

Еко Журнал

Акцент

Березень 2023

№ 4

"Зміювати, щоб жити"



ВСЕУКРАЇНСЬКЕ ВИДАННЯ РОЗПОВСЮДЖУЄТЬСЯ 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 Випробування ліків та препаратів на тваринах відійдуть в минуле

2 За 100 років сміття стало більше на 10 тисяч відсотків: невідомі факти про відходи

4 Спосіб життя одного з європейських регіонів на 30% знижує ризик передчасної смерті

6 ПОВІДОМЛЕННЯ про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля

11 В Україні попит на електромобілі зріс на 40% за місяць

12 “Історичний момент”: 100 країн ООН домовилися про захист відкритого моря

Засновник та Видавець
Товариство з обмеженою
відповідальністю
«ГЕОАКЦЕНТ»

Головний редактор
Коренев Даниїл Ігорович

Відповідальний за випуск
Коренев Даниїл Ігорович

**Видання виходить кожен місяць
за наявності матеріалів**

Адреса редакції:
Україна, 03035, м. Київ,
вул. Солом'янська, буд. 1;
тел.: +380732577266;
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 № 30/1

Дата виходу в світ
08 Березня 2023 року

Випробування ліків та препаратів на тваринах відійдуть в минуле



Дослідники PETA представили нову редакцію новаторської Угоди з модернізації досліджень. В ній йдеться про поетапну відмову від використання тварин в експериментах.

Ні дослідів на тваринах
Річ у тім, що 95% від усіх ліків, що тестуються на тваринах, в результаті не проходять випробування на людях. Через це раціональність використання такого способу тестування препаратів ставиться під сумнів.

Оновлення наповнене новою передовою інформацією та відображає останні наукові розробки та нормативні зміни з моменту першої появи ЗМІ у 2018 році.

Експерименти на тваринах зазнають невдачі, але можливості передових методів дослідження без використання тварин, описані

вченими PETA, зростають з кожним днем. Завдяки додатковим навчальним інструментам, викладеним у ЗМІ цього року, дослідники будуть більш підготовлені до інновацій та порятунку життів,

— заявила доктор Емілі Траннелл, нейробіолог.

Вчені заявляють про нагальну необхідність переходу до досліджень, пов'язаних із людьми, без залучення тварин.

95% усіх нових ліків неефективні для людей

УМД надає власні докази уряду США про те, що 95% усіх нових ліків, безпека та ефективність яких підтверджені випробуваннями на тваринах, не проходять клінічні випробування на людях. Показники невдач ще вищі у сферах досліджень конкретних захворювань, включаючи:

- хворобу Альцгеймера (96,6%),
- рак (96,6%),
- вакцини проти ВІЛ / СНІДу (100%),
- інсульти (100%).

Дослідження показують, що 90% фундаментальних досліджень, у більшості з яких беруть участь тварини, не призводять до лікування людей, проте Національні інститути охорони здоров'я витрачають майже половину свого річного бюджету на дослідження на тваринах. Тому PETA пропонують поетапна відмовитися від використання тварин в експериментах.

Наскільки швидко в практику запровадяться методи, які пропонуються в УМД, – невідомо. Але вже зараз важливо звертати увагу на те, що вони існують, і їх потрібно впроваджувати.

За 100 років сміття стало більше на 10 тисяч відсотків: невідомі факти про відходи



Часто люди навіть не задумуються наскільки шкодять довкіллю

Людство створило перше сміттєзвалище у 400 році до н.е. в стародавніх Афінах і відтоді проблема накопичення різноманітних відходів тільки погіршується.

Активісти з “Екологічного підприємства Рада” у Facebook підготували 7 цікавих фактів про переробку сміття, що є основою для очищення планети.

- За останні 100 років кількість відходів збільшилась на 10 000%;

Автори наголосили, що кожного дня люди викидають сотні мільйонів пластикових пляшок, кожна з яких розкладатиметься понад 400 років.

