



**ЗАПОРІЗЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ**

пр. Соборний, 164, м. Запоріжжя, 69107, тел. 224 60 81
E-mail: dzd@zoda.gov.ua Код ЄДРПОУ 43847544

08.10.2025

№ 02.1-15/03.1/1043

На № _____

від _____

08.10.2025

(дата офіційного опублікування у Єдиному
реєстрі з оцінки впливу на довкілля
(автоматично генерується програмними
засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки
впливу на довкілля)

**ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «СЯЙВОМЕТ»,
код ЄДРПОУ 40063752**

юридична адреса: вул. Нова, буд. 31-Б,
офіс 126, м. Бориспіль, Бориспільський
район, Київська область, 08301

(заявник та його адреса)

08.10.2025

(дата видачі)

№ 02.1-15/03.1/1043

(номер висновку)

13107

(реєстраційний номер справи про оцінку
впливу на довкілля планованої діяльності)

№ 02.1-15/03.1/1042 від 08.10.25

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

**планованої діяльності «Оброблення відходів, що не є небезпечними,
потужністю менше 100 тонн на добу»**

За результатами оцінки впливу на довкілля, здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», а саме: планованої діяльності «Оброблення відходів, що не є небезпечними, потужністю менше 100 тонн на добу» встановлено, що:

процедура оцінки впливу на довкілля (далі – ОВД) розпочата 22.05.2025 шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля 13107), а 22.08.2025 в Єдиний реєстр з оцінки впливу на довкілля розміщено Оголошення про початок громадського

обговорення Звіту з ОВД та внесено звіт з оцінки впливу на довкілля (далі – Звіт з ОВД);

повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля було оприлюднено шляхом розміщення в наступних публічних місцях на території, де планується провадити плановану діяльність, а саме: у приміщенні Районної адміністрації Запорізької міської ради по Заводському району, за адресою: 69067, м. Запоріжжя вул. Мирослава Симчича, 56; на зупинці громадського транспорту (автобусна зупинка) «ДОР» за адресою: м. Запоріжжя, вул. Північне шосе; на зупинці громадського транспорту (автобусна зупинка) «ДОР» за адресою: м. Запоріжжя, вул. Північне шосе; на дошці оголошень у сквері біля ПК «Молодіжний», за адресою: м. Запоріжжя, Заводський район, вул. Мирослава Симчича; на дошці оголошень в будівлі ТОВ «СЯЙВОМЕТ» за адресою: 69032, м. Запоріжжя, вул. Доківська, 3 (підтвердженням факту розміщення є фотофіксація);

на виконання вимог частини другої статті 4 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», з метою інформування громадськості Департамент захисту довкілля Запорізької обласної державної адміністрації направляв повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля для оприлюднення на офіційних вебсайтах до Запорізької міської ради (лист від 22.05.2025 № 02.1-15/03.1/458) та Запорізької районної державної адміністрації (лист від 22.05.2025 № 02.1-15/03.1/457);

протягом 12 робочих днів з дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану діяльність до Департаменту захисту довкілля Запорізької обласної державної адміністрації зауваження і пропозиції від громадськості щодо планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, які підлягають включенню до Звіту з оцінки впливу на довкілля не надходили;

оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД було оприлюднено шляхом розміщення в наступних публічних місцях на території, де планується провадити плановану діяльність, а саме: у приміщенні Районної адміністрації Запорізької міської ради по Заводському району, за адресою: 69067, м. Запоріжжя вул. Мирослава Симчича, 56; на зупинці громадського транспорту (автобусна зупинка) «ДОР» за адресою: м. Запоріжжя, вул. Північне шосе; на зупинці громадського транспорту (автобусна зупинка) «ДОР» за адресою: м. Запоріжжя, вул. Північне шосе; на дошці оголошень у сквері біля ПК «Молодіжний», за адресою: м. Запоріжжя, Заводський район, вул. Мирослава Симчича; на дошці оголошень в будівлі ТОВ «СЯЙВОМЕТ» за адресою: 69032, м. Запоріжжя, вул. Доківська, 3 (підтвердженням факту розміщення є фотофіксація);

на виконання вимог частини другої статті 4 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», з метою інформування громадськості Департамент захисту довкілля Запорізької обласної державної адміністрації направляв оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД для оприлюднення на офіційних вебсайтах до Запорізької міської ради (лист

від 22.08.2025 № 02.1-15/03.1/880) та Запорізької районної державної адміністрації (лист від 22.08.2025 № 02.1-15/03.1/881).

Повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД та Звіт з ОВД, надані на розгляд громадськості, розміщувались у місцях, доступних для громадськості:

у приміщенні уповноваженого територіального органу: (Департаменту захисту довкілля Запорізької обласної державної адміністрації), за адресою: 69107, м. Запоріжжя, пр. Соборний, 164.

у приміщенні орган(-у/-ів) місцевого самоврядування відповідн(-ої/-их) адміністративно-територіальн(-ої/-их) одиниц(-і/-ь), що мож(-е/-уть) зазнати впливу планованої діяльності:

Районної адміністрації Запорізької міської ради по Заводському району, за адресою: 69067, м. Запоріжжя вул. Мирослава Симчича, 56.

У відповідності до статті 17 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», яку доповнено пунктом 2² – тимчасово, на період дії воєнного стану на території України, введеного Указом Президента України «Про введення воєнного стану в Україні» від 24 лютого 2022 року № 64/2022, затвердженим Законом України «Про затвердження Указу Президента України «Про введення воєнного стану в Україні» від 24 лютого 2022 року № 2102-IX, громадські слухання, передбачені статтею 7 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», проводяться у режимі відеоконференції, про що зазначається в оголошенні про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля та у звіті про громадське обговорення.

Громадські слухання з обговорення Звіту з ОВД планованої діяльності відбулися 10 вересня 2025 року о 10-00 годині в режимі відеоконференції за посиланням: <https://youtu.be/nDqaKq3vKEU>. Зауваження та пропозиції приймалися до Департаменту захисту довкілля Запорізької обласної державної адміністрації:

в письмовій формі – 69107, м. Запоріжжя, пр. Соборний, 164;

в електронному вигляді - dzd@zoda.gov.ua.

Протягом встановленого строку громадського обговорення Звіту з ОВД з 22 серпня 2025 року по 26 вересня 2025 року включно (25 робочих днів) письмові зауваження і пропозиції (у тому числі в електронному вигляді) від громадськості не надходили.

Планованою діяльністю відповідно до Звіту з ОВД є «Оброблення відходів, що не є небезпечними, потужністю менше 100 тонн на добу».

Місце провадження планованої діяльності знаходиться на території існуючого виробничого майданчика ТОВ «СЯЙВОМЕТ» за адресою: 69032, м. Запоріжжя, Заводський район, вул. Доківська, 3.

