МІНІСТЕРСТВО ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ

(МІНДОВКІЛЛЯ)

вул. *** м. Київ, *****, тел.: (044) 206-31-00, (044) 206-31-15,**
факс: (044) 206-31-07, E-mail: info@mepr.gov.ua, ідентифікаційний код 43672853

13.12.2024
(дата офіційного опублікування
в Єдиному реєстрі з оцінки
впливу на довкілля
(автоматично генерується програмними
засобами ведення Єдиного реєстру
з оцінки впливу на довкілля)

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ВЕСКО»
ідентифікаційний код юридичної особи 00282049
пров. *****
м. Київ, *****
(заявник та його адреса)

13.12.2024
(дата видачі)

21/01-8706/1
(номер висновку)

8706
(реєстраційний номер справи про оцінку
впливу на довкілля планованої
діяльності)

21/01-8706/2 від 13.12.2024
(номер і дата звіту про громадське
обговорення)

ВИСНОВОК
з оцінки впливу на довкілля

планованої діяльності «Промислова розробка (видобуток корисних копалин відкритим способом) Західної ділянки Кар'єр № 2 Донського родовища вогнетривких глин, після проведення переоцінки запасів»

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 промислової розробки (видобуток корисних копалин відкритим способом) Західної ділянки Кар'єр № 2 Донського родовища вогнетривких глин, після проведення переоцінки запасів, встановлено що:

процедура оцінки впливу на довкілля (далі – ОВД) розпочата 23.07.2024 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) – 8706, 01.11.2024 до Реєстру внесено звіт з оцінки впливу на довкілля (далі – Звіт з ОВД), оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД та інші документи, 04.12.2024 до Реєстру внесено іншу додаткову інформацію до Звіту з ОВД;

повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, оприлюднено суб'єктом господарювання в п'ятнадцяти публічних місцях на території, де планується провадити плановану діяльність та в усіх населених пунктах, які можуть зазнати впливу планованої діяльності, підтвердженням чого є фотофіксація, а також оприлюднено в друкованих медіа «Про вплив на довкілля» від 12.07.2024 № 29 (196), «Green Post» від 12.07.2024 № 190;

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

засобами Реєстру буди подані зауваження та пропозиції до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до Звіту з ОВД від Громадської організації «Українська природоохоронна група» від 03.08.2024 № 716/2024;

оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля було оприлюднено в дванадцяти публічних місцях на території, де планується провадити плановану діяльність, та в усіх населених пунктах, які можуть зазнати впливу планованої діяльності, підтвердженням чого є фотофіксація, а також оприлюднено в друкованих медіа «Про вплив на довкілля» від 01.11.2024 № 45 (212), «Green Post» від 01.11.2024 № 206;

громадські слухання обговорення Звіту з ОВД планованої діяльності відбулись 15.11.2024 о 12:00 годині в режимі відеоконференції;

врахування пропозицій та зауважень, що надходили з дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану 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, плановану діяльністю передбачається промислова розробка (видобуток корисних копалин відкритим способом) Західної ділянки Кар'єр № 2 Донського родовища вогнетривких глин, після проведення переоцінки запасів, яке раніше не розроблялось.

Донське родовище складається з трьох ділянок (Північно-східної, Західної і Центральної). Даною процедурою проводиться оцінка впливу на довкілля при проведенні видобувних робіт на Західній ділянці Кар'єр № 2.

Згідно зі Звітом з ОВД, у 2019 році ПрАТ «ВЕСКО» було отримано висновок з оцінки впливу на довкілля для планованої діяльності «Промислова розробка (видобуток корисних копалин) Донського родовища вогнетривких глин, що розташоване на території Дружківської міської ради Костянтинівського району Донецької області» від 17.10.2019 № _____ (далі – Висновок з ОВД), проте Донське родовище не розроблялось, у зв'язку з чим, реалізацію планованої діяльності необхідно здійснювати з урахуванням екологічних умов Висновку з ОВД, в частині, що не суперечать екологічним умовам даного висновку з оцінки впливу на довкілля.

В адміністративному відношенні Західна ділянка Кар'єру № 2 розташована у Краматорському районі Донецької області на території Дружківської міської територіальної громади та Костянтинівської міської територіальної громади Донецької області. Із півдня, сходу та заходу ділянка межує із селищем Райське, з півночі – із землями сільськогосподарського призначення.

Відповідно до Звіту з ОВД, у 2020 році ПрАТ «ВЕСКО» отримало спеціальний дозвіл на користування надрами, виданий Державною службою геології та надр України від 24.06.2020 № 6409 з метою видобування на площі 150,2 га вогнетривких глин у межах Північно-східної і Західної ділянок Донського родовища, якість яких відповідає вимогам ТУ У 08.1-00282049-002:2016.

У 2021 році ТОВ Українська геологічна компанія «Донбасгеологорозвідка» за технічним завданням ПрАТ «ВЕСКО» виконано повторну геолого-економічну оцінку Північно-східної і Західної ділянок Донського родовища вогнетривких глин, із врахуванням додаткової інформації з містобудівного кадастру на основі листа Дружківської міської ради від 05.10.2020 № 4899/140.111/1-20 (додаток 1 до Звіту з ОВД) та з урахуванням існуючих планувальних обмежень, передбачених «Детальним планом території об'єктів виробничої потужності Донського родовища для розміщення кар'єру, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, експлуатації основних, підсобних і допоміжних будівель та споруд підприємств, що пов'язані з користуванням надрами розташованого на території Білокузминівської сільської ради Костянтинівського району Донецької області (за межами населених пунктів)» затвердженим розпорядженням голови Костянтинівської районної державної адміністрації від 21.10.2020 № 291 (додаток 2 до Звіту з ОВД). Після проведеної переоцінки запасів частина їх виключена, тому змінилась площа родовища. Відповідно до спеціального дозволу на користування надрами від 24.06.2020 № 6409 (зі змінами внесеними наказом від 04.09.2023 № 443), площа родовища складає 140,6 га, в тому числі: Північно-східна ділянка – 35,0 га; Західна ділянка Кар'єр № 1 – 21,7 га; Західна ділянка Кар'єр № 2 – 83,9 га.

