

Еко Журнал

"Змінювати, щоб жити"

АКЦЕНТ

Жовтень 2025

№24 (74)



**ВСЕУКРАЇНСЬКЕ ВИДАННЯ РОЗТВОСЮДЖУЄТЬСЯ В ДРУКОВАНОМУ ВИГЛЯДІ ТА ЗАСОБАМИ ЕЛЕКТРОННОГО ЗВ'ЯЗКУ
В УКРАЇНІ ТА ЗА КОРДОНОМ**

Інформування населення про оцінку впливу на довкілля, в тому числі в транскордонному контексті, спрямованої на запобігання шкоді довкіллю, 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.

Зміст

- 1** Найбільш небезпечні для Землі відходи, навчилися використовувати для очищення води
- 2** Канадські студенти знайшли спосіб полегшити повоєнну відбудову України: що вони вигадали
- 3** Як в Україні працює екологічний моніторинг
- 4** ПОВІДОМЛЕННЯ про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля
- 5** Як в Україні працює екологічний моніторинг
- 6** Як в Україні працює екологічний моніторинг
- 7** Як в Україні працює екологічний моніторинг
- 8** ОГолошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля
- 9** Як в Україні працює екологічний моніторинг
- 10** ВИСНОВОК з оцінки впливу на довкілля

Засновник та Видавець
Товариство з обмеженою
відповідальністю
«ГЕОАКЦЕНТ»

Головний редактор
Глушаниця Максим Володимирович

Відповідальний за випуск
Глушаниця Максим Володимирович

**Видання виходить кожен місяць
за наявності матеріалів**

Адреса редакції:
Україна, 01033, м. Київ,
вул. Жилиняська, буд. 59, оф. 159;
тел.: +380734710037;
geo.accent.tov@gmail.com

**Свідоцтво про реєстрацію
засобу масової інформації**
КВ 25247-15187Р від 7.09.2022 р.

**Журнал не завжди поділяє позицію
авторів публікації**

**Видання розповсюджуються
безкоштовно**

**За достовірність інформації несуть
відповідальність автори публікації
та рекламодавці**

Віддруковано
ФОП Щуренко Валерія Миколаївна

Наклад 3000 прим.

Замовлення № 27/1

Дата виходу в світ
27 Жовтня 2025 року

Найбільш небезпечні для Землі відходи, навчилися використовувати для очищення води

Вчені з Університету Аделаїди розробили метод, що дозволяє перетворювати пластикові відходи на цінні вуглецеві наноматеріали. Ця технологія може перероблювати різні види пластику, зокрема їхні суміші, на високоефективні одноатомні каталізатори. Вони можуть використовуватися для очищення води та у виробництві екологічно чистих джерел енергії, таких як батареї та паливні елементи.

Дослідники знайшли універсальний та масштабований спосіб переробки одних із найстійкіших у світі відходів – пластику, повідомляє Interesting Engineering. Новий метод дозволяє трансформувати поширені види пластмас, такі як ПЕТ, ПВХ, поліетилен та поліпропілен, у так звані одноатомні каталізатори (SAC). Ці матеріали складаються з атомів металів, які закріплені та ізольовані на графеновій підкладці, що робить їх надзвичайно ефективними в хімічних реакціях.

Як пластикове сміття перетворюють на корисний матеріал?

Процес полягає у використанні солей хлоридів перехідних металів (нікелю, заліза, кобальту, марганцю та міді) як шаблону та каталізатора для карбонізації пластику. Ключовим фактором для успішного синтезу є правильне співвідношення пластику та солі, яке запобігає злипанню металів.

Для підтвердження атомної структури каталізаторів вчені з Австралійського синхротрона ANSTO застосували метод рентгенівської абсорбційної спектроскопії (XAS), мовиться у прес-релізі.

Дослідження опубліковане в Nature показало, що метали не утворюють наночастинок, а іс-

нують як окремі атоми, хімічно зв'язані всередині вуглецевого каркаса. Саме така структура забезпечує їхню виняткову продуктивність.

Створені з пластикових відходів одноатомні каталізатори продемонстрували високу ефективність у розщепленні різноманітних мікробруднівачів у воді. Крім того, вони показали чудові результати в електрокаталітичних системах, зокрема в киснево-азотних реакціях відновлення та літій-сірчаніх батареях.

Доктор Шиін Рен, провідний автор дослідження, зазначив, що пластик, який зазвичай вважається сміттям та екологічною проблемою, може стати цінним ресурсом для створення передових каталізаторів.

На відміну від багатьох інших методів переробки, ця технологія працює з різними видами пластику, навіть у сумішах, і дозволяє отримувати матеріал у грамових кількостях, що свідчить про її практичну доцільність.

Проблема, яку важко подолати

Забруднення пластиком становлять справді глобальну екологічну проблему з якою людство постійно намагається боротися, але часто це безрезультатно. Наприклад, нещодавно відбулися переговори в Женеві щодо глобального договору про боротьбу із забрудненням пластиком, однак вони завершилися безрезультатно. Країни, які виробляють нафту протистоять важливим юридичним нормам, що суттєво погіршує розвиток в цьому напрямку.

Джерело: Interesting Engineering



Канадські студенти знайшли спосіб полегшити повоєнну відбудову України: ЩО ВОНИ ВИГАДАЛИ

Війна залишає по собі тонни будівельного сміття. Група канадських студентів-інженерів знайшла спосіб, як перетворити їх на ресурс для майбутньої відбудови. Їхній проєкт, хоч і не є абсолютно новою ідеєю, пропонує інноваційне рішення для відновлення транспортної інфраструктури України, яке може змінити підхід до повоєнного будівництва.

Як сміття перетворити корисний матеріал?

Коли війна в Україні завершиться, країна зіткнеться з двома масштабними проблемами: колосальною кількістю руїн та гострою потребою у матеріалах для відбудови. Команда студентів-інженерів з Університету Британської Колумбії в Оканагані (UBCO) запропонувала власне рішення, яке може вирішити обидві проблеми одночасно. В рамках проєкту під назвою "Відбудова України" вони довели, що будівельне сміття можна перетворити на міцний бетон для відновлення доріг, пише Tech Xplore.

Ініціатива стала можливою завдяки співпраці шести студентів, організації Okanagan 4 Ukraine, заснованої докторкою Кейт Вудман та Іриною Сторожук, а також чотирьох українських інженерів. Докторка Вудман звернулася до понад 25 інженерних факультетів у Канаді, і команда UBCO була однією з тих, хто взявся за цей амбітний гуманітарний виклик. За її словами, ідея підтримки країни під час активних бойових дій виявилася новою для багатьох академічних установ, проте цей проєкт демонструє, як університети можуть сприяти повоєнній стійкості та надавати студентам цінний міжнародний досвід.

Проблема полягає в тому, що уламки зруйнованих будівель, якщо їх не використати, заповнять звалища, перевантаживши систему поводження з відходами. Водночас для відбудови знадобиться величезна кількість традиційних матеріалів, як-от пісок та гравій. Їх видобуток виснажить місцеві природні ресурси, а імпортувати буде надто дорогим.

Що пропонують?

Студенти запропонували переробляти бетонні уламки, використовуючи їх як заміник

щебеню – одного з ключових компонентів бетону. Процес передбачає збір і транспортування будівельного сміття на обробний майданчик. Там його очищують від металу, пластику, скла й деревини, після чого подрібнюють до стану дрібного піску.

У лабораторії команда експериментувала з відходами бетону від попередніх проєктів, щоб створити суміш із максимально можливим вмістом переробленого матеріалу, яка б відповідала вимогам міцності, йдеться в статті, опублікованій на сайті UBCO. Після серії випробувань студенти створили стійкий та високоефективний бетон, що на 30% складається з переробленого щебеню.

Важливо, що отриманий матеріал не просто відповідав, а й перевищив нормативи міцності, встановлені для дорожньої інфраструктури в Європі.

Які переваги?

Хоча бетонні дороги не є такими ж поширеними в Україні, як, наприклад, у США, команда обрала саме цей матеріал через його довговічність, яка значно перевищує термін служби асфальтного покриття. Такий підхід також відповідає деяким цілям сталого розвитку ООН, роблячи процес відбудови більш екологічним.

Як додатковий елемент, студенти розробили прототип сенсора для виявлення внутрішніх тріщин або нестабільності в бетонних конструкціях. Встановлення таких сенсорів уздовж доріг дозволить виявляти пошкодження і вчасно їх ремонтувати.

Хто стоїть за дослідженням?

Шість студентів – Алекса Хум, Александер Маркуцці, Арман Хаджіабдолмаджид, Ганс Ніколайсен Суарес, Жак Арітанта та Югандер Гугаре – працювали під керівництвом наукових керівників докторів Дмитра Седіако, Джонатана Хольцмана, Сулімана Гаргума та Гордона Лавгроува.