Географічний центр об'єкта

Широта			Довгота		
градуси	хвилини	секунди	градуси	хвилини	секунди
(°)	(')	('')	(°)	(')	('')
ТОВ «МЕТПРОМСЕРВІС»					
47	52	36	35	08	11

В Звіті з ОВД зазначено, що діяльність підприємства здійснюється у орендованих приміщеннях площею 300 м² та 398 м² на підставі Договору оренди від 19.09.2021 №19/09 з ТОВ «СЯЙВО» на земельній ділянці площею 2,3507 га (кадастровий номер 2310100000:02:010:0026), що надана останньому у користування згідно Договору оренди землі від 14.09.2006 з Запорізькою міською радою.

Територія промислового майданчика межує:

- з півночі та північного заходу – з Деревооброблювальним комбінатом № 2;
- з північного сходу – з гаражним кооперативом «Металург»;
- зі сходу, південного сходу та півдня – з ТОВ «НВО «УКРПРОМЕКОЛОГІЯ»;
- з південного заходу та заходу – з ТОВ «Промспецмонтаж».

В Звіті з ОВД зазначено, що найближча житлова забудова розміщується на відстані близько 640 м. Території дачного кооперативу «Запоріжсталь «Сад №4», що розміщується з північно-західної сторони – 800 м.

Відповідно до Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи Міністерства охорони здоров'я України від 25.12.2015 № 05.03.02-07/57389 встановлена санітарно-захисна зона від крайніх джерел викидів підприємства:

- у північно-східному напрямку 640 м – до найближчого індивідуального житлового будинку по вул. Дундича, 2;
- у північно-західному напрямку 800 м – до межі дачного кооперативу «Запоріжсталь «Сад №4»;
- в інших напрямках – 1000 м.

Оброблення відходів, що не є небезпечними (кольорового металобрухту), здійснюється на існуючому обладнанні. Технологічний процес виплавки сплавів не змінюється. Тому, проведення будь-яких підготовчих чи будівельних робіт не планується, оскільки виробнича територія, складські приміщення та обладнання, які плануються до використання, існуючі та повністю придатними до експлуатації.

В виробничу структуру підприємства входить: майданчик приймання вторинної сировини (металобрухту), виробничий цех, дільниця сортування та

зберігання сировини, шихтове відділення, плавильна дільниця, дільниця пресування, склад готової продукції.

Виробнича потужність підприємства по випуску сплавів складає 18940 т/рік сплавів, а саме: сплави на мідній основі – 14640т/рік, продукція виробляється відповідно до ГОСТ 17711-93, ГОСТ 15527-2004, ДСТУ 3474-96 (ГОСТ 614-97), ГОСТ 613-79; сплави цинкові - 3600 т/рік, відповідно до ДСТУ 3586-97 (ГОСТ 19424-97), ДСТУ 2775-94 (ГОСТ 21438-95); сплави алюмінію – 600 т/рік, відповідно до ДСТУ 2839-94, ДСТУ3753-98; сплав свинцево-олов'яний – бабіт, 100 т/рік, відповідно до ДСТУ ISO 4383:2015 (ГОСТ 1320-74). Загальна кількість матеріалів на вході у виробництво – 21114 т/рік.

Виплавка здійснюється на печах: індукційній сталеплавильній тигельній печі ІСТ-1, установці горизонтального непереривного лиття УНЛ, установках безперервного горизонтального лиття УГНЛ (УГНЛ-2(роб.) та УГНЛ-3(рез)), відбивній печі ОП-01, електропечі. Технологія виплавки всіх сплавів на печах типова.

Продукція (готова продукція та напівфабрикати, які відпускає підприємство)

Вид продукції	Річний випуск, т/рік
Сплави на мідній основі (відповідно ГОСТ 17711-93, ГОСТ 15527-2004, ДСТУ 3474-96 (ГОСТ 614-97), ГОСТ 613-79)	14640
Сплави цинкові (ЦАМ) (відповідно до ДСТУ 3586-97 (ГОСТ 19424-97), ДСТУ 2775-94 (ГОСТ 21438-95))	3600
Алюміній (відповідно до ДСТУ 2839-94, ДСТУ 3753-98)	600
Бабіт (відповідно до ДСТУ ISO 4383:2015 (ГОСТ 1320-74))	100

Планована діяльність передбачає оброблення відходів, що не є небезпечними, шляхом переплавлення вторинної сировини. В якості вторинної сировини використовують металобрухт, який переплавляється у металургійних печах.

Технологічний процес оброблення металобрухту включає наступні технологічні етапи: завезення, прийом, зважування і зберігання; підготовка сировини до плавки; набір шихти на плавку; плавка, експрес-аналіз рідкого металу, корегування його хімічного складу; розливання металу.

Як вказано в Звіті з ОВД, в якості основної сировини ТОВ «СЯЙВОМЕТ» використовує відходи кольорових металів (металобрухт) в тому числі дріт та стружка тощо відповідно ДСТУ 3211-2009.

Відходи металу (металобрухт), що приймає підприємство для оброблення, класифіковані відповідно до Національного переліку відходів, затвердженого Постановою КМУ України 20 жовтня 2023 року, та наведені в таблиці.

Відходи, що приймає підприємство для оброблення

Код відходу згідно Національного переліку відходів	Назва відходу згідно Національного переліку відходів	Групи згідно класифікатору відходів	Назва підгрупи відходів	Операції з управління відходами, згідно Додатку 2 до ЗУ «Про управління відходами»
02 01 10	Відходи металу	Відходи сільського і лісового господарства, садівництва, мисливства, рибальства та аквакультури, виробництва та переробки харчових продуктів	Відходи сільського та лісового господарства, аквакультури, садівництва, мисливства та рибальства	R4, R12, R13
10 05 04	Інші дрібні залишки	Відходи термічних процесів	Відходи термічних процесів металургії цинку	R4, R12, R13
12 01 03	Ошурки, обрізки та стружка кольорових металів	Відходи, що утворюються при формуванні та фізичній і механічній поверхневій обробці металів та пластмас	Відходи від формування та фізичного і механічного оброблення поверхні металів та пластмас	R4, R12, R13
15 01 04	Металева упаковка	Відходи упаковки; абсорбенти, обтиральне ганчір'я, фільтрувальні матеріали та захисний одяг, не визначені в інших групах	Упаковка (включаючи роздільно зібрану упаковку з побутових відходів)	R4, R12, R13
16 01 18	Кольорові метали	Відходи, не зазначені в інших групах	Транспортні засоби різних видів (включаючи машини позадорожнього призначення), зняті з експлуатації, відходи від демонтажу транспортних засобів, знятих з експлуатації, і від обслуговування транспортних засобів (крім зазначених у групах 13, 14 та у підгрупах 16 06, 16 08)	R4, R12, R13
16 06 05	Інші батареї та акумулятори	Відходи, не зазначені в інших групах	Батареї та акумулятори	R4, R12, R13
16 12 19	Змішані метали	Відходи, не зазначені в інших групах.	Відходи, що утворилися через пошкодження (руйнування) будівель та споруд внаслідок бойових дій, терористичних актів, диверсій або проведення робіт з ліквідації їх наслідків	R4, R12, R13