Географічні координати кутових точок Західної ділянки Кар'єр № 2, визначені у системі координат WGS-84, наведені в спеціальному дозволі на

користування надрами, копія якого наведена в додатку 5 до Звіту з ОВД. Оглядовий план Донського родовища (з урахуванням проведеної переоцінки) представлений на рис. 1.1 Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, наразі до розробки залучаються тільки балансові запаси за категоріями $B+C_1$ (рис. 1.2 Звіту з ОВД), в межах Західної ділянки Кар'єру № 2 Донського родовища.

Відповідно до Звіту з ОВД, у межах ліцензійної площі (83,9 га) Західної ділянки Кар'єру № 2, визначеної спеціальним дозволом на користування надрами від 24.06.2020 № 6409 (зі змінами внесеними наказом від 04.09.2023 № 443) даним Звітом з ОВД розглядаються земельні ділянки, необхідні для проведення планованої діяльності площею 47,1 га, з них: під кар'єр – 30,0 га, та додатково: зовнішній відвал – 10,0 га, під'їзні технологічні дороги – 2,0 га, господарча зона – 0,6 га, та 4,5 га – частини ділянок, які відводяться під плановану діяльність, але не порушуються. Межі об'єктів планованої діяльності представлені на рис. 1.3 Звіту з ОВД.

Перелік земельних ділянок, які передбачається залучити в процесі провадження планованої діяльності, наведено у таблиці 1.3 Звіту з ОВД. Межі ділянок показані на детальному плані на рис. 1.5а, 1.5б Звіту з ОВД.

Земельні ділянки у межах провадження планової діяльності представлені наступним чином:

- землі сільськогосподарського призначення приватної власності фізичних та юридичних осіб (27 ділянок);
- землі сільськогосподарського призначення комунальної власності Костянтинівської міської територіальної громади (3 ділянки).

На даний час у власності або користуванні ПрАТ «ВЕСКО» земельні ділянки в межах території планової діяльності не перебувають.

Для ведення гірничо-видобувних робіт на землях приватної власності планується оформлення земельних ділянок у користування на правах земельного сервітуту.

Для ведення гірничо-видобувних робіт на землях комунальної власності планується оформлення земельних ділянок у користування на правах оренди зі зміною їх цільового призначення. Передбачається зміна цільового призначення 3-х земельних ділянок із земель сільськогосподарського призначення на землі промисловості. Загальна площа земельних ділянок сільськогосподарського призначення, цільове призначення яких планується змінити становить 2,389 га.

Гідрогеологічні умови розроблення Донського родовища прості. Корисна копалина в межах родовища не обводнена. Рівень підземних вод у відкладах верхнього тріасу знаходиться нижче підошви 3 шару (на більшій частині – нижче підошви 2 шару вогнетривких глин).

Розробку родовища буде здійснювати ПрАТ «ВЕСКО», що має в своєму розпорядженні технічні, матеріальні і трудові ресурси, які повністю забезпечують проектну продуктивність підприємства.

До складу об'єкту входять: кар'єр, зовнішній і внутрішній відвали розкривних порід, тимчасовий склад чорнозему та умовно родючого шару

ґрунту, гідрозахисні споруди, господарча зона, електричні мережі, кар'єрні автодороги.

До підготовчих робіт, що пов'язані із розробкою нової ділянки відносяться: розчищення території від зелених насаджень, улаштування господарчої зони кар'єру (зняття ґрунту з поверхні капітальної, розрізної траншей, об'єктів відвально-складського господарства та господарської зони, установка будівель модульного типу, обвалування території господарської зони, облаштування шлагбауму, щитів з протипожежним інвентарем, будівництво водонепроникного вигребу), забезпечення електропостачання (встановлення двох дизель-електростанцій типу Р65-5 (або аналог) з максимальною потужністю 75 кВА/60 кВт та номінальною потужністю 60 кВА/48 кВт (одна робоча, одна резервна), підведення живлення до прожекторів, встановлених на опорах освітлення, влаштування автодороги (внутрішньокар'єрні автодороги загальною протяжністю до 2 км).

Для ведення гірничих робіт на родовищі застосовується транспортна система розробки з зовнішнім та внутрішнім відвалоутворенням і переміщенням розкривних порід у вироблений простір кар'єру автомобільним транспортом. Розкриття Кар'єру № 2 здійснюється з північного борту з розміщенням розкривних виробок із західного напрямку.

Перелік обладнання, яке передбачається використовувати при провадженні планованої діяльності наведений в таблиці 1.4.3 Звіту з ОВД. Зазначене обладнання може бути замінене аналогічним, технічні характеристики якого забезпечать річну продуктивність по видобуванню корисних копалин, розробці розкривних порід та переробці корисної копалини.

До гідротехнічних споруд в кар'єрі віднесені водовідвідні канави та зумпф-накопичувач кар'єрних вод. По мірі просування гірничих робіт водовідвідні канави та зумпф-накопичувач (5 х 6 м, глибиною 3 м) будуть переноситися.

Розкривні породи на родовищі представлені суглинками, пісками і ґрунтово-рослинним шаром. Потужність розкривних порід складає в середньому по родовищу 20,6 м. Породи розкриву відпрацьовуються 2-4 уступами висотою до 6 м. Завантаження розкривних порід в автосамоскиди здійснюється екскаваторами.

Відвальне господарство кар'єру складається із зовнішнього і внутрішнього відвалу розкривних порід, тимчасового складу чорнозему та умовно родючого шару ґрунту. Розкривні породи після закінчення гірничо-капітальних робіт з зовнішнім відвалоутворенням транспортуються у внутрішній відвал. У нижній частині відвалу розташовуються малопридатні ґрунти розкриву, у верхній частині – потенційно-родючі ґрунти і родючий шар ґрунту.

Параметри тимчасового складу ҐРШ: висота до 10 м, площа до 0,250 га. Параметри зовнішнього відвалу для розміщення розкривних порід: висота до 20 м, площа до 10 га. Розміщення та переміщення відвалів розвантаження та зберігання розкривних порід та складу розвантаження та зберігання ҐРШ по мірі розробки кар'єру зазначені на картах з нанесеними джерелами викидів №№ 5, 6 по рокам (рис. 1.7 а-1.7в).

Для видобувних робіт використовуються екскаватори типу «зворотна лопата», що дозволяють проводити виїмку окремих сортів вогнетривкої глини і шарів порожніх порід і некондиційної глини потужністю до 0,3 м. Зачистка покрівлі та підошви пласту вогнетривких глин здійснюється бульдозерами або екскаваторами з плоскорізальною кромкою ковша. Кути нахилу уступів, відвалів і бортів кар'єру приведені в таблиці 1.4.4 Звіту з ОВД.