- На звалищі відходи настільки щільно упаковуються, що значна частина сміття розкладається в анаеробних умовах (без кисню);

Вони пояснили, що в анаеробних умовах сміття розкладається з утворенням великої кількості газу метану, негативний вплив якого вважають однією з основних причин глобального потепління.

- У світовому океані є величезні сміттєві плями, які постійно збільшуються;





Зазначається, що найбільшою є так звана "Велика тихоокеанська смітєва пляма" за різними підрахунками в ній міститься до чотирьох мільйонів тонн сміття. Товщина цієї токсичної суміші в деяких місцях перевищує 5 метрів і повністю закриває доступ сонячного світла.

- Сміттєзвалища залишаться нащадкам;

В повідомленні підкреслили, що навіть пластиковий пакет з продуктового магазину, якщо його не переробити, на сміттєзвалищі розкладатиметься сотні років.

- У всьому світі люди використовують приблизно 1 трильйон пластикових пакетів, а це майже 100 мільйонів барелів нафти;

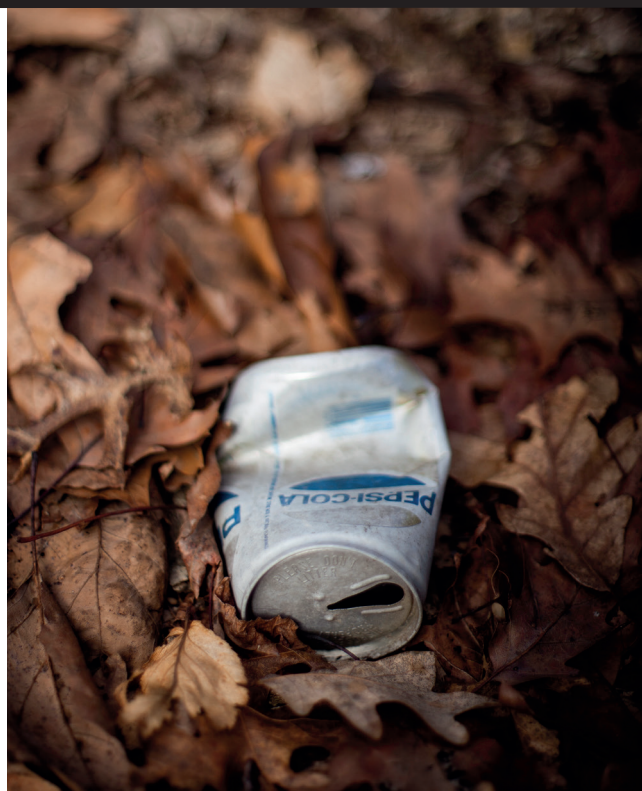
- Для виробництва паперу з вторинної сировини витрачається на 60% менше енергії ніж при його первинному виготовленні. Окрім того, це зберігає життя деревам;

- Часто люди навіть не задумуються наскільки шкодять довкіллю.

Автори наголосили, що викинутий недопалок повністю розкладеться лише через 12-15 років і весь цей час буде забруднювати землю шкідливими речовинами які містяться в фільтрі, а скляна пляшка – лише через 1 мільйон років.

Нагадаємо, екоактивісти закликали українців компостувати органічні відходи навіть у квартирах, адже така переробка має щонайменше 7 переваг для збереження природи.

Джерело: ecopolitic





Спосіб життя одного з європейських регіонів на 30% знижує ризик передчасної смерті

Іспанські та британські дослідники виявили, що середземноморська дієта приносить ще більше користі для здоров'я, якщо поєднується із середземноморським способом життя.

Існують переконливі докази, що середземноморська дієта захищає від серцево-судинних захворювань. Однак її вплив можна навіть посилити, якщо поєднувати вибір корисних страв з іншими здоровими звичками, характерними для Середземноморського регіону, наприклад, післяобіднім відпочинком та комунікабельністю.

Нове дослідження середземноморського способу життя

В основному такий спосіб життя ведуть мешканці Середземномор'я, і існує мало інформації про його корисний вплив на жителів інших регіонів нашої планети. Тому дослідники вивчили вплив середземноморських звичок на смертність від серцево-судинних захворювань, раку або будь-яких інших причин у 110 799 здорових британців віком від 40 до 75 років.



