

ЖУРНАЛ ЕСПО

ЩОБ ЗАВТРА
НЕ БУЛО
ПІЗНО

Антарктида задихається:
у повітрі та воді виявлено
небезпечні волокнисті
сполуки

Після війни довкілля
відновиться за століття

Похмура картина стану
океану: майже вся риба в
Новій Зеландії отруєна
мікропластиком

АСОЦІАЦІЯ “ЕКСПЕРТИ З ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ”

НАШІ ПОСЛУГИ:

ПРО НАС

Асоціація об'єднує фахівців різноманітних сфер та професійних інтересів, діяльність яких спрямована на забезпечення екологічної відповідальності бізнесу та приведення національної економіки до норм і вимог міжнародного екологічного законодавства.

Фундаментальним принципом асоціації є командна робота, спрямована на співпрацю між виконавцем та замовником для досягнення спільної цілі.

Наша команда сформована, перш за все, за критеріями професіоналізму, працівники асоціації - сертифіковані спеціалісти, які на сьогодні вже мають позитивні здобутки. За плечима кожного з них великий досвід успішного вирішення будь яких складних завдань у цих галузях. Вашим партнером стане команда професіоналів, яка виконує поставлені завдання у встановлений термін і відповідно до Ваших запитів.

ЧОМУ ВАРТО ОБРАТИ НАС?

Ми гарантуємо:

- ☒ ШВИДКЕ ТА ЯКІСНЕ ВИКОНАННЯ РОБІТ
- ☒ ВІДПОВІДНІСТЬ ЧИННОМУ ЗАКОНОДАВСТВУ УКРАЇНИ
- ☒ ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ПІДХІД ДО КОЖНОГО КЛІЄНТА



ОЦІНКА ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ



ПАСПОРТИЗАЦІЯ ВОДНИХ
ОБ'ЄКТІВ



ЗЕМЛЕВПОРЯДНІ ПОСЛУГИ
(ПРОЕКТИ ЗЕМЛЕУСТРОЮ, ТЕХНІЧНА
ДОКУМЕНТАЦІЯ)



ПОВОДЖЕННЯ З
ВІДХОДАМИ



ПОВОДЖЕННЯ З
ВИКИДАМИ



ВОДОКОРИСТУВАННЯ (підготовка
ДОКУМЕНТІВ ДЛЯ ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ
НА СПЕЦІАЛЬНЕ ВОДОКОРИСТУВАННЯ)



СТРАТЕГІЧНА
ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА



ДЕТАЛЬНИЙ ПЛАН
ТЕРИТОРІЇ



+380670055440



04071 Україна, м. Київ, вул. Воздвиженська, 42, оф. 1



info@eia.org.ua
www.eia.org.ua

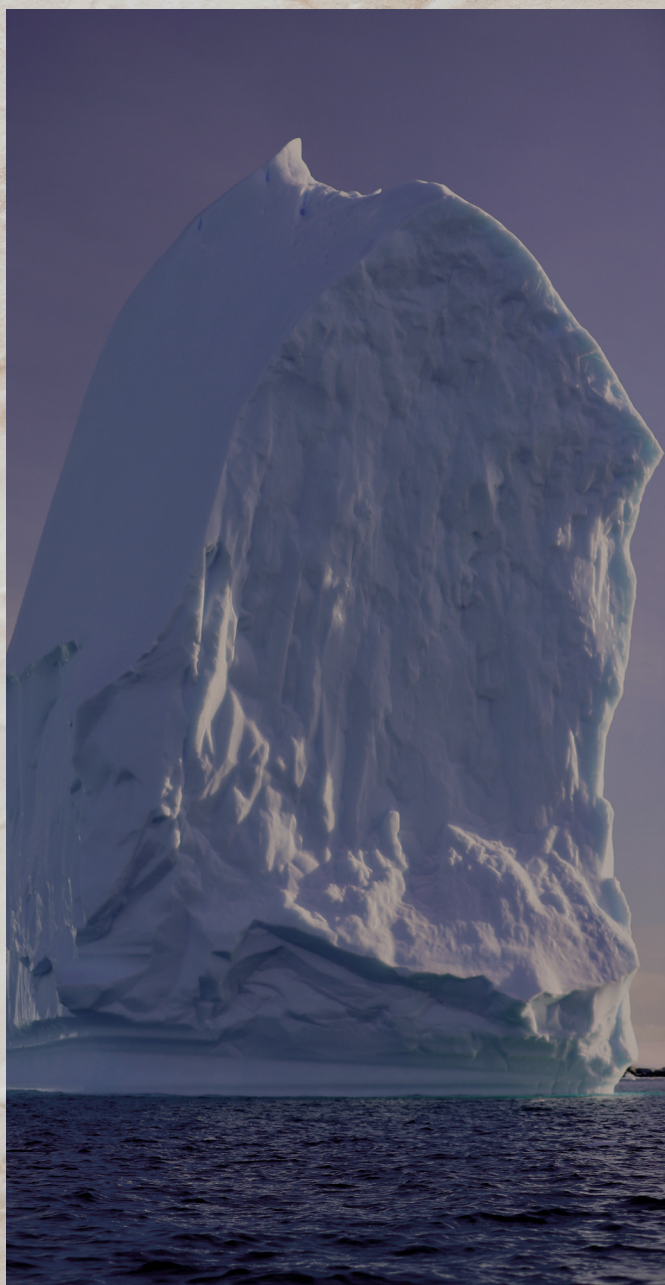
Антарктида задихається: у повітрі та воді виявлено небезпечні волокнисті сполуки

Нове дослідження показує, що синтетичні мікрочастинки містяться у морській воді, відкладеннях, повітрі — навіть льоду.