Джерело: Tech Xplore



Додаток 2

до Порядку передачі документації для надання висновку з оцінки впливу на довкілля та фінансування оцінки впливу на довкілля

Дата:

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля не зазначається суб'єктом господарювання)

Реєстраційний номер 14602

(реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля, для паперової версії зазначається суб'єктом господарювання)

ПОВІДОМЛЕННЯ

про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЕКО ДЕСНА" 44669570

(повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я та по батькові фізичної особи - підприємця, ідентифікаційний код або серія та номер паспорта (для фізичних осіб, які через свої релігійні переконання відмовляються від прийняття реєстраційного номера облікової картки платника податків та офіційно повідомили про це відповідному контролюючому органу і мають відмітку у паспорті)

інформує про намір провадити плановану діяльність та оцінку її впливу на довкілля.

1. Інформація про суб'єкта господарювання.

Україна, 07416, Київська обл., Броварський р-н, село Погреби, вул.Погребський шлях, будинок 1 Б

(місцезнаходження юридичної особи або місце провадження діяльності фізичної особи - підприємця (поштовий індекс, адреса), контактний номер телефону)

2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи.**Планована діяльність, її характеристика.**

Видобування піску, придатного для дорожнього будівництва, для виробництва ніздрюватих бетонів та як компонент в'язучого щільних силікатних бетонів в межах «Осещинського родовища (6-7 км р.Десна)» на території Київської області, Вишгородського району. Загальна площа родовища 13 га. Видобування корисних копалин здійснюється відкритим гідромеханізованим способом за допомогою плавучого земснаряду.

Технічна альтернатива 1.

Розробка обводнених руслових пісків здійснюється відкритим способом, з використанням плавучого несамохідного дизельного земснаряду обладнаного ґрунтовим насосом, з складуванням видобутого піску в тимчасові карти наміву або в плавучі транспортні засоби. Для допоміжних робіт використовуються техніка: бульдозер, екскаватор, самоскид

Технічна альтернатива 2.

Розробка обводнених пісків здійснюється відкритим способом, з використанням однокішневих тросових дизельних екскаваторів типу драглайн з ковшем ємністю 11 м³, радіусом копання 75 м. Роботи виконуються з двох берегів р. Десна – два екскаватора типу драглайн з допоміжною технікою. Система видобування транспортна з зовнішнім розташуванням відвалів піску на двох берегах р. Десна. Для допоміжних робіт використовуються техніка: бульдозер, екскаватор, самоскид

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.

Київська обл. Вишгородський р-н

3.1 Територіальні громади, які можуть зазнати впливу планованої діяльності.

Вишгородська міська громада Зазимська сільська те-

риторіальна громада

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1.

Київська обл. Вишгородський р-н .

Місце розташування ділянки надр: Київська область, Вишгородський район, біля села Осещина, русло річки Десна. Видобування піску, придатного для дорожнього будівництва

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2.

Київська обл. Вишгородський р-н .

У зв'язку з тим, що видобуток корисних копалин може проводитись виключно в межах визначних спеціальним дозволом на користування надрами, територіальна альтернатива 2 не розглядається. Видобування піску, придатного для дорожнього будівництва

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності.

Видобуток корисних копалин має позитивний вплив на розвиток соціально-економічного стану регіону та країни в цілому. Для регіону позитивним впливом буде створення нових робочих місць та надходження до місцевого бюджету додаткових коштів (рентна плата за користування надрами, орендна плата за користування земельними ділянками), що можуть бути використані для вирішення соціальних проблем регіону.

5. Загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності

(потужність, довжина, площа, обсяг виробництва тощо).

Розробка корисної копалини виконується плавучим землесосним снарядом типу ЛС -27 (або аналогічним). Дизельний несамохідний земснаряд із гідро розмивом. Площа родовища представляє собою акваторію річки Десна між 6 та 7 км, в межах затверджених запасів. Корисна копалина родовища представлена русловими пісками, які повністю обводненні. Глибина залягання пісків від 1,0 до 7,8 м. Потужність пісків, що ввійшла до підрахунку запасів, коливається в межах від 1,6 до 7,0 м, в середньому 4,7-5,0 м. Площа кар'єру 13 га. Максимальна продуктивність кар'єру до 250 тис.м³ / рік. Запаси станом на 01.01.2024 р становлять – 541 тис/ м³. Розкриті поро-

ди на родовищі відсутні. Режим роботи кар'єру з видобутку піску сезонний з безперервним робочим тижнем в одну зміну тривалістю 12 годин. Тривалість сезону 6,5 місяців. Кількість працівників - 9.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1.

- забезпечення охорони водних біоресурсів, дотримання режиму охорони видів, занесених до Червоної книги України, у межах наданих у користування промислових ділянок рибогосподарських водних об'єктів (їх частин);
- забезпечення сприятливих умов для існування, відтворення, міграції та зимівлі водних біоресурсів, забезпечення недоторканості ділянок, що становлять особливу цінність для охорони і відтворення водних біоресурсів;
- дотримання режиму водоохоронних зон та прибережних захисних смуг поверхневих водних об'єктів, зон санітарної охорони водних об'єктів відповідно до вимог чинного законодавства;
- забезпечення режиму ЗСО поверхневих джерел водопостачання;
- здійснення скиду кар'єрних вод на підставі дозволу на спецводокористування
- управління відходами відповідно до вимог чинного законодавства;
- дотримання розмірів санітарно-захисної зони відповідно до вимог чинного законодавства; -не перевищення гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць на межі житлової забудови;
- здійснення викиду забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами на підставі дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- не перевищення нормативів допустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел;
- виконання вимог щодо раціонального використання природних ресурсів та охорони надр;
- виконання санітарних обмежень щодо допустимих рівнів звуку;
- дотримання правил пожежної безпеки відповідно до вимог чинного законодавства;

щодо технічної альтернативи 2.

- аналогічні обмеження, що й за технічною альтернативою 1.

щодо територіальної альтернативи 1.

- територіальні обмеження, визначені межами та умовами правовстановлюючих документів на земельні ділянки;
- дотримання розмірів санітарно-захисної зони для планованої діяльності відповідно до вимог чинного законодавства;
- дотримання режиму водоохоронних зон та прибережних захисних смуг поверхневих водних об'єктів, зон санітарної охорони водних об'єктів відповідно до вимог чинного законодавства;
- компонування комплексу технологічного обладнання з урахуванням вимог техніки безпеки та виробничої санітарії.

щодо територіальної альтернативи 2.

не розглядається, дивись п.3

7. Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист

території за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1.

- проведення топографо-геодезичних, інженерно-геологічних, екологічних та інших вишукувань у необхідному обсязі, згідно з чинним законодавством, для забезпечення раціонального використання природних ресурсів, а також забезпечення виконання охоронних, відновлюваних, захисних та компенсаційних заходів;

- виконання комплексу технологічних, технічних, організаційних рішень для зменшення/попередження впливу на довкілля та забезпечення надійної безаварійної роботи

щодо технічної альтернативи 2.

- аналогічна еколого-інженерна підготовка і захист території, що й за технічною альтернативою 1.

щодо територіальної альтернативи 1.

Компонування комплексу технологічного обладнання з урахуванням вимог техніки безпеки та виробничої санітарії, вимог природоохоронного законодавства. Впровадження заходів спрямованих на попередження/зменшення забруднення довкілля при реалізації планованої діяльності.

щодо територіальної альтернативи 2.

не розглядається, дивись п.3

8. Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля:

щодо технічної альтернативи 1.

- **клімат та мікроклімат.** Джерела впливу відсутні. Вплив не передбачається;

- **атмосферне повітря.** Джерела впливу: технологічне обладнання та техніка з видобутку піску, автотранспорт. Можливий вплив: забруднення атмосферного повітря та шумовий вплив при роботі обладнання та техніки з видобутку піску, автотранспорту. Викиди забруднюючих речовин та шумовий вплив будуть в нормативних межах: концентрація забруднюючих речовин на межі СЗЗ не буде перевищувати встановлених нормативів, викиди стаціонарними джерелами не будуть перевищувати дозволених викидів;

- **водне середовище.** Джерела впливу: технологічне обладнання для видобутку корисних копалин. Можливий вплив: заму́тненість шарів води біля робочих засобів гідромеханізації, що носить локальний тимчасовий характер. Повернення освітлених вод з карт наміву до річки (скид освітлених кар'єрних вод з карт наміву до водних об'єктів на підставі дозволу на спецводокористування). Позитивний вплив через збільшення глибини водного об'єкту;

- **рослинний та тваринний світ.** Джерела впливу: технологічне обладнання для видобутку корисних копалин. Можливий вплив: тимчасове збіднення водних біоресурсів водного об'єкту, що відновлюється з часом. Вплив на екосистему водного об'єкту внаслідок тимчасової втрати площ нагулу риб та від загибелі кормових організмів на площі видобутку пісків, що відновлюється з часом;

- **геологічне середовище.** Джерела впливу: технологічне обладнання для видобутку корисних копалин. Можливий вплив: на геологічне середовище в результаті зміни природного стану геологічного середовища через вилучення корисних копалин в межах території планованої діяльності;

- **ґрунти та земельні ресурси.** Джерела впливу: тех-

нологічне обладнання, техніка. Можливий вплив: механічні порушення поверхневого шару ґрунту та порушення родючого шару ґрунту при проведенні підготовчих та будівельних робіт;

- **навколишнє соціальне середовище (населення).** Джерела впливу: технологічне обладнання, техніка, автотранспорт. Можливий вплив: відсутній негативний вплив при забезпеченні вимог чинного законодавства, норм та правил щодо проведення видобувних робіт та експлуатації техніки/обладнання/автотранспорту. Наявний позитивний вплив через покращення соціально-економічної складової регіону;

- **навколишнє техногенне середовище.** Вплив не очікується. Порушення експлуатаційної надійності довколишніх техногенних об'єктів не передбачається;

- **архітектурна, археологічна та культурна спадщина.** Вплив не очікується. Діяльність на територіях та об'єктах архітектурної, археологічної та культурної спадщини не передбачається. Роботи здійснюються в акваторії річки та в межах земельних ділянок без здійснення землерийних робіт;

- **управління відходами.** Управління відходами що утворюються (видалення/відновлення) буде здійснюватися у відповідності з вимогами чинного законодавства. Вплив нормативний, опосередкований (при видаленні/відновленні відходів). Відходи будуть зберігатися в контейнерах на спеціальному майданчику та передаватися на відновлення/ видалення спеціалізованим підприємствам.