Пласт вогнетривких глин відпрацьовується уступами висотою до 3 м, завантажується в автосамоскиди та транспортується по технологічній автодорозі до ПрАТ «Дружківське рудоуправління» (середня відстань транспортування складає 2,8 км).

Річна потужність по видобутку корисної копалини становить 100 тис.т/рік. Середньорічна продуктивність по розкриву – 389 тис.м³. Середньорічна продуктивність по корисній копалині, що втрачається (експлуатаційні втрати) – 11,8 тис.м³.

Режим роботи кар'єру з видобутку та виїмки розкривних порід цілорічний, 2-х змінний, 4-х бригадний при безперервному робочому тижні по 11 годин. Загальний термін служби кар'єру при прийнятій продуктивності складе понад 12 років. Основні орієнтовні проєктні параметри кар'єру та основні параметри системи розробки представлені в таблицях 1.4.5-1.4.6 Звіту з ОВД.

Заправка великогабаритної гірничої спецтехніки та планові ремонти будуть проводитись у спеціально відведених місцях на основному проммайданчику ПрАТ «ВЕСКО».

Згідно зі Звітом з ОВД, поруч із ділянкою, що буде розроблятися, проходить магістральний газопровід ПрАТ «Дружківське рудоуправління» діаметром 160 мм із середнім тиском газу (0,05-0,3 МПА). Ширина охоронної зони складає 75 м. Охоронна зона частково перетинає межі ділянки, що буде розроблятися, у зв'язку з чим, висновком з оцінки впливу на довкілля встановлені відповідні екологічні умови.

В межах Західної ділянки Кар'єр № 2 проходить лінія зв'язку. Охоронна зона ліній електрозв'язку в ґрунті становить 2 м. Охоронна зона витримана. Поруч із ділянкою, що буде розроблятися, проходить ЛЕП 110 кВ та 6 кВ. Охоронна зона повітряних ліній електропередачі становить 20 м та 10 м, відповідно. Охоронні зони для ЛЕП витримуються.

Землі, порушені відкритими гірничими роботами при розробці будуть представлені: кар'єрною виробкою, частково заповненою внутрішнім відвалом; зовнішнім відвалом розкривних порід; ділянками землі під господарчою зоною, кар'єрними дорогами. Загальна площа земельної ділянки, зайнятої об'єктами кар'єру становить 47,1 га.

Рекультивації підлягають всі порушені землі в межах земельного відводу: укоси рекультивуються під деревино-чагарникові насадження; платоподібні частини відвалів, ділянки землі в межах земельного відводу навколо кар'єру й відвалів рекультивуються під пасовище.

Роботи з гірничотехнічної рекультивації порушених гірничими роботами земель проводитимуться одночасно з роботами по розкриву та видобутку

корисної копалини. Об'єми робіт з гірничотехнічної рекультивації наведені в таблиці 1.4.7 Звіту з ОВД.

Біологічну рекультивацію передбачається виконувати спеціалізованими підприємствами із залученням співробітників ПрАТ «ВЕСКО». Кількість посадочного і посівного матеріалу для озеленення земельної ділянки, що підлягає рекультивації наведена в таблиці 1.4.8 Звіту з ОВД.

Опис і оцінка можливого впливу на довкілля планованої діяльності

Планована діяльність із промислової розробки (видобуток корисних копалин відкритим способом) Західної ділянки Кар'єр № 2 Донського родовища вогнетривких глин, після проведення переоцінки запасів може впливати на компоненти довкілля. Впливу можуть зазнати земельні ресурси, ґрунти, геологічне, водне, повітряне середовища, рослинний і тваринний світ.

Незапланований негативний вплив на навколишнє середовище можливий лише при аварійних ситуаціях. Виникнення аварійних ситуацій при реалізації планованої діяльності можливе у разі порушення технологічних процесів на підприємстві, механічних помилок обслуговуючого персоналу, порушенні протипожежних правил і правил безпеки.

При штатних умовах експлуатації об'єкта господарської діяльності аварійні ситуації не передбачаються. З метою недопущення виникнення аварійних ситуацій Звітом з ОВД передбачено ряд організаційно-технічних заходів, спрямованих на локалізацію та ліквідацію ситуації, а також недопущення забруднення навколишнього природного середовища, впровадження заходів щодо дотримання вимог чинного законодавства про охорону навколишнього природного середовища.

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

Відповідно до Звіту з ОВД, за характеристиками глини відносяться до гірських порід VI-VII категорії. Відповідно до Додатку № 4 ДСП-173-96, для підприємств по видобуванню гірських порід VI-VII категорій відкритою розробкою встановлено санітарно-захисну зону – 300 м.

Найближча житлова забудова розташована поза межами санітарно-захисної зони. Розташування найближчих житлових будинків відносно частини ділянки, що планується до розробки представлено на рис. 1.3 Звіту з ОВД.

МІНІСТЕРСТВО ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ, враховуючи дані, наведені в звіті з оцінки впливу на довкілля, а саме те, що:

– **планована діяльність.** Метою планованої діяльності є промислова розробка (видобуток корисних копалин відкритим способом) Західної ділянки Кар'єр № 2 Донського родовища вогнетривких глин, після проведення переоцінки запасів;

– вплив на ґрунти та геологічне середовище під час провадження планованої діяльності. Згідно зі Звітом з ОВД, відповідно до спеціального дозволу на користування надрами від 24.06.2020 № 6409, площа Західної ділянки Кар'єр № 2 становить 83,9 га. Планованою діяльністю передбачається до розробки частина ділянки з балансовими запасами за категоріями $B+C_1$. Загальна потреба в земельних ресурсах для провадження планованої діяльності становить 47,1 га. Для ведення гірничо-видобувних робіт передбачається оформлення земельних ділянок у користування (земельний сервітут) на землях приватної власності та зміна цільового призначення 3-х земельних ділянок комунальної власності із земель сільськогосподарського призначення на землі промисловості (загальною площею 2,389 га).