Код відходу згідно Національного переліку відходів	Назва відходу згідно Національного переліку відходів	Групи згідно класифікатору відходів	Назва підгрупи відходів	Операції з управління відходами, згідно Додатку 2 до ЗУ «Про управління відходами»
17 04 07	Змішані метали	Відходи будівництва та знесення (включаючи ґрунт знятий із забруднених ділянок)	Метали (включаючи їх сплави)	R4, R12, R13
19 10 02	Відходи кольорових металів	Відходи з об'єктів оброблення відходів, окремих установок з очищення стічних вод та підготовки води, призначеної для споживання людьми, та води для промислового використання	Відходи від розбирання (різання) металовмісних відходів	R4, R12, R13
19 12 03	Кольорові метали	Відходи з об'єктів оброблення відходів, окремих установок з очищення стічних вод та підготовки води, призначеної для споживання людьми, та води для промислового використання	Відходи від механічного оброблення відходів (наприклад, сортування, подрібнення, ущільнення, гранулювання,) інакше не зазначені	R4, R12, R13
20 01 40	Метал	Побутові відходи (відходи домогосподарств та подібні відходи комерційних організацій, промислових підприємств, установ), включаючи окремо зібрані фракції та відходи інфраструктури населених пунктів	Окремо зібрані фракції (крім зазначених за кодом 15 01)	R4, R12, R13

Технологічні процеси оброблення металобрухту не змінюються. Оброблення в печах проводиться згідно з Експлуатаційно-технічною документацією, а також відповідно Технологічних інструкцій.

Технологічний процес включає наступні технологічні операції:

1. Прийом, зважування та зберігання металобрухту. Дані операції здійснюється згідно Технологічного регламенту ТР 001.01-24 «Контроль лому та відходів кольорових металів на вибухову, радіаційну та хімічну безпеку».

Відходи, що не є небезпечними (металобрухт) надходять на майданчик автотранспортом постачальника. Далі здійснюється сортування уручну за видами, групами або марками відповідно до вимог нормативної документації.

Згідно з додатком 2 «Перелік операцій з відновлення відходів» Закону України «Про управління відходами», даний етап планованої діяльності відноситься до R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 (крім операції збирання).

2. Підготування відходів до переплаву здійснюється за двома напрямками:

- підготування кольорового лому до переплаву;
- підготування шлаку (власні відходи при виплавці сплавів) до переплаву.

Підготування чорного та кольорового лому до переплаву здійснюється згідно з Технологічним регламентом ТР 001.02-24 «Розділ та сортування брухту та відходів металу на основі цинку, алюмінію, міді (ЦАМ)».

Після проходження вхідного контролю здійснюється підготовка металобрухту до переплаву:

- сортування;
- механічна порізка та магнітна сепарація кольорового лому;

Сортування металобрухту здійснюється уручну за видами групами або марками відповідно до вимог нормативної документації.

За необхідності металобрухт піддають різанню на стрічково-пилковому верстаті SG200G та магнітної сепарації за допомогою сепаратору електромагнітного СЕ-3М. Час роботи – 2000 год/рік.

Підготовлений металобрухт направляється на зберігання або в шихтове відділення виробничого цеху для набору на плавку.

Підготування шлаку (власні відходи при виплавці сплавів) до переплаву здійснюється згідно з Технологічним регламентом ТР 001.03-24 «Підготування шлаку (власні відходи при виплавці сплавів, окрім сольові шлаки від вторинного плавлення алюмінію) до переплаву».

Підготування шлаку до переплаву включає його розбиття та очищення від домішок.

Розбивання на шматки шлаку здійснюється за допомогою молотка відбивного МО-2 у приміщенні виробничого цеху, очищення – на галтувальному барабані (Центрифуга для очищення металургійних шлаків від домішок), що встановлений біля цеху на відкритому майданчику під навісом. Переміщення шлаку по цеху здійснюється за допомогою кранів мостових, на проммайданчику за допомогою навантажувача.

Галтувальний барабан оснащений аспіраційною системою з очищенням викидів забруднюючих речовин на ПГОУ – рукавний фільтр.

Згідно з додатком 2 «Перелік операцій з відновлення відходів» Закону України «Про управління відходами», даний етап планованої діяльності відноситься - 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 додатку 2.

3. Виплавка сплавів. Набір шихти на плавку здійснюється у шихтовому відділенні на підставі розрахунків відповідно необхідного отримання хімічного складу металу після розплавлення. Всі матеріали, що йдуть на плавку, зважуються та укладаються в коробки. Короби з шихтою до печей подаються за допомогою навантажувачів та мостових кранів.

Плавка здійснюється в печах: індукційна сталеплавильна тигельна піч ІСТ-1/0.8М5; установка горизонтальна непереривного лиття УНЛ; відбивна піч ОП-01; установка безперервного горизонтального лиття УГНЛ-2; установка безперервного горизонтального лиття УГНЛ-3 (резервна).

Завантаження тиглю печі передбачається якомога щільніше. На дно завантажуються дрібні шматки шихтових матеріалів (в тому числі пил з ПГОУ, шлак тощо), або укладаються плашмя великі пластини металобрухту (за наявності їх у шихті).

В індукційній сталеплавильній тигельній печі ІСТ-1/0.8М5 (1од.) здійснюється виплавка сплавів на мідній основі: латуні – 3000 т/рік, відповідно до ГОСТ 17711-93, ГОСТ 15527-2004, ДСТУ 3474-96 (ГОСТ 614-97) та бронзи – 720 т/рік, відповідно до ГОСТ 613-79 та Технологічної інструкції № 6.3-03 «Виробництво сплавів на мідній основі».

При плавленні сплавів на мідній основі першим завантажуються вторинна мідна сировина, після цього цинкові сплави (при виплавці латуні) або олово (при виплавці бронзи), й далі інші компоненти, що використовуються в якості флюсів та розкислювачів тощо. В якості флюсу використовують соду кальциновану; розкислювача – деревинну тирсу. Нагрів здійснюється до $\sim 1100-1200^{\circ}\text{C}$, а вже перед випуском корегується вміст компонентів в залежності від марки сплаву. Загальний час роботи печі складає – 3720 год/рік.

Установка горизонтальна непереривного лиття УНЛ (1од.) складається з індукційної печі, металоприймача, кристалізатора, тягнучої кліті та вузла складування. Дана машина призначена для виготовлення прутків зі сплавів на мідній основі відповідно до Технологічної інструкції № 6.3-03 «Виробництво сплавів на мідній основі».

Кількість сплавів на мідній основі – латуні – 3720 т/рік, що виробляється на індукційній печі, що входить до складу УНЛ. Час плавки складає – 3720 год/рік. Загальний час розливки металів 1500 год/рік.

Установка безперервного горизонтального лиття УБНЛ (УГНЛ-2(роб.) та УГНЛ-3(рез)) складається з електропечі індукційного типу, міксера, що являє собою індукційну каналну піч з вертикальним розташуванням каналу, кристалізатора, тягнучої кліті та вузла складування. Дана машина призначена для виплавки та виготовлення прутків зі сплавів на мідній основі відповідно до Технологічної інструкції № 6.3-03 «Виробництво сплавів на мідній основі». Процес отримання прутків на даній установці аналогічний литтю на УНЛ. Потужність лінії – 20 т/добу прутків діаметром від 100 до 200 мм.