щодо технічної альтернативи 2.

Для технічної альтернативи 2, сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля співпадають з технічною альтернативою 1, за виключенням:

- **атмосферне повітря.** Збільшення викиду забруднюючих речовин: через використання двох екскаваторів з допоміжною технікою; через збільшенням обсягів зберігання дизпалива для техніки; збільшення джерел впливу на довкілля (відвали, заправка техніки, зберігання пального, робота техніки тощо);

- **ґрунти та земельні ресурси.** Збільшення площі земельних ресурсів: відвали піску на двох берегах р. Десна; дороги для вивезення піску;

- **управління відходами.** Збільшення кількості відходів, що утворюються при експлуатації екскаваторів та техніки;

- **геологічне середовище.** Не забезпечується раціональне видобування та використання корисних копалин.

щодо територіальної альтернативи 1.

- сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля співпадають з технічною альтернативою 1. Здійснення планованої діяльності в межах території планованої діяльності не спричинить значного негативного впливу на довкілля та здоров'я населення. При реалізації планованої діяльності буде забезпечено виконання вимог чинного законодавства, санітарно- гігієнічних, протипожежних, містобудівних та територіальних обмежень згідно чинного законодавства України;

щодо територіальної альтернативи 2.

не розглядається, дивись п.3

9. Належність планованої діяльності до першої чи другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають

оцінці впливу на довкілля (зазначити відповідний пункт і частину статті 3 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля").

Друга категорія

3 Видобувну промисловість Видобувну промисловість: видобування корисних копалин, крім корисних копалин місцевого значення, які видобуваються землевласниками чи землекористувачами в межах наданих їм земельних ділянок з відповідним цільовим використанням; перероблення корисних копалин, у тому числі збагачення;"

10. Наявність підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля (в тому числі наявність значного негативного транскордонного впливу на довкілля та перелік держав, довкілля яких може зазнати значного негативного транскордонного впливу (зацеплених держав).

Підстав немає

11. Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Планований обсяг Досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з ОВД, буде виконаний у відповідності до п.2 ст.6 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля".

12. Процедура оцінки впливу на довкілля та можливості для участі в ній громадськості.

Планована суб'єктом господарювання діяльність може мати значний вплив на довкілля і, отже, підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до Закону України "Про оцінку впливу на довкілля". Оцінка впливу на довкілля - це процедура, що передбачає:

підготовку суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля;

проведення громадського обговорення планованої діяльності;

аналіз уповноваженим органом звіту з оцінки впливу на довкілля, будь-якої додаткової інформації, яку надає суб'єкт господарювання, а також інформації, отриманої від громадськості під час громадського обговорення, під час здійснення процедури оцінки транскордонного впливу, іншої інформації;

надання уповноваженим органом мотивованого висновку з оцінки впливу на довкілля, що враховує результати аналізу, передбаченого абзацом п'ятим цього пункту;

врахування висновку з оцінки впливу на довкілля у рішенні про провадження планованої діяльності, зазначеного у пункті 14 цього повідомлення.

У висновку з оцінки впливу на довкілля уповноважений орган, виходячи з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, визначає допустимість чи обґрунтовує недопустимість провадження планованої діяльності та визначає екологічні умови її провадження.

Забороняється розпочинати провадження планованої діяльності без оцінки впливу на довкілля та отримання рішення про провадження планованої діяльності.

Процедура оцінки впливу на довкілля передбачає право і можливості громадськості для участі у такій процедурі, зокрема на стадії обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, а також на стадії розгляду уповноваженим органом поданого суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля.

На стадії громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля протягом щонайменше 25 робочих днів громадськості надається можливість надавати будь-які зауваження і пропозиції до звіту з оцінки впливу на довкілля та планованої діяльності, а також взяти участь у громадських слуханнях. Детальніше про процедуру громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля буде повідомлено в оголошенні про початок громадського обговорення. У період воєнного стану в Україні громадські слухання 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.

13. Громадське обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Протягом 12 робочих днів з дня оприлюднення цього повідомлення на офіційному веб-сайті уповноваженого органу громадськість має право надати уповноваженому органу, зазначеному у пункті 15 цього повідомлення, зауваження і пропозиції до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Надаючи такі зауваження і пропозиції, вкажіть реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля

(зазначений на першій сторінці цього повідомлення). Це значно спростить процес реєстрації та розгляду Ваших зауважень і пропозицій.

У разі отримання таких зауважень і пропозицій громадськості вони будуть розміщені в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля та передані суб'єкту господарювання (протягом трьох робочих днів з дня їх отримання). Особи, що надають зауваження і пропозиції, своїм підписом засвідчують свою згоду на обробку їх персональних даних. Суб'єкт господарювання під час підготовки звіту з оцінки впливу на довкілля зобов'язаний врахувати повністю, врахувати частково або обґрунтовано відхилити зауваження і пропозиції громадськості, надані у процесі громадського обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля. Детальна інформація про це включається до звіту з оцінки впливу на довкілля.

14. Рішення про провадження планованої діяльності.

Відповідно до законодавства рішенням про провадження даної планованої діяльності буде

Висновок з оцінки впливу на довкілля,

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»)

що видається ДЕПАРТАМЕНТОМ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ, відповідно до вимог Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»)

що видається ДЕПАРТАМЕНТОМ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИ-

РОДНИХ РЕСУРСІВ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ, відповідно до вимог Закону України «Про охорону атмосферного повітря»

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

Ліцензія на право зберігання пального

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»)

що видається уповноваженими Кабінетом Міністрів України органами виконавчої влади за місцем розташування місць зберігання пального, відповідно до Закону України «Про державне регулювання виробництва і обігу спирту етилового, коньячного і плодового, алкогольних напоїв, тютюнових виробів, рідин, що використовуються в електронних сигаретах, та пального»

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

Дозвіл на проведення робіт на землях водного фонду

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»)

що видається Держводагентством, відповідно до вимог постанови КМУ від 12 липня 2005 р. № 557 «Про затвердження Порядку видачі дозволів на проведення робіт на землях водного фонду»

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

Дозвіл на спеціальне водокористування

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»)

що видається Територіальними органами центрального органу виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері розвитку водного господарства, відповідно до вимог Водного кодексу України

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

15. Усі зауваження і пропозиції громадськості до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, необхідно надсилати до

Департамент екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації,

01004, Україна, місто Київ, вулиця Басейна, будинок 1/2 А.,

dep_eco@koda.gov.ua.,

044) 279-01-58,

Т.в.о. директора департаменту

Литвиненко Вадим Олександрович

(найменування уповноваженого органу, поштова адреса, електронна адреса, номер телефону та контактна особа)

{Додаток 2 із змінами, внесеними згідно з Постановою КМ № 824 від 14.09.2020}ф

Додаток 3

до Порядку передачі документації для надання висновку з оцінки впливу на довкілля та фінансування оцінки впливу на довкілля

Дата:

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується програмними засобами ведення Реєстру, не зазначається суб'єктом господарювання)

Реєстраційний номер 13540

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

ОГОЛОШЕННЯ

про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля

Повідомляємо про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, зазначеної у пункті 1 цього оголошення, з метою виявлення, збирання та врахування зауважень і пропозицій громадськості до планованої діяльності.

1. Планована діяльність

Розробка Маяківської ділянки торфового родовища Оржиця 3 у Лубенському районі Полтавської області. Загальна площа ділянки планованої діяльності становить 11,8192 га, зокрема ліцензійної ділянки – 11,0 га. Корисною копалиною родовища є торф.

Загальний обсяг запасів корисної копалини становить: категорія В (код класу 111) – 67,0 тис.т. Видобування корисної копалини здійснюється – транспортною системою розробки із застосуванням екскаваторного способу виїмки товщі корисної копалини. Перед видобувними роботами здійснюються підготовчі роботи: планування поверхні ділянки в межах родовища без зняття верхнього шару ґрунту (розчистка чагарникової рослинності, формування стійких площадок, корчування пнів); передбачається повторна очистка частково замулених, раніше пройдених меліоративних каналів, відведених до штучної водойми, яка утворилася внаслідок попередньо виконаних видобувних робіт; облаштування (відновлення) внутрішньокар'єрних доріг у межах ліцензійної площі родовища; облаштування промислового майданчика.

(загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності

(потужність, довжина, площа, обсяг виробництва тощо), місце провадження планованої діяльності)

2. Суб'єкт господарювання

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ТОРГОВИЙ ДІМ "ЛАТТЕРІЯ" 39529377

(повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я та по батькові фізичної особи - підприємця, ідентифікаційний код або серія та номер паспорта (для фізичних осіб, які через свої релігійні переконання відмовляються від прийняття реєстраційного номера облікової картки платника податків та офіційно повідомили про це відповідному контролюючому органу і мають відмітку у паспорті)

Україна, 37700, Полтавська обл., Лубенський р-н, селище Оржиця, вул.Веселий Поділ, будинок 38

місцезнаходження юридичної особи або місце провадження діяльності фізичної особи - підприємця (поштовий індекс, адреса), контактний номер телефону)

3. Уповноважений орган, який забезпечує проведення громадського обговорення

Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України

вул. Митрополита В.Липківського, 35 м. Київ, 03035

OVD@mer.gov.ua

(044) 206-31-40, 206-31-50

Романенко Юлія Сергіївна

(найменування уповноваженого органу, місцезнаходження, номер телефону та контактна особа)

4. Процедура прийняття рішення про провадження планованої діяльності та орган, який розглядатиме результати оцінки впливу на довкілля

Висновок з оцінки впливу на довкілля, що видається Міністерство, економіки, довкілля та сільського господарства України відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» Міністерство, економіки, довкілля та сільського господарства України Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»

(вид рішення про провадження планованої діяльності, орган, уповноважений його видавати нормативний документ, що передбачає його видачу)

5. Строки, тривалість та порядок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля, включаючи інформацію про час і місце усіх запланованих громадських слухань

Тривалість громадського обговорення становить 25 робочих днів з моменту офіційного опублікування цього оголошення (зазначається у назві оголошення) та надання громадськості доступу до звіту з оцінки впливу на довкілля та іншої додаткової інформації, визначеної суб'єктом господарювання, що передається для видачі висновку з оцінки впливу на довкілля.

Протягом усього строку громадського обговорення громадськість має право подавати будь-які зауваження або пропозиції, які, на її думку, стосуються планованої діяльності, без необхідності їх обґрунтування. Зауваження та пропозиції можуть подаватися в письмовій формі (у тому числі в електронному вигляді) та усно під час гро-

мадських слухань із внесенням до протоколу громадських слухань. Пропозиції, надані після встановленого строку, не розглядаються.

У період воєнного стану в Україні громадські слухання 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 відбудуться

1 Дата та час: 28.11.2025 12:00;

1 Лінк: <https://mepr.webex.com/mepr-ru/j.php?MTID=m596ee1086b01e8641d1ce983a1242aca>

Номер наради: 2360 174 1895

Пароль: 9VmDpAMsS49;

(зазначити дату, час, місце та адресу проведення громадських слухань)

6. Уповноважений центральний орган або уповноважений територіальний орган, що забезпечує доступ до звіту з оцінки впливу на довкілля та іншої доступної інформації щодо планованої діяльності

Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України

вул. Митрополита В.Липківського, 35 м. Київ, 03035

OVD@mepr.gov.ua

(044) 206-31-40, 206-31-50

Романенко Юлія Сергіївна

(зазначити найменування органу, місцезнаходження, номер телефону та контактну особу)

7. Уповноважений центральний орган або уповноважений територіальний орган, до якого надаються зауваження і пропозиції, та строки надання зауважень і пропозицій

Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України

вул. Митрополита В.Липківського, 35 м. Київ, 03035

OVD@mepr.gov.ua

(044) 206-31-40, 206-31-50

Романенко Юлія Сергіївна

(зазначити найменування органу, поштову та електронну адресу, номер телефону та контактну особу)

Зауваження і пропозиції приймаються протягом усього строку громадського обговорення, зазначеного в абзаці другого пункту 5 цього оголошення.

8. Наявна екологічна інформація щодо планованої діяльності

Звіт з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності на **594** аркушах.

-

(зазначити усі інші матеріали, надані на розгляд громадськості)

-

(зазначити іншу екологічну інформацію, що стосується планованої діяльності)

9. Місце (місця) розміщення звіту з оцінки впливу на довкілля та іншої додаткової інформації (відмінне від приміщення, зазначеного у пункті 6 цього оголошення), а також час, з якого громадськість може ознайомитися з ними

ТОВ «Торговий Дім «ЛАТТЕРІЯ»,

Полтавська обл., Лубенський р-н, смт. Оржиця, вул. Веселий Поділ, 38.

- Директор Поліщук І.А.;

Оржицька селищна рада,

Полтавська область, Лубенський р-н, смт. Оржиця, вул. Центральна, 24

— приймальня Голови Сидоренко О.В.

Звіт занесено до Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля.

Громадськість може ознайомитися із Звітом з **28.10.2025** протягом робочого часу.

(найменування підприємства, установи, організації, місцезнаходження, дата, з якої громадськість може ознайомитися з документами, контактна особа)

{Додаток 3 із змінами, внесеними згідно з Постановами КМ № 824 від 14.09.2020, № 967 від 08.09.2023}

МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІКИ, ДОВКІЛЛЯ ТА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ

Мінекономіки

вул. М. Грушевського, 12/2, м. Київ, 01008, тел. (044) 200-47-53, факс (044) 253-63-71, e-mail: meconomy@me.gov.ua,
сайт: www.me.gov.ua, код згідно з ЄДРПОУ 37508596

24.10.2025

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

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «МОНОЛІТ СОЮЗ»

ідентифікаційний код юридичної особи 35659242

вул. Пасічна, 3, с-ще Безлюдівка; Харківський р-н, Харківська обл., 62489

(заявник та його адреса)

24.10.2025

(дата видачі)

61/6101-11125/1

(номер висновку)

11125

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

61/6101-11125/2 від 24.10.2025

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

планованої діяльності «Розробка родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища»

За результатами оцінки впливу на довкілля планованої діяльності здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», а саме: планованої діяльності з розробки родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища», встановлено, що:

процедура оцінки впливу на довкілля (далі - ОВД) розпочата 24.01.2025 шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (далі - Реєстр) - 11125, а 03.09.2025 до Реєстру внесено звіт з оцінки впливу на довкілля (далі - Звіт з ОВД), оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД та інші документи;

повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, було оприлюднено в 4 публічних місцях на території, де планується проводити плановану діяльність, та в усіх населених пунктах, які можуть зазнати впливу планованої діяльності (підтвердженням фотофіксація) та опубліковано в друкованих медіа «ЕКО Газета «Акцент» від 23.01.2025 № 1, «ЕКО Журнал «Акцент» від 23.01.2025 №1;

з дня офіційного оприлюднення зазначеного повідомлення про плановану діяльність, зауваження і пропозиції від громадськості щодо планованої діяльності до центрального уповноваженого органу не надходили;

оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля було оприлюднено в 4 публічних місцях на території, де планується проводити плановану діяльність, та в усіх населених пунктах, які можуть зазнати впливу планованої діяльності (підтвердженням с фотофіксація) та опубліковано в друкованих медіа «ЕКО Газета «Акцент» від 01.09.2025 № 18, «ЕКО Журнал «Акцент» від 01.09.2025 № 18;

громадські слухання з обговорення Звіту з ОВД планованої діяльності відбулись 18.09.2025 о 10:00 годині в режимі відеоконференції;

врахування пропозицій та зауважень, що надходили з дня офіційного оприлюднення повідомлення про пла-

новану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до Звіту з ОВД, а також протягом громадського обговорення планованої діяльності після подання Звіту з ОВД, відображено в звіті про громадське обговорення, що є невід'ємною частиною даного висновку;

інформація про результати розгляду зауважень та пропозицій, наданих заінтересованими органами в рамках консультацій відображена в звіті про громадське обговорення, що є невід'ємною частиною даного висновку.

Основні характеристики та місце провадження планованої діяльності

Відповідно до наданих матеріалів, планованою діяльністю передбачається розробка родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища» на південно-східній околиці м. Балаклія.

Загальна площа родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища» - 23,9 га.

У Звіті з ОВД зазначається, що територія планованої діяльності прилягає до східної межі Балаклійського родовища, що видобувається Товариством з обмеженою відповідальністю «МОНОЛІТ СОЮЗ» (далі - ТОВ «МОНОЛІТ СОЮЗ») згідно зі спеціальним дозволом на користування надрами № 5562 від 31.05.2012 (рисунок 1.2 Звіту з ОВД).

ТОВ «МОНОЛІТ СОЮЗ» отримано спеціальний дозвіл на користування надрами від 14.02.2023 № 5468 (із змінами, внесеними наказом від 29.04.2024 № 200) для геологічного вивчення ділянок надр корисних копалин родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища» (додаток 1 до Звіту з ОВД).

Географічні координати родовища пісків в системі координат WGS 84 наведено в таблиці 1.1 Звіту з ОВД та додатку 1 до Звіту з ОВД.

Карта-схема родовища пісків наведена на рисунку 1.1 Звіту з ОВД.

