи цієї підгрупи 07 04 99 Інші відходи цієї							
---	--	--	--	--	--	--	--

підгрупи 07 07 12 Шлами від очищення стічних вод на підприємстві інші, ніж зазначені за кодом 07 07 11 16 08 06* Відпрацьовані рідини, які використовуютьс я як каталізатори 16 08 07* Відпрацьовані каталізатори, забруднені небезпечними речовинами 07 05 04* Інші органічні розчинники, миючі рідини та маточні розчини 05 01 11* Відходи від очищення палива основами 16 05 08* Відходи органічної хімічної продукції, що складаються з небезпечних хімічних речовин або містять їх 08 03 16* Відходи травильних розчинів 03 02 05* Інші засоби захисту деревини, що містять небезпечні речовини 18 01 03* Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції 18 01 06* Хімічні препарати, що складаються або містять небезпечні речовини 18 01 08* Цитотоксичні та цитостатичні лікарські препарати							
---	--	--	--	--	--	--	--

18 02 05* Хімічні речовини, що складаються або містять небезпечні речовини 18 02 07* Цитотоксичні та цитостатичні лікарські препарати 16 12 46* Змішані медичні та фармацевтичні відходи 18 02 02* Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції 20 01 31* Цитотоксичні та цитостатичні медикаменти 07 05 13* Тверді відходи, що містять небезпечні речовини 07 05 11* Шлами від очищення стічних вод на підприємстві, що містять небезпечні речовини 07 05 10* Інші фільтрувальні кеки, відпрацьовані абсорбенти, 07 05 01* Водні промивальні рідини та маточні розчини 07 05 08* Інші кубові залишки та залишки від проведення реакцій 19 01 11* Донні золи та шлаки, які містять небезпечні речовини, 19 01 05* Фільтрувальні кеки (щільні осади) від оброблення							
---	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

Пластмаси 16 12 29 Ізоляційні матеріали інші, ніж зазначені за кодами 16 12 27 і 16 12 28 16 12 45 Інші змішані промислові відходи руйнувань 17 02 03 Пластмаси 17 06 04 Ізоляційні матеріали інші, ніж зазначені за кодом 17 06 01 і 17 06 03 19 02 03 Задалегідь перемішані відходи, які складаються лише з відходів, не віднесених до небезпечних 19 12 04 Пластмаси і гума 19 12 12 Відходи (включаючи суміші матеріалів) від механічного оброблення відходів інші, ніж зазначені за кодом 19 12 11 02 01 07 Відходи лісового господарства 02 07 04 Сировина та продукти, що не придатні для споживання або переробки 03 01 01 Відходи кори та корка 03 01 05 Тирса, стружка, обрізки, деревина, ДСП і шпон інші, ніж зазначені за кодом 03 01 04 03 03 01 Відходи кори та деревини деревини 03 03 02 Осад і шлам зеленого луку (від регенерації чорного луку) 16 12 06 Деревина 17 02 01 Деревина	здійснення операцій з оброблення відходів	R12 цього додатка (крім операції збирання)					
---	--	---	--	--	--	--	--

19 12 07 Деревина інша, ніж зазначена за кодом 19 12 06 20 01 38 Деревина інша, ніж зазначена за кодом 20 01 37 03 03 05 Осад від процесів знебарвлення під час переробки паперу 03 03 07 Механічно відокремлені залишки від переробки відходів паперу та картону 03 03 08 Відходи від сортування паперу та картону, призначених для рециклінгу 16 12 41 Папір і картон 19 12 01 Папір та картон 19 08 09 Жири та суміші олій від олійно- водної сепарації, що містять лише харчові олії та жири 19 12 10 Горючі відходи (паливо з відходів) 20 01 25 Харчові олії та жири 16 03 06 Органічні відходи інші, ніж зазначені за кодом 16 03 05 12 01 05 Ошурки, обрізки та стружка пластмас 02 07 03 Відходи хімічного оброблення ріднини 16 01 15 Антифризні ріднини інші, ніж зазначені за кодом 16 01 14 20 01 30 Миючі засоби інші, ніж зазначені за кодом 20 01 29 03 02 99 Інші засоби							
--	--	--	--	--	--	--	--

захисту деревини цієї підгрупи 04 01 01 Відходи тканин тваринного походження та вапняно- розщеплені відходи 04 01 08 Відходи дубленої шкіри (шпальт, шкіряні вирізки/стружки, обрізки, шліфувальний пил), що містять хром 04 01 09 Відходи від апретування виробів та кінцевого оброблення шкір 04 02 09 Відходи композитних матеріалів (імпрегнований текстиль, еластомер, пластомер) 04 02 21 Відходи необроблених текстильних волокон 04 02 22 Відходи оброблених текстильних волокон 15 01 09 Текстильна упаковка 15 02 03 Абсорбенти, фільтрувальні матеріали (включаючи оливні фільтри інакше не зазначені), обтиральні матеріали та захисний одяг інші, ніж зазначені за кодом 15 02 02 19 12 08 Текстиль 20 01 10 Одяг 20 01 11 Текстиль 08 01 12 Відходи фарб, лаків інші, ніж зазначені за кодом 08 01 11							
--	--	--	--	--	--	--	--

08 01 14 Шлами фарб, лаків інші, ніж зазначені за кодом 08 01 13 08 01 16 Водні шлами, що містять фарби, лаки інші, ніж зазначені за кодом 08 01 15 08 01 20 Водні суспензії, що містять фарбу, лак інші, ніж зазначені за кодом 08 01 19 08 01 18 Відходи від видалення фарб, лаків інші, ніж зазначені за кодом 08 01 17 08 01 99 Інші відходи цієї підгрупи 08 03 07 Водні шлами, що містять фарбу (чорнило) 08 03 08 Водні рідкі відходи, що містять фарбу (чорнило) 08 03 13 Відходи фарб (чорнил) інші, ніж зазначені за кодом 08 03 12 08 03 15 Шлами фарб (чорнил) інші, ніж зазначені за кодом 08 03 14 08 03 18 Відходи друкарських фарб (чорнил) інші, ніж зазначені за кодом 08 03 17 08 03 99 Інші відходи цієї підгрупи 20 01 28 Фарби, чорнила, клеї та смоли інші, ніж зазначені за кодом 20 01 27 06 11 99 Інші відходи цієї підгрупи 19 02 10 Горючі відходи інші, ніж зазначені за кодами 19 02 08 та 19 02 09 19 09 04							
---	--	--	--	--	--	--	--

Відпрацьоване активоване вугілля 06 13 03 Технічний вуглець 10 01 02 Летка зола вугільна 10 01 03 Летка зола від спалювання торфу та необробленої деревини 07 02 12 Шлами від очищення стічних вод інші, ніж зазначені за кодом 07 02 11 08 02 01 Відходи порошкових покриттів 08 04 10 Відходи клеїв і герметиків інші, ніж зазначені за кодом 08 04 09 08 04 12 Шлами від клеїв і герметиків інші, ніж зазначені за кодом 08 04 11 08 04 16 Водні рідкі відходи, що містять клеї або герметики інші, ніж зазначені за кодом 08 04 15 08 04 99 Інші відходи цієї підгрупи 19 09 05 Насичені або відпрацьовані іонообмінники 09 01 07 Фотографічна плівка та папір, що містять срібло чи сполуки срібла 20 02 03 Інші, не здатні до біологічного розкладу відходи 16 12 42 Текстиль 17 03 02 Бітумні суміші інші, ніж зазначені за кодом 17 03 01 20 03 99 Інші побутові відходи цієї підгрупи 16 01 13*							
---	--	--	--	--	--	--	--

Гальмові рідини 16 12 10* Бітумні суміші, що містять вугільну смолу 17 03 01* Бітумні суміші, що містять вугільну смолу 16 12 12* Вугільна смола та просмолені продукти 17 03 03* Вугільна смола та просмолені продукти 16 12 28* Інші ізоляційні матеріали, що складаються або містять небезпечні речовини 17 06 03* Інші ізоляційні матеріали, що складаються або містять небезпечні речовини 08 04 09* Відходи клеїв і герметиків, які містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини 08 04 11* Шлами від клеїв і герметиків, що містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини 08 04 13* Водні шлами, що містять клеї або герметики із органічними розчинниками або іншими небезпечними речовинами 08 04 15* Водні рідкі відходи, що містять клеї або герметики із органічними розчинниками або іншими небезпечними речовинами 08 04 17* Смолисті оливи/каніфольні олія 03 01 04* Тирса, стружка,							
--	--	--	--	--	--	--	--

обрізки, деревина, ДСП і шпон, що містять небезпечні речовини 05 01 03* Донні шлами (осад, мул) на дні резервуарів 05 01 05* Розливи нафти 05 01 06* Нафтові шлами від технічного обслуговування установок або обладнання 12 01 09* Емульсії для машинного оброблення та розчини, які не містять галогенів 13 01 05* Нехлоровані емульсії 13 08 02* Інші емульсії 19 01 17* Відходи піролізу, які містять небезпечні речовини 16 07 09* Відходи, що містять інші небезпечні речовини 15 02 02* Абсорбенти, фільтрувальні матеріали (включаючи оливні фільтри інакше не зазначені), обтиральне ганчір'я та захисний одяг, забруднені небезпечними речовинами 16 01 07* Масляні фільтри 13 05 02* Шлами масло- водовідокремлюв ачів 13 05 03* Шлами масловловлювачів 13 05 07* Вода, що містить масла із масло- водовідокремлюв ачів 06 05 02* Осади (шлам, мул) від очищення стічних							
--	--	--	--	--	--	--	--

вод на підприємстві, що містять небезпечні речовини 08 01 11* Відходи фарб, лаків, що містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини 08 01 13* Шлами від фарб, лаків, що містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини 08 01 15* Водні шлами, що містять фарби, лаки із органічними розчинниками або іншими небезпечними речовинами 08 01 17* Відходи від видалення фарб, лаків, що містять органічні розчинники та інші небезпечні речовини 08 01 19* Водні суспензії, що містять фарбу, лак із органічними розчинниками або іншими небезпечними хімічними речовинами 08 01 21* Відходи видалення фарби або лаку 08 03 12* Відходи фарб (чорнил), що містять небезпечні речовини 08 03 14* Шлами фарб (чорнил), що містять небезпечні речовини 08 03 17* Відходи друкарських фарб (чорнил), що містять небезпечні речовини 20 01 26*							
--	--	--	--	--	--	--	--

Олія та жир інші, ніж зазначені за кодом 20 01 25 20 01 27* Фарби, чорнила, клеї та смоли, які містять небезпечні речовини 20 01 37* Деревина, що містить небезпечні речовини 20 01 13* Розчинники 04 01 03* Відходи процесу знежирення, що містять розчинники (без рідкої фази) 04 02 14* Відходи від апретування виробів та кінцевої обробки, що містять органічні розчинники 03 02 01* Негалогеновані органічні засоби захисту деревини 06 07 02* Активоване вугілля від виробництва хлору 06 13 02* Відпрацьоване активоване вугілля (крім зазначеного за кодом 06 07 02) 19 01 10* Відпрацьоване активоване вугілля від оброблення (очищення) димових газів							
02 03 99 Інші відходи цієї підгрупи 02 07 99 Інші відходи цієї підгрупи 04 02 16* Барвники та пігменти, що містять небезпечні речовини 20 03 02 Відходи ринків 03 01 99 Інші відходи цієї підгрупи 06 03 99	Пластик, папір, деревина, органічні вироби. Відсутність небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-ІХ), для відходів з дзеркальним кодом підтверджується	D10 Спалювання на суші D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях <u>D1</u>, <u>D12</u> цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування	490	Зола від оброблення (спалювання) відходів Згущений осад, що утворюється в процесі зневоднення	19 01 12 Донні золи та шлаки інші, ніж зазначені за кодом 19 01 11 19 01 99 Інші відходи цієї підгрупи	14,70 2,46	Ні, відходи передаються на оброблення іншим суб'єктам господарювання Так, оброблення відходів здійснюється самостійно

Інші відходи цієї підгрупи 09 01 99	протокол лабораторних досліджень, які здійснює атестована лабораторія.	або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях <u>D1-</u> <u>D14</u> цього додатка	сольного(маточного) розчину системи газоочистки і утилізатора термічного УТ 750 Д на фільтр-пресі
Інші відходи цієї підгрупи 19 09 99	Протокол надає утворювач/власник відходів або у випадку, якщо утворювач/власник відходів не надає протокол то до здійснення операції з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами» залучає атестовану лабораторію на договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів	R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях <u>R1-</u> <u>R11</u> цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях <u>R1-</u> <u>R11</u> цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях <u>R1-</u> <u>R12</u> цього додатка (крім операції збирання)	
Інші відходи цієї підгрупи 02 01 99			
Інші відходи цієї підгрупи 02 02 99			
Інші відходи цієї підгрупи 02 06 99			
Інші відходи цієї підгрупи 03 03 99			
Інші відходи цієї підгрупи 02 04 99			
Інші відходи цієї підгрупи 02 05 99			
Інші відходи цієї підгрупи 06 01 99			
Інші відходи цієї підгрупи 04 01 99			
Інші відходи цієї підгрупи 04 02 99			
Інші відходи цієї підгрупи 16 07 99			
Інші відходи цієї підгрупи 05 01 99			
Інші відходи цієї підгрупи 06 04 99			
Інші відходи цієї підгрупи 19 02 99			
Інші відходи цієї підгрупи 05 06 04			
Відходи з охолоджувальних колон (установок), 19 01 99			
Інші відходи цієї підгрупи 05 06 99			
Інші відходи цієї підгрупи 06 02 99			
Інші відходи цієї підгрупи 20 01 99			
Інші відходи цієї підгрупи 05 07 99			
Інші відходи цієї підгрупи 16 08 02*			
Відпрацьовані каталізатори, що			