Кількість виплавляємих сплавів на мідній основі (латуні) на комплексі УГНЛ-2,3 – 7200 т/рік. Загальний час плавки металів на комплексі складає – 7260 год/рік. Загальний час розливки металів 1500 год/рік.

На відбивній печі ОП-01 (1од.), що працює на пічному паливі, здійснюється виплавка алюмінію відповідно до Технологічної інструкції № 6.3-01 «Виробництво алюмінієвих сплавів» та цинкових сплавів відповідно до Технологічної інструкції № 6.3-02 «Виробництво цинка та цинкових сплавів».

Річна кількість сплавів цинкових (ЦАМ) – 3600 т/рік; алюмінієвих – 600 т/рік. Загальний час роботи печі складає – 4230 год/рік.

Плавка ЦАМу, що потребують рафінування від металевих домішок, використовують відбивну полум'яну піч. Температура розплаву близько 460–480°C. У разі значних забруднень сировини неметалевими включеннями розплав рафінують 0,1–0,2% хлористим амонієм. Час плавки сплавів на цинковій основі – 3630 год/рік.

Випуск сплавів на цинковій основі здійснюється у форми. Час розливки металів 600 год/рік. Температура плавлення алюмінію складає близько 770 – 830°C. Час плавки – 600 год/рік. Випуск алюмінію здійснюється у форми. Час розливки металів 100 год/рік.

Плавка бабітів здійснюється в електричній тигельній електропечі (1од.) ємністю 0,1 т під шаром деревного вугілля. Рафінування сплавів виробляють хлористим амонієм. Випуск сплаву здійснюється у форми.

Кількість продукції та час роботи печі, технологія виробництва не змінюється: час плавки бабіту – 1000 год/рік; час розливання – 200 год/рік.

При плавленні на установках безперервного горизонтального лиття здійснюється відразу виготовлення прутків. Злив рідкого металу з інших печей передбачається у конвеєр розливочний з отриманням заготовок.

Все пічне устаткування обладнане примусовою витяжною системою видалення забруднюючих речовин, з об'єднанням видалення димових газів на ПГОУ – група циклонів СЦН-40-1600х2.

Зберігання пічного палива здійснюється у підземних ємностях 1 – робоча, 1 – резервна, що розташовується на промисловому майданчику. Необхідна кількість пічного палива – 365 т/рік (417,14 м³/рік).

Злив в резервуар здійснюється герметичним способом через зливні швидкокороз'ємні муфти з використанням газовирівнювальної системи «автоцистерна-резервуар», завдяки якій об'єм пароповітряної суміші, що витісняється, із заповнюваного при зливі резервуару потрапляє в бензовоз.

Подача палива на форсунки відбивної печі з ємності зберігання здійснюється за допомогою насоса, продуктивністю до 2,5 м³/год, що встановлюється у закритому приміщенні біля ємності. Ємності оснащені дихальними клапанами.

Отримані заготовки направляються на подальше оброблення з отриманням прутків діаметром 6–50 мм. Для цього використовується лінія,

що складається з нагрівальної печі та гідравлічного пресу, яка встановлена на ділянці пресування.

Всі отримані прутки складаються на складі готової продукції та реалізуються споживачам.

Пил вловлений у ГОУ вивантажується у металеву закриту ємність і далі передається у плавильне відділення для завантаження у піч при плавленні.

Частина шлаків, що утворюються при плавлі мідних та цинкових сплавів, після підготування направляються у шихтове відділення для використання у наборі сировини на плавку; інші – передаються спеціалізованим організаціям за договором.

Відпрацьоване футерування печі частково додається в нову футеровку, частково використовується для футерування менш теплонапружених ділянок печей.

Відходи, що утворюються при плавленні (пил, шлаки, відпрацьоване футерування) також можуть передаватися спеціалізованим організаціям за договором.

Згідно з додатком 2 «Перелік операцій з відновлення відходів» Закону України «Про управління відходами», даний етап планованої діяльності відноситься: 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); R11 Використання відходів, утворених під час здійснення операцій, визначених у позиціях R1-R10 цього додатку; R13 Зберігання відходів перед здійсненням операцій, визначених у позиціях R1-R12 цього додатку (крім операції збирання).

Режим роботи підприємства встановлюється: для плавильної ділянки – 3 змінний 8 годинний, 365 днів на рік; для ділянки пресування – 1 змінний, 365 днів на рік.

(планована діяльність, тип, основні характеристики та місце провадження планованої діяльності)

Департамент захисту довкілля
Запорізької обласної державної адміністрації
(уповноважений орган)

Враховуючі дані, наведені у Звіті з ОВД, а саме, що

- **планована діяльність** полягає у обробленні відходів, що не є небезпечними, потужністю менше 100 тонн на добу та здійснюватиме:

- **вплив на атмосферне повітря під час провадження планованої діяльності**

у Звіті з ОВД зазначено, що ТОВ «СЯЙВОМЕТ» – спеціалізоване існуюче підприємство по переробці лому кольорових металів. Підприємство має Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами №2310136600-00180 від 12.10.2018 р. (строком дії до 12.10.2025 р.), який виданий Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України. Об'єкт відноситься до першої групи.

Загальна кількість джерел викидів підприємства – 15, з них 10 – організовані, 5 – неорганізовані. Кількість джерел викидів, що оснащені газоочисним устаткуванням – 2.

Характеристика джерел викидів:

- джерело викиду №1 – труба – печі для виплавки кольорових сплавів (індукційна сталеплавильна тигельна піч ІСТ-1/0.8М5; установка горизонтальна непереривного лиття УНЛ; установка безперервного горизонтального лиття УБНЛ (УГНЛ – 2 (робочі) та УГНЛ – 3 (резервні)); відбивна піч ОП-01; електропіч). Джерело викиду №1 оснащено ГОУ – група циклонів СНЦ-40-1000*2- ступінь очищення становить 85,6%.

- джерело викиду №2 – дихальний клапан ємності зберігання пічного палива.

- джерело викиду №2-1 – дихальний клапан ємності зберігання пічного палива.

- джерело викиду №3 – труба – пост зварювання.

- джерело викиду №4 – неорганізоване джерело – зварювальний пост, що розміщується на виробничому майданчику.

- джерело викиду №5 – труба – нагрівальна піч, гідравлічний прес.

- джерело викиду №6 – неорганізоване джерело (дверний отвір) – маслостанція, відрізний верстат.

- джерело викиду №7 – труба – галтувальний барабан. Джерело викиду №7 оснащено ГОУ – рукавний фільтр – ступінь очищення становить 91,29 %.

- джерело викиду №8, 9 – труби – дизельгенератор Alimar Almal 825.

- джерело викиду №10 – труба – дизельгенератор Gummins C550B5.

- джерело викиду №11 – труба – генератор бензиновий Nutool NG7000K.

- джерело викиду №12, 13 – неорганізоване джерело – злив палива в ємність генератора.

- джерело викиду №14 – неорганізоване джерело – злив палива в ємності генераторів.