Про те, що мікропластик забруднює планету, відомо вже давно — вчені не перестають твердити, що цю проблему необхідно розв'язати і негайно. З кожним роком дедалі більше морських тварин поглинає приголомшливу кількість мікропластику, який також потрапляє і в людський організм, пише Daily Mail.

Нове дослідження свідчить про те, що у світі буквально не залишилося куточка, який би не був забрудненим цими сполуками. Команда вчених Оксфордського університету провела своє дослідження та виявила, що забруднення Антарктиди мікропластиком сьогодні таке саме, як і скрізь на Землі. Проби повітря, води, відкладень та льоду поблизу Південного полюса містять синтетичний мікропластик.

Дослідження показує, що мікропластик тут набув форми волокнистих поліефірів,



які походять з текстилю, зробленого із синтетичних матеріалів, наприклад акрилу та поліестеру.

Відомо, що більшість мікроволокон виявлено в пробах повітря — це може означати, що морські тварини та птахи вдихають ці небезпечні речовини.

За словами співавторки дослідження Люсі Вуддал, мікропластик також виявлено у зразках донних відкладень, що свідчить про те, що він тоне у глибинах антарктичних вод.

Дослідники вважають, що результати їхнього аналізу показують, що масштаби забруднення мікропластиком набагато більші, ніж ми передбачали раніше. Пластикові забруднення переносяться вітром, льодами та морськими течіями значно далі, ніж раніше було відомо науці. Зазначимо, що раніше вважалося, що Антарктична циркулярна течія, яка служить бар'єром для тепла і теплої води, також захищає регіон і від пластику, що переноситься повітрям.

Вчені б'ють на сполох і наполягають, на розв'язання проблеми забруднення мікропластиком. Нагадаємо, що його також вже виявили в організмі людини — легенях, крові та фекаліях. Крім того, небезпечні сполуки постійно знаходять усередині тварин, птахів, риб, питної води і навіть овочів з фруктами.

Джерело: Daily Mail



Після війни довкілля відновиться за століття

За даними ООН, Україна є однією з найбільш замінованих країн світу. Понад 80 тисяч квадратних кілометрів території потребують очищення від мін та вибухо-небезпечних залишків. Російське повномасштабне вторгнення завдало збитків навколишньому середовищу України на 36 млрд євро. Під загрозою перебувають мільйони гектарів природних заповідників.

За словами міністра захисту довкілля та природних ресурсів Романа Стрільця, близько 20% заповідних територій в Україні перебувають під загрозою знищення, і вже зафіксовано близько двох тисяч випадків шкоди навколишньому середовищу.

Осягнути масштаби екологічної катастрофи

Заступник міністра захисту довкілля та природних ресурсів Руслан Гречаник розповідає, що військова агресія не залишила вцілілим жоден компонент довкілля: повітря, води, ґрунтів, тваринного та рослинного світів. Також постраждали об'єкти інженерної інфраструктури, що сприяють збереженню довкілля.

«Для відновлення довкілля потрібен один трильйон гривень. Та кожного дня цифра збитків збільшується. Координаційний штаб Держінспекції працює 24/7 разом із правоохоронними органами, щоб фіксувати завдану шкоду і робити обрахунки», – говорить Гречаник.

Слідкують за ситуацією й недержавні ініціативи. З початку повномасштабного вторгнення громадська організація «Екодія» проводить власний моніторинг випадків потенційної шкоди довкіллю, спричинених російською агресією. Станом на 21 жовтня в організації зафіксували 624 випадки.

Детальніше дізнатись про факти ураження навколишнього середовища можна на інтерактивній мапі, яка регулярно оновлюється співробітниками організації.

«Значної шкоди завдають бойові дії на лінії розмежування – території східних та південних областей. З іншого боку, й тривала окупація без бойових дій може завдати серйозних пошкоджень. Через будівництво Кримського мосту та дач для високопосадовців на півострові було знищено цінні природоохоронні території. Відновити їх може бути важче, ніж після бойових дій», – розповідає екологічна активістка Оксана Омельчук.

Дуже показовим є стан Опуцького природного заповідника в Криму, який росіяни перетворили на військовий полігон. Бомбардування, рух техніки, підриви акустичних бомб в морі та висадка десанту під час російських навчань спотворили місцеві приморські, степові, лиманні ділянки.

Екологічна активістка Оксана Омельчук каже, що вибухи снарядів призводять до забруднення територій, а також загибелі великих тварин, бо вони частіше активують міни. Небезпечними є й пожежі, які важко гасити в умовах бойових дій.

За даними звіту WWF, найбільші площі лісів, які опинилися в небезпечній зоні через військові дії, розташовані у Чернігівській (423,5 тис. га), Сумській (287,9 тис. га) та Луганській (205,1 тис. га) областях. В Житомирській, Київській, Харківській областях та Чорнобильській зоні відчуження небезпечні зони сягають 126-165 тис. га. Всього через військові дії, в небезпечній та окупованій зоні опинилися близько 1 849 тис. га лісів.