містять небезпечні перехідні метали або небезпечні сполуки перехідних металів 19 12 11* Інші відходи (включаючи суміші матеріалів) від механічного оброблення відходів, що містять небезпечні речовини							
15 01 02 Пластмасова упаковка 15 01 06 Змішана упаковка 20 01 39 Пластмаса, 15 01 03 Дерев'яна упаковка 15 01 04 Металева упаковка 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 20 01 01 Папір та картон 15 01 07 Скло, тара (упаковка) 17 02 02 Скло, 16 12 07 Скло 19 12 05 Скло 20 01 02 Скло 15 01 05 Комбінована (композитна) упаковка	Паперова, картонна, пластмасова, дерев'яна, металева, комбінована (композитна), змішана, скляна упаковка. Відсутність небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-ІХ), для відходів з дзеркальним кодом підтверджується протокол лабораторних досліджень, які здійснює атестована лабораторія. Протокол надає утворювач/власник відходів або у випадку, якщо утворювач/власник протокол не надає здійснення операції з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами» залучає атестовану лабораторію на договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання дозволу на	R7 Відновлення компонентів, що використовуються для зменшення забруднення*; R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього Додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього Додатка (крім операції збирання)	700	Відходи оброблення відходів упаковки від забруднення	19 12 12 Відходи (включаючи суміші матеріалів) від механічного оброблення відходів інші, ніж зазначені за кодом 19 12 11	4,3	Так, оброблення відходів здійснюється самостійно

	здійснення операцій з оброблення відходів						
16 01 19 Пластмаси 16 01 99 Інші відходи цієї підгрупи, 16 01 12 Гальмові колодки інші, ніж зазначені за кодом 16 01 11 16 01 20 Скло 16 12 51 Знищена військова техніка, що не містить ні рідких, ні інших небезпечних речовин 16 01 03 Відпрацьовані шини 16 01 22 Інші компоненти, не зазначені в цій групі 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших компонентів 16 12 53 Пошкоджені транспортні засоби, що не містять ні рідких, ні інших небезпечних речовин 16 12 43 Інші відходи руйнувань, не зазначені за кодами 16 12 36 – 16 12 42 16 01 04* Транспортні засоби, зняті з експлуатації 16 12 52 Пошкоджені транспортні засоби 16 01 10* Вибухонебезпечні компоненти (наприклад, подушки безпеки)	Автотранспорт шини, скло, пластик. Відсутність небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-ІХ), для відходів з дзеркальним кодом підтверджується протокол лабораторних досліджень, які здійснює атестована лабораторія. Протокол надає утворювач/власник відходів або у випадку, якщо утворювач/власник відходів не надає протокол то до здійснення операції з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами» залучає атестовану лабораторію на договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів	R7 Відновлення компонентів, що використовуються для зменшення забруднення; R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях <u>R1-R11</u> цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або подачу на будь-які операції, визначені у позиціях <u>R1-R11</u> цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях <u>R1-R12</u> цього додатка (крім операції збирання)	1000	Оброблення транспортних засобів Осад, який утворюється в результаті фільтрації води після мийки скляних, гумових, пластмасових, металевих матеріалів	19 12 08 Текстиль 19 02 99 Інші відходи цієї підгрупи	0,72 1,2	Так, оброблення відходів здійснюється самостійно Так, оброблення відходів здійснюється самостійно
20 03 07 Великогабаритні відходи 16 12 40 Електричне і	Відходи електронного та електричного обладнання. Відсутність	R7 Відновлення компонентів, що використовуються для зменшення забруднення;	2000	Батареї/батареї, вилучені з обладнання	16 02 15* Небезпечні компоненти, видалені з	0,3	Ні, відходи передаються на оброблення іншим

електронне обладнання інше, ніж зазначене за кодом 16 12 39 09 01 10 Фотокамери одноразового використання без батарейок 16 02 14 Відходи обладнання інші, ніж зазначено за кодами з 16 02 09 по 16 02 13 16 02 13* Відходи обладнання, що містить небезпечні компоненти, інші, ніж зазначені за кодами з 16 02 09 по 16 02 12 16 02 16 Компоненти, видалені з відходів обладнання інших, ніж зазначено за кодом 16 02 15 20 01 36 Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21, 20 01 23 і 20 01 35 09 01 12 Фотокамери одноразового використання із батарейками іншими, ніж зазначені за кодом 09 01 11 16 02 15* Небезпечні компоненти, видалені з відходів обладнання 16 12 39* Електричне і електронне обладнання, що містить небезпечні компоненти 20 01 35* Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21 та 20 01 23, що містять	небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-ІХ), для відходів з джеркальним кодом підтверджується протокол лабораторних досліджень, які здійснює атестована лабораторія. Протокол надає утворювач/власник відходів або у випадку, якщо утворювач/власник відходів не надає протокол то до здійснення операції з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами» залучає атестовану лабораторію на договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання дозволу на здійснення операції з оброблення відходів	R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепаккування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка; R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)			відходів обладнання 16 02 13* Відходи обладнання, що містить небезпечні компоненти 20 01 35* Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21 та 20 01 23, що містять небезпечні компоненти	суб'єктам господарювання
--	--	---	--	--	---	--------------------------

небезпечні компоненти							
02 01 10 Відходи металу 12 01 01 Ошурки, обрізки та стружка чорних металів 12 01 02 Пил та дрібні залишки чорних металів 12 01 03 Ошурки, обрізки та стружка кольорових металів 12 01 04 Пил та дрібні залишки кольорових металів 16 01 17 Чорні метали 16 01 18 Кольорові метали 16 12 14 Алюміній 16 12 16 Цинк 16 12 17 Чавун та сталь 16 12 18 Олово 16 12 19 Змішані метали 17 04 01 Мідь, бронза, латунь 17 04 02 Алюміній 17 04 04 Цинк 17 04 05 Чавун та сталь 17 04 07 Змішані метали 17 04 06 Олово 19 10 01 Відходи чорних металів 19 10 02 Відходи кольорових металів 19 12 02 Чорні метали 19 12 03 Кольорові метали 20 01 40 Метал 16 12 22 Кабелі інші, ніж зазначені за кодом 16 12 21 17 04 11 Кабелі інші, ніж зазначені за	Чорні та кольорові метали. Відсутність небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-ІХ), для відходів з дзеркальним кодом підтверджується протокол лабораторних досліджень, які здійснює атестована лабораторія. Протокол надає утворювач/власник відходів або у випадку, якщо утворювач/власник відходів не надає протокол то до здійснення операції з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами» залучає атестовану лабораторію на договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів	R4 Рециклінг/відновлення металів та їх сполук (включаючи підготовку до повторного використання), R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях <u>R1-R11</u> цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або подачу на будь-які операції, визначені у позиціях <u>R1-R11</u> цього додатка; R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях <u>R1-R12</u> цього додатка (крім операції збирання)	500	Відходи очищення скляних, гумових, пластмасових, металевих компонентів від забруднень	19 12 12 Відходи (включаючи суміші матеріалів) від механічного оброблення відходів інші, ніж зазначені за кодом 19 12 11	3,2	Так, оброблення відходів здійснюється самостійно

кодом 17 04 10 16 12 15 Свинець 17 04 03 Свинець 19 01 02 Чорні метали, вилучені з донних золотшлаків 16 12 20*							
Відходи металів, забруднені небезпечними речовинами 16 12 21, 16 12 21* Кабелі, що містять оливи, вугільну смолу або інші небезпечні речовини 17 04 09*							
Відходи металів, забруднені небезпечними речовинами 17 04 10* Кабелі, що містять оливи, вугільну смолу або інші небезпечні речовини							
16 01 16 Резервуари для зрідженого газу 16 05 05 Гази в посудинах під тиском інші, ніж зазначені за кодом 16 05 04	Посуд під тиском. Відсутність небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-IX), для відходів з дзеркальним кодом підтверджується протокол лабораторних досліджень, які здійснює атестована лабораторія. Протокол надає утворювач/власни к відходів або у випадку, якщо утворювач/власни к відходів не надає протокол то до здійснення операції з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами»	R7 Відновлення компонентів, що використовуютьс я для зменшення забруднення, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1: <u>R11</u> цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціювання, перепаккування, відокремлення, змішування або змішування перед	100	Осад від обробленн я газів з балонів Розчин хлоровод невої кислоты від обробленн я газів з балонів Розчин сульфідної кислоты від обробленн я газів під тиском Складові порожніх балонів Відходи очищення	19 02 99 Інші відходи цієї підгрупи 06 01 02* Хлористо во днева кислота 06 01 06* Інші кислоты 19 12 04 Пластмас и гума 19 12 11* Інші відходи (включаючи	0,27 1,7 1,7 5,08 1,27	Так, оброблення відходів здійсноустьс я самостійно Так, оброблення відходів здійсноустьс я самостійно Так, оброблення відходів здійсноустьс я самостійно Так, оброблення відходів здійсноустьс я самостійно Так, оброблення відходів

	залучає атестовану лабораторію на договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів	подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка; R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)		балонів	суміші матеріалів) від механічного оброблення відходів, що містять небезпечні речовини 16 07 09*		здійснюється самостійно
				Наповнювач порошкових і пінистих вогнегасників	Відходи, що містять інші небезпечні речовини (небезпечні відходи) 16 07 99 Інші відходи цієї підгрупи (відходи не є небезпечними)	0,81	Так, оброблення відходів здійснюється самостійно
				Наповнювач порошкових і пінистих вогнегасників		1,9	Так, оброблення відходів здійснюється самостійно
10 12 06 Відбраковані форми 16 12 02 Цегла, цегляний бій 19 08 12 Шлами від біологічного оброблення стічних вод інші, ніж зазначені за кодом 19 08 11 17 05 08 Дорожній баласт (щебінь) інший, ніж зазначений за кодом 17 05 07 10 12 08 Відходи керамічних виробів, цегли, черепиці та інших керамічних будівельних матеріалів (після термічних процесів) 10 12 99 Інші відходи цієї підгрупи 17 05 07* Дорожній баласт (щебінь), що містить небезпечні речовини	Щебінь, цегла, баласт, пісок Відсутність небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-IX), для відходів з дзеркальним кодом підтверджується протокол лабораторних досліджень, які здійснює атестована лабораторія. Протокол надає утворювач/власник відходів або у випадку, якщо утворювач/власник відходів не надає протокол то до здійснення операції з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами» залучає атестовану лабораторію на	R5 Рециклінг/відновлення інших неорганічних матеріалів (включаючи підготовку до повторного використання, рециклінг неорганічних будівельних матеріалів, відновлення неорганічних матеріалів у вигляді зворотного заповнення та очищення ґрунту, що приводить до відновлення ґрунту), R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попередні	400	Осад від оброблення піску	19 02 99 Інші відходи цієї підгрупи	2,6	Так, оброблення відходів здійснюється самостійно

	договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів	оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях <u>R1- R11</u> цього додатка; R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях <u>R1- R12</u> цього додатка (крім операції збирання)					
16 06 04 Лужні батареї (крім зазначених за кодом 16 06 03) 16 06 05 Інші батареї та акумулятори 16 06 01* Свинцеві батареї 20 01 33* Батареї та акумулятори, віднесені до кодів 16 06 01, 16 06 02, 16 06 03, та невідсортовані батареї і акумулятори, що містять ці батареї 16 12 38* Батареї та акумулятори батареї 20 01 34 Батареї та акумулятори інші, ніж зазначені за кодом 20 01 33	Батареї та акумулятори. Відсутність небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-ІХ), для відходів з дзеркальним кодом підтверджується протокол лабораторних досліджень, які здійснює атестована лабораторія. Протокол надає утворювач/власник відходів або у випадку, якщо утворювач/власник відходів не надає протокол то до здійснення операцій з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами» залучає атестовану лабораторію на	R7 Відновлення компонентів, що використовуються для зменшення забруднення, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях <u>R1- R11</u> цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях <u>R1-</u>	900	Осад від процесу нейтралізації електролітів акумуляторних батарей та інших кислот	19 02 99 Інші відходи цієї підгрупи	1	Так, оброблення відходів здійснюється самостійно

	договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів	<u>R11</u> цього додатка; <u>R13</u> Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях <u>R1-</u> <u>R12</u> цього додатка (крім операції збирання)					
16 06 02* Нікелево-кадмієві батареї 16 06 03* Ртутьамісні батареї	Батареї. Відсутність небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-ІХ), для відходів з дзеркальним кодом підтверджується протокол лабораторних досліджень, які здійснює атестована лабораторія. Протокол надає утворювач/власник відходів або у випадку, якщо утворювач/власник відходів не надає протокол то до здійснення операцій з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами» залучає атестовану лабораторію на договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів	<u>R12</u> Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях <u>R1-</u> <u>R11</u> цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепаккування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях <u>R1-</u> <u>R11</u> цього додатка; <u>R13</u> Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях <u>R1-</u> <u>R12</u> цього додатка (крім операції збирання)	400	Попереднє оброблення, у тому числі сортування та зберігання	16 06 02* Нікелево-кадмієві батареї 16 06 03* Ртутьамісні батареї	400	Ні, відходи передаються іншим суб'єктам господарювання
16 12 01 Бетон 16 12 03 Облицювальна плитка, черепиця та кераміка 16 12 05 Суміші або окремі фракції	Будівельні матеріали. Відсутність небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними	<u>R12</u> Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях <u>R1-</u> <u>R11</u> цього Додатка. Якщо	5088	Попереднє оброблення, у тому числі сортування та зберігання	16 12 01 Бетон 16 12 03 Облицювальна плитка, черепиця та кераміка 16 12 05 Суміші або	5088	Ні, відходи передаються іншим суб'єктам господарювання

бетону, цегли, облицювальної плитки та кераміки інші, ніж зазначені за кодом 16 12 04 17 01 01 Бетон 17 01 02 Цегла 17 01 03 Облицювальна плитка та кераміка 17 01 07 Суміші або окремі фракції бетону, цегли, облицювальної плитки та кераміки інші, ніж зазначені за кодом 17 01 06 17 05 04 Ґрунт та каміння інші, ніж зазначені за кодом 17 05 03 20 02 02 Ґрунт і каміння	згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-ІХ), для відходів з дзеркальним кодом підтверджується протокол лабораторних досліджень, які здійснює атестована лабораторія. Протокол надає утворювач/власник відходів або у випадку, якщо утворювач/власник відходів не надає протокол то до здійснення операції з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами» залучає атестовану лабораторію на договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання дозволу на здійснення операції з оброблення відходів	інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка; R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1- R12 цього додатка (крім операції збирання)			окремі фракції бетону, цегли, облицювальної плитки та кераміки інші, ніж зазначені за кодом 16 12 04 17 01 01 Бетон 17 01 02 Цегла 17 01 03 Облицювальна плитка та кераміка 17 01 07 Суміші або окремі фракції бетону, цегли, облицювальної плитки та кераміки інші, ніж зазначені за кодом 17 01 06 17 05 04 Ґрунт та каміння інші, ніж зазначені за кодом 17 05 03 20 02 02 Ґрунт і каміння		
16 06 06* Окремо зібрані електроліти з батарей та акумуляторів 06 01 02* Хлористоводнева кислота 06 01 06* Інші кислоти 06 01 01* Сірчана кислота та сірчиста кислота 09 01 02* Розчини проявників офсетних пластин на водній основі	Електроліти акумуляторних батарей. Відсутність небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-ІХ), для відходів з дзеркальним кодом підтверджується протокол лабораторних досліджень, які здійснює атестована лабораторія. Протокол надає утворювач/власник	D9 Фізико-хімічне оброблення, не зазначене в інших позиціях цього додатка, в результаті якого утворюються кінцеві сполуки чи суміші, що видаляються шляхом здійснення операцій, визначених у позиціях D1- D12 цього додатка, у тому числі випаровування, висушування кальцинування тощо D13 Попередні операції з відходами перед	200	Осад від процесу нейтралізації	19 02 99 Інші відходи цієї підгрупи	0,2	Так, оброблення відходів здійснюється самостійно

