

Міжнародна портова компанія почала розробляти план декарбонізації

Три термінали компанії вже сертифіковані як вуглецево-нейтральні

Глобальна компанія з управління портами International Container Terminal Services (ICTSI) запустила ініціативу з протидії зміні клімату, яка передбачає розробку комплексної дорожньої карти декарбонізації для всіх портів ICTSI.

Цільові показники для викидів Scope 1 та 2 будуть розроблені до кінця 2023 року, повідомляє Hellenic Shipping News Worldwide.

Як відомо, Scope 1 охоплює прямі викиди компанії, Scope 2 – непрямі викиди від виробництва електроенергії, а Scope 3 – інші непрямі викиди, на які компанія безпосередньо не впливає і які пов'язані з придбаними товарами та послугами.

В матеріалі розповіли, що ICTSI також планує знизити викиди Scope 3. Для цього до 2025 року компанія проведе облік викидів у ланцюжку створення вартості та оновить попередні цілі.

«Із запуском нашої ініціативи з питань зміни клімату ми демонструємо нашу прихильність до сталого майбутнього. Декарбонізуючи нашу діяльність та вирішуючи проблеми зміни клімату, ICTSI прагне зробити значний внесок у глобальні зусилля, спрямовані на створення більш зеленого та сталого світу», – сказав виконавчий віцепрезидент ICTSI Крістіан Гонсалес.

Зазначається, що для розробки стратегії декарбонізації ICTSI призначив внутрішню команду та залучив міжнародні консалтингові компанії. Це дозволить:

- встановити базовий рівень викидів парникових газів;
- розробити плани скорочення викидів;
- визначити цілі та створити основу для моніторингу ефективності.

В матеріалі підкреслили, що ICTSI підтримує принципи екологічно відповідального та сталого управління.

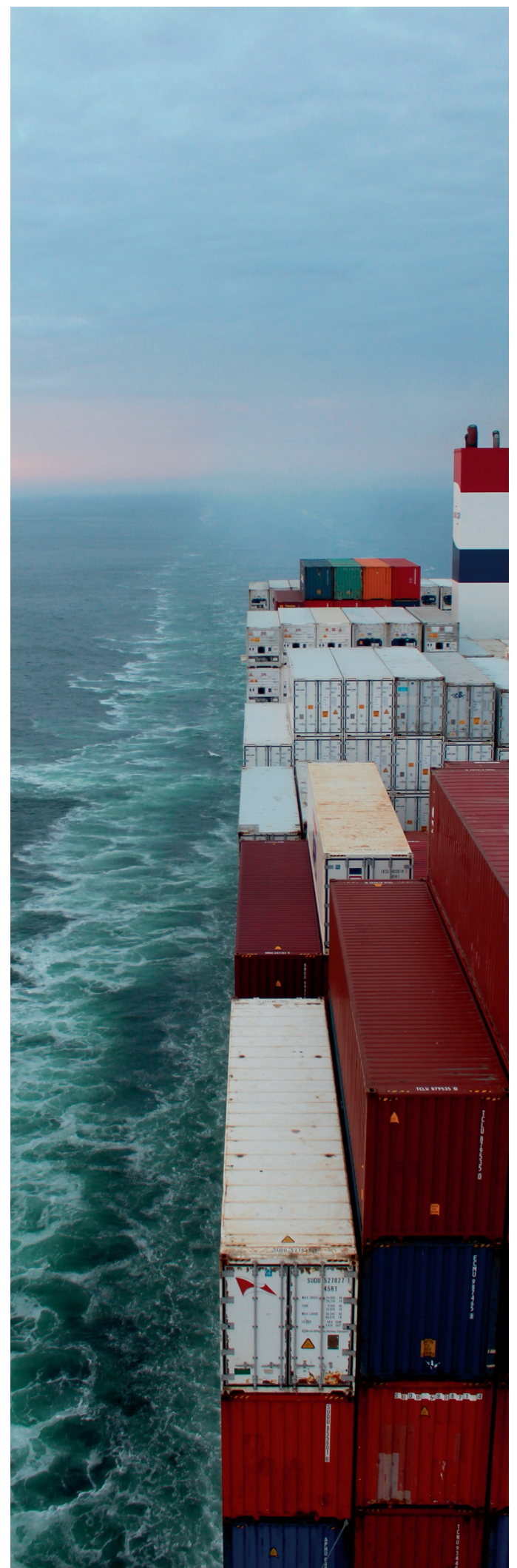
Компанія активно впроваджує заходи, спрямовані на:

- підвищення енерго- та ресурсоефективності;
- зниження викидів.

В матеріалі додали, що три термінали компанії у Еквадорі, Мексиці та Бразилії були сертифіковані як вуглецево-нейтральні.

Нагадаємо, у березні 2023 року країни ЄС досягли попередньої домовленості щодо скорочення викидів парникових газів у галузі морського транспорту.

Джерело: Hellenic Shipping News Worldwide



У Балтійському морі побудують потужну вітрову електростанцію

Вартість BEC Baltic Eagle сягає близько \$1,52 мільярда

У водах Німеччини в Балтійському морі побудують вітрову електростанцію Baltic Eagle з 50 турбін з потужністю 476 МВт.

Для цього іспанська компанія Iberdrola підписала ексклюзивну угоду з компанією Masdar (OAE), передає Reuters.

Зазначається, що проект є частиною стратегії Iberdrola з продажу передових проєктів з відновлюваної енергетики для залучення грошових коштів, необхідних для фінансування її інвестиційного плану вартістю €47 мільярдів. Mubadala може придбати у проєкті частку до 49%.

В матеріалі підкреслили, що вартість Baltic Eagle сягає близько \$1,52 мільярда. Основними кандидатами, які борються за пакет ак-

цій, були Masdar, швейцарський фонд EIP і австралійський підрозділ зелених інвестицій Macquarie – GIG, що займається управлінням активами.

Нагадаємо, у Чорному морі в Болгарії 16 європейських компаній запустили проєкт Black sea FLoating Offshore Wind (BLOW), в рамках якого побудують плавучу вітрову електростанцію з потужністю 5 МВт.

Як повідомлялося раніше, у Великій Британії встановили останню 114 вітрову турбину на вітровій електростанції Сігрін. BEC стане найбільшою офшорною вітроелектростанцією Шотландії та найглибшою у світі установкою з фіксованим дном.

Джерело: Reuters

В Україні розробили план реалізації оновленого Національно визначеного внеску

Україна має зробити свій внесок до глобальної боротьби зі зміною клімату

Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів опублікувало доопрацьований проєкт розпорядження Кабінету міністрів «Про схвалення плану заходів з реалізації Оновленого Національно визначеного внеску України до Паризької угоди на період до 2030 року».

Документ визначає ключові заходи, що сприятимуть скороченню викидів парникових газів для досягнення вуглецево-нейтральної економіки до 2060 року, повідомляє Міндовкілля.

Зазначається, що проєкт розпорядження стимулюватиме виконання євроінтеграційних зобов'язань України у сфері охорони навколишнього природного середовища. Документ містить ключові заходи щодо:

- виробництва електричної та теплової енергії;
- постачання енергоресурсів;
- промисловості;
- транспорту;
- будівель;
- сільського господарства;
- відходів;
- лісокористування, змін в землекористуванні та лісовому господарстві;
- науки, досліджень та технологій.

В пояснювальній записці підкреслили, що повоєнна відбудова України повинна базуватись не лише на відновленні зруйнованого, але й з урахуванням кліматичних цілей, зеленого переходу та переходу до сталої економіки. Україна, як кандидат у члени ЄС, має наблизити своє правове регулювання до європейського, посилити конкурентоспроможність та енергетичну незалежність. А також зробити свій внесок до глобальної боротьби зі зміною клімату та сприяти виконанню кліматичних зобов'язань.

Зауваження та пропозиції щодо документа можна надсилати протягом місяця, тобто до 3 серпня, на:

- електронну адресу info@merg.gov.ua;
- адресу Міндовкілля: м. Київ, вул. Митрополита Василя Липківського, 35.

Нагадаємо, Україна до кінця 2022 року мала затвердити план заходів з реалізації другого Національно визначеного внеску до Паризької угоди та створити кліматичний фонд.

Як повідомлялося раніше, у липні 2021 року Кабінет міністрів схвалив оновлений Національно визначений внесок України до Паризької кліматичної угоди, який передбачав зменшення викидів парникових газів до 35% від рівня 1990 року.

Джерело: Міндовкілля

Уряд затвердив правила управління відходами в областях

Це стане основою верхньорівневого загальнонаціонального плану

Кабінет міністрів затвердив Порядок розроблення регіональних планів управління відходами, який встановлює єдині підходи до стратегічного планування управління відходами в областях.

Це стало черговим кроком для реалізації смітцевої реформи в Україні, повідомляє Урядовий портал.

Міністр захисту довкілля та природних ресурсів Руслан Стрілець підкреслив, що для впровадження такої реформи на початкових етапах важливо визначити найбільш оптимальні моделі управління відходами для кожного регіону. Вони мають охоплювати реальні потреби, необхідну інфраструктуру, технології та методи.

“Таке планування ляже в основу верхньорівневого загальнонаціонального плану. Це є однією із вимог рамкового закону 2320-ІХ, який набуде чинності вже 9 липня цього року», – сказав він.

Зазначається, що уряд прийняв ще одне важливе рішення для великої реформи у сфері довкілля, а саме Порядок ведення Державного реєстру спеціальних дозволів на користування надрами.

“Ми вже фактично на фінішній прямій у нормативному забезпеченні реформи надрокористування в Україні. Наразі переводимо адміністрування спецдозволів в цифрову площину”, – йдеться у повідомленні.

Стрілець підкреслив, що це дозволить українцям отримувати достовірну інформацію про природні ресурси в єдиному Реєстрі. Зокрема щодо кожного бенефіціара, власника дозволу та земельної ділянки.

Окрім того, інвестори матимуть безоплатний та вільний доступ до всієї геологічної ін-

формації та отримувати дозвільні документи без зайвої бюрократії.

Він зазначив, що спрощення адміністративних процесів підвищить інвестиційну привабливість галузі та раціональне використання природних ресурсів.

Нагадаємо, в Україні запустили онлайн-видачу спецдозволів в електронному кабінеті надрокористувача на платформі “ЕкоСистема”.

Електронний кабінет дозволить підприємствам отримати низку переваг

В електронному кабінеті суб'єкти господарювання вже можуть:

- подавати заяви та документи в електронній формі для отримання дозволу на користування надрами, продовження строку його дії чи внесення змін до нього;
- вносити зміни до угоди про умови користування надрами;
- ініціювати ділянки надр для виставлення на електронні торги;
- подавати заяви та документи для реєстрації артезіанських свердловин.

Робота в е-кабінеті дозволить підприємствам:

- скоротити строк від подання заяви до отримання бланка;
- уникнути допущення технічних помилок, а отже мінімізувати кількість відмов;
- переглядати журнал всіх дій щодо поданих й отриманих документів з датами та часом їх відправлення та отримання відповідей.

Як повідомлялося раніше, Кабінет міністрів затвердив порядок управління побутовими відходами в особливих умовах, зокрема в зонах активних бойових дій, під час ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій техногенного, природного або воєнного характеру.

Джерело: Урядовий портал

Каналізація не альтернатива смітника: як вологі серветки спричиняють аварійні пориви

Окрім туалетного паперу в унітаз не можна нічого кидати

Комунальники закликали українців не викидати в каналізаційну мережу вологі серветки, ватні диски та предмети гігієни, адже вони утворюють затори.

Це призводить до аварійних поривів та шкодить роботі очисних споруд, повідомляє ПрАТ «АК «Київводоканал».

Зазначається, що каналізаційні трубопроводи не призначені для транспортування та утилізації побутового сміття. До них не має потрапляти нічого, окрім продуктів життєдіяльності, туалетного паперу та води, якою все це змивається. Навіть залишки їжі та жир, які потрапляють до каналізації під час миття посуду, спричиняють засмічення труб та затори.

“Особливо небезпечними утворювачами заторів і водночас найбільш популярними кандидатами на змив залишаються вологі серветки, ватні диски, вушні палички, прокладки та підгузки”, – наголосили комунальники.

Вони пояснили, що туалетний папір, на відміну від вологих серветок, у мережі подрібнюється та розчиняється, що не шкодить її роботі. Однак синтетичні матеріали лише збільшуються в об’ємі.

Зазначається, що викинута в унітаз серветка може спричинити затори:

- у внутрішньобудинкових трубах;
- у міській каналізаційній мережі, де зустрінеється з аналогічним сміттям;

Комунальники підкреслили, що у 2022 році вони ліквідували 11 тисяч таких заторів. Якби містяни дотримувалися правил, у “Київводоканалі” могли б спрямувати ці ресурси на реконструкцію та модернізацію об’єктів.

- на Бортницькій станції аерації.

В повідомленні розповіли, що БСА – єдині очисні споруди міста, де усі стоки проходять декілька етапів очистки перш ніж повернутися в річку. На першому етапі стоки очищають від твердого сміття механічними греблями. Однак обладнання не розраховано на таку кількість відходів, тому співробітникам доводиться вручну діставати 5-6 тонн сміття, а після злив – понад 10 тонн.