Заступник міністра зауважує, що обстріли крилатими ракетами, вибухи мін та інших небезпечних предметів спричинили близько 600 пожеж площею 13 тисяч гектарів. Також довкілля сильно страждає через горіння нафтопродуктів, а шкідливі хімічні речовини, потрапляючи в ґрунт, руйнують його.

Яка ситуація із природоохоронними територіями

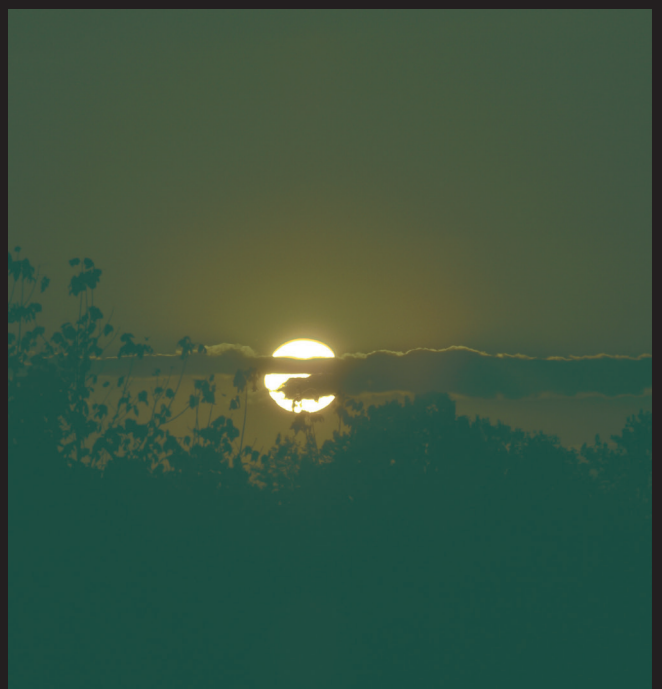
За словами Руслана Гречаника, війна вже вплинула на 812 природоохоронних зон, загальна площа яких становить майже мільйон гектарів або 20% від загальної площі всіх заповідних територій України. Найбільше зазнали шкоди території, які знаходяться під окупацією та ті, на яких проходили бойові дії.

Під загрозою знищення опинились 16 Рамсарських об'єктів (водно-болотні угіддя міжнародного значення), близько 160 територій Смарагдової мережі (мережа природоохоронних територій, створена задля збереження видів, які потребують охорони на загальноєвропейському рівні) та два біосферні заповідники. Частина національних природних парків знаходиться на межі гуманітарної катастрофи.

«Агресор не зважає на природоохоронний статус територій і використовує їх як плацдарм для своїх військових дій», – каже заступник міністра довкілля.

Чиновник називає національні парки, що опинились під окупацією ворога: «Великий Луг» (Запорізька область), «Приазовський» (Запорізька область), «Чарівна Гавань» (Крим), «Меотида» (Донецька область), «Білобережжя Святослава» (Миколаївська область), «Джарилгацький» (Херсонська область), «Нижньодніпровський» (Херсонська область), «Олешківські Піски» (Херсонщина), «Кам'янська січ» (Херсонська область), «Кремінські ліси» (Луганська область) та «Азово-Сиваський» (Херсонщина).

Через війну служби охорони природно-заповідних територій часто не можуть виконувати свої функції, забезпечити належну охорону, збереження рідкісних видів тварин та безпеку своїх співробітників. На межі гуманітарної кризи опинились Чорноморський біосферний заповідник, національні парки «Азово-Сиваський», «Джарилгацький», «Меотида».



Руслан Гречаник розповідає, що міністерство комунікує на рівні керівників із парками та заповідниками, що опинились під окупацією. Зокрема, виплачують заробітну плату працівникам, допомагають матеріально та надають роз'яснення щодо поточних питань. Водночас у березні екологи оголошували збір на допомогу біосферному заповіднику «Асканія-Нова».

«Усі нагальні проблеми щодо утримання колекцій, охорони та збереження природних і штучних екосистем Біосферного заповідника «Асканія-Нова» вирішуються за допомогою благодійних внесків», – повідомляла адміністрація заповідника в липні.

В жовтні бренд української дизайнерки Ясі Хоменко RCR Khomenko виготовив наліпки, які можна наклеїти на одяг праскою, на підтримку заповідника «Асканія-Нова». Прибуток з продажу планують перерахувати на закупівлю кормів для тварин на холодну пору року.

Як проходить розмінування територій

За попередніми оцінками ДСНС близько 170 тисяч квадратних метрів забруднено вибухонебезпечними предметами та мінами.

Це території, окуповані росіянами, а також ділянки, де перебували ворожі війська та проходять бойові дії. Однак, ці цифри є не остаточними.