	к відходів або у випадку, якщо утворювач/власник відходів не надає протокол то до здійснення операцій з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами» залучає атестовану лабораторію на договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів	операції з видалення, визначених у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціювання або відокремлення D10 Спалювання на суші; D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка					
13 01 09* Мінеральні гідралічні хлоровані мастила (оливи) 13 01 10* Мінеральні гідралічні нехлоровані мастила (оливи) 13 02 06* Синтетичні та моторні мастила, трансмісійні та мастильні оливи 13 02 04* Мінеральні мастила та оливи, хлоровані моторні, трансмісійні та мастильні оливи 13 02 05* Мінеральні мастила та оливи, нехлоровані моторні, трансмісійні та мастильні оливи 13 02 08* Інші моторні, індустріальні та мастильні оливи 13 01 11* Синтетичні гідралічні мастила (оливи) 13 01 13* Інші гідралічні мастила (оливи) 13 05 06* Відходи масел від масло-водовідокремлюв	Нафтопродукти. Відсутність небезпечних властивостей (з переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними згідно Додатка 3 до Закону України від 20 червня 2022 року №2320-ІХ), для відходів з дзеркальним кодом підтверджується протокол лабораторних досліджень, які дійсно атестована лабораторія. Протокол надає утворювач/власник к відходів або у випадку, якщо утворювач/власник к відходів не надає протокол то до здійснення операцій з оброблення відходів ТОВ «Центр управління відходами» залучає атестовану лабораторію на договірних засадах для здійснення цих досліджень після отримання	R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціювання, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка; R13 Зберігання відходів перед	7180	Відпрацьовані кільця ущільнювачів фільтруючих елементів Відпрацьовані фільтри	16 02 15* Небезпечні компоненти, видалені з відходів обладнання 15 02 02* Абсорбенти, фільтрувальні матеріали (включаючи оливи) фільтри інакше не зазначені), обтиральне ганчірка та захисний одяг, забруднені небезпечними речовинами 13 05 02* Шлами масло-водовідокремлювачів	0,02 0,01 35,45	Так, оброблення відходів здійснюється самостійно Так, оброблення відходів здійснюється самостійно Так, оброблення відходів здійснюється самостійно

ачів 13 02 07* Моторні, трансмісійні та мастильні оливи, що піддаються швидкому біологічному розкладанню 13 04 01* Трюмні масла (нафтопродукти) від внутрішнього судноплавства 13 04 02* Трюмні масла (нафтопродукти) із стічних труб пірса (пристані) 13 04 03* Трюмні масла (нафтопродукти) від інших видів судноплавства 13 07 01* Газойль, котельне та дизельне паливо 13 07 02* Бензин 13 07 03* Інше паливо (включаючи суміші) 13 01 12* Гідравлічні мастила (оливи), що піддаються швидкому біологічному розкладанню 13 03 06* Мінеральні хлоровані масла (оливи) ізоляційні та для теплопередавання інші, ніж зазначені за кодом 13 03 01 13 03 07* Мінеральні нехлоровані мастила (оливи) ізоляційні та для теплопередавання 13 03 08* Синтетичні масла (оливи) ізоляційні та для теплопередавання 13 03 09* Масла (оливи) ізоляційні та для теплопередавання , що піддаються швидкому біологічному розкладанню 13 03 10*	дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів	здійсненням операцій, визначених у позиціях R1- R12 цього додатка (крім операції збирання)					
---	--	---	--	--	--	--	--

Інші масла (оливи) ізоляційні та для теплопередавання 08 03 19* Дисперсні оливи							
--	--	--	--	--	--	--	--

Умови здійснення операцій захоронення відходів***: _____

Умови здійснення операцій спалювання відходів і сумісного спалювання відходів****:

1. Експлуатувати установки спалювання та сумісного спалювання відповідно до правил та технічних вимог експлуатації установок із спалювання відходів та установок із сумісного спалювання відходів, затверджених Міндовкілля;
2. Забезпечувати зменшення кількості залишків від спалювання та їх небезпечності;
3. Забезпечувати відновлення, у тому числі рециклінг залишків від спалювання за технічної можливості, якщо доцільно, безпосередньо в установці, в якій вони утворюються, або поза її межами;
4. Забезпечувати видалення залишків від спалювання, утворенню яких неможливо запобігти, кількість яких неможливо зменшити чи забезпечити їх рециклінг, здійснюється відповідно до Закону України «Про управління відходами» на полігон відповідного класу;
5. Забезпечувати зберігання залишків від спалювання згідно з розробленою та затвердженою у відповідності до державних будівельних норм проєктної документації;
6. Забезпечувати перевезення сухих порошкоподібних залишків від спалювання у закритих контейнерах або в інший спосіб, який запобігатиме потраплянню таких залишків від спалювання в навколишнє природне середовище;
7. З метою визначення шляхів оброблення залишків від спалювання, оператор установки повинен проводити лабораторні дослідження, які дають змогу визначити властивості, що їх роблять небезпечними, а також класифікувати їх згідно з Національним переліком відходів та Порядком класифікації відходів;
8. При експлуатації установок вміст загального органічного вуглецю в шлаку та зольних залишках від спалювання має складати менше 3%, або їх кількість при спалюванні є меншою за 5% сухої маси спаленого матеріалу, про що здійснюють запис в обліковій картці системи звітності, яка є частиною інформаційної системи управління відходами.

Умови здійснення операцій оброблення відходів*****:

1. Забезпечити виконання вимог щодо збирання, перевезення та оброблення відходів, встановлених законодавством;
2. Не допускати змішування відходів, що можуть бути відновлені, з відходами, що не можуть бути відновлені;
3. Вести облік відходів, що утворилися у результаті їхньої діяльності чи були отримані від інших суб'єктів господарювання, облік операцій з управління відходами та подавати звітність відповідно до Закону України «Про управління відходами» через інформаційну систему управління відходами;
4. Забезпечити приймання відходів виключно за кодами встановленими дозволом, за умови дотримання граничного показника оброблення відходів;
5. Передавати відходи, що не є небезпечними до суб'єктів господарювання які мають дозвіл на здійснення операцій оброблення відходів, та відходи, що є небезпечними передавати

- суб'єктам, які мають ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами;
6. Забезпечити утримання в належному санітарному і технічному стані об'єктів оброблення відходів, забезпечувати дотримання правил техніки безпеки та пожежної безпеки на них;
 7. Відшкодовувати шкоду, заподіяну здоров'ю та майну громадян України, навколишньому природному середовищу, підприємствам, установам та організаціям внаслідок порушення встановлених правил управління відходами;
 8. Забезпечувати професійну підготовку, підвищення кваліфікації та проведення атестації фахівців у сфері управління відходами;
 9. Повідомляти дозвільний орган через інформаційну систему управління відходами про факти порушення технологічної дисципліни, виникнення аварії, надзвичайної ситуації, що може призвести або призвела до загрози життю та здоров'ю людей, забруднення навколишнього природного середовища - протягом однієї доби з моменту виникнення. Повідомлення включатимуть дату та час аварії, детальну інформацію про характер будь-яких викидів та будь-який ризик аварії, а також про заходи, вжиті для мінімізації викидів та уникнення повторення аварії;
 10. Розробити план управління відходами підприємства;
 11. Забезпечити внесення підприємства до місцевих та регіональних планів управління відходами;
 12. Розробити план моніторингу об'єкта оброблення відходів та забезпечити його виконання;
 13. Забезпечити приведення об'єкта оброблення відходів до правил технічної експлуатації об'єктів оброблення відходів;
 14. Забезпечити маркування відходів;
 15. Використовувати відходи відповідно до ієрархії управління відходами;
 16. Забезпечити радіометричний контроль відходів металу;
 17. Забезпечити подання щокварталу інформацію про виконання показників і умов дозволу до дозвільного органу через інформаційну систему управління відходами;
 18. Забезпечити експлуатацію установок для задовільного управління відходами на своєму підприємстві;
 19. Установки повинні бути оснащені системами виявлення та сигналізації відповідно ризику і розміщені таким чином щоб швидко інформувати персонал про будь-який інцидент;
 20. Забезпечити технічне обслуговування обладнання відповідно до технічних паспортів;
 21. Забезпечити незмінність технологічних процесів згідно технологічних регламентів без оцінки впливу на довкілля відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» та постанови Кабінету Міністрів України від 13.12.2017 № 1010 «Про затвердження критеріїв визначення планованої діяльності, яка не підлягає оцінці впливу на довкілля, та критеріїв визначення розширень і змін діяльності та об'єктів, які не підлягають оцінці впливу на довкілля»;
 22. Засоби вимірювальної техніки мають відповідати вимогам Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність»;
 23. Збір та оброблення небезпечних відходів та відходів, що не є небезпечними здійснювати в обсягах що не перевищують можливостей наявної матеріально-технічної бази підприємства (в тому числі обсяги необхідних смностей);
 24. Забороняється видалення відпрацьованих мастил (олив) шляхом їх спалювання;
 25. Забезпечити неухильне виконання Ліцензійних умов провадження господарської діяльності з управління небезпечними відходами;
 26. Забезпечити тимчасове зберігання відходів виключно на спеціально облаштованих майданчиках з водонепроникним та неруйнівним покриттям, забезпечити їх захист від дії атмосферних опадів та вітру;
 27. Дотримуватись вимог технологічного регламенту та пожежної безпеки;
 28. Щопівроку проводити моніторинг ефективності роботи встановленого пилосазбирного обладнання;

29. Здійснювати операції з небезпечними відходами на підставі Ліцензії на провадження господарської діяльності з управління відходами лише за кодами, встановленими Ліцензією;
30. Не перевищувати потужностей основного технологічного обладнання та встановленої потужності об'єкта;
31. Виконувати умови дозволу та умови Висновку з оцінки впливу на довкілля від 28.03.2025 № 21/01-10021/1;
32. Виконувати інші обов'язки, передбачені законодавством.

Умови здійснення операцій з оброблення утворених відходів*****

1. Запобігати утворенню та зменшувати обсяги утворення відходів;
2. Класифікувати свої відходи відповідно до Національного переліку відходів та Порядку класифікації відходів;
3. Обробляти відходи самостійно, за наявності дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів, або передавати їх для оброблення суб'єктам господарювання у сфері управління відходами, які мають такий дозвіл;
4. У разі утворення побутових відходів укладати договір про надання послуги з управління побутовими відходами з виконавцем відповідної послуги та вносити плату за надання такої послуги відповідно до встановлених тарифів;
5. Не допускати змішування відходів, що можуть бути відновлені, з відходами, що не можуть бути відновлені;
6. Вести облік відходів, що утворилися в результаті їхньої діяльності, та подавати відповідну звітність через інформаційну систему управління відходами;
7. Розробляти та виконувати плани управління відходами підприємств, установ та організацій у встановленому порядку;
8. Забезпечувати утримання в належному санітарному і технічному стані місць утворення та зберігання відходів, а також забезпечувати дотримання встановлених правил техніки безпеки та пожежної безпеки у таких місцях;
9. Відшкодовувати шкоду, заподіяну здоров'ю та майну громадян України, навколишньому природному середовищу, підприємствам, установам та організаціям внаслідок порушення встановлених правил управління відходами, відповідно до закону;
10. Подавати декларацію про відходи, якщо діяльність такого утворювача відходів призводить до утворення небезпечних відходів або річний обсяг утворення відходів, що не є небезпечними, перевищує 50 тонн.

* Згідно з Порядком класифікації відходів та Національним переліком відходів, затвердженими постановою Кабінету Міністрів України від 20 жовтня 2023 р. № 1102 (Офіційний вісник України, 2023 р., № 97, ст. 5820).

** Згідно з Переліком операцій з видалення відходів, наведеним у додатку 1, та Переліком операцій з відновлення відходів, наведеним у додатку 2 до Закону України "Про управління відходами".

*** Для здійснення операцій захоронення відходів.

**** Для здійснення операцій із спалювання відходів і сумісного спалювання відходів.

***** Для здійснення операцій з оброблення відходів.

Розширена ліцензія на право провадження господарської діяльності з управління небезпечними відходами



**МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІКИ,
ДОВКІЛЛЯ ТА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ
Мінекономіки**

Н А К А З

04.06.2026 р.

Київ

№ 6546

**Про розширення ліцензії
на провадження господарської діяльності
з управління небезпечними відходами
(ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ
ВІДХОДАМИ")**

Відповідно до статті 44 Закону України «Про управління відходами», частини сьомої статті 13 Закону України «Про ліцензування видів господарської діяльності», Ліцензійних умов провадження господарської діяльності з управління небезпечними відходами, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 05.12.2023 № 1278, Положення про Міністерство економіки, довкілля та сільського господарства України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 21.07.2025 № 903, заяви про розширення ліцензії на провадження господарської діяльності з управління небезпечними відходами ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ" від 21.05.2026 № 20089

НАКАЗУЮ:

1. Розширити ліцензію на провадження господарської діяльності з управління небезпечними відходами ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ" (ідентифікаційний код юридичної особи 38233759) на операції та види відходів згідно з додатком.
2. Управлінню з питань управління відходами забезпечити внесення запису про прийняте рішення до ліцензійного реєстру.
3. Департаменту цифрової трансформації та інновацій забезпечити розміщення цього наказу на офіційному вебсайті Мінекономіки не пізніше наступного робочого дня після його прийняття.
4. Цей наказ набирає чинності з дня доведення його до відома ліцензіата шляхом внесення запису про нього до ліцензійного реєстру та оприлюднення на офіційному вебсайті Мінекономіки.
5. Контроль за виконанням цього наказу залишаю за собою.