Зазначається, що таке сміття з БСА відправляють на спалювання на завод «Енергія». Однак в маленьких населених пунктах, де немає якісних очисних споруд, кинуте в унітаз сміття може в кінці свого шляху опинитись безпосередньо у водоймі, де ризиком буде отруювати довкілля. Окрім того, його можуть з’їсти тварини, від чого неминучо загинуть.

“Висновок один: окрім туалетного паперу в унітаз не можна кидати нічого”, – наголосили комунальники.

Вони додали, що застиглу масу жиру та сміття, що в каналізації ущільнюється в один великий згусток, називають жирберг (англ. Fatberg). Найбільший жирберг вагою 15 тонн знайшли у водостоках Лондона. Він мав розмір автобуса та складався з жиру та вологих серветок.

Нагадаємо, вологі серветки не розкладаються та не піддаються компостуванню, через що їх дуже складно переробляти. Вчені стверджують, що вони не сприяють знезараженню, не здатні повністю очистити поверхню шкіри та при неправильному використанні сприяють істотному поширенню бактерій.

Як повідомлялося раніше, у серпні 2021 року у Києві через аварію на каналізації в районі бульвару Лесі Українки тонни нечистот потрапили до річки Дніпро.

Джерело: Київводоканал

В Україні порушили питання високих податків для заповідників

Деякі нацпарки вже заборгували мільйони гривень

Парламентський Комітет з питань екологічної політики та природокористування провів нараду з профільними відомствами щодо зменшення фінансового тягаря на об’єкти природно-заповідного фонду та буде розробляти компромісний варіант податкових змін.

Наразі ставка земельного податку для лісового фонду не перевищує 0,1% від їхньої нормативно-грошової оцінки, а для заповідних об’єктів він у 50 разів більший, тобто до 5%, повідомляє громадський діяч Микола Турик у Facebook.

Він розповів, що екокомітет провів нараду з представниками Міністерства фінансів та Державної фіскальної служби, за підтримки Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів.

Турик пояснив, що Податковий кодекс передбачає, що місцеві ради вирішують питання, щодо встановлення податку, зокрема земельного. “Через такі рішення деяких місцевих рад, нацпарки вже заборгували місцевим бюджетам мільйони гривень”, – підкреслив він, додавши, що такий підхід є несправедливим.

Зазначається, що раніше Міндовкілля розробляло зміни до законодавства, щоб врегулювати це питання. Проте Мінфін не підтримав зменшення податків для державних неприбуткових установ, яким є нацпарки та інші об’єкти ПЗФ.

Джерело: ecopolitic

У 2022 році у світі вирубували 11 футбольних полів лісів щохвилини

У 2022 році тропіки втратили на 10% більше первинних тропічних лісів, ніж у 2021

Дослідники з Університету Меріленда встановили, що у 2022 році у світі вирубували близько 11 футбольних полів лісів щохвилини, а загальна площа сягнула розмірів Швейцарії, тобто понад 4 мільйонів гектарів

Це вивільнило кількість вуглекислого газу, еквівалентну річним викидам викопного палива в Індії, повідомляє BBC.

Зазначається, що найбільшу кількість лісів знищили у Бразилії.

В матеріалі розповіли, що така тенденція не відповідає Глазговській декларації, яку підписали понад 100 країн на кліматичному саміті COP26 у 2021 році.

Підписанти зобов’язалися разом зупинити втрату лісів і деградацію земель до 2030 року.

В BBC підкреслили, що в Індонезії різко скоротили вирубку лісів.

Це означає, що тенденцію можна змінити. Адже втрати первинних тропічних (старих)

лісів вважаються особливо критичними для стримування глобального потепління та втрати біорізноманіття.

Зазначається, що тропічні ліси Бразилії, Демократичної Республіки Конго та Індонезії поглинають величезну кількість парникових газів.

Розчищаючи або спалюючи ці старі ліси, накопичений вуглець потрапляє в атмосферу, що підвищує температуру у усьому світі.

А ці втрати не можна замінити посадкою нових дерев, оскільки ці ліси розвивалися протягом тривалого періоду.

Дослідження показало, що у 2022 році тропіки втратили на 10% більше первинних тропічних лісів, ніж у 2021. Бразилія домінує у втратах первинних тропічних лісів, які у 2022 році зросли на понад 14%.

В матеріалі підкреслили, що методика підрахунку втрати лісів не враховувала природні пожежі, загибель дерев від хвороб та шкідників тощо.

Нагадаємо, Європарламент ухвалив закон, який зобов’язує компанії гарантувати, що їхня продукція, на ринках ЄС, не призвела до вирубки та деградації лісів після 31 грудня 2020 року. Встановлюється певний відсоток перевірок для компаній в залежності від рівня ризику в країні. Зазначається, що Європарламент розширив визначення поняття деградації лісів. Відтепер воно охоплює перетворення первинних лісів або лісів, що відновлюються природним шляхом, у лісові плантації чи інші лісисті землі.

Як повідомлялося раніше, за 2021-й рік Земля переважно внаслідок вирубування та пожеж утратила 11,1 млн гектарів тропічних лісів.

Джерело: BBC

ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ
КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ВІЙСЬКОВОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ
вул. Басейна, 1/2А, м. Київ, 01004; тел. (044) 279-01-58; fax (044) 234-96-15;
ел. пошта: dep_eco@koda.gov.ua; Код ЄДРПОУ 38750794

Товариство з обмеженою відповідальністю «ШЛЯХОВИК-97»

Код ЄДРПОУ 03446334

65120, Одеська обл., Одеський р-н, смт Авангард, вул. Базова, буд. 12
(заявник та його адреса)

04.07.2023

(дата видачі)

05.1-10/224

(номер висновку)

20211118909

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

05.2-18/226 від 28.06.2023

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

**ВИСНОВОК
з оцінки впливу на довкілля**

За результатами оцінки впливу на довкілля, здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» планованої діяльності ТОВ «ШЛЯХОВИК-97», а саме «Виробництво асфальтобетонної суміші на АБЗ «Marini Top Tower 3000» продуктивністю 240 т/год» встановлено, що:

- процедура оцінки впливу на довкілля розпочата 15.11.2021 року шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (далі - Реєстр);

- повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, було опубліковано у газеті «КП в Україні» від 11.11.2021 року № 45/43 (6107) та у Національному інформаційному бюлетені оцінки впливу на довкілля від 12.11.2021 року № 45(158), а також розміщено на дошках оголошень;

- звіт з оцінки впливу на довкілля та оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля оприлюднено в Реєстрі 24.05.2023 року;

- оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля було опубліковано у Еко газеті «Акцент» травень 2023 року № 8 та у Еко журналі «Акцент» від 23.05.2023 року № 8, а також розміщено на дошках оголошень;

- звіт з оцінки впливу на довкілля було розміщено у приміщенні департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації за адресою: 01004, м.Київ, вул. Басейна 1/2-А; в адміністративному приміщенні Березанської міської ради Київської області, за адресою: 07541, Київська обл., Броварський р-н, м. Березань, вул. Героїв Небесної Сотні, 1; на території провадження діяльності ТОВ «ШЛЯХОВИК-97» за адресою: 07540, Київська обл., Броварський р-н, м. Березань, вул. Київський шлях, 21.

Врахування пропозицій та зауважень, що надходили протягом громадських обговорень, відображено у звіті про громадське обговорення, що є невід'ємною частиною цього висновку.

Планована діяльність, тип, основні характеристики та місце провадження планованої діяльності Планованою діяльністю є виробництво асфальтобетонної суміші на АБЗ «Marini Top Tower 3000» продуктивністю 240 т/год, що знаходиться за адресою: 07540, Київська область, Броварський р-н, місто Березань, вул. Київський шлях, 21.

Діяльність ТОВ «ШЛЯХОВИК-97» здійснюється в межах земельної ділянки з кадастровим номером 3210400000:05:013:0008, площею 4,0707 га, цільовим призначенням 12.04 - для розміщення та експлуатації будівель і споруд автомобільного транспорту та дорожнього господарства, що перебуває в державній власності.

Промисловий майданчик ТОВ «ШЛЯХОВИК-97» межує із:

- Північ - земельна ділянка комунальної власності для розміщення та експлуатації основних, підсобних і допоміжних будівель та споруд будівельних організацій та підприємств;

- Південь - автомобільна дорога М-03;

- Захід - лісовий масив;

- Схід - лісовий масив.

АБЗ «Marini Top Tower 3000» являє собою набір пересувного модульного збірно-розбірної обладнання, що встановлюється без закладання капітального фундаменту. Облаштування обладнання асфальтного заводу «Marini Top Tower 3000» не потребує проведення будівельних робіт.

АБЗ «Marini Top Tower 3000» представляє собою цілісний функціональний комплекс по виробництву асфальту шляхом підготовки та змішування інертних матеріалів (відсіву фр. 0-5 мм, щебеню фр. 5-10 мм, 10-20 мм, 20-40 мм),бітуму та мінеральних добавок. В технологічному процесі для виготовлення продукції також використовується дизельне паливо для спалювання в пальниках для підігріву сировинних матеріалів. Для отримання високоякісних бітумних матеріалів на підприємстві застосовується спеціальна установка для модифікації бітуму за допомогою полімерних добавок.

На території підприємства розміщено такі відділення виробництва та приміщення:

- адміністративний будинок;
- лабораторія;
- склад;
- склад інертних матеріалів;
- установка по виготовленню асфальту;
- промисловий майданчик;
- автозаправний пункт.

На підприємство вся сировина надходить вантажним автомобільним транспортом. Інертні матеріали зберігаються на відкритому майданчику.

Режим роботи устаткування АБЗ: 2880 годин/рік (240 діб по 12 годин роботи). Виробнича потужність підприємства по виготовленню асфальтобетону - 400 тис. т/рік.

Експлуатація асфальтозмішувальної установки «Marini Top Tower 3000» відбувається в комплектації збірних блоків: агрегат живлення (приймальні бункери дозаторів - 5 од.), стрічковий та похилий транспортери для подачі інертних матеріалів в сушильний барабан, сушильний барабан (оснащений пальником на дизельному паливі), елеватор гарячих матеріалів, грохот, гарячий бункер, система зважування, система подачі бітуму, вузол змішування, фільтрувально-вентиляційний пристрій очищення газопилової суміші (система складається з центробіжного всмоктувача та рукавних фільтрів загальною фільтруючою площею 750 м²), бункер для накопичення та відвантаження вловленого пилу, бункер для накопичення та відвантаження некондиційного щебню, бункер-накопичувач готової продукції, силос з мінеральною добавкою (2 од. по 120 м³), бункер фібри, наземні цистерни для зберігання бітуму (6 од. по 100 м³) з підігрівом рідким теплоносієм (маслом), нагрівач рідкого теплоносія (робота форсунки на дизельному паливі), резервуар зберігання дизельного палива об'ємом 50 м³, кабіна управління обладнана системою автоматичного керування.

На промайданчику працює установка модифікації бітуму. Установка сконструйована таким чином, що сировина потрапляє до неї окремо. Основною сировиною, що надходить, є бітум та полімерна крихта. Для дозованого завантаження полімерної крихти встановлено 5 бункерів. Установка модифікації бітуму оснащена системою керування, яка в автоматичному режимі регулює склад суміші за заданою рецептурою.

На промайданчику розміщується установка по виробництву бітумної емульсії, а саме: машина бітумно-емульсійна «ЗМКА - 12». Установка являє собою напівавтоматичний агрегат, що складається з окремих вузлів, змонтованих на одній рамі, з'єднаних між собою трубопроводами. На території підприємства знаходиться АЗП, що складається з наземного резервуару для зберігання дизельного палива та паливо-роздавальної колонки на ДП. Автозаправний пункт слугує для заправки власного автомобільного транспорту.

На території промислового майданчику підготовчі, будівельні та монтажні роботи не проводяться. Територія підприємства упорядкована та має достатній рівень інженерного забезпечення для дотримання нормальних умов функціонування, площа за забезпечена основними під'їздами та виїздами.

Департамент екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації враховуючи дані, наведені у звіті з оцінки впливу на довкілля, а саме:

- **планована діяльність** Виробництво асфальтобетонної суміші на АБЗ «Marini Top Tower 3000» продуктивністю 240 т/год

- **вплив на клімат і мікроклімат** В звіті з оцінки впливу на довкілля наведена коротка кліматична характеристика району впровадження планованої діяльності.

Експлуатація асфальтозмішувальної установки супроводжується незначним виділенням тепла. Теплові викиди є незначними та відповідно не можуть вплинути на тепловий баланс в глобальних масштабах. Підвищення середньої температури по-

вітря в приземному шарі від викидів тепла з димовими газами має локальний характер, забруднення атмосферного повітря незначне та не впливає на зміну клімату та мікроклімату прилеглої території. При дотриманні всіх діючих нормативно-правових актів та використанні якісного палива вплив теплового забруднення від процесів, пов'язаних з виробництвом асфальтобетонних сумішей та бітумних емульсій, оцінюється як допустимий та прийнятний.

Викиди парникових газів від автотранспорту у межах допустимих концентрацій. Згідно із звітом з оцінки впливу на довкілля, особливості кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, відсутні.