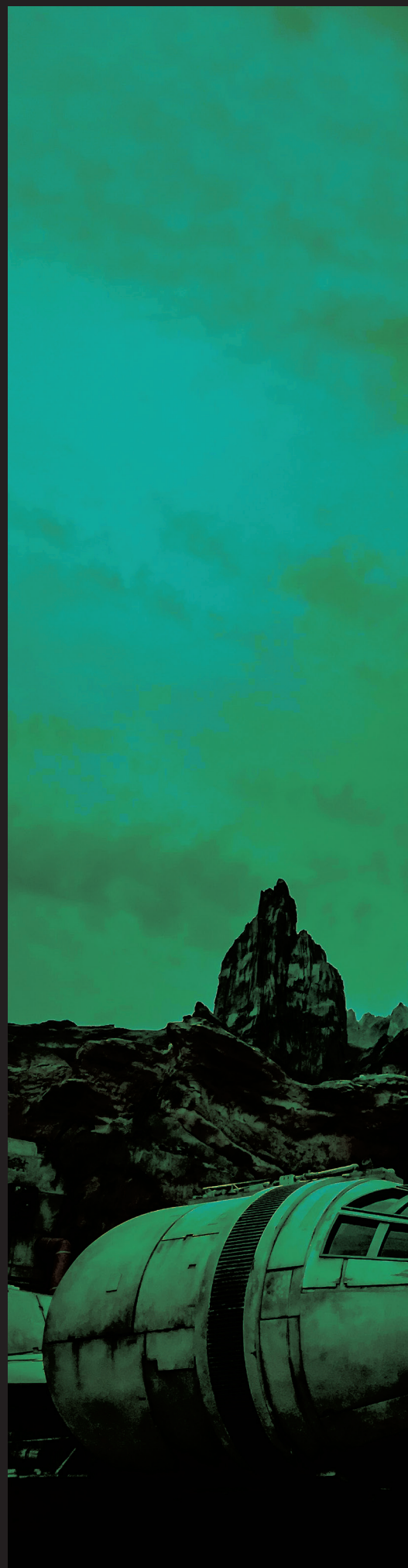
Головний фахівець відділу організації піротехнічних

робіт ДСНС Микола Дідик розповідає, що працівники спершу займаються розмінуванням населених пунктів, щоб допомогти із відновленням життєдіяльності. Оскільки звільнених територій стає все більше, то туди направляються додаткові підрозділи. Тому очищення природних об'єктів уповільнюється, бо робота в лісах, полях більш тривала та складна. Боєприпаси з часом опиняються в ґрунті, а міни можуть бути встановлені під невеликим шаром землі. Восени через опале листя вибухонебезпечні предмети стають ще більш непомітними.

Вздовж всієї лінії зіткнення відбуваються постійні обстріли, що ускладнює виконання завдань працівниками ДСНС. Російські війська використовують системи дистанційного мінування (міни ПОМ-2 та ПОМ-3 з механізмом самоліквідації). Передбачити, коли вони спрацюють, складно. У міни ПОМ-3 також є додатковий сейсмічний датчик цілі, який реагує на кроки людини. Зелені протипіхотні «міни-пелюстки» мають маленьку кількість металу, тому їх складно виявляти за допомогою металодетекторів.

Окрім цього, російські війська у великій кількості застосовують бойові касетні елементи по цивільним об'єктам, що заборонено міжнародними конвенціями.

За інформацією ДСНС, від мін та вибухонебезпечних предметів постраждали 173 людини, серед них 37 працівників ДСНС.





Що буде із відновленням? Екологічна активістка Оксана Омельчук розповідає, що природа може візуально відновитись за декілька десятиліть, якщо їй не заважати. Але наслідки забруднення будуть довго присутні у рослинах та тваринах, що позначатиметься на мутаціях та загальному стані здоров'я. Щоб це подолати, варто збільшувати площі, які охоронятимуться. Адже багатше біорізноманіття допоможе подолати несприятливі фактори.

«Консервація порушених земель та створення нових природоохоронних об'єктів мають стати невіддільними частинами повоєнного відновлення України. Значно довше будемо мати справу з вибухонебезпечними пристроями. Багато з них не лежать на поверхні, а занурені в землю та певну глибину, що може зробити неможливим їх вчасне виявлення. Остаточне очищення може зайняти сотню років», – зауважує представниця «Екодії».

На думку фахівця ДСНС, процес із розмінування триватиме довго. Повоєнний досвід країн на Балканах показує, що це може тривати понад 20 років. В деяких місцях процес розмінування ще досі відбувається. Просто зараз в Україні наклались боєприпаси Першої світової (на західній частині країни), Другої світової та сучасної воєни.

За словами Миколи Дідика, наразі ДСНС активно проводять міжнародне співробітництво щодо розмінування та підвищення

потенціалу піротехнічних підрозділів. Відомство співпрацює із Данською радою зі справ біженців, компанією Halo Trust, організацією «Норвезька народна допомога» та Естонською асоціацією рятувальників. Вони надають обладнання, проводять тренінги за потреби, а також безпосередньо виконують роботи із розмінування. Ключовими донорами у проєктах виступають США, Великобританія, Німеччина, Польща, Естонія та Данія.

На відновлення довкілля треба дуже багато коштів, тому в Міндовкіллі розраховують не лише на підтримку партнерів, а й на відшкодування збитків Росією після міжнародних судів. Україна може стати першою країною у світі, яка отримає репарації за злочини проти довкілля.

«Ми вже долучились до європейської програми Life, яка фінансує проєкти у галузі екології. Це дасть Україні понад п'ять мільярдів євро допомоги. Також подали на конкурс 30 проєктів, якщо вони пройдуть відбір, то отримаємо суттєву міжнародну допомогу», – говорить чиновник.

Після закінчення війни Міністерство планує зробити щонайменше десять національних парків європейського зразка, а також розвинути решту. Хочуть розбудувати туристичну інфраструктуру: створити кемпінги, глемпінги. Також мають намір залучати інвесторів для відновлення національних парків.