**Заступник Міністра економіки,
довкілля та сільського
господарства України**

Олександр КРАСНОЛУЦЬКИЙ

Додаток
до наказу Мінекономіки

Інформація про операції та види відходів

№ з/п	Дата надходження та номер заяви	Найменування та ідентифікаційний код юридичної особи в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань або прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) та реєстраційний номер облікової картки платника податків фізичної особи - підприємця	Вид господарської діяльності	Перелік небезпечних відходів із зазначенням кодів та перелік операцій відповідно до додатків 1 і 2 Закону України «Про управління відходами»	Плата за видачу ліцензії
1	2	3	4	5	6
1.	Від 21.05.2026 № 20089	ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ" (код згідно з ЄДРПОУ 38233759)	Управління небезпечними відходами	1. A1140 - 16 08 06* Відпрацьовані рідини, які використовуються як каталізatori D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 2. A1140 - 16 08 07* Відпрацьовані каталізatori, забруднені небезпечними речовинами D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 3. A3140 - 07 05 04* Інші органічні розчинники, миючі рідини та маточні розчини D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціон	Згідно зі статтею 14 Закону України «Про ліцензування видів господарської діяльності» за видачу ліцензії справляється разова плата в розмірі одного прожиткового мінімуму, виходячи з розміру прожиткового мінімуму для працездатних осіб, що діє на день прийняття органом ліцензування рішення про видачу ліцензії, якщо інший розмір плати не встановлений законом. Плата за видачу ліцензії зараховується до відповідних бюджетів згідно з Бюджетним кодексом України і вноситься на рахунки, відкриті в місцевих органах держказначейства України за місцем реєстрації суб'єкта господарювання з а кодом класифікації доходів бюджету 22011800 «Плата за ліцензії та сертифікати, що сплачується ліцензіатами за місцем здійс

			ування або відокремлення, D15 36 ерігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка	нення діяльності» з відомчою ознакою «11» Міністерства економіки, довкільня та сільського господарства України. Плата за видачу ліцензії вносить ся ліцензіатом у строк не пізніше десяти робочих днів з дня внесення запису щодо рішення про видачу ліцензії до ліцензійного реєстру. Ліцензіат зобов'язаний зберігати протягом строк у дії ліцензії документ, що підтверджує внесення плати за видачу ліцензії, виданий ліцензіат у надавачем платіжних послуг.
			4. A4140 - 05 01 11* Відходи від очищення палива основами D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 36 ерігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка	
			5. A4070 - 16 05 08* Відходи органічної хімічної продукції, що складаються з небезпечних хімічних речовин або містять їх D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 36 ерігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка	
			6. A1060 - 08 03 16* Відходи травянистих розчинів D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 36 ерігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка	
			7. A4040 - 03 02 05* Інші засоби захисту деревини, що містять небезпечні речовини D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 36 ерігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка	
			8. A4020 - 18 01 03* Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для за	

				побігання виникненню інфекції D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка	
				9. A4020 - 18 01 06* Хімічні препарати, що складаються або містять небезпечні речовини D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка	
				10. A4020 - 18 01 08* Цитотоксичні та цитостатичні лікарські препарати D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка	
				11. A4020 - 18 02 05* Хімічні речовини, що складаються або містять небезпечні речовини D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка	
				12. A4020 - 18 02 07* Цитотоксичні та цитостатичні лікарські препарати D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання	

				, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 13. A4020 - 16 12 46* Змішані медичні та фармацевтичні відходи D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 14. A4020 - 18 02 02* Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 15. A4010 - 20 01 31* Цитотоксичні та цитостатичні медикаменти D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 16. A4010 - 07 05 13* Тверді відходи, що містять небезпечні речовини D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 17. A4010 - 07 05 11* Шлами від очищення стічних вод на підприємстві	
--	--	--	--	---	--

				стві, що містять небезпечні речовини D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 18. A4010 - 07 05 10* Інші фільтрувальні кеки, відпрацьовані абсорбенти D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 19. A4010 - 07 05 01* Водні промивальні рідини та маточні розчини D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 20. A4010 - 07 05 08* Інші кубові залишки та залишки від проведення реакцій D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 21. A1090 - 19 01 11* Донні золи та шлаки, які містять небезпечні речовини D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання	
--	--	--	--	--	--

				, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка
				22. A4100 - 19 01 05* Фільтрувальні кеки (щільні осади) від оброблення (очищення) газів D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка
				23. A4090 - 16 06 06* Окремо зібрані електроліти з батарей та акумуляторів D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка
				24. A4090 - 06 01 02* Хлористоводнева кислота D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка
				25. A4090 - 06 01 06* Інші кислоти D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка
				26. A4090 - 06 01 01* Сірчана кислота та сірчиста кислота D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед

				операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка	
				27. A4090 - 09 01 02* Розчини проявників офсетних пластин на водній основі D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка	
				28. A3140 - 16 01 13* Гальмові рідини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				29. A3010 - 16 12 10* Бітумні суміші, що містять вугільну смолу R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у п	

				озиціях R1- R11 цього додатка, R1 З Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 30. A3010 - 17 03 01* Бітумні суміші, що містять вугільну смолу R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R1 З Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 31. A3190 - 16 12 12* Вугільна смола та просмолені продукти R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R1 З Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 32. A3190 - 17 03 03* Вугільна смола та просмолені продукти R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення	
--	--	--	--	---	--

				я, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 33. A3050 - 16 12 28* Інші ізоляційні матеріали, що складаються або містять небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 34. A3050 - 17 06 03* Інші ізоляційні матеріали, що складаються або містять небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 35. A3050 - 08 04 09* Відходи клеїв і герметиків, які містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для вироб	
--	--	--	--	---	--

				ництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				36. A3050 - 08 04 11* Шлами від клеїв і герметиків, що містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				37. A3050 - 08 04 13* Водні шлами, що містять клеї або герметики із органічними розчинниками або іншими небезпечними речовинами R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	

				енням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 38. A3050 - 08 04 15* Водні рідкі відходи, що містять клеї або герметики із органічними розчинниками або іншими небезпечними речовинами R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 39. A3050 - 08 04 17* Смолисті оливи/каніфольна олія R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 40. A3050 - 03 01 04* Тирса, стружка, обрізки, деревина, ДСП і шпон, що містять небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє обр		
--	--	--	--	--	--	--

				облення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепаккування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				41. A4060 - 05 01 03* Донні шлами (осад, мул) на дні резервуарів R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепаккування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				42. A4060 - 05 01 05* Розливи нафти R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепаккування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				43. A4060 - 05 01 06* Нафтові шлами від технічного обслуговування установок або обладнання R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні оп	

				ерації з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R 1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				44. A4060 - 12 01 09* Емульсії для машинного оброблення та розчини, які не містять галогенів R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R 1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				45. A4060 - 13 01 05* Нехлоровані емульсії R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R 1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	

				46. A4060 - 13 08 02* Інші емульсії R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)
				47. A4060 - 19 01 17* Відходи піролізу, які містять небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)
				48. A4060 - 16 07 09* Відходи, що містять інші небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R1

				З Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 49. A3020 - 15 02 02* Абсорбенти, фільтрувальні матеріали (включаючи оливні фільтри інакше не зазначені), обтиральне ганчір'я та захисний одяг, забруднені небезпечними речовинами R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 50. A3020 - 16 01 07* Масляні фільтри R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 51. A3020 - 13 05 02* Шлами масло-водовідокремлювачів R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
--	--	--	--	---	--

				лення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				52. A3020 - 13 05 03* Шлами нафтовловлювачів R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				53. A3020 - 13 05 07* Вода, що містить нафту із нафто-водовідокремлювачів R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				54. A3020 - 06 05 02* Осади (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві, що містять небезпечні речовини	

R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)

55. A4070 - 08 01 11* Відходи фарб, лаків, що містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини

R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)

56. A4070 - 08 01 13* Шлами від фарб, лаків, що містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини

R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у п

				озиціях R1- R11 цього додатка, R1 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 57. A4070 - 08 01 15* Водні шлами, що містять фарби, лаки із органічними розчинниками або іншими небезпечними речовинами R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R1 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 58. A4070 - 08 01 17* Відходи від видалення фарб, лаків, що містять органічні розчинники та інші небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R1 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 59. A4070 - 08 01 19* Водні суспензії, що містять фарбу, лак із органічними розчинниками або іншими небезпечними хімічними речовинами R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення	
--	--	--	--	---	--

				операцій, визначених у позиціях R 1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 60. A4070 - 08 01 21* Відходи видалення фарби або лаку R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R 1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 61. A4070 - 08 03 12* Відходи фарб (чорнил), що містять небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R 1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
--	--	--	--	--	--

				62. A4070 - 08 03 14* Шлами фарб (чорнил), що містять небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)
				63. A4070 - 08 03 17* Відходи друкарських фарб (чорнил), що містять небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)
				64. A4070 - 20 01 26* Олія та жир і інші, ніж зазначені за кодом 20 01 25 R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею

				на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R1 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 65. A4070 - 20 01 27* Фарби, чорнила, клеї та смоли, які містять небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R1 З Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 66. A4070 - 20 01 37* Деревина, що містить небезпечні речовини R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R1 З Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 67. A3160 - 20 01 13* Розчинники R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, с	
--	--	--	--	---	--

				ортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 68. A3080 - 04 01 03* Відходи процесу знежирення, що містять розчинники (без рідкої фази) R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 69. A3150 - 04 02 14* Відходи від а претування виробів та кінцевої обробки, що містять органічні розчинники R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 70. A4040 - 03 02 01* Негалогеновані органічні засоби захисту деревини R1 Використання переважно як п	
--	--	--	--	--	--

				алива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)
				71. A4160 - 06 07 02* Активоване вугілля від виробництва хлору R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)
				72. A4160 - 06 13 02* Відпрацьоване активоване вугілля (крім зазначеного за кодом 06 07 02) R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім

				операції збирання)	
				73. A4160 - 19 01 10* Відпрацьова не активоване вугілля від оброблення (очищення) димових газів R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепаккування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				74. A4070 - 04 02 16* Барвники та пігменти, що містять небезпечні речовини D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка, R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепаккування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				75. A1140 - 16 08 02* Відпрацьовані каталізатори, що містять небезпечні перехідні метали або небезпечні сполуки перехідних металів D10 Спалювання на суші, D13 Поп	

				ередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка, R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				76. A4140 - 19 12 11* Інші відходи (включаючи суміші матеріалів) від механічного оброблення відходів, що містять небезпечні речовини D10 Спалювання на суші, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка, R1 Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії*, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	

				засоби, зняті з експлуатації R7 Відновлення компонентів, що в икористовуються для зменшення забруднення, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 78. A4080 - 16 01 10* Вибухонебезпечні компоненти (наприклад, подушки безпеки) R7 Відновлення компонентів, що в икористовуються для зменшення забруднення, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 79. A1180 - 16 02 13* Відходи обладнання, що містить небезпечні компоненти, інші, ніж зазначені за кодами з 16 02 09 по 16 02 12 R7 Відновлення компонентів, що в икористовуються для зменшення забруднення, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у пози	
--	--	--	--	---	--

				ціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 80. A1180 - 16 02 15* Небезпечні компоненти, видалені з відходів обладнання R7 Відновлення компонентів, що використовуються для зменшення забруднення, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 81. A1180 - 16 12 39* Електричне і електронне обладнання, що містить небезпечні компоненти R7 Відновлення компонентів, що використовуються для зменшення забруднення, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 82. A1180 - 20 01 35* Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21 та 20 01 23, що містять небезпечні компоненти R7 Відновлення компонентів, що використовуються для зменшення забруднення, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший к	
--	--	--	--	--	--

				од R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 83. A1190 - 16 12 20* Відходи металів, забруднені небезпечними речовинами R4 Рециклінг/відновлення металів та їх сполук (включаючи підготовку до повторного використання), R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 84. A1190 - 16 12 21* Кабелі, що містять оливи, вугільну смолу або інші небезпечні речовини R4 Рециклінг/відновлення металів та їх сполук (включаючи підготовку до повторного використання), R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
--	--	--	--	--	--

				85. A1190 - 17 04 09* Відходи металів, забруднені небезпечними речовинами R4 Рециклінг/відновлення металів та їх сполук (включаючи підготовку до повторного використання), R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 86. A1190 - 17 04 10* Кабелі, що містять оливи, вугільну смолу або інші небезпечні речовини R4 Рециклінг/відновлення металів та їх сполук (включаючи підготовку до повторного використання), R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 87. A3020 - 17 05 07* Дорожній баласт (щебінь), що містить небезпечні речовини R5 Рециклінг/відновлення інших неорганічних матеріалів (включаючи підготовку до повторного використання, рециклінг неорганічних будівельних матеріалів, відновлення неорганічних матеріалів у вигляді зворотного заповнення та очищення ґрунту, що приводить до відновлення ґрунту), R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інші	
--	--	--	--	---	--

				ий код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				88. A1160 - 16 06 01* Свинцеві батареї R7 Відновлення компонентів, що використовуються для зменшення забруднення, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				89. A1170 - 20 01 33* Батареї та акумулятори, віднесені до кодів 16 06 01, 16 06 02, 16 06 03, та невідсортовані батареї і акумулятори, що містять ці батареї R7 Відновлення компонентів, що використовуються для зменшення забруднення, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	

				90. A4090 - 20 01 33* Батареї та акумулятори, віднесені до кодів 16 06 01, 16 06 02, 16 06 03, та невідсортовані батареї і акумулятори, що містять ці батареї R7 Відновлення компонентів, що використовуються для зменшення забруднення, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				91. A4090 - 16 12 38* Батареї та акумулятори R7 Відновлення компонентів, що використовуються для зменшення забруднення, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1- R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				92. A1170 - 16 06 02* Нікелево-кадмієві батареї збирання та зберігання небезпечних відходів для подальшого їх експорту з метою їх оброблення або видалення.	
				93. A1030 - 16 06 03* Ртутьмісні батареї збирання та зберігання небезпечних відходів для подальшого їх експорту з метою їх оброблення або видалення.	
				94. A4090 - 16 06 06* Окремо зібрані електроліти з батарей та акумуляторів	