- вплив на повітряне середовище Під час провадження планованої діяльності на об'єкті в загальному знаходиться 51 стаціонарних джерел викидів та пересувне джерело викиду №52:

- Джерело викиду №1- Пункт вивантаження інертних матеріалів з автотранспорту;

- Джерело викиду №2 - Склад щебеню фракції 5-10 мм;
- Джерело викиду №3 – Склад щебеню фракції 10-20 мм;
- Джерело викиду №4 - Склад щебеню фракції 20-40 мм;
- Джерело викиду №5 - Склад відсіву;
- Джерело викиду №6 - Пункт завантаження інертних матеріалів (робота навантажувача CAT-950);

- Джерело викиду №№7-11 - Вузол живлення АБЗ;
- Джерело викиду №12 - Горизонтальний стрічковий конвеєр агрегату живлення;
- Джерело викиду №13 - Нахилений стрічковий транспортер;
- Джерело викиду №14 - Місце подачі інертних матеріалів в сушильний барабан;
- Джерело викиду №15 - Рукавний фільтр силосу мінерального порошку №1;
- Джерело викиду №16 - Рукавний фільтр силосу мінерального порошку №2;
- Джерело викиду №17 - Труба АБЗ «Marini Top Tower 3000» (сушіння інертних матеріалів),

- Джерело викиду №18 - Дихальний клапан цистерни для зберігання бітуму №1;
- Джерело викиду №19 - Дихальний клапан цистерни для зберігання бітуму №2;
- Джерело викиду №20 - Дихальний клапан цистерни для зберігання бітуму №3;
- Джерело викиду №21 - Дихальний клапан цистерни для зберігання бітуму №4;
- Джерело викиду №22 - Дихальний клапан цистерни для зберігання бітуму №5,
- Джерело викиду №23 - Дихальний клапан цистерни для зберігання буму №6,
- Джерело викиду №24 - Дихальний клапан (наземний резервуар для зберігання дизельного палива ємністю 50 м3),

- Джерело викиду №25 - Бітумний насос (злив бітуму в наземні резервуари для зберігання),

- Джерело викиду №26 - Насос (перекачування ДП на АБЗ),
- Джерело викиду №27 - Бітумний насос (перекачування бітуму на АБЗ),
- Джерело викиду №28 Насос (перекачування ДП на форсунку маслогрійки),
- Джерело викиду №29 - Бітумний насос (перекачування бітуму на установку модифікації),

- Джерело викиду №30 - Бункер полімерної крихти №1 (завантаження),
- Джерело викиду №31 - Бункер полімерної крихти №2 (завантаження),
- Джерело викиду №32 - Бункер полімерної крихти №3 (завантаження),
- Джерело викиду №33 - Бункер полімерної крихти №4 (завантаження),
- Джерело викиду №34 - Бункер полімерної крихти №5 (завантаження),
- Джерело викиду №35 - Склад зберігання полімерної крихти,
- Джерело викиду №36 - Вихлопна труба дизельного генератору,
- Джерело викиду №37 - Димова труба маслогрійки (спалювання ДП для розігріву масла, що є теплообмінником для підігріву бітуму),

- Джерело викиду №38 - Дихальний клапан №1 установки модифікації бітуму (процес модифікації бітуму),

- Джерело викиду №39 - Дихальний клапан №2 установки модифікації бітуму (процес модифікації бітуму),

- Джерело викиду №40 - Насосне перекачувальне обладнання установки модифікації бітуму,

- Джерело викиду №41 - Бункер фібри,
- Джерело викиду №42 - Відвантаження готового асфальтобетону (бункер агрегату готової суміш),

- Джерело викиду №43 - Відвантаження негабариту розміром більше 45 мм (бункер відходів),

- Джерело викиду №44 - Рукавний фільтр силосу пилу,
- Джерело викиду №45 - Відвантаження вловленого пилу на авто,
- Джерело викиду №46 - Лабораторія (витяжна труба від сушильної шафи №1),
- Джерело викиду №47 - Лабораторія (витяжна труба від сушильної шафи №2):
- Джерело викиду №48 - Лабораторія (витяжна труба від шафи лабораторної);
- Джерело викиду №49 - Машина бітумно-емульсійна «ЭМКА - 12» (насосне перекачувальне обладнання установки);

- Джерело викиду №50 - Дихальний клапан (наземний резервуар для зберігання дизельного палива ємністю 50 м3):

- Джерело викиду №51- Паливо-роздавальна колонка на ДП;

- Пересувне джерело викиду №52 - Маневрування автомобільної техніки по території промислового майданчику.

Розрахунки викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від даних джерел наведено додатком 11 Звіту з оцінки впливу на довкілля. Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря при провадженні планованої діяльності наведено в таблиці 10. Перелік видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами представлено в таблиці 11.

Результати проведеного розрахунку розсіювання під час провадження планової діяльності без врахування фонових рівнів забруднення та із врахуванням фонових рівнів забруднення на межі санітарно-захисної зони та найближчої існуючої житлової та громадської забудови в контрольних точках КТ1-КТ8 наведено в таблиці 13 Звіту з оцінки впливу на довкілля.

Аналіз розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосфері:

-перевищень ГДК на межі санітарно-захисної зони та найближчої існуючої житлової та громадської забудови не виявлено;

- максимальні приземні концентрації забруднюючих речовин в зоні впливу підприємства не перевищують граничнодопустимих концентрацій цих речовин, що встановлені для населених місць.

Нормативний розмір санітарно-захисної зони в розмірі 1000 м не витримується по відношенню до найближчої житлової та громадської забудови у північному, північно-східному, південному, південно-західному та західному напрямках та потребує врегулювання. В даний час промисловий майданчик ТОВ «ШЛЯХОВИК-97» проходить процедуру встановлення розміру санітарно-захисної зони для об'єкту планованої діяльності з врахуванням розташування найближчої житлової та громадської забудови.

Згідно з матеріалами звіту з оцінки впливу на довкілля, виконані розрахунки свідчать про те, що експлуатація підприємства не призводить до наднормативного забруднення атмосферного повітря. Вплив планованої діяльності на атмосферне повітря локальний та в межах допустимих норм.

- вплив на геологічне середовище та ґрунти Підприємство ТОВ «ШЛЯХОВИК-97» є діючим, у процесі провадження планованої діяльності потреби у використанні ґрунтів немає та не передбачається.

Діяльність об'єкту не призведе до змін геологічного середовища, сформованого рельєфу і ландшафту на прилеглий території.

Функціонування об'єкту не створює додаткового негативного впливу на ґрунти - не сприяє зниженню їх родючості, не призводить до розвитку процесів деградації, виникненню ерозійних процесів.

При нормальній експлуатації об'єкту вплив на ґрунти не передбачається. При експлуатації об'єкту вплив можливий у випадку аварії. Для ліквідації можливих нафтових забруднень при роботі спецтехніки передбачається використання спеціального біосорбенту.

Згідно з матеріалами звіту з оцінки впливу на довкілля, в районі розташування підприємства і на прилеглих територіях немає залягання корисних копалин, заходи щодо їх охорони або використання не передбачаються.

- вплив на водне середовище Вода на підприємстві використовується для задоволення питних, господарсько-побутових, технологічних та протипожежних потреб. Існуючі системи водопостачання забезпечують підприємство водою і здійснюють відведення стічних вод. Для персоналу передбачений необхідний набір санітарно-побутових приміщень.

Для питних потреб використовується привозна бутильована вода згідно заключеного договору на постачання №25/2021 від 02 червня 2021 р. між ТОВ «ТД АКВА ТРЕЙД» та ТОВ «ШЛЯХОВИК-97».

Вода для господарсько-побутових та технологічних потреб надається згідно договору з Орендодавцем, який передає плановані обсяги води Орендарю.

Скид зворотних (стічних) вод здійснюється у закриту гідроізолювану вигрібну яму. Вивезення рідких стоків відбувається по мірі накопичення згідно з укладеним договором з спеціалізованою організацією (договір на надання послуг по викачці нечистот №939 від 07 липня 2021 р.).

Річне водоспоживання підприємством для задоволення санітарно - гігієнічних потреб працівників згідно розрахунків становить 87,85 м³/рік.

Для технологічних потреб вода використовується в процесі виробництва емульсій бітумних за допомогою машини бітумно-емульсійної «ЭМКА - 12». Стічні води у виробництві дорожніх емульсій не утворюються.

Водопостачання по підприємству: 504,85 м³/рік. Водовідведення по підприємству: 87,85 м³/рік. Збір дощової води здійснюється поверховими дощовими лотками і дощоприймачами.

Тверде покриття доріг на території промайданчика запобігає потраплянню забруднюючих речовин у водоносний горизонт. Скидання стічних вод у водні об'єкти не передбачається. Потенційних джерел забруднення підземних та поверхневих вод від планованої діяльності не передбачається.

Згідно з матеріалами звіту з оцінки впливу на довкілля, негативний вплив на поверхневі та підземні води при провадженні планованої діяльності не прогнозується.

- вплив на рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти Проектними рішен-

нями не передбачається вплив на біорізноманіття, оскільки планована діяльність проводиться на антропогенно сформованій території.

Земельна ділянка, на якій здійснюється підприємницька діяльність, не відноситься до територій та об'єктів природно-заповідного фонду, їх охоронних земель, а також територій та об'єктів, що мають особливу екологічну, наукову і естетичну цінність.

Представників флори та фауни, які знаходяться під охороною, на земельній ділянці немає. Експлуатація об'єкту планованої діяльності проводиться в межах майданчику, який вже зазнав впливу господарської діяльності людини. Представники флори і фауни в районі промислового майданчику добре пристосовані до проживання в умовах антропогенного впливу, тому експлуатація об'єкта не матиме додаткового впливу на популяції птахів і тварин.

Згідно матеріалів звіту з оцінки впливу на довкілля, експлуатація об'єкту планованої діяльності при дотриманні вимог з охорони довкілля матиме мінімальний шкідливий вплив на рослинний та тваринний світ та їх біорізноманіття.

- вплив на соціальне та техногенне середовище Згідно матеріалів звіту з оцінки впливу на довкілля, основні соціально-побутові умови проживання місцевого населення не зміняться. Рівень соціального ризику планованої діяльності оцінюється як умовно прийнятний.

Позитивний соціально-економічний вплив планованої діяльності обумовлений розвитком державної галузі будівництва та ремонту автодоріг, поліпшенні дорожніх умов та транспортного обслуговування населення, відновленню і розбудові якісної інфраструктури та забезпеченню і стабільного функціонування. Також, вбачається позитивний вплив на соціально-економічне середовище у залученні місцевих трудових ресурсів та нарахуванні і сплати до державного і місцевого бюджетів податків та обов'язкових платежів.

Згідно з матеріалами звіту з оцінки впливу на довкілля, об'єкти архітектурної, археологічної, культурної спадщини на ділянці відсутні, тому негативний вплив не прогнозується.

- вплив шуму та вібрації, світлове, теплове, радіаційне забруднення Під час провадження діяльності основним джерелом шуму, що впливає на навколишнє середовище, виступає безпосередньо асфальтозмішувальна установка «Marini Top Tower 3000», двигуни вантажного автотранспорту та спецтехніки, насосне обладнання для перекачування дизельного палива та бітуму, дизельний генератор CAT-900F, насосна система установки модифікації бітуму MARINI «modiFALT20», насосна система машини бітумно-емульсійної «ЗМКА - 12», ПРК.

Характер шуму на промайданчику не постійний. Згідно здійсненого акустичного розрахунку під час провадження планової діяльності (розділ 1.5.5. звіту з ОВД) перевищення нормативних значень на межі найближчої існуючої житлової та громадської забудови та СЗЗ відсутні. Передбачено заходи, які дозволять забезпечити нормативні значення допустимих рівнів звукового тиску в октавних смугах частот та еквівалентних рівнів звуку на постійних робочих місцях та на території житлової зони встановлених в ДСН 3.3.6.037-99 «Санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфразвуку» і ДБН В.1.1-31-2013 «Захист території, будинків і споруд від шуму».

Для зниження розповсюдження вібраційного шуму установка обладнання здійснюється на віброізолюючих основах. Рівні вібрації встановленого обладнання не перевищують допустимих нормативних значень, згідно з вимогами ДСН 3.3.6.039-99 «Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації». Згідно ДСП 173-96 рівень вібрації на межі найближчої житлової та громадської забудови, а також на межі нормативної санітарно-захисної не перевищуватиме допустимих значень.

Світлове забруднення під час експлуатації об'єкту не буде здійснюватися, оскільки робота підприємства здійснюється у світлий період доби, без залучення додаткового штучного освітлення. При дотриманні всіх діючих нормативно-правових актів та використанні якісного палива вплив теплового забруднення від процесів, пов'язаних з виробництвом асфальтобетонних сумішей та бітумних емульсій, оцінюється як допустимий та прийнятний.

Ультразвукові, електромагнітні та іонізуючі випромінювання, які можуть чинити негативний вплив на навколишнє середовище, в межах експлуатації об'єкта відсутні.

Можливість радіаційного забруднення виключено, оскільки сировина та матеріали, що використовуються на об'єкті, відповідають діючим санітарним та будівельним нормам.

- поводження з відходами Розрахунок обсягів утворення відходів під час експлуатації об'єкту надано додатком 9 звіту з ОВД.