Усі учасники зареєструвалися в Британському біобанку в період з 2009 по 2012 рік, тому в середньому їхнє здоров'я відстежували протягом 9 років.

Для оцінки відповідності учасників до середземноморського способу життя вчені використали 25-бальний індекс MEDLIFE та анкету з питаннями про харчові звички, фізичну активність, спілкування з сім'єю та друзями, сон.

Середземноморський спосіб зменшує ризик смерті

Виявилось, люди, чий спосіб життя найбільше схожий на звички жителів Середземномор'я (включаючи неквапливі прийоми їжі, часте спілкування з сім'єю та друзями, регулярну фізичну активність, міцний сон і так далі), на 28 – 29% рідше страждали від раку та серцево-судинних захворювань.

Що цікаво, ризик смерті від раку знижували всі аспекти середземноморського життя (дієта, фізична активність, товариськість), а від серцево-судинних захворювань – переважно ті, що не були пов'язані з харчуванням.

Таким чином, як повідомили дослідники на конференції Американської кардіологічної асоціації, не тільки здорове харчування, а й інші звички Середземномор'я можуть бути корисними для всіх людей.

Джерело: АНА

Додаток 2

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

(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 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 «ГЕОСЕНД»

код ЄДРПОУ - 41972550

(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

61020, Україна, 61020, Харківська обл., місто Харків,
ВУЛИЦЯ КИТАЄНКА, будинок 1
тел. :+38(099)526-95-18

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

2. Планована діяльність, її характеристика, технічна альтернатива*.**Планована діяльність, її характеристика.**

Видобування корисної копалини у вигляді піску на ділянці Жихарська-1 м. Харкова (Основ'янського району), Харківської області після отримання відповідного спеціального дозволу на користування надрами для розробки Ділянки Жихарська-1;

Проведення суцільної рубки лісу в процесі розробки Ділянки Жихарська-1.

Технічна альтернатива 1.

Враховуючи геологічні та гідрогеологічні умови родовища, видобуток корисної копалини на повну потужність можливе тільки за допомогою землесосних снарядів.

Гірничо-геологічні умови залягання корисної копалини сприятливі для відкритого способу розробки (кар'єром).

Для запобігання зсувів бортів кар'єру передбачається утримувати схил стінок не більше 30°.

Фіксація бортів кар'єру приймається по зовнішньому контуру підрахунку запасів будівельних пісків.

Інженерно-геологічні умови Жихарського родовища визначені його розташуванням у заплаві, в розрізі якої виділяється шар зводнених дрібнозернистих алювіальних пісків з включеннями уламків пісковика та алевроліту у нижній частині.

Земельна ділянка площею 19,50 га перебуває в користуванні лісгосподарського підприємства та відноситься

до земель лісгосподарського призначення державної власності, у складі угідь: вкриті лісовою рослинністю та не вкриті лісовою рослинністю, інші лісові землі.

Провадження планованої діяльності передбачається на землях лісгосподарського призначення вкритих лісовими насадженнями, тому передбачається використання лісових ресурсів. В ході вилучення лісових угідь у тимчасове користування для використання їх у цілях, не пов'язаних із веденням лісового господарства передбачається визначення відповідних втрат лісгосподарського виробництва відповідно до вимог постанови Кабінету Міністрів України від 17 листопада 1997 року № 1279 «Про розміри та порядок визначення втрат сільськогосподарського і лісгосподарського виробництва, що підлягають відшкодуванню».

Питання про збереження або вирубування дерев і чагарників у разі зміни цільового призначення земельних лісових ділянок з метою їх використання в цілях, не пов'язаних з веденням лісового господарства будуть вирішені у порядку встановленому статтею 58 Лісового кодексу України та статті 20 Земельного кодексу України.

Технічна альтернатива 2.