Відповідно до Звіту з ОВД, підприємством під час проведення вишукувань/обстежень ґрунтового покриву земельної ділянки під плановану діяльність, встановлено чотири агровиробничі групи ґрунтів, а саме: чорноземи опідзолені і реградовані середньозмиті важкосуглинкові (50е); чорноземи опідзолені та реградовані слабозмиті важкосуглинкові (49е); темно-сірі опідзолені та чорноземи опідзолені глеюваті важкосуглинкові (45е). Вміст гумусу від низького (1,62%) до середнього (2,73%). Забезпеченість доступними сполуками азоту – дуже низька та низька від 70 до 126 мг/кг ґрунту відповідно. Механічний склад ґрунту – важкосуглинковий. При подальшій розробці родовища планується зняття, збереження і використання родючого шару ґрунту та проведення рекультивації порушених земель.

Об'єми розкривних порід за весь період розробки родовища складуть 7574,0 тис.м^3, з них зовнішній розкрив: 6658,0 тис.м^3, із них ґрунтовий рослинний шар 121,0 тис.м^3.

Відповідно до Звіту з ОВД, у ході розробки родовища проводиться геолого-маркшейдерський контроль експлуатації родовища, дотримання проектних параметрів системи розробки, ведення геологічної і маркшейдерської документації, складання планів ведення гірничих робіт і експлуатаційної розвідки, ведення обліку і нормування втрат при видобуванні, облік руху відпрацювання запасів, контроль якості і повноти розроблення корисної копалини відповідно до діючих інструкцій і нормативних документів, а також виконання геологічних і маркшейдерських вказівок, зареєстрованих в книзі гірничих робіт;

– вплив на атмосферне повітря під час провадження планованої діяльності. Відповідно до Звіту з ОВД, у підготовчий період викиди забруднюючих речовин відбуватимуться при розчищенні території від дерев та під час будівництва постійної дороги. При здійсненні планованої діяльності вплив на атмосферне повітря відбуватиметься внаслідок проведення розкривних та видобувних робіт, транспортування глини, гідротехнічної рекультивації земель, порушених гірничими роботами, розвантаження та зберігання розкривних порід і ҐРШ, роботи двигунів внутрішнього згорання кар'єрної техніки, роботи дизельгенератора.

Карти з нанесеними джерелами викидів по періодам виробки наведені на рис. 1.7а-1.7в Звіту з ОВД. Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри представлені в таблиці 1.5.2.8 Звіту з ОВД. Результати визначення доцільності проведення розрахунків розсіювання викидів наведені в таблиці 1.5.2.10 Звіту з ОВД. При розрахунку приземних концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі визначалися максимальні концентрації у заданих точках на межі нормативної санітарно-захисної зони. Результати розрахунків приземних концентрацій на межі санітарно-захисної зони по етапам виробки кар'єру наведені в додатку 8 до Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, за результатами розрахунку розсіювання з урахуванням фонових концентрацій максимальні приземні концентрації забруднюючих речовин не перевищують санітарно-гігієнічних нормативів (1 ГДК) на межі санітарно-захисної зони;

– вплив на водне середовище під час провадження планованої діяльності. Згідно зі Звітом з ОВД, основною водною артерією району є р. Казенний Торець, що відноситься до середніх річок, прибережна захисна смуга становить 50 м. Основні водні об'єкти району провадження планованої діяльності із зазначеними відстанями до Кар'єру № 2 представлено на рис. 3.3 Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, забезпечення питних і санітарно-гігієнічних потреб працівників кар'єру передбачається привізною водою з джерела централізованого водопостачання. Розрахункові витрати води для питних і санітарно-гігієнічних потреб складають: 0,905 м^3/добу, 321,28 м^3/рік.

Для виробничих потреб (пилоподавлення, пожежогасіння) передбачається використання води, що накопичується в зумпфі кар'єра. Очікуваний водоприплив у кар'єр за рахунок атмосферних опадів складе: 131,1 м^3/год (3146,4 м^3/добу). Розрахунок витрати води для пилоподавлення складає 720 м^3/добу, 43200 м^3/рік.

Господарсько-побутові стоки у кількості 321,28 м^3/рік передбачається відводити в біотуалет, а далі в септик з водонепроникним колодязем-накопичувачем (вигребом). Вміст вигребу планується вивозити відповідно до укладених договорів.

В технологічному циклі видобутку вогнетривкої глини вода не використовується, тому стічні води виробничого походження відсутні. Баланс водопостачання та водовідведення по об'єкту представлений в таблиці 1.5.4.3 Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, у результаті виконаних гідрогеологічних робіт встановлено, що на всій площі Донського родовища корисна копалина знаходиться вище рівня підземних вод. Рівень підземних вод в геологічній свердловині (близько 0,2 км від межі з Західною ділянкою) був зафіксований на глибині 86,0 м (абсолютна позначка +74,0 м), тобто на 6,0 м нижче підошви корисної копалини. Дані відкачки зі свердловин показали, що відклади

палеогену також не обводнені. Умови розробки родовища в гідрогеологічному відношенні сприятливі.

В гідрогеологічній свердловині, яка знаходиться за межами ділянки, рівень води встановився на глибині 56,39 м, тобто на 15,01 м вище підошви другого пласта і на 6,39 м нижче підошви третього пласта вогнетривких глин. Враховуючи, що на даній площі запаси першого та другого пластів не підраховувались, гірничі виробки при розробці 3-5 пластів будуть сухі.

З метою уточнення гідрогеологічних умов при проведенні геолого-економічної оцінки Донського родовища вогнетривких глин були пробурені свердловини з метою вивчення гідрогеологічних умов тріасових відкладів.

За результатами дослідних гідрогеологічних робіт, виконаних при розвідці ділянок, свердловини виявилися безводними. Проведені дослідні гідрогеологічні роботи свідчать про те, що вогнетривкі глини цільових пластів на ділянці залягають вище рівня підземних вод водоносного комплексу в верхньотріасових відкладах протопівської та новорайської світ, тобто при їх розробці водоприпливів за рахунок підземних вод відбуватися не буде.

За даними хімічного аналізу проби води, відібраної зі гідрогеологічної свердловини, розташованої на відстані 0,4 км на схід від ділянки, мінералізація води складає 3,26 г/дм^3, хімічний склад гідрокарбонатно-хлоридно-сульфатний магнієво-кальцієво-натрієвий, загальна жорсткість дорівнює 26,07 ммоль/дм^3, вміст заліза 8,0 мг/дм^3. Загалом мінералізація підземних вод тріасу коливається від 0,3 до 1,1 г/дм^3, рідко досягаючи 2-2,5 г/дм^3.