Джерело: hmarochos

Україна

ЛЬВІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ

ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

вул. Стрийська, 98, м. Львів, 79026, тел./факс (032) 238-73-83, тел. 238-73-83

E-mail: envir@loda.gov.ua Код ЄДРПОУ 38739037

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

Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля)

Звягінцев Ігор Валерійович

Ідентифікаційний код 3037217754

07301, Київська область, Вишгородський район, м. Вишгород, пл. Шевченка, 3/34

(заявник та його адреса)

28.11.2022

(дата видачі)

03.02-20227189717/2

(номер висновку)

20227189717

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

03.02-20227189717/1 від 28.11.2022

(номер та дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності

«Зміна цільового призначення земельної ділянки із земель сільськогосподарського призначення ((земельна ділянка приватної власності для ведення особистого селянського господарства) на землі промисловості, транспорту, електронних комунікацій, енергетики, оборони та іншого призначення під будівництво адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій»

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», статті 64 Конституції України, статей 121, 20 Закону України «Про правовий режим воєнного стану», Указу Президента України від 24.02.2022 №64 «Про введення воєнного стану в Україні», постанови Кабінету Міністрів України від 28.02.2022 №165 «Деякі питання реалізації прав, свобод і законних інтересів фізичних та юридичних осіб» (зі змінами внесеними постановою Кабінету Міністрів України від 09.03.2022 №233), а саме — планованої діяльності «Зміна цільового призначення земельної ділянки із земель сільськогосподарського призначення (земельна ділянка приватної власності для ведення особистого селянського господарства) на землі промисловості, транспорту, електронних комунікацій, енергетики, оборони та іншого призначення під будівництво адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій» встановлено

Процедура з оцінки впливу на довкілля (далі - ОВД) розпочата 21.07.2022 шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля на веб-сайті Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля, номер справи №20227189717.

Повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, було оприлюднене суб'єктом господарювання в друкованих засобах масової інфор-

мації: «Журнал еспо» від 07.2022 №8 та «Екогазета» від 07.2022 №8; розміщено на дошках оголошень у місцях, які охоплені територією здійснення планованої діяльності (про що свідчить фотофіксація).

3 дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану діяльність до департаменту екології та природних ресурсів Львівської обласної державної адміністрації зауважень та пропозицій до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля від громадськості не надходило.

Звіт з оцінки впливу на довкілля та інші документи, надані суб'єктом господарювання, оприлюднено на веб-сайті Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля 22.09.2022.

Оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля оприлюднено на веб-сайті Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля 22.09.2022.

Оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля, було оприлюднене суб'єктом господарювання в друкованих засобах масової інформації: «Журнал еспо» від 09.2022 №11 та «Екогазета» від 09.2022 №11; розміщено на дошках оголошень у громадських місцях, які охоплені територією здійснення планованої діяльності (про що свідчить фотофіксація).

Згідно Закону України «Про внесення зміни до статті 17 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» щодо

запобігання виникненню і поширенню коронавірусної хвороби (COVID-19)»: тимчасово, на період дії карантину, встановленого Кабінетом Міністрів України на всій території України, до повного його скасування та протягом 30 днів після завершення такого періоду, з метою запобігання поширенню на території України коронавірусної хвороби (COVID-19), громадське обговорення планованої діяльності проводиться виключно у формі надання письмових зауважень і пропозицій (у тому числі в електронному вигляді), про що зазначається у звіті про громадське обговорення. У цей період громадські слухання, передбачені статтею 7 цього Закону, не проводяться і на дати, що припадають на період дії заходів, спрямованих на запобігання і поширенню на території України коронавірусної хвороби (COVID-19), не призначаються.

Під час проведення громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля письмових зауважень та пропозицій (у тому числі в електронному вигляді) до планованої діяльності від громадськості до департаменту екології та природних ресурсів Львівської облдержадміністрації не надходило.

Планована діяльність, тип, основні характеристики та місце провадження.

Планованою діяльністю є зміна цільового призначення земельної ділянки із земель сільськогосподарського призначення (земельна ділянка приватної власності для ведення особистого селянського господарства) на землі промисловості, транспорту, електронних комунікацій, енергетики, оборони та іншого призначення під будівництво адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій.

Планована діяльність із зміни цільового призначення земельної ділянки буде реалізована за адресом: Львівська область, Яворівський район, територія Шегинівської сільської ради (Шегинівська сільська територіальна громада), с. Волиця.

Земельна ділянка знаходиться в північно-західній частині с. Волиця.

Кадастровий номер земельної ділянки, де реалізується планована діяльність: 4622487200:02:000:0282.

Площа земельної ділянки 12 га.

Земельна ділянка має наступні характеристики:

- категорія земель за основним цільовим призначенням – землі сільськогосподарського призначення (код – 100);
- цільове призначення – для ведення особистого селянського господарства, шифр згідно класифікатора видів цільового призначення земельних ділянок – 01.03;
- склад угідь згідно класифікації видів земельних угідь (КВЗУ) – рілля (001.01).

Зі східної сторони територія планованої діяльності межує з незабудованими кварталами житлової садибної забудови.

Із північної сторони територія планованої діяльності межує з землями промисловості.

З західної сторони території планованої діяльності розміщуються землі для будівництва та обслуговування інших будівель громадської забудови.

Територія планованої діяльності прилягає до існуючої місцевої дороги, що сполучає село Волиця і село Мос-тиська Другі.