Технологічною альтернативою транспортної системи розробки, є розробка родовища за безтранспортною системою, з використанням крокуючих екскаваторів (драглайнів) на розкривних та видобувних роботах.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.**Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1.**

Ділянка - Жихарська-1 знаходиться 0,5 км від південної околиці с. Жихор

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2.

Територіальна альтернатива 2 не розглядається, через відсутність в достатній кількості запасів корисних копалин на альтернативних територіях.

* Суб'єкт господарювання має право розглядати більше технічних та територіальних альтернатив.

Географічні координати:	T.1	T.2	T.3	T.4	T.5	T.6	T.7	T.8
ПнШ	49°54'37"	49°54'38"	49°54'29"	49°54'23"	49°54'17"	49°54'17"	49°54'26"	49°54'34"
СхД	36°14'03"	36°14'09"	36°14'26"	36°14'28"	36°14'28"	36°14'19"	36°14'07"	36°14'03"

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності

Найбільш важливим із соціально-економічних факторів є можливість поповнення місцевого бюджету і поліпшення загальної соціально-економічної ситуації в регіоні, забезпечення сировиною будівельну галузь, зайнятості місцевого населення.

Економічний вплив планової діяльності відображається зарахуванням рентної плати за користування надрами. З метою недопущення погіршення соціально-економічного стану регіону планованої діяльності при експлуатації Жихарського родовища будівельних пісків заплановано використовувати сучасні технології видобування корисних копалин.

Оцінка економічної ефективності експлуатації Жихарського родовища будівельних пісків, здійснюється за матеріалами техніко-економічного обґрунтування доцільності їх видобування на основі прямих розрахунків, укрупнених розрахунків із залученням фактичних техніко-економічних показників експлуатації родовищ-аналогів, фінансової звітності підприємства за результатами проведеної дослідно-промислової розробки.

5. Загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності (потужність, довжина, площа, обсяг виробництва тощо)

Площа ділянки у контурі спеціального дозволу становить 19,5 га.

Початок розробки планується розпочати з північної частини ділянки. Облаштування адміністративно-господарського майданчика та розташування карт наміву передбачається з використанням площ, які не ввійшли до підрахунку запасів.

Складування розкритих порід на період розробки кар'єру передбачається у бурти (вали) по периметру меж родовища.

Межі кар'єру визначаються контуром розвіданих запасів з урахуванням необхідного розносу бортів кар'єру.

Нижньою межею відробки родовища прийнята глибина можливої розробки земснарядом 100-40К- 15 м та поверхня підстилаючих порід.

Грунтово-рослинний шар представлено гумусованими пісками та піщанистими суглинками. На більшій частині площі під ГРШ залягають коричнево-сірі, жовто-сірі та сірі, дрібнозернисті, глинисті, кварцові піски, суглинки болотні та делювіальні, потужністю від 0,5 до 1,0 - 5,0 м. Іноді (на болотах) під ними залягають поклади торфу незначної потужності. Весь цей комплекс порід віднесено до розкритих, видалення яких передбачується за допомогою екскаваторів. Практично увесь комплекс розкритих порід заводнено, окрім верхньої частини потужністю 0,5 - 1,0 м, яка суха у літні місяці, але заводнюється у зимово-весняний період.

Корисна копалина представлена сірими, жовтуватими-сірими та зеленкуватими-сірими, дрібнозернистими, кварцовими пісками, часто з уламками опоковидного пісковика

та алевролітів, що знижує якість пісків.

Враховуючи геологічні та гідрогеологічні умови родовища, видобуток корисної копалини на повну потужність можливе тільки за допомогою землесосних снарядів.

Гірничо-геологічні умови залягання корисної копалини сприятливі для відкритого способу розробки (кар'єром).

Для запобігання зсувів бортів кар'єру передбачається утримувати схил стінок не більше 30°.

Фіксація бортів кар'єру приймається по зовнішньому контуру підрахунку запасів будівельних пісків.

Інженерно-геологічні умови Жихарського родовища визначені його розташуванням у заплаві, в розрізі якої виділяється шар зводнених дрібнозернистих алювіальних пісків з включеннями уламків пісковика та алевроліту у нижній частині.