				ляторів D9 Фізико-хімічне оброблення, не зазначене в інших позиціях цього додатка, в результаті якого утворюються кінцеві сполуки чи суміші, що видаляються шляхом здійснення операцій, визначених у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі випарювання, висушування, кальцинування тощо, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D10 Спалювання на суші, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 95. A4090 - 06 01 02* Хлористоводнева кислота D9 Фізико-хімічне оброблення, не зазначене в інших позиціях цього додатка, в результаті якого утворюються кінцеві сполуки чи суміші, що видаляються шляхом здійснення операцій, визначених у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі випарювання, висушування, кальцинування тощо, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D10 Спалювання на суші, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 96. A4090 - 06 01 06* Інші кислоти D9 Фізико-хімічне оброблення, не зазначене в інших позиціях цього додатка, в результаті якого утворюються кінцеві сполуки чи суміші, що видаляються шляхом здійснення операцій, визначених у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі випарювання, висушування, кальцинування тощо, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D10 Спалювання на суші, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка	
--	--	--	--	--	--

				97. A4090 - 06 01 01* Сірчана кислота та сірчиста кислота D9 Фізико-хімічне оброблення, не зазначене в інших позиціях цього додатка, в результаті якого утворюються кінцеві сполуки чи суміші, що видаляються шляхом здійснення операцій, визначених у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі випарювання, висушування, кальцинування тощо, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D10 Спалювання на суші, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 98. A4090 - 09 01 02* Розчини проявників офсетних пластин на водній основі D9 Фізико-хімічне оброблення, не зазначене в інших позиціях цього додатка, в результаті якого утворюються кінцеві сполуки чи суміші, що видаляються шляхом здійснення операцій, визначених у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі випарювання, висушування, кальцинування тощо, D13 Попередні операції з відходами перед операціями з видалення, визначеними у позиціях D1-D12 цього додатка, у тому числі сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування або відокремлення, D10 Спалювання на суші, D15 Зберігання перед здійсненням операцій, визначених у позиціях D1-D14 цього додатка 99. A3020 - 13 01 09* Мінеральні гідролізовані хлоровані мастила (оливи) R9 Очищення нафтопродуктів чи інших видів їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-яку операцію, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій	
--	--	--	--	--	--

				ацій, визначених у позиціях R1-R1 2 цього додатка (крім операції збирання) 100. A3020 - 13 01 10* Мінеральні гідравлічні нехлоровані мастила (оливи) R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-якої операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R1 2 цього додатка (крім операції збирання) 101. A3020 - 13 02 06* Синтетичні та моторні мастила, трансмісійні та мастильні оливи R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-якої операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R1 2 цього додатка (крім операції збирання) 102. A3020 - 13 02 04* Мінеральні мастила та оливи, хлоровані моторні, трансмісійні та мастильні оливи R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у	
--	--	--	--	---	--

				тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 103. A3020 - 13 02 05* Мінеральні мастила та оливи, нехлоровані моторні, трансмісійні та мастильні оливи R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 104. A3020 - 13 02 08* Інші моторні, індустриальні та мастильні оливи R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 105. A3020 - 13 01 11* Синтетичні гідравлічні мастила (оливи) R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання	
--	--	--	--	---	--

				ння, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, в означених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				106. A3020 - 13 01 13* Інші гідравлічні мастила (оливи) R9 Очищення нафтопродуктів чи інших види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, в означених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				107. A3020 - 13 05 06* Відходи масел від масло-водовідокремлювачів R9 Очищення нафтопродуктів чи інших види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, в означених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	

				108. А3020 - 13 02 07* Моторні, трансмісійні та мастильні оливи, що піддаються швидкому біологічному розкладанню R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, в визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				109. А3020 - 13 04 01* Трюмні масла (нафтопродукти) від внутрішнього судноплавства R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, в визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				110. А3020 - 13 04 02* Трюмні масла (нафтопродукти) із стічних труб пірса (пристані) R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, в визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	

				кремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 111. A3020 - 13 04 03* Трюмні масла (нафтопродукти) від інших видів судноплавства R9 Очищення нафтопродуктів чи інших видів їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 112. A3020 - 13 07 01* Газойль, котельне та дизельне паливо R9 Очищення нафтопродуктів чи інших видів їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 113. A3020 - 13 07 02* Бензин R9 Очищення нафтопродуктів чи інших видів їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, вкл	
--	--	--	--	--	--

				ючаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 114. A3020 - 13 07 03* Інше паливо (включаючи суміші) R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 115. A3020 - 13 01 12* Гідравлічні мастила (оливи), що піддаються швидкому біологічному розкладанню R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 116. A3040 - 13 03 06* Мінеральні хлоровані масла (оливи) ізоляційні та для теплопередавання інші, ні	
--	--	--	--	--	--

				ж зазначені за кодом 13 03 01 R9 Очищення нафтопродуктів чи інших види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-якої операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				117. А3040 - 13 03 07* Мінеральні нехлоровані мастила (оливи) ізоляційні та для теплопередавання R9 Очищення нафтопродуктів чи інших види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-якої операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
				118. А3040 - 13 03 08* Синтетичні масла (оливи) ізоляційні та для теплопередавання R9 Очищення нафтопродуктів чи інших види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-якої операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання	

				я відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 119. A3040 - 13 03 09* Масла (оливи) ізоляційні та для теплопередавання, що піддаються швидкому біологічному розкладанню R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-якої операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 120. A3040 - 13 03 10* Інші масла (оливи) ізоляційні та для теплопередавання R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-якої операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання) 121. A4070 - 08 03 19* Дисперсні оливи R9 Очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання, R12 Попередні операції з відходами для здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R11 цього Додатка. Якщо інший код R не підходить, це може включати попередні операції до відновлення, включаючи попереднє оброблення, у	
--	--	--	--	--	--

				тому числі демонтаж, сортування, дроблення, ущільнення, гранулювання, сушіння, подрібнення, кондиціонування, перепакування, відокремлення, змішування або змішування перед подачею на будь-які операції, визначені у позиціях R1-R11 цього додатка, R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатка (крім операції збирання)	
--	--	--	--	---	--

План проведення післяпроектного моніторингу впливу на довкілля планованої діяльності щодо здійснення господарської діяльності у сфері управління відходами, у тому числі небезпечними



ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор
ТОВ «ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ»
Вікторія ЧЕХОВСЬКА

«31» березня 2025 р.

ПЛАН

проведення післяпроектного моніторингу впливу на довкілля планованої діяльності щодо здійснення господарської діяльності у сфері управління відходами, у тому числі небезпечними (збирання, зберігання, оброблення (відновлення, у тому числі сортування, та видалення) відходів) на майданчику, що розташований за адресою: Київська область, Фастівський район, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52» відповідно до Висновку з оцінки впливу на довкілля від 28.03.2025 № 21/01-10021/1 (реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності 10021)

№ з/п	Предмет післяпроектного моніторингу	Місце проведення післяпроектного моніторингу	Періодичність здійснення моніторингу	Умови звітності
1	2	3	4	5
1	Моніторингу впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря на межі встановленої санітарно-захисної зони та на межі найближчої житлової забудови/	- межа санітарно-захисної зони у точках: Контрольна точка №1 Контрольна точка №2 Контрольна точка №3 Контрольна точка №4 Контрольна точка №5 - межа житлової забудови: Контрольна точка №6	Щоквартально	Результати післяпроектного моніторингу (звіти післяпроектного моніторингу) подавати щорічно протягом наступного місяця за звітним до уповноваженого центрального органу, а також забезпечувати опублікування результатів та запитуваної інформації до початку провадження планованої діяльності на власному вебсайті (в разі наявності) або направляти до органів місцевого самоврядування відповідних адміністративно-територіальних одиниць, що можуть зазнати впливу планованої діяльності для публікації на їх вебсайтах. Моніторинг здійснюється щорічно



1	2	3	4	5
2	Лабораторно-інструментальний контроль викидів забруднюючих речовин від стаціонарних організованих джерел викидів/	- ДЖ №16 Дизель-генератор Matari MR40 - ДЖ №17 Твердопаливний піролізний котел	Щорічно	протягом трьох років з моменту початку провадження планованої діяльності.
3	Моніторинг ефективності роботи встановленого пилогазоочисного обладнання	- ДЖ №4 Утилізатор термічний УТ 750Д	Щопівроку	
4	Моніторинг впливу планованої діяльності на якість ґрунтів у межах санітарно-захисної зони.	- - межа санітарно-захисної зони у точках: Контрольна точка №1 Контрольна точка №2 Контрольна точка №3 Контрольна точка №4 Контрольна точка №5 - межа житлової забудови: Контрольна точка №6	Щорічно	
5	Надавати інформацію щодо кількісних та якісних показників поверхневих та виробничих стічних вод, що утворюються на підприємстві, зазначати шляхи поводження з ними.	- Поверхнева вода - річка Снітинка - Стічна вода підприємства	Щорічно	
6	Моніторинг впливу шуму від планованої діяльності на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови.	- межа санітарно-захисної зони у точках: Контрольна точка №1 Контрольна точка №2 Контрольна точка №3 Контрольна точка №4 Контрольна точка №5	Щоквартально	

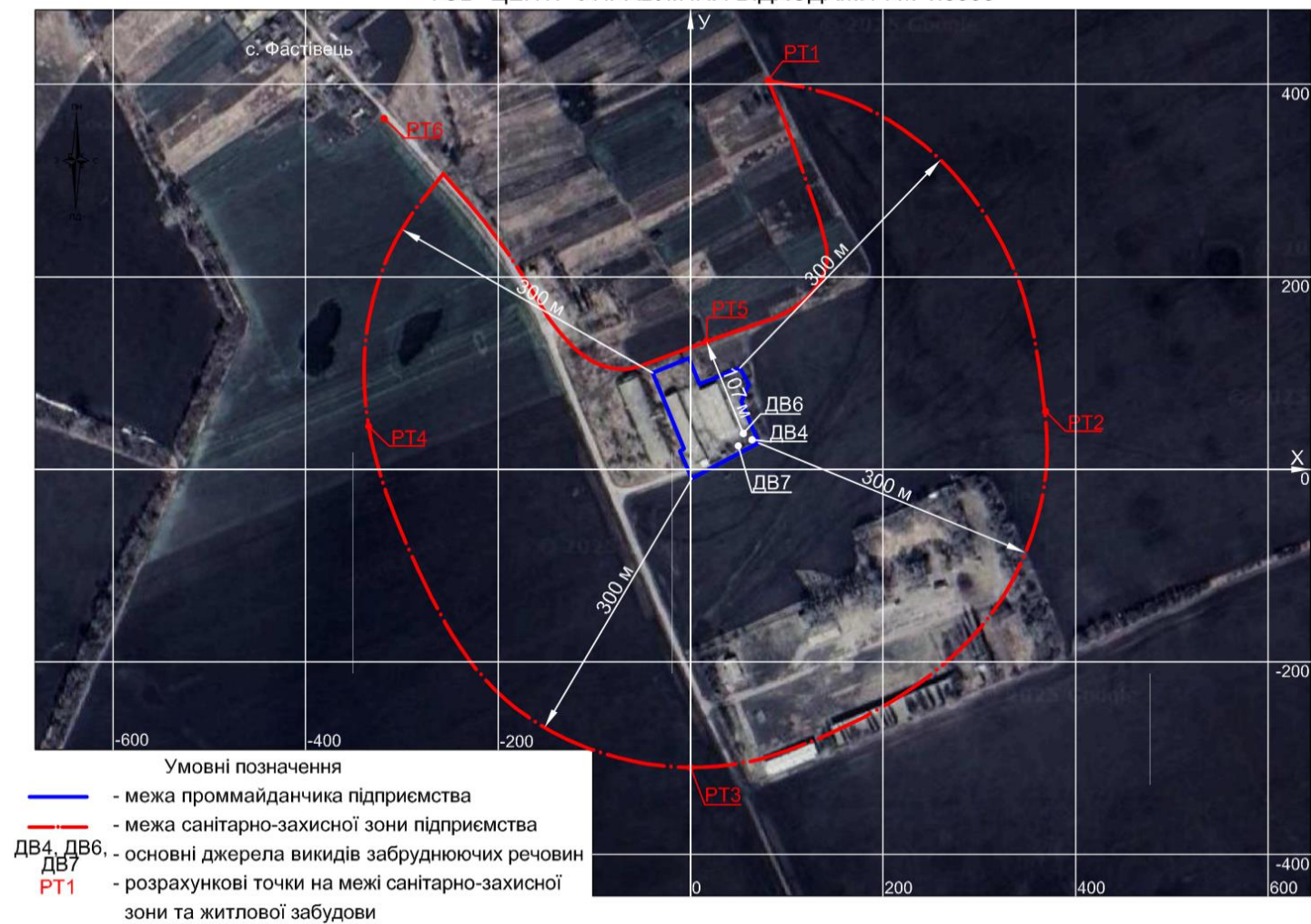


1	2	3	4	5
		- межа житлової забудови: Контрольна точка №6		
7	Інформація щодо утворюваних відходів, їх кількості, яким суб'єктам господарювання у сфері управління відходами вони передаватимуться	Відходи підприємства	Щорічно	

Ситуаційний план району розміщення промислового майданчика.

Ситуаційний план району розміщення промайданчика
ТОВ "ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ". М 1:5000

Додаток 4



Протоколи дослідження повітря населених місць.

Висновок:

У відібраних пробах повітря в зоні впливу джерел забруднення об'єкта концентрації забруднюючих речовин не перевищують максимально разової ГДК, що відповідає вимогам «Державних медико-санітарних нормативів гранично-допустимих концентрацій хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць»

Наказ МОЗ України 10.05.2024 р. №813.



301/577

Лікар-лаборант-гігієніст ТОВ "ЕКО" Чернюк С. В.

Генеральний директор ТОВ "ЕКО" Герасименко М. А.



ТОВ "ЕКО"	Код форми за ЗКУД
02002, м.Київ вул.Раїси Окіпної, 4-Б, оф.17	Код закладу за ЗКПО
Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 № 06-0044/2025	
Від 03 червня 2025 р.	
т.(044)-541-24-68	

ПРОТОКОЛ №55-1/26

ДОСЛІДЖЕННЯ ПОВІТРЯ НАСЕЛЕНИХ МІСЦЬ

від "07" травня 2026р.