Згідно діючих «Державних санітарних правил планування і забудови населених пунктів», затверджених Наказом Міністерства охорони здоров'я України № 173 від 19 червня 1996р. по виду виробництва підприємство відноситься як «Підприємства по вторинній переробці кольорових металів (міді, свинцю, цинку та ін.) в кількості більше 3000 т/рік» до I класу небезпеки з санітарно-захисною зоною 1000 м.

Найближча житлова забудова розміщується на відстані близько 640м. Території дачного кооперативу «Запоріжсталь «Сад № 4», що розміщується з північно-західної сторони – 800м.

Відповідно до Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 25.12.2015 №05.03.02-07/57389 встановлена санітарно - захисна зона від крайніх джерел викидів підприємства на рівні: 640 метрів у північно-східному напрямку до найближчого індивідуального житлового будинку по вул. Дундича, 2; 800 метрів у північно-західному напрямку до межі дачного кооперативу «Запоріжсталь «Сад № 4», зі збереженням нормативного розміру (1000м) в інших напрямках.

Аналіз машинного розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі з урахуванням фонових концентрацій, який наведений в Звіті з ОВД показав, що створювані максимальні значення приземних концентрацій забруднюючих речовин на межі встановленої санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови (у частках ГДК м.р. для населених місць) не перевищують санітарно-гігієнічні нормативи по усіх речовинах, що формують санітарно-захисну зону підприємства згідно Висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 25.12.2015 №05.03.02-07/57389.

При провадженні планованої діяльності нових джерел викидів, що можуть змінити санітарно-захисну зону, не утворюється. Змін в існуючому виробництві не здійснюється.

- характеристика відходів та обсяги їх утворення під час провадження планованої діяльності

як вказано в Звіті з ОВД, на підприємстві розроблена та впроваджена інструкція по організації збору, первинному обліку, тимчасовому зберіганню, руху та передачі відходів виробництва та споживання спеціалізованим організаціям згідно укладених договорів. Здійснюється постійний контроль за дотриманням правил управління відходами на території підприємства. ТОВ «СЯЙВОМЕТ» є утворювачем відходів і оброблювачем безпечних відходів.

На підприємстві впроваджена система роздільного збору відходів. Своєчасно укладаються договори на передачу відходів спеціалізованим підприємствам. Контроль за порядком та термінами передачі відходів спеціалізованими підприємствам, у відповідності з укладеними договорами, здійснює посадова особа, яка призначена відповідальною за управління відходами.

Кількість відходів, що утворюються на підприємстві при номінальному навантаженні від основних процесів планованої діяльності наведена в таблиці.

№ з/п	Назва відходу, згідно національного переліку відходів України/ інша назва відходу	Кількість відходів при номінальному завантаженні підприємства, тонн	Місце тимчасового зберігання відходів
1	2	3	4
1	10 03 08* Сольові шлаки вторинного виробництва/ шлак, що утворився при виплавці алюмінію	52,8	Передається спеціалізованому підприємству за договором
2	10 05 01 Шлаки від первинного та вторинного виробництва/ шлак, що утворився при виплавці цинкових сплавів	556,92	Обробляється у власному виробництві або передається спеціалізованому підприємству за договором
3	10 05 04 Інші дрібні залишки/ Дрібні залишки, що утворюються при підготовці шлаку (цинкових сплавів) до переплаву	0,5	Передається спеціалізованому підприємству за договором
4	10 06 01 Шлаки від первинного та вторинного виробництва/ шлак, що утворився при виплавці мідних сплавів	724,68	Обробляється у власному виробництві або передається спеціалізованому підприємству за договором
5	10 06 04 Інші дрібні залишки та пил/ Дрібні залишки, що утворюються при підготовці шлаку (мідних сплавів) до переплаву	0,5	Передається спеціалізованому підприємству за договором
6	10 08 09 Інші шлаки/ шлак, що утворився при виплавці бабіту	3,63	Передається спеціалізованому підприємству за договором
7	10 10 10 Пил димових газів інший, ніж зазначений за кодом 10 10 09/ пил, що утворився при виплавці кольорових сплавів	14,55	Обробляється у власному виробництві або передається спеціалізованому підприємству за договором
8	16 11 04 Інші відходи футеровки та вогнетривів від металургійних процесів інші, ніж зазначені за кодом 16 11 03/ Футеровка печей відпрацьована	104,315	Обробляється у власному виробництві або передається спеціалізованому підприємству за договором
Всього		1457,895	

- вплив на водне середовище під час провадження планованої діяльності

у Звіті з ОВД зазначено, що водопостачання підприємства не змінюється та здійснюється відповідно до Договору від 01.01.2006 № 4815 з додатковими угодами про надання послуг з питного водопостачання та приймання стічних вод у системи каналізації між КП «Водоканал» та ТОВ «СЯЙВО». Ліміт витрати води складає – 677 м³/міс.

Питна вода для споживання робітниками – привозна з торгової мережі за разовими договорами.

Господарсько-побутові стоки відводяться в мережу існуючої каналізації підприємства з подальшим накопиченням у герметичному вигрібі, звідки вони вивозяться відповідно до Договору від 01.01.2006 № 4815 з додатковими угодами про надання послуг з питного водопостачання та приймання стічних вод у системи каналізації.

Збір поверхневих (дощових і талих) вод з території підприємства здійснюється через мережу дощеприймальних колодязів, водостічних лотків і відкритих водовідвідних канал до облаштованої герметичної ємності-відстійника, і далі у загальноміську дощову каналізацію.

На ґрунтові води планована діяльність не впливає тому, що фактори забруднення поверхневих стоків відсутні.

- вплив на ґрунти під час провадження планованої діяльності

відповідно до матеріалів Звіту з ОВД, планована діяльність здійснюється на існуючому підприємстві. Додаткової земельної ділянки не потрібно. Територія підприємства огорожена, впорядкована та має тверде покриття.

Оброблення металобрухту здійснюється на існуючому обладнанні. Встановлення нового обладнання не передбачається. Технологічний процес виплавки сплавів не змінюється.

Виконуючі всі правила технічної безпеки, при експлуатації об'єкта прямий вплив на ґрунти від планованої діяльності буде відсутнім. Екологічних змін не спостерігатиметься. Конструкція споруд забезпечує їх стійкість і виключає деформацію ґрунтів в зоні їх розміщення.

- вплив шуму, вібрації, світлового, теплового та радіаційного забруднення під час провадження планованої діяльності

як вказано в Звіті з ОВД, розрахунок очікуваного рівня звуку від зовнішніх джерел шуму виконаний на межі найближчої житлової забудови, яка розміщується на відстані – 640м. Розрахунковий еквівалентний рівень шуму від підприємства на межі найближчої житлової забудови складає 45,74 дБА вдень та 42,76 вночі, що не перевищує нормативні значення.

Підприємство здійснює моніторинг за вібраційним забрудненням. Фактичні виміри рівнів вібрації здійснювались санітарно-промисловою лабораторією ТОВ «Довкілля». Відповідно до протоколів проведення досліджень вібрації у 2023 р. на межі найближчої житлової забудови рівень

вібрації не перевищують гранично-допустимі рівні згідно з ДСП № 173-96 та ДСН 3.3.6.039-99. Вібраційний вплив є незначним та допустимим.