Протоколом Державної комісії України по запасах корисних копалин від 30.10.2024 № 5772 (додаток 2 до Звіту з ОВД) для родовища пісків «Східна ділянка Балаклій-

ського родовища» визначено балансові запаси в межах спеціального дозволу на користування надрами № 5468 від 14.02.2023.

Забезпеченість підприємства балансовими запасами корисної копалини становить 14,37 років при річній потужності підприємства з видобування 200,0 тис. м³ пісків у щільному тілі.

Відповідно до Звіту з ОВД, першочерговий напрямок розвитку гірничих робіт приймається з заходу на схід. У західній частині родовища (в контурі підрахунку запасів по категорії В) розкриті породи на площі 2,6 га відсутні.

На даній площі в наявності підготовлені до розробки запаси необводненого піску із середньою потужністю від 1,7 до 4,8 м.

Зняття ґрунтово-рослинного шару та пухких порід здійснюватиметься поетапно, по рокам відпрацювання кар'єру (додаток 10 до Звіту з ОВД). Розкриті породи на родовищі відносяться до пухких та представлених ґрунтово-рослинним шаром, піском шару зачистки та іншими породами пухкого розкриття (суглинки, супіски, техногенні). На початковому етапі функціонування кар'єру ґрунтово-рослинний шар та породи розкриття складуватимуться окремо у тимчасових відвалах, розташованих у межах ліцензійної площі родовища. У подальшому породи розкриття в повному обсязі (з тимчасового відвалу та безпосередньо з вибоїв) укладаються у внутрішній відвал, який розташований у виробленому просторі кар'єру, а породи ґрунтово-рослинного шару використовуватимуться для рекультивациі погашених бортів кар'єру по мірі відпрацювання родовища.

Показники об'ємів розкритих порід в межах ліцензійної площі родовища наведено в таблиці 1.2 Звіту з ОВД.

Сухі піски потужністю від 1,65 до 9,85 м (в середньому - 6,52 м), за виключенням 2,5 м, що розробляються із застосуванням засобів гідромеханізації, розроблятимуться механізованим способом за транспортною системою розробки. Частина покладу сухих пісків розробляється за спеціальною системою розробки із застосуванням засобів гідромеханізації - плаваючого земснаряду та гідротранспорту (пульпопроводу). За зазначеною технологією допускається розробка сухих пісків з висотою надводного масиву висотою до 2,5 м. Об'єм сухих пісків, які розробляються за спеціальною системою розробки - 537,3 тис. м³.

Відпрацювання товщі обводнених пісків здійснюється за спеціальною системою розробки із застосуванням засобів гідромеханізації: плаваючого земснаряду та гідротранспорту. Потужність обводнених пісків становить від 6,35 до 9,95 м, в середньому - 7,89 м.

Розробка обводнених пісків гідромеханізованим способом за допомогою земснаряду буде проводитись на карти наміву. Карти наміву на початку розробки родовища будуть розміщуватись в центральній частині родовища на невідпрацьованій площі, а на заключній стадії - будуть перенесені за межі кар'єру, вздовж його північного контуру на місце розташування тимчасових зовнішніх відвалів розкритих порід, які в процесі розробки родовища будуть переміщуватись у відпрацьований простір кар'єру та використовуватись при його рекультивациі.

Освітлена вода з карти наміву скидається через шандорний колодязь в водовідвідну каналу та далі у вироблений простір кар'єру.

Показники видобувних запасів корисної копалини та об'ємів порід розкриття в контурі кар'єру наведено у таблиці 1.8 Звіту з ОВД.

Основні параметри системи розробки пісків наведено

у таблиці 1.5 Звіту з ОВД.

Генеральний план підприємства з видобутку пісків наведено на рисунку 1.12 Звіту з ОВД.

Перелік кар'єрного обладнання для видобутку пісків наведено в таблиці 1.4 Звіту з ОВД.

Режим роботи підприємства наведено в таблиці 1.6 Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, для електрозабезпечення промислового майданчика по північному борту кар'єру передбачається облаштування мережі електропостачання - ЛЕП 10 кВ. Також планованою діяльністю передбачається облаштування заправки з дизельним паливом (підземна ємність 30 м³).

Опис і оцінка можливого впливу на довкілля планованої діяльності

Планована діяльність з розробки родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища» може впливати на компоненти довкілля. Впливу можуть зазнати геологічне, повітряне, водне та соціальне середовища, земельні ресурси, рослинний та тваринний світ.

Незапланований негативний вплив на навколишнє середовище можливий лише при аварійних ситуаціях. Аварійні ситуації на об'єкті можливі у випадку недотримання технології господарської діяльності, поломки машин і механізмів, при пожежі.

При штатних умовах експлуатації об'єкта планованої діяльності аварійні ситуації не передбачаються. З метою недопущення виникнення аварійних ситуацій, а також забруднення навколишнього природного середовища Звітом з ОВД передбачено ряд організаційно-технічних заходів, у т. ч. впровадження заходів щодо дотримання вимог законодавства про охорону навколишнього природного середовища.

Санітарно-захисна зона для об'єкта визначається у відповідності до Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 № 173, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 24.07.1996 за № 379/1404 (далі - ДСП 173-96).

Відповідно до Звіту з ОВД, відстань до житлових будинків м. Балаклія, від кутових точок родовища пісків становить (рисунку 1.3 Звіту з ОВД):

- на північ від родовища - 392 м (КТ 1);
- на північ від родовища - 543 м (КТ 2);
- на північний схід від родовища - 355 м (КТ 4).

Згідно зі Звітом з ОВД, для підприємств з видобування піску у ДСП 173-96 розмір санітарно-захисної зони не встановлено. Відповідно до інформації наведеної у Звіті з ОВД для розробки родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища» встановлюється санітарно-захисна зона 300 м (додаток 14 до Звіту з ОВД).

МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІКИ, ДОВКІЛЛЯ ТА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ враховуючи дані, наведені у звіті з оцінки впливу на довкілля, а саме, що:

- **планована діяльність.** Планована діяльність полягає у розробці родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища»;

- **вплив на ґрунти та геологічне середовище під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до Звіту з ОВД, під плановану діяльність відводяться земельні ділянки з кадастровими номерами;

- 6320210100:01:000:0088 (площею 2 га) та 6320210100:01:000:0087 (площею 2 га) - власник ТОВ «МОНОЛІТ СОЮЗ», категорія - землі промисловості, транспорту, зв'язку, енергетики, оборони та іншого при-

значення;

- 6320210100:01:000:0077 (площею 2 га), 6320210100:01:000:0078 (площею 2 га), 6320210100:01:000:0079 (площею 1,4657 га), 6320210100:01:000:0080 (площею 2 га), 6320210100:01:000:0053 (площею 2 га), 6320210100:01:000:0054 (площею 2 га), 6320210100:01:000:0055 (площею 2 га), 6320210100:01:000:0056 (площею 2 га), 6320210100:01:000:0076 (площею 2 га) - власник Казарінов А.О., категорія - землі сільськогосподарського призначення.

Копії витягів з Державного реєстру речових прав на нерухоме майно про реєстрацію права власності та договорів про встановлення сервітуту на земельних ділянках наведено в додатку 3 до Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, на території планованої діяльності відсутні групи ґрунтів, що відносяться до особливо цінних земель, які визначені в статті 150 Земельного кодексу України та в Переліку особливо цінних груп ґрунтів, затвердженого наказом Держкомзему України від 06.10.2003 № 245 (для провінції Лісостепова Лівобережна).

У Звіті з ОВД зазначається, що планованою діяльністю не передбачена зміна цільового використання земель, земельні ділянки використовуються за договором сервітуту. У разі необхідності зміна цільового призначення земельних ділянок, ґрунти яких не відносяться до особливо цінних земель, здійснюється відповідно до вимог статті 20 Земельного кодексу України.

Даним Звітом з ОВД, а отже і процедурою оцінки впливу на довкілля не оцінювалась діяльність зі зміни цільового призначення земель сільськогосподарського призначення та зміна цільового призначення особливо цінних земель.

Відповідно до Звіту з ОВД, розробка родовища при проведенні гірничих робіт призведе до порушення цілісності земної поверхні, надр.

Згідно зі Звітом з ОВД, після завершення розробки Східної ділянки Балаклійського родовища пісків кар'єр на виїмка нижче рівня ґрунтових вод рекультивується під водойму природнім шляхом. Надводні борти кар'єру та відвали розкривних порід підлягають гірничотехнічній та біологічній рекультивативації. Рекультивативація земель відбувається одночасно з розробкою кар'єру. Площа рекультивованих земель складе 7,56 га, у тому числі: надводні уступи кар'єру - 2,11 га, зовнішні відвали розкривних порід - 5,45 га;

- вплив на атмосферне повітря під час провадження планованої діяльності. Вплив на атмосферне повітря при провадженні планованої діяльності передбачається у період організації промислового майданчика, зняття ґрунтово-рослинного шару і пухких розкривних порід, видобутку корисної копалини та рекультивативації земель. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря здійснюватимуться при роботі двигунів внутрішнього згорання кар'єрної техніки, пилінні при здійсненні видобувних робіт та переміщенні транспорту. Карти-схеми з нанесеними джерелами викидів забруднюючих речовин в атмосферне наведені в додатках 13, 14 Звіту з ОВД.