Місце відбору проб повітря ТОВ "Центр управління відходами"

Київська обл., Фастівський р-н, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52

Мета відбору Додержання нормативів ГДВ

Вид проби(разова, середньодобова) разова

Дата і час відбору 07.05.26 р доставки 07.05.26 р

Умови транспортування а/транспорт зберігання -

Метод консервації - не консервувались

Засоби вимірювання, які використовуються при відборі Газоаналізатор

ДОЗОР-С-П-NO2, ДОЗОР-С-П-SO2, КОЛІОН-1В, ДОЗОР-С-М-2, ДОЗОР-С-П-СО Термомірометр

Testo 610, анеометр Testo 405, Барометр БАММ-1, пробовідбірник "Тайфун"

Інформація про державну повірку І - квартал 2026 р.

Характеристика району проведення досліджень(жилий квартал, межа СЗЗ, тощо)

На межі СЗЗ 300 м

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, тощо) і рельєфу

Тверде покриття рельєф - рівний

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхню землі

(м) мінімальна-максимальна

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (т/сек) за даними статистичної звітності підприємства

Відстань від джерела забруднення

Форма факелу

Зскіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря

(порядковий номер точок відбору)

НТД, згідно якої проводився відбір:

РД 52.04.186-89

Посада, прізвище особи, яка проводила відбір проб

Провідний інженер ТОВ "ЕКО" Зозуля Н.В.

Номера		Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору годин, хвилин			Назва досліджуваної речовини, інгредієнту	Результат досліджуваної речовини, інгредієнту				НД на методи досліджень	
поглиначів та фільтрів	точок відбору за ескізом		атмосферний тиск, мм рт.ст.	температура повітря в С°	вологість	вітер		стан погоди	початок	кінець	швидкість відбору, л/хв		разова		середньодобова			
						напрямок	швидкість, м/сек						ГДК	виявлена	ГДК	Виявлена		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	т.1	т.1 На межі СЗЗ (300 м), у північному напрямку	746	20	38	Пд-Зх	3,0	ясно	09-00	10-00		Азоту оксиди у перерахунку на діоксид азоту	0,2	0,057			Газоаналізатор	
2															0,061			ДОЗОР-С-П-NO2
3															0,063			
4													Ангідрид сірчистий (Сірки діоксид)	0,5	0,120			Газоаналізатор
5															0,110			ДОЗОР-С-П-SO2
6															0,130			
7												Пил (зважені частинки)	0,5	0,250			РД 52.04.186-89.	
8														0,260			5.2.6	
9														0,270				
10												Фенол	0,01	н.ч.м.			РД 52.04.186-89.	
11														н.ч.м.			5.3.3.5	
12														н.ч.м.				
13												Вуглеводні насичені у перер. на сумар. Орган. Вуглець	1,0	0,390			Газоаналізатор	
14														0,370			КОЛІОН-1В	
15														0,420				
16												Сірководень	0,008	0,005			Газоаналізатор	
17														0,006			ДОЗОР-С-М-2	
18														0,004				
19												Вуглецю оксид	5,0	1,910			Газоаналізатор	
20														1,860			ДОЗОР-С-П-CO	
21														1,890				

Висновок:
У відібраних пробах повітря в зоні впливу джерел забруднення об'єкта концентрації забруднюючих речовин не перевищують максимально разової ГДК, що відповідає вимогам «Державних медико-санітарних нормативів гранично-допустимих концентрацій хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць»
Наказ МОЗ України 10.05.2024 р. №813.



Лікар-лаборант-гігієніст ТОВ "ЕКО" Чернюк С. В.

Генеральний директор ТОВ "ЕКО" Герасименко М. А.



ТОВ "ЕКО"	Код форми за ЗКУД
02002, м.Київ вул.Раїси Окіпної, 4-Б, оф.17	Код закладу за ЗКПО
Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 № 06-0044/2025	
Від 03 червня 2025 р.	
т.(044)-541-24-68	

ПРОТОКОЛ №55-2/26
ДОСЛІДЖЕННЯ ПОВІТРЯ НАСЕЛЕНИХ МІСЦЬ

від "07 " травня 2026р.

Місце відбору проб повітря ТОВ "Центр управління відходами"

Київська обл., Фастівський р-н, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52

Мета відбору Додержання нормативів ГДВ

Вид проби(разова, середньодобова) разова

Дата і час відбору 07.05.26р доставки 07.05.26р

Умови транспортування а/транспорт зберігання -

Метод консервації не консервувались

Засоби вимірювання, які використовуються при відборі Газоаналізатор

ДОЗОР-С-П-NO2, ДОЗОР-С-П-SO2, КОЛІОН-1В, ДОЗОР-С-М-2, ДОЗОР-С-П-СО Термомікрометр

Testo 610, анемометр Testo 405, Барометр БАММ-1, пробовідбірник "Тайфун"

Інформація про державну повірку І - квартал 2026 р.

Характеристика району проведення досліджень(жилий квартал, межа СЗЗ, тощо)

На межі СЗЗ 300 м

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, тощо) і рельєфу

Тверде покриття рельєф - рівний

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі

(м) мінімальна- максимальна -

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек) за даними статистичної звітності підприємства

Відстань від джерела забруднення

Форма факелу -

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря

(порядковий номер точок відбору)

НТД, згідно якої проводився відбір: РД 52.04.186-89

Посада, прізвище особи, яка проводила відбір проб

Провідний інженер ТОВ "ЕКО" Зозуля Н.В.

Номера		Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору годин, хвилин			Назва досліджуваної речовини, інгредієнту	Результат досліджуваної речовини, інгредієнту				НД на методи досліджень
поглиначів та фільтрів	точок відбору за ескізом		атмосферний тиск, мм рт.ст.	температура повітря в С ^о	вологість	вітер		стан погоды	початок	кінець	швидкість відбору, л/хв		разова		середньодоб ова		
						напрямок	швидкість, м/сек						ГДК	виявлена	ГДК	Виявлена	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	т.2	т.2 На межі СЗЗ (300 м), у східному напрямку	746	20	38	Пд-Зх	3,0	ясно	10-20	11-20		Азоту оксиди у перерахунку на діоксид азоту	0,2	0,061			Газоаналізатор
2														0,057			ДОЗОР-С-П-NO2
3														0,058			
4													Ангідрид сірчистий (Сірки діоксид)	0,5	0,14		Газоаналізатор
5														0,13			ДОЗОР-С-П-SO2
6														0,15			
7												Пил	0,5	0,260			РД 52.04.186-89.
8												(зважені частинки)		0,250			5.2.6
9														0,270			
10												Фенол	0,01	н.ч.м.			РД 52.04.186-89.
11														н.ч.м.			5.3.3.5
12														н.ч.м.			
13												Вуглеводні насичені	1,0	0,430			Газоаналізатор
14												у перер. на сумар.		0,410			КОЛІОН-1В
15												Орган. Вуглець		0,390			
16												Сірководень	0,008	н.ч.м.			Газоаналізатор
17														н.ч.м.			ДОЗОР-С-М-2
18														н.ч.м.			
19												Вуглецю оксид	5,0	1,320			Газоаналізатор
20														1,270			ДОЗОР-С-П-CO
21														1,290			

Висновок:

У відібраних пробах повітря в зоні впливу джерел забруднення об'єкта концентрації забруднюючих речовин не перевищують максимально разової ГДК, що відповідає вимогам «Державних медико-санітарних нормативів гранично-допустимих концентрацій хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць»
Наказ МОЗ України 10.05.2024 р. №813.



Лікар-лаборант-гігієніст ТОВ "ЕКО" Чернюк С. В.

Генеральний директор ТОВ "ЕКО" Герасименко М.



ТОВ "ЕКО"	Код форми за ЗКУД
02002, м.Київ вул.Раїси Окіпної, 4-Б, оф.17	Код закладу за ЗКПО
Свідчення про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 № 06-0044/2025	
Від 03 червня 2025 р.	
т.(044)-541-24-68	

ПРОТОКОЛ №55-3/26

ДОСЛІДЖЕННЯ ПОВІТРЯ НАСЕЛЕНИХ МІСЬ

від "07" травня 2026 р.

Місце відбору проб повітря ТОВ "Центр управління відходами"
Київська обл., Фастівський р-н, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52

Мета відбору Додержання нормативів ГДВ

Вид проби(разова, середньодобова) разова

Дата і час відбору 07.05.26 р доставки 07.05.26 р

Умови транспортування а/транспорт зберігання -

Метод консервації - не консервувались

Засоби вимірювання, які використовуються при відборі Газоаналізатор

ДОЗОР-С-П-NO2, ДОЗОР-С-П-SO2, КОЛІОН-1В, ДОЗОР-С-М-2, ДОЗОР-С-П-СО Термоміетр

Testo 610, анемометр Testo 405, Барометр БАММ-1, пробовідбірник "Тайфун"

Інформація про державну повірку І - квартал 2026 р.

Характеристика району проведення досліджень(жилий квартал, межа СЗЗ, тощо)

На межі СЗЗ 300 м

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, тощо) і рельєфу

Тверде покриття рельєф - рівний

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі

(м) мінімальна- максимальна -

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек). за даними статистичної звітності підприємства

Відстань від джерела забруднення

Форма факелу -

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору)

НТД, згідно якої проводився відбір:

РД 52.04.186-89

Посада, прізвище особи, яка проводила відбір проб

Провідний інженер ТОВ "ЕКО" Зозуля Н.В.

Номера		Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору годин, хвилин			Назва досліджуваної речовини, інгредієнту	Результат досліджуваної речовини, інгредієнту				НД на методи досліджень	
поглиначів та фільтрів	точок відбору за ескізом		атмосферний тиск, мм рт.ст.	температура повітря в С°	вологість	вітер		стан погоди	початок	кінець	швидкість відбору, л/хв		разова		середньодоб ова			
						напрямок	швидкість, м/сек						ГДК	виявлена	ГДК	Виявлена		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	т.3	т.3 На межі СЗЗ (300 м), у південному напрямку	746	24	21	Пд-Зх	3,0	ясно	11-30	12-30		Азоту оксиди у перерахунку на діоксид азоту	0,2	0,051			Газоаналізатор	
2														0,053			ДОЗОР-С-П-NO ₂	
3														0,052				
4													Ангідрид сірчистий (Сірки діоксид)	0,5	0,11			Газоаналізатор
5														0,09			ДОЗОР-С-П-SO ₂	
6														0,10				
7												Пил	0,5	0,260			РД 52.04.186-89	
8												(зважені частинки)		0,270			5.2.6	
9														0,260				
10												Фенол	0,01	н.ч.м.			РД 52.04.186-89	
11														н.ч.м.			5.3.3.5	
12														н.ч.м.				
13												Вуглеводні насичені	1,0	0,410			Газоаналізатор	
14												у перер. на сумар.		0,370			КОЛІОН-1В	
15												Орган. Вуглець		0,390				
16												Сірководень	0,008	н.ч.м.			Газоаналізатор	
17														н.ч.м.			ДОЗОР-С-М-2	
18														н.ч.м.				
19												Вуглецю оксид	5,0	1,260			Газоаналізатор	
20														1,290			ДОЗОР-С-П-СО ₂	
21														1,240				

Висновок:

У відібраних пробах повітря в зоні впливу джерел забруднення об'єкта концентрації забруднюючих речовин не перевищують максимально разової ГДК, що відповідає вимогам «Державних медико-санітарних нормативів гранично-допустимих концентрацій хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць»
Наказ МОЗ України 10.05.2024 р. №813.



Лікар-лаборант-гігієніст ТОВ "ЕКО" Чернюк С. В.

Генеральний директор ТОВ "ЕКО" Герасименко М. А.



ТОВ "ЕКО"	Код форми за ЗКУД
02002, м.Київ вул.Раїси Окіпної, 4-Б, оф.17	Код закладу за ЗКПО
Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 № 06-0044/2025	
Від 03 червня 2025 р.	
т.(044)-541-24-68	

ПРОТОКОЛ №55-4/26

ДОСЛІДЖЕННЯ ПОВІТРЯ НАСЕЛЕНИХ МІСЦЬ

від "07" травня 2026р.

Місце відбору проб повітря	ТОВ "Центр управління відходами"	
	Київська обл., Фастівський р-н, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52	
Мета відбору	Додержання нормативів ГДВ	
Вид проби(разова, середньодобова)	разова	
Дата і час відбору	07.05.26 р	доставки 07.05.26 р
Умови транспортування	а/транспорт	зберігання -
Метод консервації	не консервувались	
Засоби вимірювання, які використовуються при відборі	Газоаналізатор	
	ДОЗОР-С-П-NO2, ДОЗОР-С-П-SO2, КОЛІОН-1В, ДОЗОР-С-М-2, ДОЗОР-С-П-CO Термомікрометр Testo 610, анемометр Testo 405, Барометр БАММ-1, пробовідбірник "Тайфун"	
Інформація про державну повірку	I - квартал 2026р.	
Характеристика району проведення досліджень(жилий квартал, межа СЗЗ, тощо)	На межі СЗЗ 300 м	
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, тощо) і рельєфу	Тверде покриття рельєф - рівний	
Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м) мінімальна- максимальна		
Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек). за даними статистичної звітності підприємства		
Відстань від джерела забруднення		
Форма факелу		
Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору)		

НТД, згідно якої проводився відбір:

РД 52.04.186-89

Посада, прізвище особи, яка проводила відбір проб

Провідний інженер ТОВ "ЕКО" Зозуля Н.В.