Світлове забруднення пов'язане з порушенням природного освітлення місцевості в результаті дії штучних джерел світла, що призводить до появи аномалій у житті тварин і розвитку рослин, на території об'єкту не передбачається.

Теплове та радіаційне забруднення, а також випромінювання навколишнього середовища не передбачається, негативний вплив на довкілля від зазначених факторів не очікується.

- вплив на здоров'я населення під час провадження планованої діяльності

в Звіті з ОВД зазначено, що згідно розрахунку неканцерогенний ризик оцінюється як «високий» для міді та її сполук та оксидів азоту, вірогідність виникнення шкідливих ефектів зростає пропорційно збільшенню НQ; по інших забруднюючих речовинах «допустимий» й «мінімальний» при цьому можливість розвитку у людини шкідливих ефектів за щоденного надходження речовин протягом життя несуттєва і такий вплив характеризується як допустимий. Ризик розвитку індивідуальних канцерогенних ефектів оцінюється як «мінімальний».

Очікувані максимальні концентрації забруднюючих речовин під час провадження планованої діяльності з урахуванням існуючого рівня забруднення на найближчій житловій забудові та прирівняних до неї об'єктів за всіма речовинами не перевищують рівня 1 ГДК, що підтверджується розрахунком розсіювання забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря, який наведено в Звіті з ОВД.

- вплив на кліматичні фактори (у тому числі зміна клімату та викиди парникових газів) під час провадження планованої діяльності

як зазначено в Звіті з ОВД, під час планованої діяльності істотних змін на клімат і мікроклімат не очікується.

- вплив на стан фауни, флори та біорізноманіття під час провадження планованої діяльності

в Звіті з ОВД зазначено, що на земельній ділянці розташування виробничого майданчика ТОВ «СЯЙВОМЕТ» не розташовані території та об'єкти природо-заповідного фонду та земельні ділянки зарезервовані до заповідання. У зоні впливу планованої діяльності відсутні території розповсюдження мисливських, червонокнижних і інших цінних видів тварин, відсутні червонокнижні види рослин, зони проходження сезонного коридору масового осінньо-весняного польоту мігруючих птахів.

При здійсненні планованої діяльності негативного впливу на рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти не очікується.

- вплив на архітектурну, археологічну та культурну спадщину під час провадження планованої діяльності

в Звіті з ОВД зазначено, що об'єкти архітектурної, археологічної та культурної спадщини на ділянці відсутні, тому негативного впливу не очікується. В разі виявлення знахідки археологічного або історичного характеру передбачається повне припинення робіт у відповідності до вимог Закону України «Про охорону культурної спадщини».

- вплив на соціально – економічні умови та взаємозв'язок між цими факторами під час провадження планованої діяльності

в Звіті з ОВД зазначено, що вплив на соціальне середовище носить позитивний характер, оскільки реалізація планованої діяльності призведе до забезпечення потреб населення в якісній продукції та економічному використанню ресурсів за рахунок плавки вторинної сировини, забезпечить надходження у місцевий та державний бюджет при дотриманні екологічних та санітарно-гігієнічних нормативів.

(врахування звіту з оцінки впливу на довкілля)

а також з урахуванням усієї інформації, зауважень і пропозицій, що надійшли протягом строку громадського обговорення (звіт про громадське обговорення разом з таблицею повного, часткового врахування або обґрунтованого відхилення зауважень і пропозицій є невід'ємною частиною цього висновку), Департамент захисту довкілля Запорізької обласної державної адміністрації вважає допустимим/недопустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене, а саме на те, що:

(зайве викреслити)

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «СЯЙВОМЕТ», код ЄДРПОУ 40063752, юридична адреса: 08301, Київська область, Бориспільський район, м. Бориспіль, вул. Нова, буд. 31-Б, офіс 126 планує «Оброблення відходів, що не є небезпечними, потужністю менше 100 тонн на добу».

На підставі наведених у Звіті з ОВД оцінок впливів на компоненти довкілля сукупний вплив планованої діяльності є допустимим.

Відповідальність за достовірність інформації, наведеної у Звіті з ОВД, несе суб'єкт господарювання згідно з законодавством.

За результатами аналізу Звіту з ОВД встановлено, що при виконанні екологічних умов, встановлених для планованої діяльності, впливи на навколишнє середовище характеризуються як допустимі.

(обґрунтовується допустимість провадження планованої діяльності / обґрунтовується її недопустимість)

Екологічні умови провадження планової діяльності:

1. Для планованої діяльності встановлюються такі умови використання території та природних ресурсів під час провадження планованої діяльності, а саме:

- потужність підприємства оброблення відходів, що не є небезпечними, не повинна перевищувати 100 т/добу;
- у випадку невідповідності планованої діяльності положенням висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 25.12.2015 № 05.06.02-07/57389, визначити та встановити санітарно-захисну зону з урахуванням виробничої потужності підприємства та у відповідності до технічних рішень планованої діяльності;
- здійснення господарської діяльності за наявності документів, які відповідно до вимог законодавства посвідчують право оренди земельної ділянки та виробничих приміщень;
- дотримуватись меж території, відведеної для провадження планованої діяльності;
- здійснювати провадження планованої діяльності відповідно до Закону України «Про управління відходами»;
- здійснювати провадження планованої діяльності за наявності документів, що засвідчують право на їх виконання, відповідно до Закону України «Про регулювання містобудівної документації»;
- дотримуватися вимог, що не створюють шуму, вібрації, електромагнітних та іонізуючих випромінювань вище нормативних рівнів у сільбищній зоні населеного пункту;
- заборонити провадження планованої діяльності, що супроводжуються шумом у вечірній час;
- під час провадження планованої діяльності еквівалентний рівень шуму на межі нормативної санітарно – захисної зони не повинен перевищувати нормативних значень;
- під час провадження планованої діяльності виключно експлуатувати тільки транспортні засоби, глушники яких знаходяться у справному стані;
- використовувати тільки спеціалізовану техніку у технічно справному стані;
- заборонити використання техніки із підтіканням паливо-мастильних матеріалів та перевищенням у відпрацьованих газах нормативно встановлених значень;
- з метою не перевищення допустимих нормативів рівнів вібрації при провадженні планованої діяльності використовувати захисні кожухи, ізоляційні покриття та віброізолюючі мати;
- не допускати забруднення нафтопродуктами ґрунтів на території планованої діяльності. У разі виявлення такого забруднення необхідно вжити заходів щодо його ліквідації;
- не допускати розвитку небезпечних геологічних процесів та явищ;
- забезпечити регламентну роботу локальних очисних споруд;
- забезпечити персонал засобами індивідуального захисту;
- дотримуватись інших природоохоронних заходів, передбачених відповідними технологічними регламентами;
- робота технологічного устаткування у форсованому режимі заборонена;