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря на період організації майданчика наведена в таблицях сторінках 146-150 та 424-427 Звіту з ОВД.

Доцільність проведення розрахунку розсіювання за-

бруднюючих речовин на ЕОМ при організації промислового майданчика наведена у таблиці на сторінках 151, 152 Звіту з ОВД.

Розрахунки розсіювання забруднюючих речовин у період організації промислового майданчика наведено у додатку 15 до Звіту з ОВД

Результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі при організації промислового майданчика наведено в таблиці 1.12 Звіту з ОВД.

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря при знятті ґрунтово-рослинного шару та пухких розкривних порід родовища пісків наведена в таблицях на сторінках 153-156 та 458, 459 Звіту з ОВД.

Доцільність проведення розрахунку розсіювання забруднюючих речовин на ЕОМ при знятті ґрунтово-рослинного шару та пухких розкривних порід наведена у таблиці на сторінці 158 Звіту з ОВД.

Розрахунки розсіювання забруднюючих речовин у період зняття ґрунтово-рослинного шару та пухких розкривних порід наведено у додатку 16 до Звіту з ОВД.

Результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі при знятті ґрунтово-рослинного шару та пухких розкривних порід наведено в таблиці 1.14 Звіту з ОВД.

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря під час видобутку пісків наведена в таблицях на сторінках 159-163 та 492-494 Звіту з ОВД.

Доцільність проведення розрахунку розсіювання забруднюючих речовин на ЕОМ під час видобутку пісків наведена у таблиці на сторінках 164, 165 Звіту з ОВД

Розрахунки розсіювання забруднюючих речовин у період видобутку корисної копалини наведено у додатку 17 до Звіту з ОВД.

Результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі під час видобутку пісків наведено в таблиці 1.16 Звіту з ОВД.

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря при проведенні рекультивативації родовища пісків наведена в таблицях на сторінках 167, 168 та 524 Звіту з ОВД.

Доцільність проведення розрахунку розсіювання забруднюючих речовин на ЕОМ при проведенні рекультивативації родовища пісків наведена у таблиці на сторінках 170, 171 Звіту з ОВД.

Розрахунки розсіювання забруднюючих речовин у період рекультивативації земель наведено у додатку 18 до Звіту з ОВД.

Результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин атмосферному повітрі при проведенні рекультивативації родовища пісків наведено в таблиці 1.18 Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, при провадженні планованої діяльності перевищення встановлених санітарних нормативів в контрольних точках не спостерігається. Концентрація забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони при реалізації планованої діяльності становить менше 1,0 ГДК;

- вплив на водне середовище під час реалізації планованої діяльності. Згідно зі Звітом з ОВД, планована діяльність з видобутку піску буде здійснюватися за межами прибережної захисної смуги водних об'єктів.

Найближчий водний об'єкт - р. Волоська Балаклійка знаходиться на відстані 181 м (рисунок 1.4 Звіту з ОВД). У межах родовища розвинуті 2 водоносні горизонти: во-

доносний горизонт заплавної і першої надзаплавної тераси та водоносний горизонт тріщинуватої зони мергельно-крейдових відкладів.

Відповідно до Звіту з ОВД, для господарсько-питного водозабезпечення використовується привозна вода в кількості 250 л/добу. Господарсько-побутові стоки накопичуються в герметичній ємності біотуалету та по мірі накопичення вивозяться на міські очисні споруди (за договором).

Згідно зі Звітом з ОВД, у літній період передбачається проведення заходів з пілоподавлення (гідрознепилювання) доріг, а саме 192 полива.

Використовуватиметься вода з кар'єру в об'ємі 3,6 м³ за один полив.

У Звіті з ОВД зазначається, що, кар'єрні води накопичуються в котловані кар'єру. Загальний водопріплив в котлован на початок розробки кар'єра складатиме 2133,2 м³/добу. Радіус депресійної лійки становить 542,4 м (рисунок 1.13 Звіту з ОВД). Депресійна лійка що утворюється при розробці родовища:

- розповсюджується в межах слабонапірного та безнапірного водних горизонтів, які вкриваються при розробці родовища;

- розповсюджується в межах водних горизонтів, що не використовуються для водозабезпечення населення м. Балаклія;

- розповсюджується в межах водоносного горизонту, що в межах родовища характеризується як напівобмежений з границею першого роду (з півночі родовища - р. Волоська Балаклійка, з заходу - р. С. Донець).

У Звіті з ОВД зазначається, що реалізація планованої діяльності не матиме значного впливу на гідрологічний режим водоносних горизонтів зачеплених гірничими роботами.

Матеріали звіту з гідрогеологічного дослідження впливу розробки родовища пісків «Східна частина Балаклійського родовища» на водні ресурси наведено у додатку 22 до Звіту з ОВД;

- вплив на рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти під час провадження планованої діяльності. У Звіті з ОВД зазначається, що у межах території планованої діяльності відсутні території та об'єкти природно-заповідного фонду, а також території, які зарезервовані для наступного заповідання (рисунок 1.5 Звіту з ОВД).

Відповідно до листа Департаменту захисту довкілля та природокористування Харківської обласної військової (державної) адміністрації від 27.02.2025 № 03.02-18/684 (додаток 7 до Звіту з ОВД) знаходиться межах Придонецького природного коридору загальнодержавного значення (згідно зі Схемою регіональної екологічної мережі Харківської області, яку розроблено НДУ «Український науково-дослідний інститут екологічних проблем» у 2014 році).

Згідно зі Звітом з ОВД, територія планованої діяльності не входить до складу Смарагдової мережі, але межує з об'єктом Смарагдової мережі Siverskyi Donets river valley in Kharkiv oblast - 2 (UA0000317). Карта-схема Смарагдової мережі в районі реалізації планованої діяльності наведена на рисунку 1.6 Звіту з ОВД.

У 2025 році було здійснено польове дослідження району планованої діяльності. Науковий звіт на тему: «Дослідження стану біорізноманіття та стану його функціонування на території родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища та можливого впливу на Смарагдову мережу» (Харківська область)» наведено в до-

датку 20 до Звіту з ОВД;

Відповідно до Звіту з ОВД, при реалізації планованої діяльності не передбачається видалення зелених насаджень. У межах території планованої діяльності відсутні види флори та фауни, занесені до Червоної книги України та Резолюції 6 Бернської конвенції (в тому числі мігруючі види), оселища Резолюції 4 Бернської конвенції та угруповання Зеленої книги України. Територія планованої діяльності розташована за межами шляхів сезонної міграції птахів;

- вплив на клімат і мікроклімат під час провадження планованої діяльності. Згідно зі Звітом з ОВД, кліматичні особливості території планованої діяльності не призводять до зростання інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище та клімат. Теплові викиди, що призводять до зміни клімату, відсутні. При реалізації планованої діяльності парникові гази прямої дії не утворюються;

- вплив на соціальне та техногенне середовища під час провадження планованої діяльності. Оцінка ризику впливу планованої діяльності на здоров'я населення від забруднення атмосферного повітря проводиться за розрахунками ризику розвитку неканцерогенних і канцерогенних ефектів.

Відповідно до Звіту з ОВД, ризик розвитку шкідливих неканцерогенних ефектів характеризується як імовірність розвитку шкідливих ефектів, що зростає пропорційно збільшенню НІ. Індивідуальний канцерогенний ризик впливу на здоров'я населення речовини (бенз(а)пірен) є мінімальним.

Згідно зі Звітом з ОВД, рівень соціального ризику є прийнятим.

У додатку 27 до Звіту з ОВД зазначається, що Департамент культури і туризму Харківської обласної державної адміністрації листом від 18.02.2025 № 05-25/535 проінформував ТОВ «МОНОЛІТ СОЮЗ», що в проєктних межах земельної ділянки заплавної для провадження планованої діяльності розташований щойно виявлений об'єкт археології - Багатошарове поселення (добі бронзи, салтівської культури), затверджене розпорядженням голови Харківської обласної державної адміністрації від 23.11.2020 № 745. Поселення виявлено та обстежено у 2007 році Аксьоновим В. С., Лаптевим О. О., Варачовою К. Г., Корохіною А. В.

Схема розташування та облікова документація на Багатошарове поселення біля м. Балаклія наведені у додатку 27 до Звіту з ОВД.

Виходячи з вищевикладеного, висновком з оцінки впливу на довкілля встановлені відповідні екологічні умови;

- вплив шуму та вібрації на довкілля під час провадження планованої діяльності. Характеристика джерел шуму при здійсненні робіт з розробки корисних копалин наведена в таблиці 1.21 Звіту з ОВД. Для розрахунків шумового впливу прийнята відстань до найближчих житлових будинків - 355 м. Результати розрахунків шуму кар'єрної техніки при експлуатації кар'єру наведено в таблиці 1.22 Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, сумарний рівень звуку в розрахунковій точці на відстані 355 м становить 37 дБА. Рівень звуку при проведенні робіт з видобутку корисної копалини не перевищить нормативний на межі житлової забудови.