Перелік видів відходів, які утворюються у процесі діяльності підприємства, та їх обсяг наведено в таблиці 9 звіту з ОВД. Відходи, які утворюються в процесі діяльності ТОВ «ШЛЯХОВИК-97» тимчасово зберігаються у спеціально відведених місцях.

Тверді побутові відходи для захоронення на полігоні твердих побутових відходів вивозяться відповідно до графіку вивозу, який обумовлено договором із спеціалізованою організацією (Договір на вивезення ТПВ від 01 липня 2021 р. №448 укладений між Комунальним підприємством «Березанський комбінат комунальних підприємств виконавчого комітету Березанської міської ради» та ТОВ «Шляховик-97»).

Всі види небезпечних відходів, що утворюються в процесі провадження планованої діяльності вивозяться спеціалізованими підприємствами на утилізацію. Договір на здійснення операцій у сфері поводження з безпечними та небезпечними відходами №27-У/21/ОД від 14 червня 2021 року укладений між ТОВ «ДСЛ-2010» та ТОВ «ШЛЯХОВИК-97» та додаткова угода №2 до договору від 30.12.2022. Також підприємство має укладений договір на надання послуг по викачці нечистот №939 від 07 липня 2021 р.

Згідно з матеріалами звіту з оцінки впливу на довкілля, вплив на довкілля, зумовлений операціями у сфері поводження з відходами, за рахунок відповідності діючим нормативам, при виконанні діючих норм і правил поводження з промисловими відходами, не призведе до негативних екологічних наслідків.

а також з урахуванням всієї 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 оцінки впливу на довкілля ймовірних впливів на компоненти довкілля (водні та земельні ресурси, атмосферне повітря, ґрунти, кліматичні фактори, матеріальні об'єкти, тощо) сукупний вплив планованої діяльності при штатному режимі реалізації є екологічно допустимим.

Відповідальність за достовірність інформації, наведеної у звіті з оцінки впливу на довкілля, несе суб'єкт господарювання згідно з законодавством.

При виконанні екологічних умов, встановлених для планованої діяльності, зазначені впливи на навколишнє середовище можуть характеризуватись, як екологічно допустимі

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

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

- здійснювати провадження планованої діяльності за умови наявності усіх документів дозвільного характеру, які згідно законодавства регулюють зазначену діяльність;
- забезпечити використання земельної ділянки відповідно до її цільового призначення;
- до початку провадження планованої діяльності визначити та встановити санітарно-захисну зону для об'єкта планованої діяльності відповідно до діючих санітарних норм і правил;
- забезпечити дотримання нормативних протипожежних та санітарних відстаней;
- сировина та матеріали, що будуть використовуватись на підприємстві повинні відповідати технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів;
- суворо дотримуватися регламенту технологічних процесів та організувати чіткий надійний контроль за технічним станом устаткування;
- технологічне обладнання, яке використовується на об'єкті, повинно відповідати проектній документації;
- своєчасно проводити технічне обслуговування та поточний ремонт обладнання, ремонтні роботи проводити з дотриманням інструкцій з техніки безпеки;
- проводити ремонтні роботи техніки, обладнання, що використовуються при реалізації технологічного регламенту у спеціально передбачених та організованих місцях, відповідно вимог законодавства України;
- провести інвентаризацію джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами можуть здійснюватися на підставі дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- здійснювати організаційно-господарські, технічні та інші заходи щодо забезпечення виконання вимог, передбачених стандартами та нормативами екологічної безпеки у галузі охорони атмосферного повітря, дозволами на викиди забруднюючих речовин тощо;
- вживати заходів щодо зменшення обсягів викидів забруднюючих речовин та зменшення впливу фізичних факторів;
- при реалізації планованої діяльності здійснювати заходи пилоподавлення;
- не допускати перевищення гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;
- дотримуватись відповідних допустимих значень шумового забруднення на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;
- не допускати потрапляння стічних вод в підземні водоносні горизонти;
- забезпечити збір, очищення та відведення дощових і талих вод з метою виключення виникнення забруднення водного середовища, ґрунту;
- не допускати забруднення ґрунтів нафтопродуктами;
- забезпечити негайне прибирання пролитого нафтопродукту, засипання піском місця розливу та зібрання його в контейнер;

- використовувати ефективні сучасні технічні засоби і технології для утримання своєї території в належному стані;
- не допускати розвитку небезпечних геологічних процесів і явищ;
- виконувати заходи, передбачені законодавством, щодо запобігання забрудненню навколишнього природного середовища відходами;
- вести первинний поточний облік кількості, типу і складу відходів, що утворюються і подавати щодо них статистичну звітність у встановленому порядку;
- виконувати інші обов'язки, передбачені законодавством, щодо запобігання забрудненню навколишнього природного середовища відходами;
- проводити на земельній ділянці плановану діяльність способами, які не завдають шкідливого впливу на стан земель;
- вживати заходів щодо запобігання негативному і екологонебезпечному впливу на земельні ділянки та ліквідації наслідків цього впливу;
- забезпечити максимальне збереження флори і фауни на території провадження планованої діяльності;
- вживати заходів з озеленення власної та прилеглої території;
- вживати заходів щодо попередження та ліквідації екологічних наслідків аварій та іншого шкідливого впливу на навколишнє природне середовище; дотримуватись інших природоохоронних заходів, передбачених відповідними технологічними регламентами та Звітом з оцінки впливу на довкілля;
- забезпечити здійснення післяпроектного моніторингу з метою виявлення будь-яких розбіжностей і відхилень у прогнозованих рівнях впливу та ефективності заходів із запобігання забрудненню довкілля та його зменшення відповідно до порядку, строків і вимог його здійснення визначених у висновку з оцінки впливу на довкілля;
- за результатами післяпроектного моніторингу, за потреби, узгодити з уповноваженим територіальним органом вжиття додаткових заходів і дій із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу господарської діяльності на довкілля;
- забезпечити здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля у разі розширення та змін, включаючи перегляд або оновлення умов провадження планованої діяльності, реконструкцію, технічне переоснащення, капітальний ремонт, перепрофілювання діяльності та об'єкта відповідно до законодавства про оцінку впливу на довкілля.

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

- передбачити ряд організаційно-технічних заходів, спрямованих на ліквідацію надзвичайної ситуації та недопущення забруднення навколишнього природного середовища (з урахуванням визначення місця провадження планованої діяльності наявність плану ліквідації аварійної ситуації, розробленого та узгодженого у встановленому законодавством порядку, наявність оперативного плану по боротьбі з пожежею тощо).
- забезпечити наявність системи раннього виявлення надзвичайних ситуацій та оповіщення людей та системи оповіщення (гучномовці, сирени), телефонний зв'язок, тощо;
- при виникненні будь-яких нештатних ситуацій (поломка, аварії значні несприятливі метеорологічні умови тощо) припинити роботи до приведення технологічного процесу до нормальних умов та встановлених регламентом робіт; розробити спеціальні заходи щодо охорони атмосферного повітря, ґрунтів, водних ресурсів, інших природних об'єктів на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного чи природного характеру
- дотримуватися вимог законодавства з охорони праці та правил пожежної безпеки.

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

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

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

- своєчасно та в повному обсязі сплачувати екологічний податок за викиди забруднюючих речовин, інші екологічні платежі, тощо;
- відшкодування збитків, заподіяних навколишньому природному середовищу, у разі виникнення аварійних ситуацій.

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 об'єкту в належному санітарному та екологічному стані;

- зберігати обладнання в технічно справному експлуатаційному стані;
- вживати заходів спрямованих на запобігання й зменшення викидів у навколишнє природне середовище забруднюючих речовин та додержання встановлених рівнів фізичних впливів;
- вживати необхідних заходів щодо запобігання та недопущення перевищення встановлених рівнів акустичного, електромагнітного, іонізуючого та іншого шкідливого фізичного впливу на навколишнє природне середовище і здоров'я людини;
- 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:**

- здійснювати моніторинг атмосферного повітря від джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря відповідно до умов дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- щоквартально здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони та на межі найближчої житлової забудови;
- здійснювати щоквартально моніторинг впливу шуму від планованої діяльності на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;
- вести первинний поточний облік кількості, типу і складу відходів, що утворюються, зберігаються, видаляються та один раз на рік надавати інформацію про відходи та пов'язану з ними діяльність;
- невідкладно інформувати уповноважений територіальний орган у разі виявлення будь-яких розбіжностей і відхилень у прогнозованих рівнях впливу та ефективності заходів із запобігання забрудненню довкілля та його зменшення.

Результати післяпроектного моніторингу (звіти, протоколи досліджень, тощо) подавати до департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації до 20 лютого року, що настає аз звітним та невідкладно за письмовим запитом.

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

7. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля на іншій стадії проектування, а саме:** у разі розширення та зміни, включаючи перегляд або оновлення умов провадження планованої діяльності, встановлених (затверджених) рішенням про провадження планованої діяльності або подовження строків її провадження, реконструкцію, технічне переоснащення, капітальний ремонт, перепрофілювання діяльності та об'єкта.

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.

Начальник відділу оцінки впливу на довкілля управління оцінки впливу на довкілля та природно-заповідної справи департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації

(керівник структурного підрозділу з оцінки впливу на довкілля уповноваженого органу)

С.С. Мовчан

Директор департаменту екології та природних ресурсів Київської обласна державної адміністрації

(керівник уповноваженого територіального / заступник керівника уповноваженого центрального органу)

Г.І. Ткаліч

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

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

Товариство з обмеженою відповідальністю «ВІТАБУД» (ТОВ «ВІТАБУД»),
ідентифікаційний код юридичної особи за ЄДРПОУ: 43470487,
місцезнаходження суб'єкта господарювання:
36039, м. Полтава, вул. Квітки Цісик, буд. 15,
контактний номер телефону – +380970095688,
адреса електронної пошти: vitabudtov@gmail.com,
місцезнаходження промислового майданчика:
територія Пришибської сільської територіальної громади Кременчуцького району Полтавської області, біля с. Павлики (з південної сторони) намір отримати дозвіл на викиди в атмосферу від джерел викидів для підприємства згідно ПКМУ №302 від 13.12.2002 р.

Відомості про наявність висновку з ОВД:
підприємство проходить процедуру ОВД «Будівництво та експлуатація комплексу поводження з відходами», реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності 2022122210235.

Загальний опис об'єкта:
ТОВ «ВІТАБУД», відповідно до Закону України «Про управління відходами», є суб'єктом господарювання у сфері управління відходами, що здійснює збирання, купівлю, зберігання, перевезення, відновлення та/або видалення відходів відповідно до чинного законодавства. Джерелами утворення забруднюючих речовин є спецтехніка, обладнання для оброблення відходів, завантаження реагентів, накопичувачі, майданчики для розвантаження відходів, майданчики зберігання відходів та ін.

Відомості щодо видів та обсягів викидів:
вуглецю оксид, вуглеводні граничні C12-C19, оксиди азоту (у перерахунку на ді-

оксид азоту), речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна), діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунок на діоксид сірки, бенз(а)пірен. Загальний викид забруднюючих речовин складає 21,748 т.

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва:
на підприємстві не має виробництв та устаткування на якому повинні впроваджуватися найкращі існуючі технології та методи керування.

Перелік заходів щодо скорочення викидів:
заходи не встановлюються, так як виконуються санітарні та екологічні нормативи.

Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів:

для даного підприємства не було встановлено заходи щодо скорочення викидів.

Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству:

викиди відповідають технологічному регламенту і проектним показникам, що відповідає вимогам Наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України N 309 від 27.06.2006.

Пропозиції та зауваження юридичні і фізичні особи можуть направляти в Полтавську обласну військову адміністрацію за адресою:

36014, м. Полтава, вул. Соборності, 45;
тел. +380 (532) 56-02-90 (або+380 (532) 56-17-27 - відділ роботи зі зверненнями громадян).

Строки подання зауважень та пропозицій: громадські організації і приватні особи можуть звернутися з зауваженнями і пропозиціями за вказаними адресами упродовж одного місяця з дати виходу повідомлення про намір.

Додаток 3

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 Реєстру, не зазначається суб'єктом господарювання)

20233710441

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

ОГОЛОШЕННЯ

про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля

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

1. Планована діяльність
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. Площа родовища «Ділянка Жихарська-1» становить 19,5 га. Підраховані запаси в контурі кар'єру 2629,3 тис. м³. Планована діяльність буде реалізована в Харківській області, в Основ'янському районі м.Харків (за 0,5 км від південної околиці с.Жихор що включене до складу Основ'янського району міста Харкова).

(загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності

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

2. Суб'єкт господарювання
ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ГЕОСЕНД»,
код згідно з ЄДРПОУ 41972550

(повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ
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)

3. Уповноважений орган, який забезпечує проведення громадського обговорення
Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України, Департамент еко-

логічної оцінки та контролю, відділ оцінки впливу на довкілля.
Поштова адреса: вул. Митрополита Василя Липківського, буд. 35, м. Київ, 03035.
Електронна адреса: OVD@mepr.gov.ua
тел./факс +38 (044) 206-31-40, +38 (044) 206-31-50
Контактна особа: Грицак Олена Анатоліївна.