За лабораторними даними піски дрібні і дуже дрібні з об'ємною вагою 2,02 - 2,15 г/см, з питомою вагою 2,66 г/см, пористістю 26-30%, що характеризує їх як щільні. Піски мають горизонтальну шаруватість, щільні, як приаманно відкладам русла. В нижній частині шару часто зустрічаються уламки опоковидного пісковика. Середня потужність шару - 7,98 м. При розкритті забоєм заводнені піски обпливають, утворюючи кут 30-31°.

Коефіцієнт міцності шару по шкалі Протод'яконова - 0,3. Висота стійкого укосу в накопичуванні - до 15,0 м при ухилі 40-50°.

Підстилаються піски щільними алевроитовими глинами обухівської світи.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1

- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами здійснювати за наявності відповідного дозволу;

- вживати заходів щодо зменшення обсягів викидів забруднюючих речовин і зменшення впливу фізичних факторів;

- забезпечувати безперебійну ефективну роботу і підтримання у справному стані споруд, устаткування та апаратури для очищення викидів і зменшення рівнів впливу фізичних та біологічних факторів;

- здійснювати контроль за обсягом і складом забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря, і рівнями фізичного впливу та вести їх постійний облік;

- заздалегідь розробляти спеціальні заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру і вживати заходів для ліквідації причин, наслідків забруднення атмосферного повітря;

- забезпечувати здійснення інструментально-лабораторних вимірювань параметрів викидів забруднюючих речовин стаціонарних і пересувних джерел та ефективності роботи газоочисних установок;

- не допускати експлуатацію транспортних та інших пересувних засобів та установок, у викидах та скидах

яких вміст забруднюючих речовин перевищує встановлені нормативи;

- передбачити заходи спрямовані на вловлювання, утилізацію, знешкодження шкідливих речовин і відходів або повну їх ліквідацію;

- передбачити заходи для зменшення обсягів утворення відходів, а також для їх утилізації, знешкодження або розміщення;

- передбачити заходи по запобіганню та недопущенню перевищення встановлених рівнів акустичного, електромагнітного, іонізуючого та іншого шкідливого фізичного впливу на навколишнє природне середовище і здоров'я людини;

- операції у сфері поводження з відходами здійснювати за наявності відповідного дозволу на здійснення операцій у сфері поводження з відходами на визначених територіях із додержанням санітарних та екологічних норм у спосіб, що забезпечує можливість подальшого використання відходів як вторинної сировини і безпеку для навколишнього природного середовища та здоров'я людей;

- під час відкачування кар'єрних вод для запобігання затоплення кар'єру під час видобування корисних копалин, забезпечити впровадження ефективних технологій, що забезпечують зниження рівня їх мінералізації перед скиданням у водні об'єкти;

- передбачити заходи по рекультивації земель, зайнятих накопичувачами промислових забруднених стічних вод та технологічних водойм;

- забезпечити обладнання відповідною вимірювальною апаратурою, що здійснює облік об'ємів забору і скидання води;

- передбачити заходи по попередженню забруднення підземних вод;

- передбачити технології, які забезпечують охорону вод від забруднення, засмічення і вичерпання, попередження їх шкідливої дії;

- скидання забруднених стічних вод у поверхневі водні об'єкти здійснювати відповідно до спеціального дозволу на спеціальне водокористування;

- використання технологічних водойм проводити відповідно до норм і правил експлуатації, визначених у технічних проектах, затверджених у встановленому законодавством порядку;

- під час експлуатації накопичувачів промислових і побутових стоків чи відходів здійснювати заходи щодо попередження забруднення підземних вод;

- у разі забруднення підземних вод вжити заходів щодо встановлення причини, з яких це сталося, і за пропозиціями відповідних державних органів влади здійснити заходи щодо їх відтворення;