Відповідно до Звіту з ОВД, технологічне обладнання є джерелом локальної вібрації, що не розповсюджується на прилеглу територію, яку займають житлові будинки. На

межі найближчої житлової забудови рівень вібрації визначається як відсутній за санітарно-гігієнічними нормативами;

- **вплив радіаційного забруднення, електромагнітного та іонізуючого випромінювання на довкілля під час провадження планованої діяльності.** Згідно зі Звітом з ОВД, у процесі провадження планованої діяльності не передбачається утворення та використання джерел радіаційного забруднення та випромінювання. Сухі та обводнені піски Східної ділянки Балаклійського родовища відповідають I класу за радіоактивністю згідно ДБН В. 1.4-1.01.97 та за своїми радіологічними характеристиками можуть використовуватись у всіх видах будівництва без обмежень;

- **управління відходами під час провадження планованої діяльності.** Загальна кількість відходів, що утворюватиметься при реалізації планованої діяльності, становитиме 94,209 т/рік. Перелік відходів, що утворюватимуться при реалізації планованої діяльності, наведено в таблиці 1.9 Звіту з ОВД.

У таблиці 1.10 Звіту з ОВД зазначається, що утворені при провадженні планованої діяльності відходи передаватимуться спеціалізованому підприємству.

Відповідно до Звіту з ОВД, ремонт техніки/автотранспорту здійснюється на спеціалізованих підприємствах (за договором), на території планованої діяльності відходи від ремонту техніки/автотранспорту не утворюватимуться,

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), вважає допустимим/недопустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене, а саме на те, що:

на підставі наведених у Звіті з ОВД оцінок впливів на компоненти довкілля (ґрунти та геологічне середовище, атмосферне повітря, водне середовище, рослинний і тваринний світ, природно-заповідний фонд, клімат і мікроклімат, соціальне та техногенне середовища) сукупний вплив планованої діяльності є допустимим; за результатами аналізу звіту з оцінки впливу на довкілля встановлено, що основний вплив планованої діяльності очікується на геологічне, повітряне, водне, соціальне середовища, земельні ресурси, рослинний і тваринний світ.

При виконанні екологічних умов, встановлених для планованої діяльності, зазначені впливи на компоненти довкілля можуть характеризуватись як екологічно допустимі.

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

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

- до початку провадження планованої діяльності необхідно провести обстеження території провадження планованої діяльності з метою виявлення вибухонебезпечних предметів, перешкод, здатних послужити причиною пошкодження технічних засобів і здоров'ю персоналу;

- при виявленні на території провадження планованої діяльності вибухонебезпечних предметів, роботи негайно припинити до ліквідації джерел небезпеки і отримання до-

зволу від відповідних органів;

- реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Земельного кодексу України, законів України «Про охорону земель», «Про регулювання містобудівної діяльності», «Про землеустрій» та згідно з Правилами розроблення робочих проектів землеустрою, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 02.02.2022 № 86;

- користування земельними ділянками здійснювати лише при наявності документів землекористування та з цільовим призначенням земель, що відповідає даній планованій діяльності;

- здійснювати зняття, перенесення та складування родючого шару ґрунту відповідно до вимог чинного законодавства;

- здійснювати зберігання знятого родючого шару ґрунту за межами ділянок провадження планованої діяльності лише при наявності документів землекористування;

- на суб'єкта господарювання покладається обов'язок збереження якісних показників родючості ґрунтів, які знімаються та складаються, з метою їх подальшого повернення у стан придатний для використання за призначенням;

- не допускати змішування знятого родючого ґрунту з мінеральним ґрунтом;

- при формуванні ярусів відвалів знятого родючого шару ґрунту реалізовувати кути відкосів з метою попередження зсувних явищ;

- вживати заходи щодо забезпечення захищеності знятого родючого шару ґрунту від вітру;

- з метою запобігання ерозії відвалів родючих ґрунтів їх поверхню необхідно закотковувати та засівати сумішшю бобовозлакових і довгорічних трав;

- реалізовувати заходи визначені у Звіті з ОВД для зменшення впливу на ґрунти та геологічне середовище;

- не допускати потрапляння в ґрунт відходів, нафтопродуктів, паливо-мастильних матеріалів та інших забруднюючих речовин, а у разі надзвичайних ситуацій - забезпечити локалізацію, ліквідацію та відновлення до природного стану ґрунтів;

- здійснити рекультивацию земель після провадження планованої діяльності відповідно до діючого законодавства України;

- реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Кодексу України про надра;

- діяльність із видобування корисних копалин здійснювати на підставі спеціального дозволу на користування надрами;

- діяльність із видобування корисних копалин здійснювати в межах географічних координат ділянки надр (ліцензійної площі), визначених у спеціальному дозволі на користування надрами;

- забезпечити проведення систематичного маркшейдерського та гірничо-технічного контролю за розробкою родовища;

- забезпечити маркшейдерський моніторинг за роботами і неробочими уступами і бортами кар'єру;

- дотримуватись вимог раціонального використання природних ресурсів та охорони надр відповідно до статті 56 Кодексу України про надра;

- вивезення до місць постійного складування та подальше використання корисної копалини повинно здійснюватися відповідно до вимог законодавства;

- виконувати заходи щодо запобігання або зменшення розвитку небезпечних геологічних процесів та явищ;

- забезпечити дотримання обмежень у межах охоронних зон електричних мереж повітряних ліній електропередачі, кабельних ліній електропередачі, трансформаторних підстанцій, розподільних пунктів і пристроїв визначених «Правилами охорони електричних мереж», затвердженими постановою Кабінету Міністрів України від 27.12.2022 № 1455;

- плановану діяльність, зокрема викиди забруднюючих речовин атмосферне повітря, здійснювати відповідно до Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;

- вживати заходи з метою мінімізації викиду забруднюючих речовин до атмосферного повітря при впровадженні діяльності;

- не перевищувати встановлені гранично допустимі концентрації по основним забруднюючим речовинам на межі санітарно-захисної зони;

- забезпечувати проведення контролю за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря;

- забезпечити здійснення організаційно-господарських, технічних та інших заходів щодо забезпечення виконання вимог, передбачених стандартами та нормативами екологічної безпеки в галузі охорони атмосферного повітря;

- здійснювати заходи щодо зменшення пилоутворення під час проведення планованої діяльності;

- при виконанні виймально-навантажувальних і транспортувальних робіт забезпечити виконання заходів із пилоподавлення автодоріг і під'їздів до місць навантаження і розвантаження автотранспорту та території провадження планованої діяльності;

- реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Водного кодексу України;

- здійснювати плановану діяльність відповідно до обмежень, встановлених для водоохоронних зон та бережно-захисних смуг поверхневих водних об'єктів;

- забезпечити організацію збору, очищення (зокрема, нафтовловлювачі та пісковловлювачі дощових та талих вод);

- забезпечувати безперебійну ефективну роботу і підтримання у справному стані споруд та обладнання для очищення стічних вод;

- виконувати заходи з охорони та раціонального використання водних ресурсів, організувати повторне використання очищених кар'єрних вод для технологічних потреб виробничого процесу;

- не допускати потрапляння неочищених стічних вод у підземні водоносні горизонти;

- забороняється скид зворотних вод на рельєф місцевості та у поверхневі водні об'єкти;

- поводження з господарсько-побутовими стічними водами здійснювати на підставі договорів із спеціалізованими організаціями та у відповідності до чинного законодавства;

- забезпечити проведення робіт способами і засобами, що не спричиняють ерозії ґрунту, негативного впливу на інші природні об'єкти;

- створити мережу спостережних свердловин по периметру родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища» для контролю кількісного складу підземних вод;

- забезпечити здійснення систематичних спостережень за режимом підземних вод;

- здійснювати плановану діяльність відповідно до Закону України «Про природно-заповідний фонд України»,

проектів організації та положень про території та об'єкти природно-заповідного фонду;

- здійснювати плановану діяльність відповідно до законів України «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про тваринний світ», «Про рослинний світ» та «Про Червону книгу України»;

- забезпечити дотримання вимог статті 39 Закону України «Про тваринний світ»;

- забезпечити охорону середовищ існування, умов розмноження і шляхів міграції тварин;

- здійснювати плановану діяльність відповідно до Закону України «Про екологічну мережу України»;

- здійснювати плановану діяльність відповідно до режиму охорони та використання територій, об'єктів екомережі, зокрема Придонецького природного коридору загальнодержавного значення;

- знесення зелених насаджень здійснювати відповідно до законодавства України;

- передбачити компенсації за знищення або пошкодження видів тваринного і рослинного світу, занесених до Червоної книги України, а також за знищення чи погіршення середовища їх перебування (зростання) згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 07.11.2012 № 1030 «Про розмір компенсації за незаконне добування, знищення або пошкодження видів тваринного і рослинного світу, занесених до Червоної книги України, а також за знищення чи погіршення середовища їх перебування (зростання)»;

- реалізацію планованої діяльності здійснювати у відповідності до вимог законів України «Про охорону культурної спадщини» та «Про охорону археологічної спадщини»;

- реалізацію планованої діяльності здійснювати у відповідності до вимог статей 54¹, 150 Земельного кодексу України;

- до початку провадження планованої діяльності забезпечити проведення фахових археологічних досліджень (вишукувань) території родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища» відповідно до вимог чинного законодавства;

- скоригувати межі ліцензійної площі родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища» з урахуванням виключення щойно виявленого об'єкту археології