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

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

- висновок з оцінки впливу на довкілля, що видається 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 Порядку надання спеціальних дозволів на користування надрами, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30.05.2011 № 615 (із змінами);

- 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;

- дозвіл на викиди, що видається Департаментом захисту довкілля та природокористування Харківської обласної державної адміністрації відповідно до Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;

Інші документи дозвільного характеру, передбачені законодавством, за умови що вони не передбачають встановлення (затвердження) змін у діяльності, затвердженої (схваленої) рішенням про провадження планованої діяльності, або продовження строків її провадження (згідно пункту 9 статті 9 ЗУ «Про оцінку впливу на

довкілля»)	Контактна особа: Грицак Олена Анатоліївна.
(вид рішення про провадження планованої діяльності, орган, уповноважений його видавати, нормативний документ, що передбачає його видачу)	(зазначити найменування органу, місцезнаходження, номер телефону та контактну особу)
5. Строки, тривалість та порядок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля, включаючи інформацію про час і місце усіх запланованих громадських слухань	7. Уповноважений центральний орган або уповноважений територіальний орган, до якого надаються зауваження і пропозиції, та строки надання зауважень і пропозицій
Тривалість громадського обговорення становить 25 робочих днів (не менше 25, але не більше 35 робочих днів) з моменту офіційного опублікування цього оголошення (зазначається у назві оголошення) та надання громадськості доступу до звіту з оцінки впливу на довкілля та іншої додаткової інформації, визначеної суб'єктом господарювання, що передається для видачі висновку з оцінки впливу на довкілля.	Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України, Департамент екологічної оцінки та контролю, відділ оцінки впливу на довкілля. Поштова адреса: вул. Митрополита Василя Липківського, буд. 35, м. Київ, 03035. Електронна адреса: OVD@mer.gov.ua тел./факс +38 (044) 206-31-40, +38 (044) 206-31-50 Контактна особа: Грицак Олена Анатоліївна.
Протягом усього строку громадського обговорення громадськість має право подавати будь-які зауваження або пропозиції, які, на її думку, стосуються планованої діяльності, без необхідності їх обґрунтування. Зауваження та пропозиції можуть подаватися в письмовій формі (у тому числі в електронному вигляді) та усно під час громадських слухань із внесенням до протоколу громадських слухань. Пропозиції, надані після встановленого строку, не розглядаються.	(зазначити найменування органу, поштову та електронну адресу, номер телефону та контактну особу) Зауваження і пропозиції приймаються протягом усього строку громадського обговорення, зазначеного в абзаці другому пункту 5 цього оголошення.
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. Громадські слухання (перші) відбудуться	8. Наявна екологічна інформація щодо планованої діяльності Звіт з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності на 507 аркушах.
(зазначити дату, час, місце та адресу проведення громадських слухань) Громадські слухання (другі) відбудуться	(зазначити усі інші матеріали, надані на розгляд громадськості) (зазначити іншу екологічну інформацію, що стосується планованої діяльності)
(вказати дату, час, місце та адресу проведення громадських слухань)	9. Місце (місця) розміщення звіту з оцінки впливу на довкілля та іншої додаткової інформації (відмінне від приміщення, зазначеного у пункті 6 цього оголошення), а також час, з якого громадськість може ознайомитися з ними Звіт з оцінки впливу на довкілля знаходиться: - ТОВ «ГЕОСЕНД», Харківська обл., місто Харків, вул. Китаєнка, буд. 1, Директор Алдошин В.М. - Адміністрація Основ'янського району Харківської міської ради. Харківська обл., м. Харків, вул. Богдана Хмельницького, буд. 11. Голова адміністрації ГОЛОВЧАНСЬКА Г. О. Звіт занесено до Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля. Громадськість може ознайомитися із звітом з 13.07.2023 протягом робочого часу. (найменування підприємства, установи, організації, місцезнаходження, дата, з якої громадськість може ознайомитися з документами, контактна особа)

Додаток 3

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 Реєстру, не зазначається суб'єктом господарювання))

2022122210235

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

ОГОЛОШЕННЯ

про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля

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

1. Планована діяльність Будівництво та експлуатація комплексу поводження з відходами. Потужність об'єктів оброблення відходів комплексу поводження з відходами: накопичувач для прийому необроблених відходів (небезпечні відходи буріння - відходи що не є небезпечними) - 10312 м²; накопичувач для прийому необроблених відходів (відходи буріння що не є небезпечними - неінертні відходи, що не є небезпечними) - 10235 м²; обладнання для оброблення відходів буріння (небезпечні відходи буріння - відходи що небезпечні) - 50 м³; обладнання для оброблення відходів буріння (відходи буріння що не є небезпечними - неінертні відходи, що не є небезпечними) - 50 м³; майданчик зберігання оброблених відходів - 22520 м². Планована діяльність реалізується на землях промисловості - на території Пришибської сільської територіальної громади Кременчуцького району Полтавської області, біля с.Павлики (з південної сторони). (загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності (потужність, довжина, площа, обсяг виробництва тощо), місце провадження планованої діяльності)	Україна, 36039, м. Полтава, вул. Квітки Цісик, буд. 15 (фактична). 03143, місто Київ, вулиця Лебедева академіка, будинок 1, корпус 6, офіс 33; +38 (050) 457-26-35; +38 (097) 009-56-88; vitabudtov@gmail.com місцезнаходження юридичної особи (поштовий індекс, адреса), контактний номер телефону)
2. Суб'єкт господарювання ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ВІТАБУД», код згідно з ЄДРПОУ 43470487 (повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ)	3. Уповноважений орган, який забезпечує проведення громадського обговорення Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України, Департамент екологічної оцінки та контролю, відділ оцінки впливу на довкілля. Поштова адреса: вул. Митрополита Василя Липківського, буд. 35, м. Київ, 03035. Електронна адреса: OVD@mer.gov.ua тел./факс +38 (044) 206-31-40, +38 (044) 206-31-50 Контактна особа: Грицак Олена Анатоліївна. (найменування уповноваженого органу, місцезнаходження, номер телефону та контактна особа)
	4. Процедура прийняття рішення про провадження планованої діяльності та орган, який розглядатиме результати оцінки впливу на довкілля - ліцензія на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними від-

ходами;

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

що видається Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України (орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

- дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів

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

що видається Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України (орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

- висновок з оцінки впливу на довкілля

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

що видається Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України (орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

- дозвіл на виконання будівельних робіт,

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

що видається відповідним органом державного архітектурно-будівельного контролю;

- дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами,

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

що видається Департаментом екології та природних ресурсів Полтавської обласної військової адміністрації;

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

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

Тривалість громадського обговорення становить 25 робочих днів (не менше 25, але не більше 35 робочих днів) з моменту офіційного опублікування цього оголошення (зазначається у назві оголошення) та надання громадськості доступу до звіту з оцінки впливу на довкілля та іншої додаткової інформації, визначеної суб'єктом господарювання, що передається для видачі висновку з оцінки впливу на довкілля.

Протягом усього строку громадського обговорення громадськість має право подавати будь-які зауваження або пропозиції, які, на її думку, стосуються планованої діяльності, без необхідності їх обґрунтування. Зауваження та пропозиції можуть подаватися в письмовій формі (у тому числі в електронному вигляді) та усно під час громадських слухань із внесенням до протоколу громадських слухань. Пропозиції, надані після встановленого строку, не розглядаються.

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.

Громадські слухання (перші) відбудуться -

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

Громадські слухання (другі) відбудуться -

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

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

Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України, Департамент екологічної оцінки та контролю, відділ оцінки впливу на довкілля.

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

Електронна адреса: OVD@mepr.gov.ua

тел./факс +38 (044) 206-31-40, +38 (044) 206-31-50

Контактна особа: Грицак Олена Анатоліївна.

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

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

Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України, Департамент екологічної оцінки та контролю, відділ оцінки впливу на довкілля.

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

Електронна адреса: OVD@mepr.gov.ua

тел./факс +38 (044) 206-31-40, +38 (044) 206-31-50

Контактна особа: Грицак Олена Анатоліївна.

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

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

8. Наявна екологічна інформація щодо планованої діяльності

Звіт з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності на 322 аркушах.

(зазначити усі інші матеріали, надані на розгляд громадськості)

(зазначити іншу екологічну інформацію, що стосується планованої діяльності)

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

Звіти з оцінки впливу на довкілля знаходяться в адміністративній будівлі:

- **ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ВІТАБУД»**,

36039, м. Полтава, вул. Квітки Цісик, буд. 15.

Директор Олійник В.П.;

- **Пришибська сільська територіальна громада**,

Полтавська обл., Кременчуцький район, с. Пришиб, вул. Центральна, буд. 46.

Голова Городянко Валентина Іванівна.

Звіт занесено до Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля.

Громадськість може ознайомитися із Звітом з **13.07.2023**, протягом робочого дня.

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

ПОЛТАВСЬКА ОБЛАСНА ВІЙСЬКОВА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ
вул. Зигіна, 1, м. Полтава, 36000, тел./факс (+38 0532) 56-95-08, e-mail: eko@adm-pl.gov.ua,
web: http://www.eko.adm-pl.gov.ua, http://www.eco-poltava.gov.ua, код ЄДРПОУ 38719424

05.07.2023 №2713/03.2-20

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

Товариство з обмеженою відповідальністю «ВІТАБУД»

код ЄДРПОУ 43470487

36039, м. Полтава, вул. Квітки Цісик, 15

(заявник та його адреса)

05.07.2023

(дата видачі)

16/202332710508-138/1

(номер висновку)

202332710508

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

16/202332710508-138/2 від 05.07.2023

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК з оцінки впливу на довкілля

За результатами оцінки впливу на довкілля, здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», планованої діяльності Товариства з обмеженою відповідальністю «ВІТАБУД» (код ЄДРПОУ 43470487), яка відноситься до другої категорії видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля і підлягають оцінці впливів на довкілля, а саме, «Облаштування та експлуатація об'єкта оброблення відходів з накопи-

чувачем», встановлено:

Відповідно до звіту з оцінки впливу на довкілля (далі – Звіт з ОВД) та поданої листом від 01.07.2023 № 01/07 додаткової інформації ТОВ «ВІТАБУД», згідно з пунктом 7 Порядку передачі документації для надання висновку з оцінки впливу на довкілля та фінансування оцінки впливу на довкілля затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 13 грудня 2017 року № 1026, планує виконання операцій

з оброблення відходів з використанням накопичувачів.

Для реалізації планованої діяльності ТОВ «ВІТАБУД» буде використовувати дві земельні ділянки на підставі договору суборенди з ТОВ «Єристівський гірничо-збагачувальний комбінат» загальною площею 7,0197 га, що мають цільове призначення: землі промисловості - для розміщення та експлуатації основних, підсобних і допоміжних будівель та споруд підприємствами, що пов'язані з користуванням надрами. Відстань від території планованої діяльності до найближчих житлових будинків с.Павлики становить більше 500 м.

У Звіті з ОВД зазначено, що нормативна санітарно-захисна зона для планованої діяльності ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування і забудови населених пунктів» не визначена. Розмір СЗЗ для планованої діяльності буде затверджений Головою Державної служби з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів на підставі результатів проведення державної санітарно-епідеміологічної експертизи відповідних матеріалів.

Основні елементи об'єкта оброблення відходів:

- обладнання/установки, інженерні споруди та/або інші об'єкти, що використовуються для здійснення операцій з відновлення або видалення відходів;
- господарський майданчик (біотуалет; мобільний побутовий модуль; стоянка для автотранспорту та інші господарські будівлі);
- склад для зберігання реагентів;
- локальна мережа спостережних свердловин;
- система збирання дощових та талих вод.

Підготовчі та будівельно-монтажні роботи передбачають виконання наступних заходів:

- відведення в природу майданчика для будівництва;
- влаштування котлованів для технологічного обладнання (ставок для тех. води, накопичувачі, тощо) з залученням будівельної техніки (екскаватор, вантажівка);
- влаштування накопичувачів для прийому та зберігання відходів буріння (бурового шламу) та ставка для технічної води шляхом обладнання їх штучними протифільтраційними екранами з високоміцної, стійкої до впливу хімічних речовин геомембрани типу GeoSvit HDPE (гладка/текстурована 1,5 мм), або іншого схожого за показниками матеріалу. Роботи ведуться без залучення техніки;
- встановлення технологічного/допоміжного обладнання та споруд з залученням будівельної техніки (автокран; вантажівка);
- організація поверхневого водовідводу дощових вод з території проммайданчика шляхом улаштуванням водовідвідних каналів;
- засівання ґрунтового обвалування території проммайданчика травою без залучення техніки;
- обладнання штучних протифільтраційних екранів в місцях можливого забруднення ґрунтів, в тому числі на майданчику зберігання оброблених відходів без залучення техніки;
- влаштування доріг за допомогою будівельної техніки;
- влаштування спостережних свердловин за допомогою бурової пересувної установки.

Виконання підготовчих та монтажно-будівельних робіт виконується протягом 10 діб. Роботи виконуються поетапно.

Відповідно до Звіту з ОВД, потужність об'єкта оброблення бурових відходів (бурового шламу) ТОВ «ВІТАБУД» складає до 100 т/добу.