- в аварійних ситуаціях пов'язаних з їх забрудненням, що може шкідливо вплинути на здоров'я людей і стан водних екосистем негайно розпочати ліквідацію її наслідків і повідомити про аварію центральний орган виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері геологічного вивчення та раціонального використання надр, центральний орган виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері розвитку водного господарства, центральний орган виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері санітарного та епідемічного благополуччя населення, обласну державну адміністрацію та відповідну раду;

- при проведенні гірничодобувних, геологорозвідувальних, будівельних та інших робіт, пов'язаних з порушенням ґрунтового покриття, відокремлену ґрунтову масу зняти, скласти, зберегти та перенести на порушені або малопродуктивні земельні ділянки відповідно до робочого проекту землеустрою;

- проведення радіаційного контролю корисних копалин у відповідності до вимог ДБН В.1.4-2.01-97 «Радіаційний контроль будівельних матеріалів і об'єктів будівництва» та НРБУ-97 «Норми радіаційної безпеки України»;

- влаштування по периметру ділянки системи нагірних каналів для перехвату стічних атмосферних і талих поверхневих вод;

- заборона виїзду транспорту з території кар'єру без пилоподавлення;

- робота двигунів на холостому ході для зменшення викидів для неорганізованих джерел викидів в атмосферне повітря;

- постійний нагляд за станом кутів відкосів з метою виключення їх обвалу;

- застосування машин і механізмів на електричній тязі;

- виконання правил протипожежної безпеки.

щодо технічної альтернативи 2

Аналогічно до технічної альтернативи № 1.

щодо територіальної альтернативи 1

- обмеження планованої діяльності щодо санітарно-захисної зони, захисту іонізуючого та електромагнітного випромінювання, шуму та вібрації визначені наказом Міністерства охорони здоров'я від 19.06.1996 № 173 «Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів».

щодо територіальної альтернативи 2

Не розглядається, при територіальній альтернативі 2 планована діяльність не реалізується.

7. Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1

Топографо-геодезичні, інженерно-геологічні вишукування будуть виконуватися в необхідному обсязі згідно чинного законодавства.

Озеленення території.

Інженерно-геологічна підготовка території.

Водовідведення.

Складування вскришних порід.

Дороги внутрішнього використання та для вивезення продукції.

щодо технічної альтернативи 2

Аналогічно до технічної альтернативи № 1.

щодо територіальної альтернативи 1

Компонування комплексу технологічного обладнання з урахуванням вимог техніки безпеки і виробничої санітарії.

Організація і відведення дощових і талих вод;

Максимальне збереження зелених насаджень.

щодо територіальної альтернативи 2

Не розглядається, при територіальній альтернативі 2 планована діяльність не реалізується.

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

щодо технічної альтернативи 1

Атмосферне повітря – викиди забруднюючих речовин в процесі видобування корисної копалини, роботи автотранспорту, обладнання тощо

Геологічне середовище (надра) – потенційний вплив планованої діяльності на геологічне середовище передбачає порушення земної поверхні та зміна ландшафту в процесі проведення відкритих гірничих виробок.

Водні ресурси – водокористування шляхом використання вод для задоволення технологічних потреб надрокористувача - забір води із застосуванням споруд або технічних пристроїв, використання води та скидання забруднюючих речовин із зворотними водами. Для господарсько-питних потреб буде використовуватись привізана вода;

Ґрунт – зняття та перенесення ґрунтового покриву (родючого шару ґрунту) земельних, забруднення ґрунтів нафтопродуктами від несправної техніки.

Шум, вібрації – шумове забруднення та вібрації від техніки та обладнання під час проведення видобувних робіт.

Рослинний та тваринний світ – планована діяльність не матиме суттєвого негативного впливу на рослинний та тваринний світ. Джерела підвищеного шуму внаслідок проведення видобувних робіт на родовищі можуть спричинити незначний вплив (фактори тривоги) на середовища перебування, умови розмноження і шляхи міграції тварин. Внаслідок здійснення планованої діяльності можливий незначний допустимий вплив на просторове, видове, популяційне та ценотичне різноманіття об'єктів рослинного світу.

Природно-заповідний фонд та екологічна мережа: планована діяльність не матиме негативного впливу на території та об'єкти природно-заповідного фонду, об'єкти та структурні елементи екомережі.