Площа земельної ділянки обмежена 0,7318 гектарів для ЛЕП 10 кВ, та 0,0518 гектарів для ЛЕМ 35 кВ.

Планована діяльність з зміни цільового призначення земельної ділянки не передбачає виконання підготовчих і будівельних робіт.

Департамент екології та природних ресурсів Львівської обласної державної адміністрації, враховуючи дані, наведені у звіті з оцінки впливу на довкілля та з урахуванням наявної інформації, **вважає допустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене.**

1. Вплив на атмосферне повітря

Планована діяльність з зміни цільового призначення земельної ділянки не впливає на стан повітря, не здійснює забруднення повітря.

При будівництві адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій (буде здійснюватися за окремим проектом), джерелами впливу на атмосферне повітря будуть будівельні машини та автотранспорт, зварювальне обладнання, фарбувальне обладнання. В атмосферне повітря викидаються.

При експлуатації адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій (буде здійснюватися за окремим проектом), на атмосферне повітря будуть впливати викиди відпрацьованих газів автомобілів та тепло генеруючих установок.

2. Вплив на водне середовище

Планована діяльність з зміни цільового призначення земельної ділянки не впливає на стан водних ресурсів.

При реалізації планованої діяльності з зміни цільового призначення земельної ділянки відсутній вплив на водні ресурси, відсутній скид стічних вод/забруднюючих речовин в водні об'єкти.

При будівництві адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій (буде здійснюватися за окремим проектом), вплив на водні ресурси не очікуються, скид стічних вод не здійснюватиметься.

При експлуатації адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій (буде здійснюватися за окремим проектом), буде здійснюватися:

- скид дощових та талих вод (стічні води), після очистки на локальних очисних спорудах, до поверхневих водних об'єктів через існуючий дренажний/водовідвідний канал (уточняється при розробці робочого проекту кількість та вид скиду);

- скид дренажних вод до поверхневих водних об'єктів через існуючий/водовідвідний канал (уточняється при

розробці робочого проекту кількість та вид скиду, необхідність очистки дренажних вод на локальних очисних спорудах).

3. Вплив на ґрунти

Планована діяльність з зміни цільового призначення земельної ділянки не призводить до забруднення ґрунту та надр.

При будівництві адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій (буде здійснюватися за окремим проектом), вплив на ґрунт при роботі будівельної техніки в межах допустимого (через зняття родючого шару ґрунту), вплив на надра не очікується.

При будівництві не передбачається застосування техніки та технологій, що можуть вплинути на геологічне середовище та надра.

При експлуатації адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій (буде здійснюватися за окремим проектом), вплив на надра та ґрунт не очікується.

Незначний обсяг викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не вплине на стан та якість ґрунтів, на прилеглий території. Діяльність з експлуатації адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій не позначиться на характеристиці гумусового складу, механічних і водно-фізичних властивостях ґрунтів, ландшафтно-геохімічних бар'єрах, родючості і ступенях деградації ґрунтів на прилеглий території.

4. Шумове, вібраційне, світлове, теплове та радіаційне забруднення, а також випромінювання

Планована діяльність з зміни цільового призначення земельної ділянки не є джерелом шуму та/або вібрації.

При будівництві та експлуатації адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій (не є планованою діяльністю, здійснюється за окремим проектом), джерелом шуму буде: будівельна техніка; автотранспорт; залізничний транспорт (уточнюється робочим проектом).

Планована діяльність із зміни цільового призначення земельної ділянки не є джерелом радіаційного, світлового, теплового забруднення, випромінювання.

5. Характеристика відходів та обсяги утворення

Планована діяльність з зміни цільового призначення земельної ділянки не призводить до утворення відходів.

При будівництві адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій (буде здійснюватися за окремим проектом), можуть утворюватися відходи:

- тверді побутові відходи (7720.3.1.01. Відходи комунальні), клас небезпеки IV;
- рідкі відходи з біотуалету (7720.3.1.02. Шлам септиків), клас небезпеки IV;
- металобрухт (7710.3.1.08. Брухт чорних металів

дрібний інший), клас небезпеки IV;

- будівельні відходи (4510.1.3.10. Матеріали та вироби будівельні ізоляційні, у т. ч. картони, полотна, мати, плити, зіпсовані, забруднені або неідентифіковані. Їх залишки, які не можуть бути використані за призначенням), клас небезпеки IV;

- відходи бетону (1110.1.2.03. Розчин цементний зіпсований, забруднений або неідентифікований, його залишки, які не можуть бути використані за призначенням), клас небезпеки IV;

- відходи електричних кабелів (3110.3.1.01 Проводи ізолювані та кабелі некондиційні /відходи електричних кабелів). Кількість та вид відходів уточняться при розробці робочого проекту. При експлуатації адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій (не є планованою діяльністю, здійснюється за окремим проектом).

При експлуатації адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій (буде здійснюватися за окремим проектом), можуть утворюватися відходи:

- тверді побутові відходи (7720.3.1.01. Відходи комунальні), клас небезпеки IV;
- рідкі відходи з септику (7720.3.1.02. Шлам септиків), клас небезпеки IV;
- відходи локальних очисних споруд.

Кількість та вид відходів, поводження з відходами уточниться після при розробці робочого проекту.