При реалізації планованої діяльності, відповідно до Закону України «Про управління відходами» (після набрання ним чинності), передбачається здійснювати:

- збирання відходів буріння (бурового шламу) - операція, що полягає у вилученні, купівлі, накопиченні та зберіганні відходів суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, включаючи роздільне збирання, з метою подальшого перевезення відходів на об'єкти оброблення відходів;
- перевезення відходів буріння (бурового шламу) - операція, що полягає у транспортуванні відходів від місця їх утворення до об'єкта оброблення відходів, а також від одного місця/об'єкта до іншого;
- оброблення відходів буріння (бурового шламу) - операція з відновлення або видалення відходів, включаючи підготовку відходів до таких операцій;
- рециклінг відходів буріння (бурового шламу) - операція з відновлення, у результаті якої відходи переробляються у продукцію, матеріали або речовини для їх використання за первинною або іншою метою. Ця операція включає перероблення органічного матеріалу, але не включає виробництва енергії чи перетворення відходів у матеріали, що можуть бути використані як паливо або як матеріали для зворотного заповнення;
- відновлення відходів буріння (бурового шламу) - будь-яка операція з відновлення матеріалів, інша, ніж виробництво енергії та перетворення відходів у матеріали, що можуть бути використані як паливо або для іншого виробництва енергії, яка може включати підготовку відходів до повторного використання, рециклінг, зворотне заповнення та інші операції;
- зворотне заповнення з використанням відходів буріння (бурового шламу) - операція з відновлення, у результаті якої придатні для цього відходи, що не є небезпечними та/або інертними, використовуються для заповнення гірничих виробок (пустот), рекультивації відпрацьованих гірничих об'єктів, інших ландшафтних робіт, замінюючи при цьому матеріали, які не є відходами;
- підготовка відходів буріння (бурового шламу) до повторного використання - проведення операцій з відновлення (перевірка, очищення або ремонт), після яких речовини, предмети та/або їх складові (компоненти), які були відходами, можуть бути використані повторно без будь-якого іншого оброблення.

Буровий шлам за ДК 005-96 має код: 1110.2.9.01 - 1110.2.9.05; 1110.2.9.15; 1110.2.9.08. Відходи буріння (буровий шлам) відповідно до Закону України «Про управління відходами» (Додаток 3 до Закону України від 20 червня 2022 року № 2320-ІХ, «ПЕРЕЛІК властивостей, що роблять відходи небезпечними») відносяться до відходів що не є небезпечними, це підтверджено ДУ "Інститут громадського здоров'я ім. О.М. Марзєєва НАМН України" в НАУКОВОМУ ЗВІТІ щодо санітарно-епідеміологічної оцінки відходів буріння свердловини - бурового шламу, відібраного в амбарі Базаліївської площі, Харківська область та встановлення класу його небезпеки (лист №22/729 від 08.05.2023).

Оброблення відходів буріння (бурового шламу) буде здійснюватися на території об'єкта оброблення відходів ТОВ «ВІТАБУД» на спеціальному обладнанні, з використанням відповідних реагентів, абсорбентів та коагулянтів (згідно до технологічного регламенту підприємства).

Реалізація планованої діяльності з облаштування та експлуатації об'єкта оброблення відходів з накопичувачем буде здійснюватись за робочим проектом «Нове будівництво транспортних комунікацій та споруд інженерної інфраструктури, що пов'язані з об'єктами гірничо-добувної промисловості за межами населених пунктів Пришибської сільської ради (поблизу с. Єристівка), Кременчуцького району, Полтавської області».

ТОВ «ВІТАБУД» отримано містобудівні умови та обмеження для проектування об'єкта будівництва (реєстраційний номер ЄДЕССБ МУ01:1331-1247-1899-4980), затверджені відділом містобудування та архітектури Кременчуцької районної державної адміністрації.

Після завершення операції з оброблення відходів буріння (бурового шламу), здійснюється злив залишкових стічних вод в ставок для технічної води. Вода з ставка для технічної води повторно використовується для технологічних потреб при обробці бурового шламу. Вододобовий цикл без скиду стічних вод до водних об'єктів.

Департамент екології та природних ресурсів Полтавської обласної військової адміністрації (далі – Департамент) враховуючи дані, наведені у Звіті з ОВД, а саме:

- вплив на атмосферне повітря:

Під час підготовчих та будівельних робіт можливий викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря (за період будівництва):

- під час роботи двигуна екскаватора (оксид вуглецю - 0,09 т, вуглеводні насичені - 0,027 т, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,036 т, сажа - 0,01395 т, діоксид сірки - 0,018 т, бенз(а)пірен - 0,000000288 т);
- пилевикиди при роботі екскаватора - (1,244 10⁻³ т);
- під час роботи двигуна самоскиду (оксид вуглецю - 0,09 т, вуглеводні насичені - 0,027 т, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,036 т, сажа - 0,01395 т, діоксид сірки - 0,018 т, бенз(а)пірен - 0,000000288 т);
- пилевикиди при роботі самоскиду - (0,057 т);
- під час роботи двигуна автокрана (оксид вуглецю - 0,04 т, вуглеводні насичені - 0,012 т, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,0016 т, сажа - 0,00062 т, діоксид сірки - 0,0008 т, бенз(а)пірен - 0,00000001 т);
- під час роботи двигуна бурової установки спостережних свердловин (оксид вуглецю - 0,01 т, вуглеводні насичені - 0,012 т, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,004 т, сажа - 0,00155 т, діоксид сірки - 0,002 т, бенз(а)пірен - 0,000000032 т);
- пилевикиди під час роботи бурової установки для буріння спостережних свердловин (0,024 т);
- під час роботи двигуна бульдозера (оксид вуглецю - 0,05 т, вуглеводні насичені - 0,015 т, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,002 т, сажа - 0,00775 т, діоксид сірки - 0,01 т, бенз(а)пірен - 0,00000016 т);
- пилевикиди під час роботи бульдозера (0,037 т).

Перелік джерел забруднення атмосферного повітря при провадженні планованої діяльності та обсяги викидів від них в атмосферне повітря наведені в таблиці:

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
			г/сек	т/рік
1	Неорганізоване джерело викидів навіс спецтехніки	Вуглецю оксид	0,149	0,347
		Вуглеводні граничні C12-C19	0,045	0,104
		Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,059	0,139
		Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	0,023	0,054
		Діоксид сірки (діоксид та триоксид)у перерахунок на діоксид сірки	0,03	0,069
		Бензапірен	0,000004759	0,0000111
2	Неорганізоване джерело викидів обладнання для оброблення відходів	Вуглеводні граничні C12-C19	0,038	1,202
3	Неорганізоване джерело викидів завантаження реагентів	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	0,027	0,279

4	Неорганізоване джерело викидів обладнання для оброблення відходів (викид забруднюючих речовин із резервуару за рахунок випаровування)	Вуглеводні граничні C12-C19	0,016	0,49
5	Неорганізоване джерело викидів завантаження реагентів	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	0,027	0,279
6	Неорганізоване джерело викидів ставок для технічної води	Вуглеводні граничні C12-C19	0,000000 00000601	0,000000 0001898
7	Неорганізоване джерело викидів накопичувач	Вуглеводні граничні C12-C19	0,000000 05513	0,00000 1739
8	Неорганізоване джерело викидів майданчик для розвантаження відходів	Вуглеводні граничні C12-C19	0,002712	0,012
9	Неорганізоване джерело викидів накопичувач для прийому та зберігання необроблених відходів що не є небезпечними	Вуглеводні граничні C12-C19	0,000000 00644	0,00000 02033
10	Неорганізоване джерело викидів майданчик для розвантаження відходів що не є небезпечними	Вуглеводні граничні C12-C19	0,001105	0,004772
11	Неорганізоване джерело викидів майданчик зберігання оброблених відходів	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	0,25	1,522
		Вуглецю оксид	0,491	1,291
		Вуглеводні граничні C12-C19	0,147	0,387
		Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,196	0,516
		Діоксид сірки (діоксид та триоксид)у перерахунок на діоксид сірки	0,098	0,258
		Бенз(а)пірен	0,0000 01572	0,0000 04131
12	Неорганізоване джерело викидів майданчик зберігання оброблених відходів навантаження оброблених відходів в самоскид	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	0,267	2,803
		Вуглецю оксид	0,381	4
		Вуглеводні граничні C12-C19	0,114	1,2
		Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,152	1,6
		Діоксид сірки (діоксид та триоксид)у перерахунок на діоксид сірки	0,076	0,8
		Бенз(а)пірен	0,0000 01218	0,000 0128
13	Неорганізоване джерело викидів автостоянка на 6 авто	Вуглецю оксид	0,288	0,568
		Вуглеводні граничні C12-C19	0,086	0,17
		Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,115	0,227
		Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	0,045	0,088
		Діоксид сірки (діоксид та триоксид)у перерахунок на діоксид сірки	0,058	0,114
		Бенз(а)пірен	0,00000 09222	0,0000 01818
14	Неорганізоване джерело викидів розміщення транспорту по території підприємства	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	0,261	1,762
		Вуглецю оксид	0,048	1,66
		Вуглеводні граничні C12-C19	0,014	0,498
		Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,019	0,664
		Діоксид сірки (діоксид та триоксид)у перерахунок на діоксид сірки	0,009606	0,332
		Бенз(а)пірен	0,00000 01537	0,0000 05312

Загальний викид забруднюючих речовин становить:

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	т/рік
06000 337	Вуглецю оксид	7,866
11000 2754	Вуглеводні граничні C12-C19	4,067774
04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	3,146

03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	6,787
05001 330	Діоксид сірки (діоксид та триоксид)у перерахунок на діоксид сірки	1,573
13101 703	Бенз(а)пірен	2,52E-05

В додатковій інформації наведений розрахунок доцільності проведення розрахунку розсіювання забруднюючих речовин на ЕОМ відповідно до вимог пункту 5.21 ОНД-86, який показав необхідність проведення цих розрахунків для усіх забруднюючих речовин.

В додатковій інформації зазначається, що розрахунки розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі проводяться на електронно-обчислювальних машинах (далі - ЕОМ) за програмою, яка погоджена Мінприроди України ЕОЛ + версія 5 (WINDOWS). Розрахунки розсіювання проводились в контрольних точках на відстані 300 м від джерел викидів підприємства та на межі житлової забудови. Перевищення встановлених законодавством гранично допустимих викидів при цьому відсутнє.

Згідно з санітарною класифікацією підприємств ДСП № 173-96, для проектного об'єкта розмір нормативної санітарно-захисної зони (далі – СЗЗ) не встановлений і тому вона визначається розрахунковим способом.

За результатами розрахунків викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, для об'єкта оброблення відходів з накопичувачем встановлено розмір розрахункової СЗЗ 300 метрів.

Негативний кумулятивний вплив на довкілля не очікується, можливість виникнення кумулятивного впливу, який супроводжуються негативними екологічними наслідками та понаднормативними викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, не передбачається.

- вплив шуму та вібрації на довкілля:

Джерелом шуму при реалізації планованої діяльності буде технологічне обладнання та транспорт.

Оцінка шуму виконується відповідно до вимог ДБН В.1.1-31:2013 «ЗАХИСТ ТЕРИТОРІЙ, БУДИНКІВ І СПОРУД ВІД ШУМУ», за методикою наведеною в ДСТУ-Н Б В.1.1-35:2013 «Настанова з розрахунку рівнів шуму в приміщеннях і на територіях». Згідно з розрахунками, сумарний розрахунковий рівень шуму на відстані 500 м становить 14 дБА, що менше встановленої норми.

Технологічне обладнання, що застосовується на підприємстві, є сертифікованим, відповідає існуючим нормам виробничої загальної та локальної вібрації і не є джерелом вібрації, що може вплинути на населення та прилеглі житлові забудови.

Планована діяльність не є джерелом теплового забруднення території.

Через локальне освітлення та застосування малопотужних джерел освітлення, планована діяльність не призведе до світлового забруднення навколишнього природного середовища.

Планована діяльність не відноситься до підприємств з технологічними процесами, які є джерелами статичної електрики, електромагнітних та іонізуючих випромінювань, інших шкідливих факторів які визначені ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів».

- вплив на ґрунти:

Планована діяльність в тому числі підготовчі та будівельні роботи будуть здійснюватися на території земельної ділянки, з якої ТОВ «Єрстівський гірничо-збагачувальний комбінат» попередньо знято та вивезено ґрунтового рослинний шар. Ґрунт, що буде виїнятий при влаштуванні котлованів, буде використаний для обвалування у повному обсязі.

У Звіті з ОВД визначені обмеження у використанні земельної ділянки при реалізації планованої діяльності:

- забезпечення розміру санітарно-захисної зони відповідно до вимог ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування і забудови населених пунктів»;
- використання земельної ділянки за цільовим призначенням;
- поводження з відходами відповідно до вимог чинного законодавства; -
- не перевищення гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць на межі житлової забудови/СЗЗ;
- здійснення викиду забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами на підставі дозволу;
- не перевищення нормативів допустимих викидів забруднюючих речовин стаціонарних джерел;
- дотримання правил пожежної та техногенної безпеки відповідно до вимог чинного законодавства, норм та правил;
- виконання вимог щодо раціонального використання природних ресурсів;
- виконання санітарних обмежень щодо допустимих рівнів звуку на межі житлової забудови.