Підвищена мінералізація підземних вод тріасу пояснюється тим, що на даній території водоносний комплекс перекрито потужною товщею пластичних глин, перешкоджаючих проникненню атмосферних опадів;

– **вплив на рослинний і тваринний світ, території та об'єкти природно-заповідного фонду під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до листа Департаменту екології та природних ресурсів Донецької обласної державної адміністрації від 16.07.2024 № 10-17/1720/90-24 (додаток 6 до Звіту з ОВД), в межах ділянки проведення планованої діяльності об'єкти природно-заповідного фонду та охоронні зони об'єктів природно-заповідного фонду відсутні. На зазначеній території розташований проєктований ландшафтний заказник місцевого значення «Райський», площею 200 га. Відповідно до Регіональної схеми формування екологічної мережі Донецької області, затвердженої розпорядженням голови Донецької облдержадміністрації, керівника військово-цивільної адміністрації від 19.03.2019 № 300/5-19, ділянка проведення планованої діяльності розташована в межах сполучної території регіонального рівня Казенноторецька. Картосхема розташування проєктованого ландшафтного заказника місцевого значення «Райський» та схема формування екологічної мережі Донецької області наведені в додатках до зазначеного листа.

У Звіті з ОВД зазначається, що відповідно до схеми розташування проєктованого заказника, наданої в додатках до листа Департаменту екології та природних ресурсів Донецької обласної державної адміністрації від 16.07.2024 № 10-17/1720/90-24, розробка родовища буде здійснюватися поза межами

даного об'єкта. Санітарно-захисна зона Західної ділянки Кар'єр № 2 перехрещується з проєктованим ландшафтним заказником місцевого значення «Райський». Територія планованої діяльності відносно меж проєктованого об'єкта природно-заповідного фонду представлена на рис. 1.4 Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, існуючі об'єкти Смарагдової мережі знаходяться на значній відстані від Західної ділянки Кар'єр № 2 та представлені на рис. 3.8 Звіту з ОВД.

З метою оцінки впливу на біологічне різноманіття, рідкісні та зникаючі види флори і фауни,шляхи міграції птахів та можливих негативних впливів на них від планованої діяльності, доктором біологічних наук, професором, завідувачем кафедр и екології Українського державного університету імені ***** – ***** в серпні 2024 року проведено наукові дослідження (копію звіту з науково-дослідної роботи надано в додатку 11 до Звіту з ОВД). План-схема маршруту дослідження території планованої діяльності та суміжних ділянок наведений на рис. 2.1 звіту з науково-дослідної роботи.

За результатами проведених досліджень під час польових маршрутів встановлено, що в межах території планованої діяльності природні оселища із Резолюції 4 Бернської конвенції та рослинні угруповання Зеленої книги України не ідентифіковано. Ділянка провадження планованої діяльності межує з розораними територіями з північної сторони, фрагментами лісових екосистем з південної та південно-східної, селітебні території представлені розташованими поблизу населеними пунктами.

На площі, визначеній спецдозволом на користування надрами, реєстрували сукцесійні процеси природного відновлення біоценозу з молодими деревами, кущами та трав' янистою рослинністю, характерними для прилеглих екосистем. Регіонально рідкісні та зникаючі види рослин, занесені до Червоної книги України і Резолюції 6 Бернської конвенції не реєстрували.

Ділянки планованої діяльності знаходяться поза межами екологічних коридорів, шляхів міграції птахів, місць зимівлі, зупинки, гніздування птахів та не межують з ними. Місцева орнітофауна представлена осілими синантропними і евритопними видами.

Територія дослідження характеризується збідненим видовим складом флори і фауни через близькість селітебних територій та агроландшафтів. Із Додатків II і III Конвенції з охорони дикої флори і фауни та природного середовища існування в Європі на території дослідження реєстрували види: горобець польовий (*Passer montanus*), ластівка сільська (*Hirundo rustica*). Охорона цих видів не передбачена в найближче розташованих об' єктах Смарагдової мережі, враховуючи їх адаптацію до антропогенно трансформованих територій, загроза для цих видів від планованої діяльності не передбачається.

Під час польових маршрутів в межах ділянки, визначеної спеціальним дозволом на користування надрами та санітарно-захисної зони Західної ділянки Кар'єр № 2, рідкісних і зникаючих видів фауни не виявлено.

Відповідно до Звіту з ОВД, при здійсненні планованої діяльності

передбачається вирубка зелених насаджень, які планується проводити щороку (по мірі просування фронту робіт). Види зелених насаджень на території планованої діяльності наведено у таблиці 1.3.1 Звіту з ОВД.

По завершенню планованої діяльності буде проведено технічну та біологічну рекультивацію;

– вплив на клімат і мікроклімат під час провадження планованої діяльності. Згідно зі Звітом з ОВД, у процесі функціонування кар'єра не очікуються виділення речовин, викиди яких можуть вплинути на клімат і мікроклімат в прилеглій місцевості. Виникнення мікрокліматичних умов, що сприяють розповсюдженню шкідливих або непритаманних даній території видів фауни і флори не передбачається. Особливості кліматичних умов не сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище.

Відповідно до розрахунків, при експлуатації об'єкту парникові гази очікуються в обсязі 3,6410 т/рік, а саме: вуглецю діоксид – 3,6407 т/рік; азоту (1) оксид (N_2O) – 0,0001 т/рік; метан – 0,0002 т/рік;

– вплив на соціальне та техногенне середовища під час провадження планованої діяльності. Відповідно до листа Дружківської міської військової адміністрації від 17.07.2024 № 0117/5203 (додаток 7 до Звіту з ОВД), згідно переліку об'єктів культурної спадщини у межах Західної ділянки Кар'єр № 2 Донського родовища вогнетривких глин, об'єктів культурної спадщини національного та місцевого значення за видом «архітектура» та «містобудування» немає. На даній території можливе розташування об'єктів культурної спадщини за видом «археологія», перелік яких представлений в табличному вигляді даного листа.

Відповідно до даних Звіту з ОВД, об'єкти культурної спадщини за видом «археологія» розташовані за межами території планованої діяльності. Графічне відображення наведено на рис. 3.9 Звіту з ОВД.