6. Вплив на флору, фауну та біорізноманіття

Планована діяльність реалізується за межами об'єктів ПЗФ та екомережі Територія планованої діяльності не відноситься до територій, зарезервованих для наступного заповідання. Територія планованої діяльності достатньо віддалена від об'єктів Смарагдової мережі.

Згідно даних наведених у Звіті, об'єкти тваринного та рослинного світів, які віднесені до Червоної книги України, регіонально рідкісних та рідкісних і таких, що перебувають під загрозою зникнення типових природних рослинних угруповань занесених до Зеленої книги України на території планованої діяльності не виявлені.

Природні ландшафти місцевості планованої діяльності значною мірою антропогенно трансформовані, напрямок господарської діяльності району - аграрно-індустріальний. Непокриті лісом ділянки території переважно розорані. Можливість появи рідкісних видів тварин у міграційних скупченнях на території відсутня, внаслідок невеликих розмірів площі, високого рівня антропогенного впливу на територію.

Планована діяльність з зміни цільового використання земельної ділянки не вплине на стан біорізноманіття. Використання біорізноманіття при реалізації планованої діяльності не передбачено

7. Вплив на клімат і мікроклімат (у тому числі зміна

клімату та викиди парникових газів)

Особливості кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, відсутні.

Змін мікроклімату в результаті планованої діяльності не очікується.

8. Вплив на соціальне середовище та на стан здоров'я населення

Планована діяльність спрямована на здійснення заходів, що забезпечать будівництво об'єкту, який покращить логістику переміщення товарів та продукції між країнами Євросоюзу та Україною, сприятиме забезпеченню країни необхідними товарами та продукцією. Планована діяльність спрямована на здійснення заходів, що забезпечать будівництво об'єкту, який сприятиме збільшенню кількості робочих місць.

Реалізація планованої діяльності не вплине на доступ місцевого населення до природних ресурсів. Реалізація планованої діяльності матиме позитивний вплив на стан соціально-економічних умов населення.

9. Вплив на матеріальні об'єкти, включаючи архітектурну та культурну спадщину

Об'єкти архітектурної, археологічної та культурної спадщини в районі розташування бурового майданчика відсутні.

На матеріальні об'єкти, включаючи архітектурну, археологічну та культурну спадщину негативних впливів не передбачається.

10. Вплив на навколишнє техногенне середовище

Планованою діяльністю вплив на техногенне середовище не передбачено.

На території планованої діяльності відсутні елементи техногенного середовища.

11. Кумулятивний вплив

Негативний кумулятивний вплив в процесі спорудження та експлуатації свердловини на довкілля не очікується.

На підставі наведених у Звіті з ОВД оцінок впливів на компоненти довкілля (ґрунти та земельні ресурси, атмосферне повітря, водне середовище, рослинний і тваринний світ, природно-заповідний фонд, клімат і мікроклімат, соціальне та техногенне середовище) сукупний вплив планованої діяльності є допустимим;

Даним Звітом з ОВД, а отже і процедурою оцінки впливу на довкілля не оцінювалась планова діяльність будівництва адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій.

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

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

провадження планованої діяльності, а саме:

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

- здійснювати планову діяльність 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;

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

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

- розробити та виконувати заходи з метою виключення виникнення забруднення ґрунту;

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

- вживати заходи із недопущення попадання відходів у ґрунт;

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

- реалізовувати заходи, визначені у Звіті з ОВД, для виключення виникнення забруднення ґрунту;

- 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;

- плановану діяльність здійснювати відповідно до Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19 червня 1996 р. № 173, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 24 липня 1996 р. № 379/1404;

- забезпечити здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля щодо планової діяльності з будівництва адміністративно-побутових та складських приміщень і залізничних під'їзних колій.

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

- передбачити наявність чіткого регламенту та необхідної кількості засобів на випадок виникнення необхідності оперативної ліквідації будь-якої аварійної ситуації (з метою мінімізації можливого негативного впливу на довкілля);

- при виникненні аварійних та нештатних ситуацій характеристики кількісного та якісного впливу на компоненти довкілля, компенсаційні заходи визначати у порядку, встановленому законодавством.

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

Підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля відсутні.

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

Своєчасна та в повному обсязі сплата екологічного податку, рентної плати;

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;
- здійснювати організаційні, економічні, екологічні та інші заходи, спрямовані на раціональне використання та охорону земель, їх захист від шкідливого антропогенного впливу;
- утримувати в належному стані дорожнє покриття та своєчасно проводити ремонт з метою зменшення інфільтрації забруднених нафтопродуктами поверхневих стічних вод у ґрунти та ґрунтові води,
- забезпечити екологічну безпеку, раціональне використання природних ресурсів, додержання вимог природоохоронного законодавства.

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

- здійснити моніторинг показників забруднюючих речовин ґрунтів на земельній ділянці - перед початком та після проведення планових робіт.
- під час аварійних ситуацій та після їх ліквідації проводити контроль за станом атмосферного повітря, ґрунтів, якістю підземних вод.

Про результати моніторингу повідомляти Департамент екології та природних ресурсів Львівської облдержадміністрації та Державну екологічну інспекцію у Львівській об-

ласті протягом місяця, наступного за звітним роком.

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

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

Висновок з оцінки впливу на довкілля є обов'язковим до виконання.

Екологічні умови, передбачені у цьому висновку, є обов'язковими.