Для транспортування готової продукції та сировини використовується існуюча транспортна інфраструктура. Відведення земельних ділянок для розміщення додаткових доріг не планується.

- вплив на геологічне середовище:

Планована діяльність реалізується у межах південно-західного борту Дніпровсько-Донецької западини та Українського кристалічного масиву. В геологічному відношенні територія складена кристалічними породами (залягають на глибині 35-60 м) представленими архейськими гнейсами криворізької метаморфічної серії, які містять залізисті кварцити і багаті залізні руди (Кременчуцька магнітна аномалія). Для даної структури характерно шаруватість порід залізорудної формації з гнейсами і

гранітами

При реалізації планованої діяльності змінення інженерно-геологічних умов території не передбачається.

- вплив на рослинний та тваринний світ, об'єкти природно-заповідного фонду:

Відповідно до Звіту з ОВД планована діяльність не призведе до скорочення площі зелених насаджень, оскільки на території планованої діяльності вони відсутні, майданчик попередньо підготовлений.

Територія де реалізується планована діяльність достатньо віддалена від видо-вих різноманітностей та популяцій домінуючих видів фауни, цінних та таких, що охороняються видів фауни.

Планована діяльність буде реалізована на землях промисловості, в районі, що зазнав значного антропогенного навантаження, розміщений за межами об'єктів ПЗФ, регіональної екомережі Полтавської області та Смарагдової мережі. Територія планованої діяльності не відноситься до територій, зарезервованих для наступного заповідання.

- вплив на водне середовище:

Водозабезпечення планованої діяльності буде здійснюватися за рахунок привозної води.

Нормативно-розрахункова витрата води для 5 робітників складатиме 125 л/добу.

Водовідведення буде здійснюватися за наступними схемами:

- відведення стоків з обладнання для оброблення відходів до ставка з технічною водою;

- відведення дощових та талих вод по водовідвідним канавам до ставка з технічною водою. Загальна кількість дощових та талих вод становить 193,76 м³/рік.

Для господарчо-побутових стоків, що утворюються при санітарному обслуговуванні працівників, передбачається використання біотуалета з герметичним накопичувачем.

- вплив на клімат і мікроклімат планованої діяльності:

Кліматичні характеристики району проведення планованої діяльності вказані в листі Полтавського ЦГМ від 17 квітня 2023 №9916-03-41/110. Змін мікроклімату в результаті впровадження планованої діяльності не очікується. Особливості кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, відсутні. Кліматичні умови не погіршують розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі.

- поводження з відходами, які будуть утворюватися в процесі здійснення планованої діяльності:

При реалізації планованої діяльності джерелами утворення відходів будуть: процеси обслуговування технологічного обладнання об'єкту оброблення відходів (бурового шламу); процеси санітарно-побутового обслуговування робітників об'єкту оброблення відходів.

Ремонт/обслуговування автотранспорту буде здійснюватися на спеціалізованих пунктах ремонту та обслуговування автотранспорту тобто відходи від обслуговування автотранспорту на майданчику реалізації планованої діяльності утворюються не будуть.

При реалізації планованої діяльності утворюються наступні відходи:

- відходи комунальні (міські) змішані, у т. ч. сміття з урн (7720.3.1.01. Відходи комунальні), клас безпеки IV – 0,009 т/рік;

- взуття зношене чи зіпсоване (7710.3.1.14. Взуття зношене чи зіпсоване), клас безпеки IV – 0,01 т/рік;

- матеріали обтиральні зіпсовані, відпрацьовані чи забруднені (7730.3.1.06. Матеріали обтиральні зіпсовані, відпрацьовані чи забруднені), клас безпеки III – 0,2 т/рік;

- рідкі побутові відходи з біотуалету (7720.3.1.02 шлам септиків). Відходи IV класу безпеки - 45,625 м³/рік;

- використана тара та упаковка з під хімреагентів (4510.1.2. відходи матеріалів допоміжних та речовин, які використовують у будівництві). Відходи III класу безпеки – 0,02 т/рік;

- пісок забруднений нафтопродуктами (7730.3.1.04. Абсорбенти зіпсовані, відпрацьовані чи забруднені). Відходи III клас безпеки – 0,39 т/рік.

Загальна розрахункова кількість відходів що утворюються при реалізації планованої діяльності становить 47,399 т.

Кожен тип утвореного відходу, по мірі накопичення, буде передаватися для подальшого використання, утилізації, знешкодження або захоронення спеціалізованим організаціям, які мають відповідні дозвільні документи на провадження господарської діяльності із здійснення операцій у сфері поводження з відходами. Шляхи переміщення всіх відходів визначені в таблиці 1.7 Звіту з ОВД.

У Звіті з ОВД зазначено, що планована діяльність з оброблення відходів буріння (бурового шламу) спрямована на поводження з відходами відноситься до сфери управління відходами. Відповідно до Закону України «Про управління відходами» (з моменту набрання ним чинності) ТОВ «ВІТАБУД» буде суб'єктом господарювання у сфері управління відходами.

Відповідно до Закону України «Про управління відходами» (з моменту набрання ним чинності), суб'єкти господарювання у сфері управління відходами зобов'язані:

1) дотримуватися вимог щодо збирання, перевезення та оброблення відходів, встановлених цим Законом та іншими нормативно-правовими актами;

2) не допускати змішування відходів, що можуть бути відновлені, з відходами, що не можуть бути відновлені;

3) вести облік відходів, що утворилися у результаті їхньої діяльності чи були

отримані від інших суб'єктів господарювання, облік операцій з управління відходами та подавати звітність відповідно до закону;

4) класифікувати свої відходи відповідно до Національного переліку відходів та Порядку класифікації відходів;

5) забезпечувати здійснення операцій з оброблення відходів на об'єктах оброблення відходів;

6) забезпечувати утримання в належному санітарному і технічному стані об'єктів оброблення відходів, забезпечувати дотримання правил техніки безпеки та пожежної безпеки на них;

7) надавати місцевим органам виконавчої влади, органам місцевого самоврядування, уповноваженим органам виконавчої влади у сфері управління відходами інформацію про відходи та пов'язану з ними діяльність;

8) відшкодовувати шкоду, заподіяну здоров'ю та майну громадян України, навколишньому природному середовищу, підприємствам, установам та організаціям внаслідок порушення встановлених правил управління відходами, відповідно до закону;

9) мати дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів;

10) мати ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами та/або письмову згоду (повідомлення) на транскордонне перевезення небезпечних відходів чи висновок на транскордонне перевезення відходів відповідно до закону;

11) забезпечувати професійну підготовку, підвищення кваліфікації та проведення атестації фахівців у сфері управління відходами;

12) призначати відповідальних осіб у сфері управління відходами;

13) виконувати інші обов'язки, передбачені законом.

У відповідності до вимог Порядку ведення реєстру місць видалення відходів затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 серпня 1998 року № 1216 місце видалення відходів (далі - МВВ) ТОВ «ВІТАБУД» паспортизовано (паспорт МВВ реєстраційний номер № 126; дата реєстрації 30.06.2023). Дані паспорту МВВ внесено до Реєстру місць видалення відходів.

Згідно вимог Порядку ведення реєстру об'єктів утворення, оброблення та утилізації відходів затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 31 серпня 1998 року № 1360 для об'єкта оброблення відходів ТОВ «ВІТАБУД» розроблено реєстрову карту об'єктів утворення, оброблення та утилізації відходів (реєстраційний номер № 27; дата реєстрації 19.06.2023). Об'єкт оброблення відходів ТОВ «ВІТАБУД» включено до Реєстру об'єктів утворення, оброблення та утилізації відходів.

- оцінка впливів планованої діяльності на техногенне та соціальне середовище:

У Звіті з ОВД зазначено, що оцінка ризику впливу планованої діяльності на здоров'я населення виконана відповідно до Методичних рекомендацій «Оцінка ризику для здоров'я населення від забруднення атмосферного повітря», затверджених Наказом МОЗ України, № 184 від 13.04.2007 та включає оцінку ризику впливу планованої діяльності на здоров'я населення (оцінка розвитку канцерогенних та неканцерогенних ефектів, а також соціального ризику).

Ризик розвитку не канцерогенних ефектів визначається шляхом розрахунку сумарного коефіцієнту безпеки. В Звіті з ОВД вказано, що ризик виникнення шкідливих ефектів при реалізації планованої діяльності розглядають як зневажливо малий.

Канцерогенний ризик - ICRi, для планованої діяльності не розраховується. Забруднюючі речовини що виникають при реалізації планованої діяльності, а також виробничі процеси планованої діяльності не входять до ГН 1.1.2.123-2006 «Перелік речовин, продуктів, виробничих процесів, побутових та природних факторів, канцерогенних для людини». Відповідно до проведених розрахунків соціального ризику планової діяльності рівень ризику характеризується як прийнятний.

Згідно наявної у Звіті з ОВД інформації, на території планової діяльності археологічних пам'яток/пам'яток культурної спадщини не виявлено. За даними Департаменту культури і туризму Полтавської обласної військової адміністрації, за результатами розгляду археологічних архівних матеріалів встановлено, що на території планованої діяльності об'єкти археології не значаться.

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

(зайве викреслити)

провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене:

а саме, сукупний вплив на довкілля планованої діяльності на підставі Звіту з ОВД із комплексом технологічних, технічних, організаційних рішень, заходів по запобіганню та зменшенню негативного впливу на навколишнє середовище при виконанні встановлених екологічних умов є екологічно допустимий.

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:

- розміщення об'єкта здійснювати відповідно до містобудівних умов та обмежень для проектування об'єкта будівництва (реєстраційний номер ЄДЕССБ МУ01:1331-1247-1899-4980), що затверджені відділом містобудування та архітектури Кременчуцької районної державної адміністрації;

- здійснювати плановану діяльність відповідно до вимог Закону України «Про відходи», Постанови КМУ від 7 травня 2022 р. № 556 «Деякі питання подання де-

кларації про відходи», Закону України «Про управління відходами» (після набрання ним чинності);

- забезпечити дотримання нормативних рівнів забруднюючих речовин в атмосферному повітрі при виконанні будівельно-монтажних робіт;
- не допускати перевищення нормативних рівнів шумового впливу;
- здійснювати заходи з пилоподавлення в межах території реалізації планованої діяльності;
- організувати збір, очищення та водовідведення дощових і талих вод, з метою виключення забруднення водного середовища, ґрунту;
- заборонено скид стічних вод (в тому числі дощових та талих стічних вод), використовуючи рельєф місцевості (балки, пониження, кар'єри тощо);
- здійснити благоустрій території об'єкту планованої діяльності та прилеглої території;
- здійснювати водокористування відповідно до вимог Водного Кодексу України;
- вести облік кількості, типу і складу відходів, що утворюються, зберігаються, видаляються під час здійснення планованої діяльності;
- забезпечувати повне збирання, належне зберігання та недопущення знищення відходів, для утилізації яких в Україні існують відповідні технології;
- збирати відходи відповідно до класу небезпеки відходів з дотриманням правил безпеки для подальшого перевезення на об'єкти утилізації, місця знешкодження або захоронення;
- не допускати забруднення нафтопродуктами ґрунтів на території провадження планованої діяльності. У разі виявлення такого забруднення необхідно вжити заходів щодо його ліквідації;
- дотримуватися Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;
- отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами у відповідності до чинного законодавства;
- розробити спеціальні заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру і вживати заходів для ліквідації причин, наслідків забруднень атмосферного повітря;
- забезпечити персонал засобами індивідуального захисту;
- при роботі обладнання дотримуватись вимог технологічних інструкцій;
- ремонтні та профілактичні роботи проводити згідно графіка ремонтних та профілактичних робіт;
- призначити відповідальних осіб у сфері дотримання вимог природоохоронного законодавства;
- забезпечити дотримання нормативних протипожежних та санітарних відстаней згідно ДБН Б.2.2-12:2019;
- будівництво та діяльність здійснювати за умови дотримання вимог Цивільного Кодексу України;
- влаштувати спостережну свердловину та забезпечити її належну експлуатацію;
- забезпечити здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля у разі змін планованої діяльності, які не зазначені у критеріях розширень і змін діяльності та об'єктів додатку 2 постанови Кабінету Міністрів України від 13.12.2017 №1010.

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

- розробити та погодити в установленому порядку план ліквідації та локалізації наслідків аварій (ПЛЛНА) у разі, якщо планований об'єкт є об'єктом підвищеної небезпеки;
- при виникненні будь-яких нештатних ситуацій (поломка, аварії тощо) припинити роботи до приведення технологічного процесу у відповідність з визначеним регламентом;
- розробити заходи щодо охорони атмосферного повітря, ґрунтів, водних ресурсів, інших природних об'єктів на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного чи природного характеру, вживати заходів для ліквідації причин і наслідків забруднення;

- у разі виникнення аварійних розсипів та розливів забруднюючих речовин, для їх збору на підприємстві передбачити наявність необхідного обсягу відповідних пакувальних матеріалів та засобів щодо локалізації та ліквідації аварійних ситуацій;

- для попередження і локалізації аварій здійснювати регулярний контроль стану устаткування, трубопроводів і контрольно-вимірювальних приладів, забезпечувати своєчасне усунення виявлених дефектів і проводити профілактичні ремонти;

- дотримуватись вимог Закону України «Про охорону праці»;
- інформувати Департамент у письмовій формі у разі виникнення аварійних ситуацій.