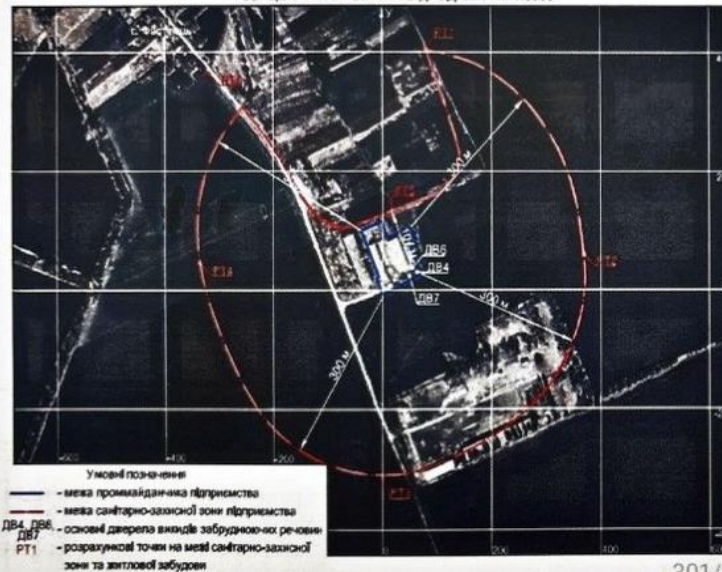
Номера		Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору годин, хвилин			Назва досліджуваної речовини, інгредієнту	Результат досліджуваної речовини, інгредієнту				НД на методи досліджень	
поглиначів та фільтрів	точок відбору за ескізом		атмосферний тиск, мм рт.ст.	температура повітря в С ⁰	вологість	вітер		стан погоди	початок	кінець	швидкість відбору, лі/хв		разова		середньодобова			
						напрямок	швидкість, м/сек						ГДК	виявлена	ГДК	Виявлена		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	т.4	т.4 На межі СЗЗ (300 м), у західному напрямку	746	26	21	Пд-Зх	3,0	ясно	12-30	13-30		Азоту оксиди у перерахунку на діоксид азоту	0,2	0,057			Газоаналізатор ДОЗОР-С-П-NO ₂	
2															0,059			
3															0,054			
4													Ангідрид сірчистий (Сірки діоксид)	0,5	0,12			Газоаналізатор ДОЗОР-С-П-SO ₂
5															0,14			
6															0,13			
7												Пил	0,5	0,270			РД 52.04.186-89	
8												(зважені частинки)		0,260			5.2.6	
9														0,280				
10												Фенол	0,01	н.ч.м.			РД 52.04.186-89	
11														н.ч.м.			5.3.3.5	
12														н.ч.м.				
13												Вуглеводні насичені у перер. на сумар.	1,0	0,390			Газоаналізатор КОЛІОН-1В	
14												Орган. Вуглець		0,410				
15																		
16												Сірководень	0,008	н.ч.м.			Газоаналізатор ДОЗОР-С-М-2	
17														н.ч.м.				
18														н.ч.м.				
19												Вуглецю оксид	5,0	1,480			Газоаналізатор ДОЗОР-С-П-CO	
20														1,430				
21														1,510				

Висновок:

У відібраних пробах повітря в зоні впливу джерел забруднення об'єкта концентрації забруднюючих речовин не перевищують максимально разової ГДК, що відповідає вимогам «Державних медико-санітарних нормативів гранично-допустимих концентрацій хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць»
Наказ МОЗ України 10.05.2024 р. №813.

Ситуаційний план району розміщення промислового підприємства
ТОВ "ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ". М 1:5000

Додаток 4



Лікар-лаборант-гігієніст ТОВ "ЕКО" Чернюк С. В.

Генеральний директор ТОВ "ЕКО" Герасименко М.



ТОВ "ЕКО"	Код форми за ЗКУД
02002, м.Київ вул.Раїси Окіпної, 4-Б, оф.17	Код закладу за ЗКПО
Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 № 06-0044/2025	
Від 03 червня 2025 р.	
т.(044)-541-24-68	

ПРОТОКОЛ №55-5/26

ДОСЛІДЖЕННЯ ПОВІТРЯ НАСЕЛЕНИХ МІСЦЬ

від "07 " травня 2026р.

Місце відбору проб повітря ТОВ "Центр управління відходами"
Київська обл., Фастівський р-н, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52

Мета відбору Додержання нормативів ГДВ

Вид проби(разова, середньодобова) разова

Дата і час відбору 07.05.26 р доставки 07.05.26 р

Умови транспортування а/транспорт зберігання -

Метод консервації - не консервувались

Засоби вимірювання, які використовуються при відборі Газоаналізатор

ДОЗОР-С-П-NO2, ДОЗОР-С-П-SO2, КОЛІОН-1В, ДОЗОР-С-М-2, ДОЗОР-С-П-CO Термомікрометр

Testo 610, анемометр Testo 405, Барометр БАММ-1, пробовідбірник "Тайфун"

Інформація про державну повірку I - II квартал 2026 р.

Характеристика району проведення досліджень(жилий квартал, межа СЗЗ, тощо)

На межі СЗЗ 300 м

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, тощо) і рельєфу

Тверде покриття рельєф - рівний

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі

(м) мінімальна- максимальна -

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (т/сек) за даними статистичної звітності підприємства

Відстань від джерела забруднення

Форма факелу -

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору)

НТД, згідно якої проводився відбір:

РД 52.04.186-89

Посада, прізвище особи, яка проводила відбір проб

Провідний інженер ТОВ "ЕКО" Зозуля Н.В.

Номера		Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору годин, хвилин			Назва досліджуваної речовини, інгредієнту	Результат досліджуваної речовини, інгредієнту				НД на методи досліджень	
поглиначів та фільтрів	точок відбору за ескізом		атмосферний тиск, мм рт.ст.	температура повітря в С ⁰	вологість	вітер		стан погоди	початок	кінець	швидкість відбору, лі/хв		разова		середньодобова			
						напрямок	швидкість, м/сек						ГДК	виявлена	ГДК	Виявлена		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	т.5	т.5 На відстані 107 м, у північному напрямку	746	28	26	Пд	4,0	ясно	14-00	15-00		Азоту оксиди у перерахунку на діоксид азоту	0,2	0,079			Газоаналізатор ДОЗОР-С-П-NO ₂	
2															0,081			
3															0,076			
4													Ангідрид сірчистий (Сірки діоксид)	0,5	0,25			Газоаналізатор ДОЗОР-С-П-SO ₂
5															0,27			
6															0,24			
7												Пил	0,5	0,280			РД 52.04.186-89 5.2.6	
8												(зважені частинки)		0,260				
9														0,270				
10												Фенол	0,01	н.ч.м.			РД 52.04.186-89 5.3.3.5	
11														н.ч.м.				
12														н.ч.м.				
13												Вуглеводні насичені у перер. на сумар.	1,0	0,320			Газоаналізатор КОЛІОН-1В	
14														0,340				
15												Орган. Вуглець		0,310				
16												Сірководень	0,008	0,005			Газоаналізатор ДОЗОР-С-М-2	
17														0,004				
18														0,005				
19												Вуглецю оксид	5,0	1,650			Газоаналізатор ДОЗОР-С-П-CO	
20														1,620				
21														1,670				

Висновок:

У відібраних пробах повітря в зоні впливу джерел забруднення об'єкта концентрації забруднюючих речовин не перевищують максимально разової ГДК, що відповідає вимогам «Державних медико-санітарних нормативів гранично-допустимих концентрацій хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць»
Наказ МОЗ України 10.05.2024 р. №813.



Лікар-лаборант-гігієніст ТОВ "ЕКО" Чернюк С. В.

Генеральний директор ТОВ "ЕКО" Герасименко М.



ТОВ "ЕКО"	Код форми за ЗКУД
02002, м.Київ вул.Раїси Окіпної, 4-Б, оф.17	Код закладу за ЗКПО
Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 № 06-0044/2025	
Від 03 червня 2025 р.	
т.(044)-541-24-68	

ПРОТОКОЛ №55-6/26

ДОСЛІДЖЕННЯ ПОВІТРЯ НАСЕЛЕНИХ МІСЦЬ

від "07 "	травня	2 026р.
Місце відбору проб повітря		
ТОВ "Центр управління відходами"		
Київська обл., Фастівський р-н, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52		
Мета відбору		
Додержання нормативів ГДВ		
Вид проби(разова, середньодобова)		
разова		
Дата і час відбору		
07.05.26 р	доставки	07.05.26 р
Умови транспортування		
а/транспорт	зберігання	-
Метод консервації		
не консервувались		
Засоби вимірювання, які використовуються при відборі		
Газоаналізатор		
ДОЗОР-С-П-NO2, ДОЗОР-С-П-SO2, КОЛІОН-1В, ДОЗОР-С-М-2, ДОЗОР-С-П-СО Термомікрометр		
Testo 610, анемометр Testo 405, Барометр БАММ-1, пробовідбірник "Тайфун"		
Інформація про державну повірку		
I - квартал 2026 р.		
Характеристика району проведення досліджень(жилий квартал, межа СЗЗ, тощо)		
в зоні впливу		
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, тощо) і рельєфу		
Тверде покриття ґрунт - рівний		
Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі		
(м) мінімальна- максимальна		
Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (т/сек) за даними статистичної звітності підприємства		
Відстань від джерела забруднення		
Форма факелу		
Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря		
(порядковий номер точок відбору)		

НТД, згідно якої проводився відбір:

РД 52.04.186-89

Посада, прізвище особи, яка проводила відбір проб

Провідний інженер ТОВ "ЕКО" Зозуля Н.В.

Номера		Точка відбору проб	Метеофактори						Час відбору годин, хвилин			Назва досліджуваної речовини, інгредієнту	Результат досліджуваної речовини, інгредієнту				НД на методи досліджень	
поглиначів та фільтрів	точок відбору за ескізом		атмосферний тиск, мм рт.ст.	температура повітря в С°	вологість	вітер		стан погоди	початок	кінець	швидкість відбору, л/хв		разова		середньодобова			
						напрямок	швидкість, м/сек						ГДК	виявлена	ГДК	Виявлена		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	т.6	т.6 У північно-західному напрямку на відстані 471 м, біля найближчої приватної житлової забудови с.Фастівець	746	28	26	Пд	4,0	ясно	15-30	16-30		Азоту оксиди у перерахунку на діоксид азоту	0,2	0,075			Газоаналізатор	
2															0,078			ДОЗОР-С-П-NO2
3															0,073			
4													Ангідрид сірчистий (Сірки діоксид)	0,5	0,18			Газоаналізатор
5															0,19			ДОЗОР-С-П-SO2
6															0,16			
7													Пил	0,5	0,280			РД 52.04.186-89
8													(зважені частинки)		0,260			5.2.6
9															0,290			
10												Фенол	0,01	н.ч.м.			РД 52.04.186-89	
11														н.ч.м.			5.3.3.5	
12														н.ч.м.				
13												Вуглеводні насичені	1,0	0,250			Газоаналізатор	
14												у перер. на сумар.		0,230			КОЛІОН-1В	
15												Орган. Вуглець		0,220				
16												Сірководень	0,008	н.ч.м.			Газоаналізатор	
17														н.ч.м.			ДОЗОР-С-М-2	
18														н.ч.м.				
19												Вуглецю оксид	5,0	1,720			Газоаналізатор	
20														1,680			ДОЗОР-С-П-CO	
21														1,650				

Акт перевірки відповідності фактичних параметрів роботи установки очистки газу проектним (ефективність роботи ГОУ) на джерелі викиду №4.



ТОВ "Центр управління відходами",
юр. адреса: м. Київ, вул. Липківського Василя Митрополита, буд. 16
місцезнаходження: Київська обл., Фастівський район, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52

«14» квітня 2026р.

Комісія у складі:

Голови - директор з виробництва Мельниченко В.В.

членів комісії: еколог Білокур Л.Р.

директор ТОВ „АЕРО-ЕКОЛОГІЯ” Мисько Ольга Олександрівна,

еколог Слюсар Андрій Федорович

розглянула результати вимірювань з визначення ефективності роботи установки очистки газу від технологічного обладнання - утилізатор термічний УТ 750Д з системою очистки димових газів АІСО 14-1.2- ГОУ_А, які проведені санітарно-промисловою лабораторією ТОВ «ЕКО» (свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 № 06-0044/2025 від 03.06.2025р.) та складала дійсний акт про таке: проведено визначення ефективності роботи установки очистки газу, призначеної для вловлювання наступних забруднювальних речовин: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, фенол, водень хлористий, ртуть, кадмій та його сполуки, свинець та його сполуки, бенз(а)пірен.

Результати вимірів наведені в таблиці 4.1.

Рішення комісії: змонтована установки очистки газу ДВ №4 відповідає проектним показникам. Ефективність роботи установки в оптимальному режимі при контрольній завантаженості технологічного обладнання становить:

речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом – 97,93%;

фенол – 84,38%;

водень хлористий – 90,03%;

ртуть – 80,0%;

кадмій та його сполуки – 96,35%;

свинець та його сполуки – 90,16%;

бенз(а)пірен – 50%.

М.П.

Голова комісії

Члени комісії

від ТОВ "Центр управління відходами"

від ТОВ „АЕРО-ЕКОЛОГІЯ ”

Мельниченко В.В.
Білокур Л.Р.
Слюсар А.Ф.
Мисько О.О.

Параметри роботи установки очистки газу

Таблиця 4.1.

№ з/п	Найменування параметрів	Одиниця вимірювання	Показники роботи	
			затверджений гранично допустимий викид	фактичні
1	2	3	4	5
1	Об'ємна витрата (продуктивність по газопиловому потоку): при нормальних умовах: на вході на виході при робочих умовах: на вході на виході	тис. м ³ /год тис. м ³ /год тис. м ³ /год тис. м ³ /год		2,196 2,196 8,906 8,906
2	Гідравлічний опір	кПа		-
3	Температура газопилового потоку, що очищується: на вході на виході	град.С град.С		816,0 110,0
4	Тиск (розрідження) газопилового потоку, що очищується: на вході на виході	кПа кПа		0,02 0,02
5	Вологовміст газопилового потоку за нормальних умов	мг/ м ³		-
6	Масова концентрація забруднюючих речовин у газопиловому потоці, що очищується: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом на вході на виході фенол на вході на виході водень хлористий на вході на виході ртуть на вході на виході кадмій та його сполуки на вході на виході свинець та його сполуки на вході на виході бенз(а)пірен на вході на виході	мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³ мг/ м ³	150 20 30 0,2 0,2 5,0 0,1	555,7 11,5 3,2 0,50 99,3 9,9 0,003 0,0007 0,54 0,020 0,1 0,010 0,0003 0,00012
7	Витрати води (розчину) на зрошення	м ³ /год	-	-
8	Тиск води (розчину) на зрошення	кПа	-	143
9	Ступінь очищення (ефективність роботи установки очистки газу): речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом фенол водень хлористий ртуть кадмій та його сполуки свинець та його сполуки бенз(а)пірен	% % % % % % %	- - - - - - -	97,93 84,38 90,03 80,00 96,35 90,16 50,00
10	Швидкість газопилового потоку в апараті	м/с		-

1	2	3	4	5
11	Масова витрата забруднюючих речовин: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом фенол водень хлористий ртуть кадмій та його сполуки свинець та його сполуки бенз(а)пірен	г/с		0,007015 0,000305 0,006039 0,0000004 0,000012 0,000006 0,0000001
12	Швидкість газопилового потоку на виході з джерела викиду	м/с		12,46
13	Струм корони, напруга корони	мА кВ		- -

Швидкість газу в апараті і на виході з джерела викиду розраховується при робочих умовах.