Здійснити додаткову оцінку впливу на довкілля щодо планової діяльності з будівництва залізничних під'їзних колій.

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

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

Начальник відділу оцінки впливу на довкілля та стратегічної екологічної оцінки (керівник структурного підрозділу з оцінки впливу на довкілля уповноваженого органу)

Н.Л. СОРОКА

Заступник директора департаменту - начальник управління регулювання та природокористування та моніторингу (керівник уповноваженого територіального/заступник керівника уповноваженого центрального органу)

Г.В. БАШТА

Тохмура картина стану океану: майже вся риба в Новій Зеландії отруєна мікропластиком

Згідно зі звітом уряду Нової Зеландії, кожна третя з чотирьох риб отруєна мікропластиком, величезна частина місцевих морських птахів знаходиться під загрозою зникнення, а потеплілі океани стають непридатними для проживання місцевих видів.

Міністерством охорони навколишнього середовища було встановлено, що 90% місцевих морських птахів, 82% місцевих куликів, 81% оцінених видів морських безхребетних і 22% видів морських ссавців класифіковані як такі, що знаходяться під загрозою зникнення.

"— Стан наших океанів погіршується загрозливими темпами, і ми ризикуємо назавжди втратити дорогоцінні місця проживання, — заявила представник Партії зелених Ежені Сейдж."

Міністр навколишнього середовища Девід Паркер вказав на план скорочення викидів, заборону на одноразові пластикові пакети та плани управління прісною водою щодо зниження навантаження на екологію океану.

Джерело: theguardian

Проблеми з екологією в Україні, про які забули у 2022 році

2022 виявився для України досить критичним, щоб повністю віддатися вирішенню екологічних проблем. Впевнені, що насіння в кишенях обов'язково проросте, але не варто забувати і про актуальні проблеми навколишнього середовища.

Недоліків екології в Україні достатньо. Виділимо найбільш критичні:

- опустелювання місцевості;
- надмірна вирубка лісу;
- втрата родючої землі;
- забруднення пластиком;
- забруднення води.

Пластикових відходів забагато, але спеціальних місць переробки, на жаль, немає. Зі строком розкладання в 400 років із катастрофою доведеться розбиратися ще правнукам, а може ще й їхнім дітям, оскільки щосекунди з'являється ще приблизно 15 тис. одиниць різної пластикової упаковки.

Україна не згодна з таким станом речей, тому зовсім недавно вийшов закон, який забороняє певні види поліетиленової продукції, а також використання кульок, що оксорозкладаються. Можна сміливо сказати, що це дало поштовх масовому виробництву пакетів з біорозкладаємими матеріалів. Деградують вони набагато швидше і навіть доступні для компостування будинку.

Проблеми в Україні, спричинені пластиком
Забруднення довкілля розберемо на простих прикладах:

Втрата родючих земель.

Існують пакети, що оксорозкладаються, в екологічності яких нас намагалися переконати раніше. Насправді, це звичайний поліетиленовий кульок, до якого доданий спеціальний компонент для прискорення розкладання.

Проблема в тому, що синтетичний матеріал розпадається на мікроскопічний пластик, що осідає у землі і, як наслідок, накопичується у нас. Від цього з'являються різні захворювання, включаючи онко.

Забруднення води.

Оскільки грамотна переробка пластику відсутня, матеріал лежить на дні морів, на поверхні річок, отруюючи флору та фауну. Вчені роблять невтішні прогнози: якщо на ситуацію не вплинути, то за тридцять років синтетичних відходів стане більше, ніж риб у всіх океанах.

Порушено екосистему Азовського моря.

Зазначимо, що пластик у цьому випадку не є основною проблемою, але досить суттєвою.

Збільшення відходів із пластику.

Так як правильне сортування сміття не підтримується масово, з'являються екологічні катастрофи. На щастя, уряд України запровадив заборону на деякі види пластикової упаковки. Споживачам і виробникам необхідно зрозуміти, наскільки біорозкладні пакети ефективні у боротьбі.

Еко пакети, як найкраща сучасна упаковка

Утилізація пластику, продовження життя подібної продукції – це перші кроки до вирішення неконтрольованого зростання пластикових відходів. Біо пакети виготовляються з натуральних матеріалів – картопляного або кукурудзяного крохмалю, тому й розкладаються на природні компоненти. Вони не несуть непоправної шкоди навколишньому середовищу, та й переробка пластику в цьому випадку набагато простіше.

Джерело: odessa-life





Засновник -
**Товариство з обмеженою відповідальністю
«ЖУРНАЛ-ЕСПО»**

Видавельц:
Асоціація «Експерти з оцінки впливу на довкілля»
Гол. редактор Корнієнко Ірина Анатоліївна
Відповідальний за випуск Корнієнко Ірина Анатоліївна
Видання виходить кожен місяць за наявності матеріалів.

Адреса редакції: Київ вул. Воздвиженська, 42, оф. 1;
тел.: 0670055440, espojurnal@gmail.com
Свідоцтво про реєстрацію засобу масової інформації
КВ23490-13330P від 3.08.2018 р.
Журнал не завжди поділяє позицію
авторів публікації.
Видання розповсюджуються безкоштовно

За достовірність інформації несуть відповідальність автори
публікацій та рекламодавці.
Віддруковано ФОП Шуренко Валерія Миколаївна
Наклад 3000 прим.
Замовлення 140,6
Дата виходу в світ
29 листопада 2022 року