Перелік неканцерогенних речовин та їх характеристики на період експлуатації об'єкту представлено в таблиці 5.4.1 Звіту з ОВД. Розрахований коефіцієнт небезпеки для всіх забруднюючих речовин <1, неканцерогенний ризик зневажливо малий;

– вплив шуму та вібрації на довкілля під час провадження планованої діяльності. Згідно зі Звітом з ОВД, джерелами шуму під час здійснення планованої діяльності буде кар'єрний транспорт. Очікувані рівні шуму в точках на межі санітарно-захисної зони (300 м) у період підготовчих робіт становить 31,5 дБА, у період експлуатації 33,0 дБА. Відповідно, на межі найближчої житлової забудови рівень звукового тиску буде нижчим. Розраховані значення шумового навантаження не перевищують нормативні.

Згідно зі Звітом з ОВД, вібрація, яка виникає під час роботи гірничого обладнання та технологічного транспорту в кар'єрах може передаватися через

ґрунт на будівлі і споруди, розташовані в безпосередній близькості. Оскільки відстань передачі коливань не перевищує 10 м, також в зоні проведення робіт відсутні будівлі з постійним або тимчасовим перебуванням людей, впливу не передбачається;

– вплив радіаційного забруднення, електромагнітного та іонізуючого випромінювання на довкілля під час провадження планованої діяльності. Відповідно до даних Звіту з ОВД, ефективна сумарна питома активність природних радіонуклідів по пробах змінюється в межах від 193 до 229 Бк/кг. Корисна копалина за радіоактивністю відноситься до 1 класу будівельних матеріалів і може використовуватись для всіх видів будівництва без обмежень.

Згідно зі Звітом з ОВД, на ділянці Кар'єру № 2 відсутні джерела ультразвуку, електромагнітних та іонізуючих випромінювань, статичної електрики;

– управління відходами під час провадження планованої діяльності. Відповідно до Звіту з ОВД, при розробці кар'єру можливе утворення відходів, перелік яких, передбачувана кількість утворення та відомості про шляхи управління представлені в таблиці 1.5.1.3 Звіту з ОВД. Розрахунок утворення відходів наведений в підрозділі 1.5.1 Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, з метою усунення або зменшення негативного впливу відходів на довкілля передбачені відповідні заходи. Всі відходи передбачається тимчасово зберігати у відведених для цього місцях на території господарчої зони та передавати спеціалізованим організаціям на підставі договорів. Договори на передачу відходів будуть укладені на етапі проведення підготовчих робіт.

У зв'язку з наведеним вище, висновком з оцінки впливу на довкілля встановлено відповідні екологічні умови,

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 ґрунти, земельні ресурси, геологічне, повітряне та водне середовища, рослинний і тваринний світ. При виконанні екологічних умов, встановлених для планованої діяльності,

зазначені впливи на компоненти довкілля можуть характеризуватись як екологічно допустимі.

Даною процедурою оцінки впливу на довкілля оцінювалась виключно планована діяльність з промислової розробки (видобуток корисних копалин відкритим способом) Західної ділянки Кар'єр № 2 Донського родовища вогнетривких глин, що передбачається на площі 47,1 га.

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:

– плановану діяльність здійснювати виключно в межах земельної ділянки на площі 47,1 га, оціненій даним Звітом з ОВД;

– до початку провадження планованої діяльності необхідно провести обстеження території планованої діяльності з метою виявлення вибухонебезпечних предметів, перешкод, здатних послужити причиною нанесення шкоди технічним засобам і здоров'ю персоналу;

– при виявленні на території планованої діяльності вибухонебезпечних предметів, роботи негайно припинити до ліквідації джерел небезпеки і отримання дозволу від відповідних органів;

– реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Земельного кодексу України та кодексу України про надра;

– плановану діяльність здійснювати у відповідності до законів України «Про охорону земель», «Про землеустрій» та згідно з Правилами розроблення робочих проектів землеустрою, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 02.02.2022 № 86;

– до початку провадження планованої діяльності здійснити обстеження ґрунтового покриву на території земельних ділянок, передбачених для розробки кар'єру, з метою визначення фактичних показників складу та властивостей верхнього шару ґрунту, результати надати до Міндовкілля;

– не здійснювати плановану діяльність на особливо цінних землях до зміни їх цільового призначення відповідно до вимог статей 20, 150, 151 Земельного кодексу України;

– користування земельними ділянками здійснювати лише при наявності документів землекористування;

– не розпочинати плановану діяльність до отримання документів землекористування;

– зняття, перенесення та зберігання розкривних порід та родючого шару ґрунту, здійснювати відповідно до вимог законодавства;

– здійснювати зберігання розкривних порід та родючого шару ґрунту за межами ділянок провадження планованої діяльності лише при наявності документів землекористування;

– при формуванні ярусів відвалів розкривних порід реалізовувати кути відкосів з метою попередження зсувних явищ;

– не допускати змішування родючого ґрунту з мінеральним ґрунтом;

– вживати заходи щодо забезпечення захищеності розкривних порід та родючого шару ґрунту від вітру;

– з метою запобігання ерозії відвалів розкривних порід та родючих ґрунтів, їх поверхню закотковувати та засівати сумішшю бобовозлакових і довгорічних трав;

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

– 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;

– реалізовувати заходи визначені у Звіті з ОВД щодо зниження впливу на земельні ресурси та ґрунти;

– здійснювати плановану діяльність на підставі спеціального дозволу на користування надрами;

– 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 і явищ;

– здійснювати геолого-маркшейдерський контроль за експлуатацією родовища, дотримання проектів і планів ведення гірничих робіт;

– здійснити рекультивацію земель після закінчення провадження планованої діяльності відповідно до діючого законодавства України;

– плановану діяльність здійснювати відповідно до Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;

– викиди із стаціонарних джерел можливі з урахуванням та на підставі наявності дозволу на викиди, та не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони, найближчої житлової забудови;

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

– не перевищувати встановлені гранично допустимі концентрації по основним забруднюючим речовинам на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;

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

– не перевищувати очікувані показники викиду забруднюючих речовин в атмосферне повітря, наведені у Звіті з ОВД;

– вживати заходи з метою мінімізації викидів забруднюючих речовин до атмосферного повітря при проваджені технологічних операцій;

– до початку провадження планованої діяльності розробити детальний план заходів з пилоподавлення з визначенням графіків, маршрутів поливу автодоріг, розвантажувальних майданчиків тощо;

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

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

– для запобігання пилоутворення при транспортуванні та зберіганні сипучих та дрібноштучних матеріалів використовувати засоби захисту від неконтрольованих просипів та пиління (накриття кузовів вантажних автомобілів тентом, зволоження пилуючих матеріалів тощо);

– реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Водного кодексу України та Закону України «Про водовідведення та очищення стічних вод»;

– реалізацію планованої діяльності необхідно здійснювати з обов'язковим дотриманням режиму водоохоронних зон та прибережних захисних смуг;

– з метою охорони підземних вод дотримуватись вимог Постанови Кабінету Міністрів України від 18.12.1998 № 2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів»;

– при здійснені планованої діяльності суворо дотримуватися вимог Правил охорони підземних вод, затверджених наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів від 11.05.2023 № 325, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 29.06.2023 за № 1093/40149;

– забезпечити дотримання вимог статей 44, 105 Водного кодексу України;

– створити режимну мережу спостережень для моніторингу якісного і кількісного складу підземних вод та розробити заходи забезпечення раціонального використання вод під час проведення видобувних робіт;

– забезпечити здійснення систематичних спостережень за режимом підземних вод у зоні впливу кар'єру;

– забороняється скидати зворотні води, використовуючи рельєф місцевості (балки, пониззя, кар'єри тощо);

– забезпечити організацію збору, очищення, відведення дощових і талих вод;

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

– виконувати заходи з охорони та раціонального використання водних ресурсів, передбачити впровадження системи повторного водовикористання;

– забезпечити герметичність всіх споруд, що забезпечують збір стічних вод, для унеможливлення попадання забруднюючих речовин в ґрунт та підземні води;

– поводження із господарсько-побутовими стічними водами здійснювати на підставі договору про водовідведення та у відповідності до чинного законодавства;

– водовідведення здійснювати з урахуванням вимог Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення, затверджених наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 № 316, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 15.01.2018 за № 56/31508;

– водокористування здійснювати на підставі укладених договорів та у відповідності до чинного законодавства;

– при здійсненні планованої діяльності передбачити достатню кількість води для забезпечення технічних потреб кар'єру (пилопригнічення, пожежогасіння);

– забезпечити реалізацію заходів, передбачених Звітом з ОВД, спрямованих на запобігання забруднення водних об'єктів;

– здійснювати плановану діяльність відповідно до Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища»;

– здійснювати плановану діяльність відповідно до Закону України «Про природно-заповідний фонд України», Положень про Проекти організації територій установ природно-заповідного фонду України, затверджених наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 06.07.2005 № 245, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України від 29.07.2005 за № 829/11109;

– не здійснювати плановану діяльність у межах територій природно-заповідного фонду;

– здійснювати плановану діяльність відповідно до законів України «Про рослинний світ», «Про тваринний світ», «Про Червону книгу України»;

– знесення зелених насаджень в межах території планованої діяльності здійснювати відповідно до законодавства України;

– не допускати зсувів ґрунту і оголення коренів існуючих зелених насаджень на межі території з лісовими насадженнями;

– у разі виявлення на території планованої діяльності рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення видів рослинного та тваринного світу, забезпечити розроблення відповідних заходів щодо збереження їх умов місцезростання та середовищ існування;

– у разі виявлення на території планованої діяльності рідкісних рослин і таких, що перебувають під загрозою зникнення, відповідно до вимог Закону України «Про рослинний світ» такі рослини повинні бути пересаджені на ділянки з однотипними умовами місцезростання, та забезпечити догляд за такими насадженнями та їх полив щонайменше впродовж п'яти років з моменту висадження з метою забезпечення приживання рослин;

– забезпечити розробку та реалізацію заходів з охорони об'єктів Червоної книги України з урахуванням індивідуальних вимог щодо кожного з видів, а саме дотримання режиму збереження популяцій та заходи з охорони;

– плановану діяльність здійснювати з дотриманням вимог постанови Кабінету Міністрів України від 29.08.2002 № 1286 «Про затвердження Положення про Зелену книгу України»;

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

– здійснювати плановану діяльність у відповідності до вимог статті 39 Закону України «Про тваринний світ»;

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

– здійснювати плановану діяльність відповідно до режиму охорони та використання територій, об'єктів екомережі;

– плановану діяльність здійснювати з урахуванням сполучної території регіонального рівня Казенноторецька;

– у разі виявлення видів флори та фауни, включених до Резолюції 6 (1998) Конвенції про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі (далі – Бернська конвенція) та типів природних оселищ, включених до Резолюції 4 (1996) Бернської конвенції угрупувань Зеленої книги України, забезпечити їхнє збереження шляхом розроблення комплексу спеціальних заходів;

– здійснювати плановану діяльність відповідно до законів України «Про охорону культурної спадщини», «Про охорону археологічної спадщини»;

– плановану діяльність здійснювати з дотриманням вимог статті 32 Закону України «Про культурну спадщину»;

– плановану діяльність здійснювати з урахуванням відомостей, наведених в листі Дружківської міської військової адміністрації від 17.07.2024 № 0117/5203 (додаток 7 до Звіту з ОВД);

– якщо під час проведення робіт буде виявлено знахідку археологічного або історичного характеру, виконавець робіт зобов'язаний зупинити їхнє подальше ведення і протягом однієї доби повідомити про це відповідний орган охорони культурної спадщини. Роботи, що можуть призвести до руйнування, знищення чи пошкодження об'єктів культурної спадщини можуть проводитися тільки після повного дослідження цих об'єктів;

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

– вживати заходи, щодо зменшення шуму та вібрації при провадженні планованої діяльності;

– 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, у тому числі, з небезпечними;

– забезпечити здійснення класифікації відходів відповідно до Національного переліку відходів та Порядку класифікації відходів з урахуванням Переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними;

– до початку здійснення планованої діяльності забезпечити укладання договорів із суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, у тому числі, з небезпечними;

– 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;

– 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 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;

– встановлювати контейнери для зберігання відходів та мобільні (пересувні) санітарно-технічні прилади (біотуалети) із герметичними ємностями для збору рідких відходів з розрахунку на чисельність осіб залучених до виконання робіт з планованої діяльності;

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

– реалізація планованої діяльності можлива виключно за умови відповідності містобудівній документації, будівельним нормам і правилам, містобудівним умовам та обмеженням затвердженим у встановленому законодавством порядку;

– проводити заправку, мийку, техобслуговування та ремонт транспортних та вантажопідйомних механізмів (у тому числі регулярні профілактичні ремонти для запобігання втрат паливо-мастильних матеріалів) у спеціально обладнаних місцях за межами території планованої діяльності;