Архітектурна, археологічна та культурна спадщина: планована діяльність не матиме негативного впливу на об'єкти архітектурної, археологічної та культурної спадщини.

Поводження з відходами – зберігання відходів здійснюється у відповідності з санітарними нормами та технікою безпеки. Відходи, які утворюються під час провадження планованої діяльності будуть передані відповідно до укладених договорів та вимог екологічної безпеки спеціалізованим організаціям.

щодо технічної альтернативи 2

Аналогічно до технічної альтернативи № 1.

щодо територіальної альтернативи 1

Рослинний та тваринний світ – порушення в межах кар'єру вторинної рослинності та змінення звичайних місць мешкання тварин, а також незначне уповільнення біохімічних процесів рослин прилеглої території.

Навколишнє соціальне середовище – планована діяльність буде мати позитивний вплив на місцеву економіку через цілорічну роботу підприємства, зайнятість місцевого населення, податкових надходжень, залучення інвестицій в економіку регіону.

Навколишнє техногенне середовище – негативний вплив на промислові, житлово-цивільні і сільськогосподарські об'єкти та інші елементи техногенного середовища під час видобування незначний та допустимий.

щодо територіальної альтернативи 2

Не розглядається, при територіальній альтернативі 2

планована діяльність не реалізується.

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”)

Планована діяльність ТОВ «ГЕОСЕНД» (Ділянка - Жихарська-1) належить до першої та другої категорії видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля, а саме:

- пункт 3, частина 3, статті 3 Закону України “Про оцінку впливу на довкілля” (видобування корисних копалин, крім корисних копалин місцевого значення, які видобуваються землевласниками та землекористувачами в межах наданих їм земельних ділянок з відповідним цільовим призначенням);

- пункт 21, частина 2, статті 3 Закону України “Про оцінку впливу на довкілля” (усі суцільні та поступові рубки головного користування та суцільні санітарні рубки на площі понад 1 гектар; усі суцільні санітарні рубки на територіях та об'єктах природно-заповідного фонду).

- пункт 2, частина 3, статті 3 Закону України “Про оцінку впливу на довкілля” (зміна цільового призначення земель сільськогосподарського призначення, якщо нове призначення відноситься хоча б до одного виду діяльності, зазначеного у частинах другій та третій цієї статті) та зміна цільового призначення особливо цінних земель).

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 (зачеплених держав))

Підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля відсутні.

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 у відповідності із ст.6 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» 2059-VIII від 23 травня 2017 року.

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.

Тимчасово, на період дії та в межах території карантину, встановленого Кабінетом Міністрів України з метою запобігання поширенню на території України гострої респіраторної хвороби (COVID-19), спричиненої коронавірусом SARS-CoV-2, до повного його скасування та протягом 30 днів з дня скасування карантину, громадські слухання не проводяться і не призначаються на дати, що припадають на цей період, про що зазначається в оголошенні про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля.

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

Протягом 20 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 рішеннями про провадження даної планованої діяльності буде:

- висновок з оцінки впливу на довкілля, що видається Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України, відповідно до вимог Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

- спеціальний дозвіл на користування надрами, що видається Державною службою геології та надр України, відповідно до вимог Кодексу України Про надра.

- спеціальний дозвіл на спеціальне використання лісових ресурсів (лісорубний квиток, ордер), що видається центральним органом виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері лісового господарства, його територіальним органом, власником лісів або постійним лісокористувачем, відповідно до вимог Лісового кодексу України.

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

Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України

Департамент екологічної оцінки

Відділ оцінки впливу на довкілля

Поштова адреса: 03035, м. Київ, вул. Василя Липківського, 35

тел. (044) 206-31-40; (044) 206-31-50

Електронна пошта для направлення зауважень і пропозицій, для процедур ОВД, що здійснюються Міндовкілля: OVD@mepr.gov.ua

контактна особа – Шимкус Марина Олександрівна.