Висновок комісії: установка працює ефективно.

Голова комісії

Члени комісії
від ТОВ "Центр управління
відходами"

від ТОВ „АЕРО-ЕКОЛОГІЯ ”

 Мельниченко В.В.

 Білокур Л.Р.

 Слюсар А.Ф.

 Мисько О.О.



Протоколи дослідження вмісту ЗР в організованих викидах стаціонарних джерел

Форма затверджена наказом
Мінекоресурсів України від 31
грудня 2003 р. № 194

САНІТАРНО-ПРОМИСЛОВА ЛАБОРАТОРІЯ ТОВ «ЕКО»

м. Київ, вул. Р.Окіпної, 4Б

тел. 541-24-68

ПРОТОКОЛ №73/26

Вимірювань вмісту забруднюючих речовин в організованих викидах стаціонарних джерел від 14 квітня 2026 р.

Відповідно до акту відбору проб від 14 квітня 2026 р. №73/26 санітарно-промисловою лабораторією ТОВ «ЕКО», акредитованою на право виконання вимірювань (свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 № 06-0044/2025 від 03.06.2025р., чинне протягом трьох років з дати реєстрації) проведено вимірювання вмісту забруднюючих речовин (ЗР) в організованих викидах стаціонарних джерел

ТОВ «Центр управління відходами»**(Київська обл., Фастівський р-н, с.Фастівець, вул. Шевченка, 52)**

(назва підприємства, відомча підпорядкованість, адреса)

1. Відбір проб виконано відповідно до:

- вимог КНД 211.2.3.063-98 "Метрологічне забезпечення. Відбір проб промислових викидів. Інструкція";

- методик виконання вимірювань (МВВ), допущених до використання та наведених у «Переліку методик виконання вимірювань (визначень) складу та властивостей проб об'єктів довкілля, викидів, відходів і скидів, тимчасово допущених до використання Мінприроди України», чинний з 02.01.2008р. (далі «Перелік»). Шифри застосованих МВВ за «Перліком» наводяться в розділі 5 «Результати вимірювань»;

2. При вимірюванні застосовані такі основні засоби вимірювальної техніки (ЗВТ):

- Фотоелектроколориметр КФК-2, зав.№8508791, свідоцтво про перевірку №37/1751 від 14.11.2025р.

- Пробовідбірник Тайфун Р-20-2 зав.№1740, сертифікат калібрування реєстраційний №UA/39/250203/0115 від 03. 02. 2025р.

- трубка напорна ТНП-0,5 типу «ПИТО» №206, повірена І кв.26.;

- рулетка Р5УЗК, зав.№ 58, сертифікат калібрування реєстраційний №UA/23/250127/000194 від 27.01.2025р.

- Зонд для відбору проб пилу ТП-2,0 б/н повірці не підлягає

- Фільтри АФА б/н повірці не підлягає

3. Перерахунок вмісту ЗР у викидах паливовикористовуючого обладнання на відповідну об'ємну частку кисню (коефіцієнт надлишку повітря), виконаний відповідно до ДСТУ 2326-93.4. Назва документа, що регламентує значення нормативів викидів, наведених в розділі 5.

Генеральний директор ТОВ «ЕКО»

Провідний інженер ТОВ "ЕКО"



М.А. Герасименко

Н.В. Зозуля

Протокол результатів вимірювань концентрацій забруднюючих речовин, що надходять в атмосферне повітря від стаціонарних джерел забруднення ТОВ«Центр управління відходів» (Київська обл., Фастівський р-н, с.Фастівець, вул. Шевченка, 52)

управління відходів» (Київська обл., Фастівський р-н, с.Фастівець, вул. Шевченка, 52)																		
Дата відбору проб та вимірювання	Назви виробництва, цеху, ділянки, джерела утворення ЗР, характеристика та навантаження під час відбору проб	Номер, назва ДВ, ДУ; місце відбору проб та D або AxВ перерізу газоходу, м	Параметри газопилового потоку (у місці відбору проб)					Назва ЗР	Номер об'єдн. проби	Масова концентрація ЗР, ρв		Масова витрата викиду ЗР qм, г/с	Норматив викиду (дозволений обсяг викиду)		Відомості про МВВ			
			температура tr, оС	швидкість v, м/с	об'ємна витрата qv0 *), м3/с	вміст вологи W, %	вміст кисню φO2, %			концентрація	Масова витрата викиду ЗР qm, г/с		шифр МВВ	похибка вимірювання, **)% %,(Δ) P=0,95				
														ρВ мг/м3	у перерахунку на φO2, мг/м3	концентрації ЗР ρв	масової витрати qm	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
14.04.2026	Утилізатор термічний УТ 750Д	ДВ №4, труба, D=0,500, вхід у ГОУ	816	12,54	0,61	-	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	1	558,6		0,338977				МВВ №081/12-0161-05	± 25%	± 25%
									2	554,4								
									3	553,8								
									4	556,4								
									5	555,2								
								сер.	555,7									
								Фенол	1	2,9		0,001952				МВ X 08.315-2001	± 20%	± 20%
									2	3,0								
									3	3,6								
									4	3,6								
									5	3,0								
								сер.	3,2									
								Водень хлористий	1	99,0		0,060573				МВВ №081/12-0162-05	± 25%	± 25%
									2	99,2								
									3	98,9								
									4	100,0								
									5	99,5								
								сер.	99,3									
								Ртуть	1	0,004		0,000002				МВВ №081/12-0110-03	± 25%	± 25%
									2	0,003								
									3	0,003								
									4	0,003								
									5	0,004								
								сер.	0,003									
								Кадмій та його сполуки (у перерахунку на кадмій)	1	0,50		0,000329				МВВ №081/12-0444-07	± 25%	± 25%
									2	0,50								
									3	0,60								
									4	0,60								
									5	0,50								
								сер.	0,54									
								Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	1	0,10		0,000061				МВВ №081/12-0112-03	± 25%	± 25%
									2	0,14								
									3	0,09								
									4	0,09								
									5	0,10								
								сер.	0,10									
								Бенз(а)пірен	1	0,0004		0,0000002				[1],с.206	± 17%	± 17%
									2	0,0003								
									3	0,0004								
									4	0,0003								
									5	0,0003								
								сер.	0,0003									

Дата відбору проб та вимірювання	Назви виробництва, цеху, дільниці, джерела утворення ЗР, характеристика та навантаження під час відбору проб	Номер, назва ДВ, ДУ; місце відбору проб та D або AxB перерізу газопроводу, м	Параметри газопилового потоку (у місці відбору проб)					Назва ЗР	Номер об'єдн. проби	Масова концентрація ЗР, P _Р		Масова витрата викиду ЗР q _m , г/с	Норматив викиду (дозволений обсяг викиду)			Відомості про MBV		
			температура tr, оС	швидкість v, м/с	об'ємна витрата qv0 *), м3/с	вміст вологн W, %	вміст кисню фO2, %			мг/м3	у перерахунку на фO2 (-), мг/м3		концентрація		Масова витрата викиду ЗР qm, г/с	шифр MBV	похибка вимірювання, **), %,(Δ) P=0,95	
													ρB мг/м3	у перерахунку на фO2, мг/м3			концентрації ЗР ρB	масової витрати, qm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
14.04.2026	Утилізатор термічний УТ 750Д з системою очистки димових газів АІСО 14-1.2-ГОУ_А	ДВ №4, труба, D=0,500, вихід з ГОУ	110	12,46	0,61	-	-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	1	11,6		0,007015				MBV №081/12-0161-05	± 25%	± 25%
									2	11,5								
									3	11,6								
									4	11,2								
									5	11,4								
								сер.	11,5		0,007015							
								ККД, %			97,93							
								Фенол	1	0,50		0,000305				MB X 08.315-2001	± 20%	± 20%
									2	0,50								
									3	нчм								
									4	нчм								
									5	нчм								
								сер.	0,50		0,000305							
								ККД, %			84,38							
								Водень хлористий	1	10,0		0,006039				MBV №081/12-0162-05	± 25%	± 25%
									2	9,9								
									3	9,6								
									4	10,2								
									5	9,8								
								сер.	9,9		0,006039							
								ККД, %			90,03							
								Ртуть	1	0,0007		0,0000004				MBV №081/12-0110-03	± 25%	± 25%
									2	0,0005								
									3	0,0008								
									4	0,0006								
									5	0,0008								
								сер.	0,0007		0,0000004							
								ККД, %			80,00							
								Кадмій та його сполуки (у перерахунку на кадмій)	1	0,020		0,000012				MBV №081/12-0444-07	± 25%	± 25%
									2	0,020								
									3	нчм								
									4	нчм								
									5	нчм								
								сер.	0,020		0,000012							
								ККД, %			96,35							
								Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	1	0,010		0,000006				MBV №081/12-0112-03	± 25%	± 25%
									2	0,013								
									3	0,008								
									4	0,009								
									5	0,008								
								сер.	0,010		0,000006							
								ККД, %			90,16							

Дата відбору проб та вимірювання	Назви виробництва, цеху, ділянки, джерела утворення ЗР, характеристика та навантаження під час відбору проб	Номер, назва ДВ, ДУ; місце відбору проб та D або AxВ перерізу газопотоку, м	Параметри газопилового потоку (у місці відбору проб)					Назва ЗР	Номер об'єдн. проби	Масова концентрація ЗР, ρв		Масова витрата викиду ЗР qm, г/с	Норматив викиду (дозволений обсяг викиду)		Відомості про МВВ			
			температура tr, оС	швидкість v, м/с	об'ємна витрата qv0 *), м3/с	вміст вологи W, %	вміст кисню φO2, %			концентрація	Масова витрата викиду ЗР qm, г/с		похибка вимірювання, **)% %(Δ) P=0,95					
													ρВ мг/м3	у перерахунку на φO2, мг/м3	шифр МВВ	концентрації ЗР ρв	масової витрати qm	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
								Бенз(а)пірен	1	0,00014						[1],с.206	± 17%	± 17%
							2		0,00010									
							3		0,00012									
							4		0,00011									
							5		0,00013									
								сер.	0,00012		0,0000001							
								ККД, %				50.00						

*) qv0 - об'ємна витрата, зведена до нормальних умов.

**) % - позначення характеристик відносної похибки та позначення характеристик абсолютної похибки при довірчій ймовірності P=0,95.

Генеральний директор ТОВ "ЕКО"

М.А. Герасименко

Провідний інженер ТОВ "ЕКО"

Н.В. Зозуля



Протокол дослідження шумового навантаження та інфразвуку.

Висновок

В контрольних точках Т.1 - Т.6 згідно ситуаційної карти еквівалентний рівень звуку дорівнює 50 дБА – 54 дБА, максимальний рівень звуку дорівнює 52 дБА – 56 дБА.

Згідно ДСН 463-2019, для часу доби з 8:00 до 22:00 (день), виміряні значення еквівалентних та максимальних рівнів звуку не перевищують допустимих.

Санітарно-промислова лабораторія ТОВ "ЕКО"
(повне найменування лабораторії)

Свідцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005
№06-0044/2025 від 03.06.2025 р., видане ДП "КИЇВОБЛСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ"

Ситуаційний план району розміщення промислових підприємств
ТОВ "ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ" М 1:5000

Умовні позначення:
— межа промислових підприємств
— межа санітарно-захисної зони підприємств
— основні джерела викидів забруднюючих речовин
— розраховані точки на межі санітарно-захисної зони та житлової забудови

ПРОТОКОЛ № а-501 07.05.26 р.
(номер, дата)

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

- Дата проведення дослідження 07.05.26 р.
- Підприємство, адреса, цех, відділення
ТОВ "ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ"
Київська обл., Фастівський р-н, с. Фастівець, вул. Шевченка, 52
- Місце проведення досліджень
Контрольні точки Т.1 - Т.6 згідно ситуаційної карти
- Мета дослідження контроль рівнів шумового навантаження
- Засоби вимірювальної техніки 1) Шумомір "Октава 110-А" №А092103 з МК 221 №5812,
2) секундомір СДС пр 1-2-000 №0532283
(найменування, тип, заводський номер)
- Відомості про повірку 1) св. №22-01/33923 до 12.05.2026 р.,
2) серт. калібрування №UA/35/250120/6647 до 20.01.2027 р.
(номер свідоцтва, термін дії)
- Нормативні документи, відповідно до яких:
1) керівництво по експлуатації шумоміру-аналізатора спектру "Октава 110-А"
(проводиться дослідження)
2) ДСН 463-2019. Допустимі рівні шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків
і на території житлової забудови
(оцінюються результати)
- Представник лабораторії (або фізична особа - підприсемер)
Гарбуз Ю.В.
(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)
- Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що виконували дослідження:
Гарбуз Ю.В.

Начальник санітарно-промислової лабораторії Герасименко Ю.
(прізвище, ім'я, по батькові керівника лабораторії, фізичної особи - підприємця)

10. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

[illegible]

11. Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

Джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін,	Тривалість дії, хв	Еквівалентний рівень шуму/ загальний еквівалентний рівень звукового тиску, дБА _{екв} /дБ Лін _{екв}	Максимальний рівень шуму, дБА (дБА I)
Джерелами шуму є технологічне обладнання ТОВ "ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ" та автомобільний транспорт Точки досліджень:				
К.Т. 1 – на межі СЗЗ (300 м) у Пн напрямку			52 дБА	54 дБА
К.Т. 2 – на межі СЗЗ (300 м) у Сх напрямку			50 дБА	53 дБА
К.Т. 3 – на межі СЗЗ (300 м) у Пд напрямку			51 дБА	53 дБА
К.Т. 4 – на межі СЗЗ (300 м) у Зх напрямку			52 дБА	54 дБА
К.Т. 5 – на межі СЗЗ (107 м) у Пн напрямку			54 дБА	56 дБА
К.Т. 6 – біля найближчої приватної житлової забудови с. Фастівець у Пн-Зх напрямку на відстані 471 м			50 дБА	52 дБА
час доби – день з 8:00 до 22:00				
Гранично допустимий рівень (ГДР)			55 дБА	70 дБА

Примітка. У випадку вимірювання шуму інтегруючими вимірювачами чи обчислення за допомогою часткових індексів вказують тільки еквівалентний та максимальний рівні шуму.

Дослідження проводив

провідний інженер

Гарбуз Ю.В.

(посада, прізвище, ім'я, по батькові)

(піпк)