– розміщення тимчасових ремонтних площадок допускається у спеціально обладнаних місцях з організацією збору та очистки стічних вод;

– не використовувати техніку із підтіканням паливо-мастильних матеріалів та перевищенням у відпрацьованих газах нормативно встановлених CO і CH;

– здійснювати періодичний лабораторний контроль за обсягами викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря (концентрацією шкідливих речовин у вихлопних газах автомобілів);

– не допускати експлуатацію транспортних та інших пересувних засобів і установок, у яких вміст забруднюючих речовин у відпрацьованих газах перевищує нормативи або рівні шкідливого впливу фізичних факторів;

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

– не допускати роботу технологічного устаткування у форсованому режимі;

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

– забезпечити роботу механізмів на відвалах у відповідності до Правил охорони праці під час розробки родовищ корисних копалин відкритим способом, затверджених наказом Державного комітету України з промислової безпеки, охорони праці та гірничого нагляду від 18.03.2010 № 61, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 03.06.2010 за № 356/17651;

– плановану діяльність здійснювати у відповідності до вимог Закону України «Про правовий режим земель охоронних зон об'єктів магістральних трубопроводів»;

– забезпечити дотримання вимог статті 22 Закону України «Про правовий режим земель охоронних зон об'єктів магістральних трубопроводів» щодо обмеження господарської та іншої діяльності в охоронних зонах об'єктів магістральних трубопроводів;

– здійснювати плановану діяльність з дотриманням вимог Правил охорони ліній електрозв'язку, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 29.01.1996 № 135 та Правил охорони електричних мереж, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 27.12.2022 № 1455;

– забезпечити справність електрообладнання, заземлення, ізоляції й огородження струмоведучих частин;

– 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;

– при здійсненні планованої діяльності передбачати заходи щодо зменшення світлового впливу (шляхом використання локального освітлення з його направленням у зону ведення робіт, використання освітлення жовтого кольору);

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

– дотримуватися вимог Закону України «Про систему громадського здоров'я»;

– 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, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 24.07.1996 № 379/1404;

– до початку провадження планованої діяльності узгодити з Державною службою України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів встановлення розміру санітарно-захисної зони для підприємства;

– 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:

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

– здійснювати організацію навчання персоналу правилам пожежної безпеки на підприємстві;

– 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;

– 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;

– передбачити заходи для локалізації та ліквідації наслідків у разі виникнення надзвичайної ситуації, у т.ч. спричиненої війною.

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:**

– здійснювати оплату компенсаційних збитків при аварійних ситуаціях;

– забезпечити оплату компенсаційних збитків у разі видалення дерев та чагарників відповідно до законодавства;

– забезпечити озеленення санітарно-захисної зони у відповідності до вимог пункту 5.13 Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 № 173 зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 24.07.1996 № 379/1404;

– забезпечити рекультивацію у відповідності до вимог законодавства;

– своєчасно і в повному обсязі сплачувати обов'язкові екологічні платежі.

5. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із 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;

– забезпечити працівників засобами колективного та індивідуального захисту від шуму та вібрації (шумозахисні навушники, вкладиші для вух, шумозахисні шоломи, віброзахисні рукавиці та інші ЗІЗ), а також ефективне їх використання;

– утримувати в належному стані дорожнє покриття та своєчасно проводити ремонт з метою зменшення інфільтрації забруднених нафтопродуктами поверхневих стічних вод в ґрунти, ґрунтові води;

– вести роботи способами, які забезпечують збереження природних комплексів та об'єктів, рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу;

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

– здійснювати заходи щодо запобігання та усунення негативної дії шкідливих факторів, зокрема викидів забруднюючих речовин, відходів та інших видів негативного впливу на стан і відтворення лісів;

– забезпечувати охорону типових та унікальних природних комплексів і об'єктів, рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення, видів тваринного і рослинного світу, рослинних угруповань;

– 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 післяпроєктного моніторингу, а саме:**

– щорічно здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на якість ґрунту в межах санітарно-захисної зони підприємства;

– щопівроку 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;

– щоквартально здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;

– щоквартально здійснювати гідрогеологічні спостереження за режимом та якісними показниками поверхневих та підземних вод у зоні впливу планованої діяльності в мережі спостережних свердловин та за допомогою колодязів та водогосподарських свердловин в найближчій житловій забудові (у разі їх наявності);

– у випадку зміни рівнів підземних вод визначених за результатами гідрогеологічних спостережень за режимом підземних вод у зоні впливу планованої діяльності, в тому числі за допомогою колодязів та водогосподарських свердловин в найближчій житловій забудові (у разі їх наявності), з метою встановлення причин – призупинити діяльність до прийняття відповідного рішення;

– щопівроку здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на гідрологічний режим та якість поверхневих вод р. Казенний Торець;

– щорічно здійснювати дослідження щодо виявлення видів мігруючої фауни, у тому числі птахів, а також місць масового розмноження тварин, у межах зони впливу кар'єру, із забезпеченням розробки заходів мінімізації негативного впливу, у разі виявлення таких;

– щорічно здійснювати дослідження із забезпеченням розробки заходів мінімізації негативного впливу, щодо наявності видів флори і фауни, включених до Червоної книги України, Резолюції 6 (1998) Конвенції про охорону дикої флори та фауни і природних середовищі снування в Європі (далі – Бернська конвенція) та типів природних оселищ, включених до Резолюції 4 (1996) Бернської конвенції, угрупувань Зеленої книги України на територіях, планованих до розробки та у межах зони впливу кар'єру;

– щорічно здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на сполучну територію регіонального рівня Казенноторецька;

– щоквартально здійснювати моніторинг впливу шуму від планованої діяльності на межі найближчої житлової забудови;

– щорічно проводити радіаційний контроль видобутої сировини на відповідність вимогам НРБУ-97;

– щорічно надавати інформацію щодо утворюваних відходів на підприємстві та їх кількості, яким суб'єктам господарювання у сфері управління відходами вони передаватимуться.

Результати післяпроектного моніторингу (звіти післяпроектного моніторингу разом з копіями протоколів лабораторних досліджень параметрів навколишнього середовища, що виконуються в рамках післяпроєктного 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 проєктування, 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.

Директор Департаменту екологічної оцінки ******

Перший заступник Міністра *****

Підготовлено:
*****
*****

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.
** Якщо з оцінки впливу на довкілля випливає така необхідність.