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

В Україні попит на електромобілі зріс на 40% за місяць

З початку 2023 року в Україні придбали 708 нових електромобілів

Українці у лютому 2023 року придбали 413 нових авто на акумуляторних дже-релах живлення, що на 40% більше ніж у січні.

Найбільшу частку нових електромобілів українського автопарку склали авто бренду VOLKSWAGEN.

Щодо показника лютого минулого року, ринок нових електромобілів збіль-шився утричі.

З початку року в Україні було реалізовано 708 нових електричних авто, що на 164% більше, ніж за аналогічний період минулого року. За даними "Украв-топрому", у ТОП-5 найбільш популярних електромобілів увійшли:

- VOLKSWAGEN ID.4 – 134 проданих авто;**
- DONG FENG (HONDA) M-NV – 86 авто;**
- VOLKSWAGEN ID.6 – 33 авто;**
- HONDA E – 27 авто;**
- MERCEDES-BENZ EQC – 16 авто.**

Нагадаємо, в Україні Уряд ухвалив розпорядження "Про створення держав-ним підприємством "Національна атомна енергогенеруюча компанія "Енер-гоатом" мережі швидкісних автомобільних електрозарядних станцій", яке розробило Міністерство енергетики.

Джерело: Укравтопром



“Історичний момент”: 100 країн ООН домовилися про захист відкритого моря

Євросоюз виділить €40 мільйонів для сприяння ратифікації договору та його швидкому виконанню

Понад 100 країн підписали перший міжнародний договір ООН про захист відкритого моря, тобто частини світового океану за межами економічних зон країн.

В Єврокомісії договір назвали "історичним моментом", а Швеція – найважливішою міжнародною екологічною угодою з часів Паризької угоди 2015 року, повідомляє EURACTIV.

Зазначається, що переговори щодо захисту відкритого моря тривали протягом 15 років. Угоду буде офіційно прийнято пізніше, коли її перевірять юристи та перекладуть на шість офіційних мов ООН.

В матеріалі розповіли, що договір є важливою ланкою досягнення цілі щодо охорони 30% суші та моря. Ціль "30 на 30" була узгоджена в Монреалі у грудні 2022 року.

“Угода стала перемогою багатосторонності та глобальних зусиль щодо протидії деструктивним тенденціям, які загрожують здоров'ю океану зараз і для майбутніх поколінь”, – сказав генеральний секретар ООН Антоніу Гутерріш.

“З угодою щодо Договору ООН про відкрите море ми робимо вирішальний крок вперед для збереження морського життя та біорізноманіття, які є життєво важливими для нас і прийдешніх поколінь”, — сказав Віргініус Сінкявічюс, єврокомісар з навколишнього середовища, океанів і рибальства.





В матеріалі підкреслили, що відкрите море не підпадає під юрисдикцію жодної країни. Воно становить понад 60% світового океану та майже половину поверхні планети. Відкрите море довгий час привертало набагато менше уваги, ніж прибережні води.

“Океанські екосистеми створюють половину кисню, яким дихають люди, і обмежують глобальне потепління, поглинаючи значну частину вуглекислого газу, що виділяється людською діяльністю. Але їм загрожують зміни клімату, забруднення та надмірний вилов риби”, – підкреслили автори.

Вони додали, що наразі охороняється близько 1% цієї території. Коли новий договір набуде чинності, він дозволить створити морські охоронні території в цих міжнародних водах. Договір також зобов'яже країни проводити оцінку впливу на навколишнє середовище запропонованої діяльності у відкритому морі.

В матеріалі пояснили, що економічні інтереси були головним каменем спотикання під час останнього раунду переговорів, коли країни, що розвиваються, закликали отримати більшу частку здобичі від “блакитної економіки”, зокрема передачу технологій. Це затягувало переговори.

Зазначається, що Європейський Союз пообіцяв виділити €40 мільйонів для сприяння ратифікації договору та його швидкому виконанню. Активісти Greenpeace наголосили, що необхідно щороку брати під охорону 11 мільйонів км² океану, що досягти цілей програми “30 на 30”.

Джерело: EURACTIV