- Багатошарового поселення (добі бронзи, салтівської культури), затвердженого розпорядженням голови Харківської обласної державної адміністрації від 23.11.2020 № 745;

- до початку провадження планованої діяльності забезпечити погодження проектної документації та проведення робіт відповідними органами охорони культурної спадщини;

- не здійснювати на території родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища» земляних робіт без проведення фахових археологічних досліджень (вишукувань) території родовища пісків «Східна ділянка Балаклійського родовища»;

- не перевищувати показників виробничого шуму та вібрації на межі санітарно-захисної зони, встановлених нормативно-правовими актами та санітарними нормами;

- забезпечити реалізацію організаційно-технічних заходів щодо зменшення шуму та вібрації при провадженні планованої діяльності;

- забезпечити використання звуко- та віброізолюючих матеріалів на обладнанні;

- управління відходами здійснювати відповідно до ви-

мог Закону України «Про управління відходами», документів дозвільного характеру та укладених договорів із суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, у тому числі, з небезпечними;

- до початку реалізації діяльності забезпечити укладення договорів зі спеціалізованими організаціями щодо управління з відходами;

- вести облік відходів, що утворилися в результаті діяльності та подавати відповідну звітність;

- 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, що можуть бути відновлені, з відходами, що не можуть бути відновлені;

- забезпечити своєчасне вивезення відходів, які утворюються в ході провадження планованої діяльності;

- забезпечити передачу небезпечних відходів суб'єктам господарювання, які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами на підставі укладених договорів;

- забезпечити вивезення рідких відходів санітарно-технічних приладів у відповідності до укладених із спеціалізованими організаціями договорами;

- забезпечити дотримання заходів, передбачених Звітом з ОВД, спрямованих на запобігання, відвернення, уникнення, зменшення, усунення значного негативного впливу на довкілля;

- забезпечити ведення технологічного процесу та обслуговування обладнання в суворій відповідності з керівництвом по експлуатації (режимними картами), проектною документацією, виробничими інструкціями, інструкціями з техніки безпеки, протипожежної та екологічної безпеки;

- використовувати тільки справну техніку та здійснювати проведення постійного контролю за технічним станом обладнання;

- не допускати роботу технологічного устаткування у форсованому режимі;

- не допускати роботу машин та механізмів на «холостому ходу»;

- не використовувати техніку із підтіканням паливо-мастильних матеріалів та перевищенням у відпрацьованих газах нормативно встановлених СО і СН;

- технологічний огляд, ремонтні роботи, миття техніки проводити виключно на спеціалізованому промисловому майданчику, за межами території планованої діяльності;

- заправку спецтехніки на кар'єрі здійснювати пальним у спеціально відведених місцях з твердим покриттям та з організацією збору і очисткою стічних вод;

- забезпечити зливання нафтопродуктів в резервуар зберігання нафтопродуктів тільки закритим способом (трубопроводом або через шланг) та автоматизацію процесу заправки транспорту;

- забезпечити встановлення газовирівнювальної системи, що включає установку рекуперації парів нафтопродуктів;

- для захисту від корозії забезпечити покриття зовнішньої поверхні резервуару зберігання нафтопродуктів посиленою двокомпонентною стверджувальною композицією на основі епоксидних смол та поліуретанів;

- влаштувати тверде водонепроникне покриття в місцях, де проводитимуться операції з нафтопродуктами;

- дотримуватись інших природоохоронних заходів, передбачених відповідними технологічними регламентами

та Звітом з ОВД;

- призначити відповідальних осіб у сфері дотримання вимог чинного законодавства про охорону навколишнього природного середовища;

- здійснювати провадження планованої діяльності за умови наявності та з дотриманням усіх документів, у т. ч. документів дозвільного характеру, які з огляду на законодавство, регулюють зазначену діяльність.

- забезпечити зведення до мінімуму чи припинення роботи техніки в період несприятливих метеорологічних умов у радіусі санітарно-захисної зони;

- у разі встановлення факту перевищення щодо будь-якого показника, що контролюється - забезпечити вжиття заходів щодо приведення технологічного процесу до штатного стану та відповідного реагування;

- дотримуватись вимог Закону України «Про систему громадського здоров'я»;

- узгодити з Державною службою України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів встановлення розміру санітарно-захисної зони для об'єктів планованої діяльності;

- плановану діяльність здійснювати відповідно до Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 № 173, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 24.07.1996 № 379/1404;

- забезпечити здійснення 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».

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

- передбачити автоматичне відключення технологічного обладнання при перевищенні регламентованих параметрів процесу і при аварійному стані виробництва;

- припиняти будь-які роботи при виникненні нештатних ситуацій (аварія, несправність, несприятливі метеорологічні умови тощо) до приведення технологічного процесу в відповідність до регламентних умов;

- розробити план організаційних заходів щодо локалізації та ліквідації аварійних ситуацій, аварій;

- 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;

- при виникненні аварійних ситуацій під час здійснення операцій з відходами кількісний та якісний склад відходів визначається на місцях, по мірі їх утворення в порядку до вимог діючих законодавчих норм та актів, а з метою ліквідації аварійних розсіпів та розливів (у разі виникнення) на підприємстві має передбачатись наявність необхідного обсягу відповідних пакувальних матеріалів та засобів щодо локалізації та ліквідації аварійних ситуацій.

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

- підстави для здійснення транскордонної оцінки впливу на довкілля відсутні.

4. На суб'єкта господарювання покладається

обов'язок із здійснення таких компенсаційних заходів:**

- проводити роботи з відновлення ґрунтів порушених під час реалізації планованої діяльності;
- здійснювати оплату компенсаційних збитків при аварійних ситуаціях;
- своєчасно та в повному обсязі сплачувати обов'язкові екологічні платежі.

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

- здійснювати утримання території планованої діяльності в належному санітарному та екологічному стані;
- забезпечувати працівників засобами колективного та індивідуального захисту (спеціальний одяг та взуття), а також ефективне їх використання;
- запровадити заходи, розробити технологічні рішення щодо зменшення шуму та обсягу відходів, які утворюватимуться;
- вести роботи способами, які забезпечують збереження природних комплексів та об'єктів, рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу;
- утримувати в належному стані дорожнє покриття та своєчасно проводити ремонт з метою зменшення інфільтрації забруднених нафтопродуктами поверхневих стічних вод в ґрунти, ґрунтові води;
- здійснювати організаційні, економічні, екологічні та інші заходи, спрямовані на раціональне використання та охорону земель, їх захист від шкідливого антропогенного впливу;
- забезпечити екологічну безпеку, раціональне використання природних ресурсів, додержання вимог чинного законодавства про охорону навколишнього природного середовища.

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

- щороку здійснювати маркшейдерський відомчий контроль за правильністю розробки родовища, за виконанням вимог по охороні надр і найбільш повному вилученню з надр корисної копалини, за виконанням заходів, що забезпечують при проведенні гірничих робіт безпечність для життя і здоров'я робітників і охорону об'єктів, споруд від шкідливого впливу цих робіт;
- щороку здійснювати моніторинг за небезпечними геологічними процесами та явищами у межах родовища та його санітарно-захисної зони;
- щопівроку здійснювати моніторинг впливу розробки родовища на поверхневі водні об'єкти у межах впливу провадження планованої діяльності, зокрема р. Волоська Балаклійка та р. С. Донець;
- щопівроку здійснювати гідрогеологічні спостереження за режимом підземних вод у зоні впливу планованої діяльності, у тому числі за допомогою колодязів на межі найближчої житлової забудови (у разі наявності);
- щороку здійснювати моніторинг впливу розробки родовища на територію екологічної мережі - Придонецький природний коридор загальнодержавного значення;
- щороку здійснювати моніторинг впливу розробки родовища на стан флори і фауни, біорізноманіття у межах впливу планованої діяльності;
- щороку здійснювати дослідження щодо виявлення видів мігруючої фауни, у тому числі птахів, а також місць

масового розмноження тварин, у межах впливу планованої діяльності, у разі виявлення таких;

- щороку здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони та житлової забудови;
- щороку здійснювати моніторинг впливу шуму від планованої діяльності на межі санітарно-захисної зони та житлової забудови;
- щорічно надавати інформацію стосовно прийнятих заходів з пилоподавлення та їх ефективності;
- щорічно проводити радіаційний контроль видобутої сировини на відповідність вимогам НРБУ-97.

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) подавати протягом наступного місяця за звітним до уповноваженого центрального органу, а також забезпечувати їх опублікування на власному вебсайті (у 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 п'яти років з моменту початку провадження планованої діяльності.

Примітка: Якщо під час провадження господарської діяльності буде 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 планованої діяльності за рішенням суду підлягає скасуванню, а діяльність - припиненню.

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

- здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля для планованої діяльності не передбачається в разі виконання екологічних умов.

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.

Головний спеціаліст відділу інтеграції екологічних оцінок у галузеві політики Департаменту екологічної оцінки, в. о. директора Департаменту екологічної оцінки

Ю.С. Романенко

Заступник Міністра економіки, довкілля та сільського господарства України

В.З. Кіндратів

Підготовлено:

Сломінська В.В.

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

** Якщо з оцінки впливу на довкілля випливає така необхідність