- здійснювати діяльність за умови дотримання Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;
- провадження планованої діяльності здійснювати з дотриманням вимог природоохоронного законодавства та забезпечення ефективного захисту навколишнього природного середовища, земель, надр, водних об'єктів, атмосферного повітря, рослинного і тваринного світу від забруднення та пошкодження;
- плановану діяльність здійснювати в зазначених у Звіті з ОВД місцях, об'ємах та з використанням запропонованої технології;
- ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно графіка ремонтних та профілактичних робіт;
- управління відходами здійснювати відповідно до вимог Закону України «Про управління відходами», документів дозвільного характеру та укладених договорів із суб'єктами господарювання у сфері управління відходами;
- забороняється скид стічних вод та нафтопродуктів на ґрунти;
- реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Водного та Земельного кодексів України;
- вживати заходи щодо недопущення впродовж доби перевищень рівнів шуму, встановлених санітарними нормами;
- забезпечити здійснення діяльності підприємства таким чином, щоб запобігати утворенню відходів, зменшувати їх утворення, запобігати їх негативному впливу на здоров'я людей та навколишнє природне середовище;
- не допускати змішування відходів, що можуть бути відновлені, з відходами, що не можуть бути відновлені;
- забезпечити утримання в належному санітарному і технічному стані місць утворення та зберігання відходів, дотримання встановлених правил техніки безпеки та пожежної безпеки у таких місцях;
- не допускати змішування відходів, забезпечувати повне збирання, належне зберігання та недопущення знищення відходів, для утилізації яких в Україні існує відповідна технологія. Відходи по мірі утворення збирати у тару, призначену для кожного класу небезпеки відходів з дотриманням правил безпеки для подальшого перевезення на об'єкти утилізації, місця знешкодження або захоронення;
- забезпечити зменшення утворення відходів з урахуванням впровадження найкращих доступних технологій і методів управління в процесі промислового виробництва;
- реалізацію планованої діяльності здійснювати з урахуванням національного, регіонального та місцевого планів управління відходами;
- розробити план управління відходами підприємства;
- здійснити благоустрій території об'єкту планованої діяльності та прилеглої території;
- забезпечити відведення дощових і талих вод від об'єкту планованої діяльності на локальні очисні споруди;

- суворо дотримуватись Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;
- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами здійснювати на підставі діючого дозволу на викиди;
- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від існуючих джерел не мають перевищувати поточних значень, встановлених у дозволі на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від 12.10.2018 №2310136600-00180 (строком дії до 12.10.2025 р.), який виданий Міністерством екології та природних ресурсів України;
- після спливу терміну дії дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами отримати новий дозвіл з урахуванням впровадження найкращих доступних технологій і методів управління процесі промислового виробництва;
- суворо дотримуватись умов дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами;
- здійснювати своєчасну технічну діагностику обладнання, повірку технологічного обладнання, приладів, КВПіА (контрольно-вимірювальні прилади і автоматика);
- виконувати усі роботи на об'єкті таким чином, щоб викиди в атмосферу не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище;
- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел повинні відповідати вимогам наказу Мінприроди України від 27.06.2006 № 309 «Про затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел»;
- матеріали та сировина, що використовуються на підприємстві, повинні відповідати технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів. Використовувати тільки ту сировину та матеріали, що закладені техрегламентом та сировинною базою;
- забезпечити здійснення інструментально-лабораторних вимірювань параметрів викидів забруднюючих речовин стаціонарних джерел;
- при здійсненні планованої діяльності дотримуватися Правил технічної експлуатації установок очистки газу, затверджених наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 06.02.2009 № 52, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 13.04.2009 за № 327/16343;
- забезпечити постійну підтримку ефективності роботи встановленого пилогазоочисного обладнання; установки очистки повинні працювати надійно, безперебійно та з показниками, що відповідають проектним;
- не допускати експлуатацію технологічного обладнання за несправного або відключеного пилогазоочисного обладнання;
- здійснювати перевірку на відповідність фактичних параметрів роботи ГОУ проектним показникам;
- для ефективної роботи пиловловлюючого обладнання своєчасно проводити вивантаження з них уловленого пилу;

- проводити своєчасну регенерацію або заміну фільтрувальної тканини на пилогазоочисному устаткуванні;
- ремонт установки очистки газу повинен проводитися при зупиненому технологічному устаткуванні;
- у разі встановлення факту перевищення щодо будь-якого показника, що контролюється – вжити заходи щодо приведення технологічного процесу до штатного стану;
- при здійсненні планованої діяльності дотримуватися вимог Закону України «Про систему громадського здоров'я»;
- не допускати одночасного зберігання пічного палива в 2 ємностях (джерело № 2 та 2-1);
- огородити зони озеленення бортовим каменем, для запобігання змиву ґрунту на дорожнє покриття під час атмосферних опадів;
- передбачити виконання, згідно з інструкціями з експлуатації, планових оглядів обладнання, яке забезпечує відведення зливових, талих стічних вод з території планованої діяльності;
- дотримуватися наявних охоронних зон інженерних мереж водопроводу, каналізації, електромереж та зв'язку;
- забороняється скидати стічні води, використовуючи рельєф місцевості (балки, пониззя, кар'єри тощо);
- технологічне обладнання, яке використовуватиметься на планованому об'єкті, повинно відповідати проєктній документації;
- при роботі обладнання необхідно дотримуватись вимог технологічних інструкцій;
- забороняється скид стічних вод та нафтопродуктів на ґрунти;
- зовнішнє пожежогасіння передбачити від пожежних гідрантів;
- забезпечити під'їзд пожежних машин до будівель і споруд по проїздам з твердим покриттям за ділянками спланованої території;
- якість води в системі протипожежного водопостачання повинна відповідати вимогам протипожежної техніки і прийнятому обладнанні для пожежогасіння;
- забезпечити будинки та споруди, резервуари захистом від прямих ударів блискавки, вторинних проявів блискавки і статистичної електрики;
- навколо об'єкта планованої діяльності здійснити облаштування тротуарів та доріг;
- дотримуватись інших природоохоронних заходів, передбачених відповідними технологічними регламентами та Звітом з ОВД;
- здійснювати діяльність відповідно до законів України «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про тваринний світ», «Про рослинний світ», «Про природно-заповідний фонд України», «Про екологічну мережу України»;
- здійснювати плановану діяльність відповідно до законів України «Про охорону культурної спадщини» та «Про охорону археологічної спадщини»;

- здійснювати провадження планованої діяльності за умови наявності та з дотриманням усіх документів, у тому числі документів дозвільного характеру, які з огляду на законодавство, регулюють зазначену діяльність;
- призначити відповідальних осіб у сфері дотримання вимог природоохоронного законодавства;
- організувати регулярне прибирання території;
- забезпечити здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля у разі змін планованої діяльності, які підлягають оцінці впливу на довкілля відповідно до вимог 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»;
- забезпечити надання інформації щодо отриманого рішення про провадження планованої діяльності встановленої у пункті 14 повідомлення та отриманого у відповідності до постанови Кабінету Міністрів України від 13.04.2011 № 461, сертифікату у разі прийняття в експлуатацію закінченого будівництвом об'єкту.

2. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, а саме:

- з метою недопущення виникнення аварійних ситуацій, забезпечити організаційно-технічні заходи, що будуть спрямовані на ліквідацію аварійної ситуації та недопущення забруднення навколишнього природного середовища;
- при виникненні будь-яких нештатних ситуацій (поломка, аварії, значні несприятливі метеорологічні умови, тощо) припинити роботи до приведення технологічного процесу до нормальних умов та встановлених регламентом робіт;
- розробити спеціальні заходи щодо охорони атмосферного повітря, ґрунтів, водних ресурсів, інших природних об'єктів на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного чи природного характеру як при будівельних роботах так і при технологічному процесі та експлуатації об'єкту планованої діяльності, вживати заходів для ліквідації причин і наслідків забруднення;
- дотримуватись вимог Закону України «Про охорону праці», інших чинних нормативно-правових актів з охорони праці;
- дотримуватись правил пожежної безпеки;
- забезпечити наявність та достатність матеріальних і технічних ресурсів для ліквідації наслідків аварійних та надзвичайних ситуацій;
- на випадок виникнення аварійної ситуації передбачити ряд організаційно-технічних заходів, спрямованих на локалізацію та ліквідацію виниклої ситуації та недопущення забруднення навколишнього середовища;
- забезпечити наявність чіткого регламенту та необхідної кількості засобів для локалізації та ліквідації, у повному обсязі, з метою мінімізації

можливого негативного впливу на навколишнє природне середовище, будь-якої аварійної ситуації;

- при виникненні аварійних, нештатних ситуацій характеристики кількісного та якісного впливу на компоненти довкілля, компенсаційні заходи визначаються в порядку до вимог діючих законодавчих норм та актів.

3. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо зменшення транскордонного впливу планованої діяльності,* а саме:

підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля планованої діяльності відсутні.

4. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення таких компенсаційних заходів:**

- своєчасна та в повному обсязі сплата обов'язкових екологічних платежів;
- сплачувати нараховані компенсаційні збитки при аварійних ситуаціях;
- забезпечити здійснення моніторингових спостережень за станом атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони;
- забезпечити благоустрій територій, порушених у результаті підготовчих та монтажних робіт у відповідності до законодавства.

5. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу планованої діяльності на довкілля, а саме:**

- забезпечити управління відходами відповідно до вимог Закону України «Про управління відходами»;
- забезпечити дотримання нормативів гранично-допустимих викидів забруднюючих речовин в атмосферному повітрі відповідно до вимог Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;
- забезпечити дотримання допустимих рівнів шуму на території найближчої житлової забудови вдень та вночі відповідно ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів»;
- забезпечення екологічної безпеки, раціонального використання природних ресурсів, додержання вимог природоохоронного законодавства;
- здійснювати утримання території планованої діяльності в належному санітарному та екологічному стані;
- забезпечити мінімальну площу озеленення санітарно – захисної зони в залежності від ширини зони повинна складати: до 300 м – 60%, від 300 до 1000 м – 50%, понад 1000 м – 40%. З боку сельбищної території необхідно передбачити смугу дерево – чагарникових насаджень шириною не менше 50 м, а при ширині зони до 100 м – не менше 20 м;
- забезпечувати працівників засобами колективного та індивідуального захисту (спеціальний одяг та взуття), та ефективно їх використання;

- здійснювати організаційні, економічні, екологічні та інші заходи, спрямовані на раціональне використання та охорону земель, їх захист від шкідливого антропогенного впливу.

6. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення післяпроектного моніторингу, а саме:**

- розробити та затвердити план післяпроектного моніторингу;
- план післяпроектного моніторингу має включати: дані щодо предмету післяпроектного моніторингу, види контрольних вимірювань і спостережень, розгорнутий перелік показників, за якими проводяться вимірювання, періодичність вимірювання та відбору проб за компонентами;
- здійснення моніторингу кількісних та якісних показників забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на межі санітарно-захисної зони щоквартально;
- здійснення моніторингу впливу шуму від планованої діяльності на довкілля на межі санітарно-захисної зони щоквартально.

З дати отримання рішення про плановану діяльність результати післяпроектного моніторингу (звіти післяпроектного моніторингу разом з копіями протоколів лабораторних досліджень параметрів навколишнього середовища, що виконуються в рамках післяпроектного моніторингу чи інших матеріалів, що містять результати досліджень) подаються до першого числа наступного місяця за звітним до Департаменту захисту довкілля Запорізької обласної державної адміністрації та Державної екологічної інспекції Південного округу, а також до органів місцевого самоврядування з метою забезпечення інформування громадськості.

Інформацію щодо виконання умов висновку надавати до Департаменту захисту довкілля Запорізької обласної державної адміністрації один раз на рік, або невідкладно за письмовим запитом.

В разі необхідності, забезпечити безперешкодний доступ уповноважених державних органів у відповідності до вимог діючого законодавства для проведення післяпроектного моніторингу.

Примітка: якщо під час провадження господарської діяльності, щодо якої здійснювалась оцінка впливу на довкілля, виявлено значний негативний вплив цієї діяльності на життя і здоров'я населення чи довкілля та якщо такий вплив не був оцінений під час здійснення оцінки впливу на довкілля та/або істотно змінює результати оцінки впливу цієї діяльності на довкілля, рішення про провадження такої діяльності за рішенням суду підлягає скасуванню, а діяльність припиненню.

(зазначається порядок, строки та вимоги до здійснення моніторингу)

7. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля на іншій стадії проектування, а саме:**

відповідно до Звіту з ОВД планованої діяльності та за результатами його аналізу здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля не передбачається.

Розширення та зміни, включаючи перегляд або оновлення умов провадження планованої діяльності, встановлених (затверджених) рішенням про провадження планованої діяльності або подовження строків її провадження, реконструкцію, технічне переоснащення, капітальний ремонт, перепрофілювання діяльності та об'єктів можливе за результатами додаткової процедури з оцінки впливу на довкілля.

(зазначаються строки та обґрунтовується така вимога)

Висновок з оцінки впливу на довкілля є обов'язковим для виконання. Екологічні умови, передбачені у цьому висновку, є обов'язковими.

Висновок з оцінки впливу на довкілля втрачає силу через п'ять років у разі, якщо не було прийнято рішення про провадження планованої діяльності.

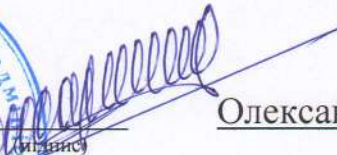
Заступник начальника управління –
начальник відділу оцінки
впливу на довкілля управління
дозвільної діяльності та
оцінки впливу на довкілля
 (керівник структурного підрозділу
 з оцінки впливу на довкілля уповноваженого
 органу)


 (підпис)

Олена КОТОВА
 (ініціали, прізвище)

Директор
 (керівник уповноваженого територіального
 /заступник керівника уповноваженого
 центрального органу)




 (підпис)

Олександр КАЗАНЦЕВ
 (ініціали, прізвище)

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

** Якщо з оцінки впливу на довкілля випливає така необхідність.