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

- підстави для здійснення оцінки трансграничного впливу на довкілля планованої діяльності відсутні.

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

- своєчасна та в повному обсязі сплата екологічного податку;
- своєчасна та в повному обсязі сплата нарахованих компенсаційних збитків при виникненні аварійних ситуацій;
- забезпечити озеленення території в межах провадження планованої діяльності та санітарно-захисної зони.

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

- дотримуватися вимог чинного природоохоронного законодавства України;
- чітко дотримуватися екологічних умов провадження планованої діяльності, встановлених цим висновком з оцінки впливу на довкілля;
- забезпечити виконання умови щодо запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, встановлених цим висновком з оцінки впливу на довкілля;
- надавати інформацію щодо виконання умов висновку разом з результатами післяпроектного моніторингу до Департаменту.

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

- здійснювати спостереження за станом атмосферного повітря за речовинами, які можуть бути привнесені до якісного складу повітря на межі санітарно-захисної зони та на межі житлової забудови один раз на рік та у разі виникнення надзвичайних ситуацій;
- здійснювати заходи контролю щодо неперевищення нормативів ГДК та звітуватись 1 раз на рік відповідно до умов дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- здійснювати моніторинг стану підземних вод за допомогою спостережних свердловин 1 раз на рік та у разі виникнення надзвичайних ситуацій;
- здійснювати моніторинг впливу шуму від планованої діяльності на довкілля на межі санітарно-захисної зони та житлової забудови один раз на рік;
- здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на якість ґрунту на межі встановленої і затвердженої санітарно-захисної зони один раз на рік;
- після набрання чинності Закону України «Про управління відходами» та затвердження Регіонального та місцевого планів управління відходами отримати дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів. Копію дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів долучити до звіту післяпроектного моніторингу
- щорічно надавати інформацію щодо кількості, складу і класу небезпеки відходів, що утворюються, зберігаються, передаються при здійсненні планованої діяльності;

У разі встановлення факту перевищення по будь-якому показнику, що контролюється - вжити заходи щодо приведення технологічного процесу до планованого стану, забезпечити невідкладне інформування Департаменту.

Інформацію про результати післяпроектного моніторингу надавати щорічно з моменту одержання висновку до Департаменту, до органів місцевого самоврядування з метою забезпечення інформування громадськості та до Державної екологічної інспекції центрального округу.

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 буде 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:

На ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ВІТАБУД» покладається обов'язок зі здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля планованої діяльності при зміні технології ведення робіт на промисловому майданчику, заміні технологічного обладнання, зміні його потужності або інших параметрів, за умови, що така планована діяльність призведе до збільшення утворюваних та утворення нових видів небезпечних відходів, збільшення та/або появи нових джерел викидів в атмосферне повітря та скидів забруднюючих речовин у водні об'єкти, шумового, вібраційного, світлового, теплового та радіаційного забруднення, а також випромінювання.

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.

Начальник відділу охорони атмосферного повітря, оцінки впливу на довкілля та стратегічної екологічної оцінки

(керівник структурного підрозділу з оцінку впливу на довкілля уповноваженого органу)

О.В. ПЕТРЕНКО

Директор Департаменту
(керівник уповноваженого територіального органу)

С.О. ОЛЕЙНИКОВ

* Якщо здійснювалася процедура оцінки трансграничного впливу.

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

Марина Послушна

Магнітні бурі у липні 2023 року: прогноз учених

Науковці, що досліджують космічну погоду, опублікували новий прогноз магнітних бур на весь місяць. У липні Сонце буде відносно спокійним, хоча деякий час намагатиметься збити трохи шуму.

Сонячна буря – не рідкість у житті Сонця та Землі. Хоча здебільшого вони не впливають на нас, бо спрямовані в іншу сторону, деякі все ж спрямовуються в наш бік і викликають геомагнітні збурення, які проявляються полярними сьйвами, порушенням роботи приладів та іншими явищами.

Чого чекати у липні

Почався місяць з підвищеної активності Сонця: вчені спостерігали сонячний шторм середнього рівня з K-індексом 4.

З 2 по 7 липня нічого незвичайного вчені не очікують.

Однак 8 числа на нас чекатиме ще одне невелике підвищення активності зорі до середнього рівня.

З 9 по 11 Сонце знову заспокоїться.

12 липня очікується єдиний день у місяці з

імовірністю високої сонячної активності з K-індексом 5. У цей день можуть трапитися сильні спалахи. Усе плавно перейде в активність середньої сили наступного дня.

Після двох днів перепочинку нас очікують аж 4 дні – з 16 по 19 липня – середньої сонячної активності.

Після цього аж до кінця місяця людство може розслабитись.

Людям на Землі хвилюватися причин мало. Нас захищає магнітне поле планети та озоновий шар, які не пропускають шкідливі сонячні частинки до поверхні. У випадку спалахів, які будуть спрямовані в наш бік, у північних широтах можуть спостерігатися полярні сьйва. Крім того, подібні випадки можуть впливати на енергетичні мережі та електроні прилади.

Чи не найбільшу небезпеку викиди сонячної маси становлять для астронавтів, які перебувають у космосі. Вони не мають такого ж захисту, що й ми на поверхні планети.

Джерело: Meteoagent

Про екологічні наслідки військової агресії росії та перспективи їх подолання

8-го липня рахуватимемо вже півтисячний день повномасштабного вторгнення рф в Україну

Наслідки російського вторгнення та численних терористичних актів з боку рф настільки жахливі, що інколи скидається на те, що світова екологічна спільнота просто не здатна в них повірити. І саме це викликає її подекуди неадекватно кволу реакцію.

Але дані моніторингу невблаганні. Україна зараз є найбільш замінованою країною у світі. В нашій країні наразі заміновано понад 100 тис. кв. км території, зокрема сільськогосподарських угідь. Україна потребує збільшення потужностей для проведення гуманітарного розмінування, зокрема великої кількості відповідного обладнання та саперів. Наразі розмінуванням займаються близько 3 тис. саперів, що явно недостатньо.

Згідно з останніми підрахунками, підрив російськими окупантами греблі Каховської ГЕС завдав сільському господарству, енергетиці, житловому фонду, об'єктам транспортної інфраструктури та довіллю прямих збитків на близько 2 млрд дол. США.

Міністерством захисту довкілля зареєстровано понад 240 випадків екоциду.

Майже 3 мільйони гектарів лісу в Україні були охоплені війною від початку повномасштабного вторгнення. Для порівняння – це майже територія Бельгії. Під окупацією залишається 567 тисяч гектарів лісів України. На даний момент окуповано 514 об'єктів природно-заповідного фонду. Усі вони перебувають під загрозою зникнення.

За даними Державної екологічної інспекції, за час війни понад 280 тис. кв.м ґрунту забруднено небезпечними речовинами. Понад 59 тис. гектарів лісів та інших насаджень випалені ракетами та снарядами. Загалом орієнтовні

розрахунки збитків, встановлених Державною екологічною інспекцією відповідно до затверджених методик, становлять 2 трлн 065 млрд грн.

Масштаб руйнувань та шкоди потребує негайних і неординарних дій. І в цьому контексті дуже перспективним кроком виглядає створення Міжнародної робочої групи високого рівня. Основне завдання цієї Групи – працювати комплексний документ, який буде охоплювати весь комплекс екологічних збитків, заподіяних внаслідок військової агресії.

Виходячи з офіційної Заяви, Міжнародна робоча група високого рівня планує зосередиться на трьох основних напрямках роботи:

- оцінюванні шкоди навколишньому середовищу від війни, безпосередніх, а також середньо- та довгострокових загроз здоров'ю людей і навколишньому середовищу загалом в Україні, регіоні та в усьому світі;
- притягненні росії до відповідальності за екологічні злочини, включно з обвинуваченнями в екоциді як у масовій шкоді навколишньому середовищу, і компенсація збитків;
- плануванні зеленого відновлення довкілля та відбудови України через перехід до зеленої економіки.

Цілком можливо, що Міжнародна робоча група високого рівня, як один із варіантів Коаліції, може стати заміником неефективних міжнародних організацій екологічного профілю. Що також відповідатиме сучасному тренду. І цього разу ми насправді отримаємо результати, які допоможуть Україні здолати екологічні наслідки російської агресії, що триває. А також – зможуть стати моделлю реагування на виклики для будь-якої країни, яка стикається з екологічними загрозами, аналогічними тим, які зараз нейтралізує Україна.

Джерело: ukrinform

На орбіті Землі випробували космічного сміттяра

Нова технологія зможе відстежити траєкторію найменших шматочків сміття в космосі.

Приватні й державні компанії з різних країн зможуть отримати детальну інформацію про рух найкрихітніших уламків, щоб коригувати орбіти своїх супутників та інших апаратів на орбіті.

Британська компанія ODIN Space створила новий метод відстеження крихітних фрагментів космічного сміття. Він вже пройшов перші демонстраційні випробування на орбіті. Про це пише Space.

Розробка зайняла два роки. Перший датчик для виявлення шматочків сміття розмістили на супутнику ION компанії D-Orbit. Його вже відправили в космос наприкінці червня.

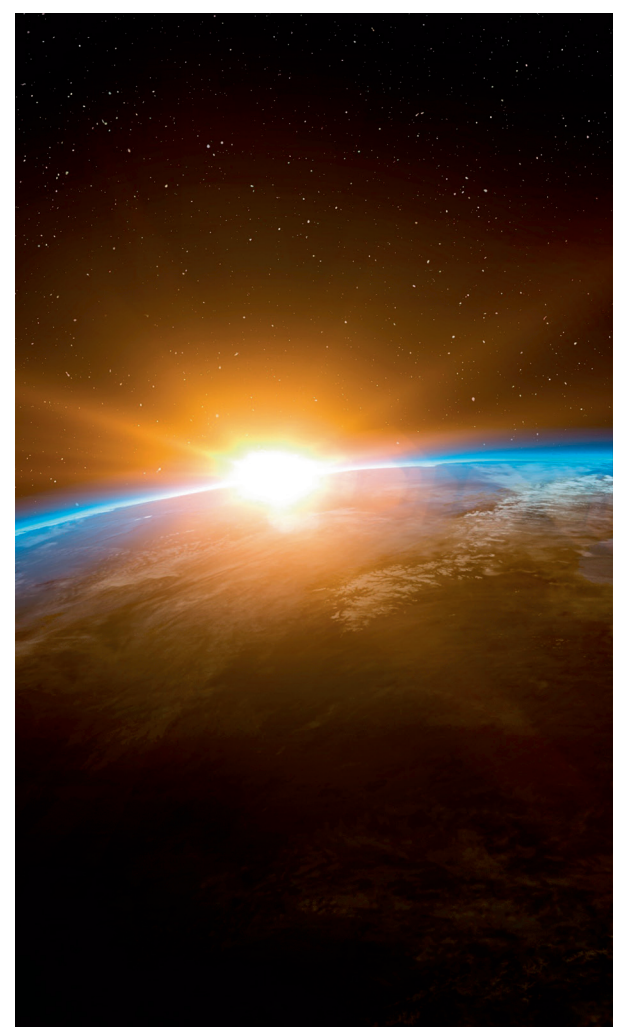
Датчик маж дуже високу чутливість, тому вловлює рух найкрихітніших уламків на орбіті.

“Наразі відомо про те, що навколо Землі обертаються десятки тисяч уламків космічного сміття. Їхня кількість дуже швидко зростатиме в найближчі десятиліття через зростання кількості космічних запусків.

Нинішні методи відстеження космічного сміття дають змогу виявити фрагменти розміром не менш ніж 10 см.

Але в компанії ODIN Space вважають, що їхній датчик зможе виявити уламки розміром до 1 см, які летять майже непомітно зі швидкістю кулі та становлять загрозу для супутників, космічних станцій та іншої інфраструктури в космосі”, – йдеться в повідомленні.

Джерело: Space



Екологи нагадують про заборону відвідувати острови заповідника «Хортиця» біля ДніпроГЕСу

Працівники заповідника «Хортиця» нагадали про заборону відвідування островів поблизу ДніпроГЕСу.

Про це у Фейсбуці повідомляє Національний заповідник «Хортиця», передає Укрінформ.

«Шановні мешканці та відвідувачі Національного заповідника «Хортиця»! Всі ми знаємо про історичні принади острова. Але, крім історико-культурного заповідника, острів Хортиця з прилеглими островами є ще й територією природно-заповідного фонду України – геологічним заказником «Дніпровські пороги», до складу якого увійшли острів Дубовий, острів Розтьобін, скелі Два брати та Три Стоги й інші», - зазначили фахівці.

Нині, внаслідок підриву Каховської ГЕС, рівень води впав, і до деяких островів, де ще місяць тому вода була перешкодою для непроханих гостей, можна дістатися навіть пішки по Дніпру.

Через великий натовп людей тварини опинилися у подвійній пастці.

«Нагадуємо, що положенням про заказник «Дніпровські пороги» в його межах заборонено причалювати будь-яким плавзасобом до островів та відповідно заборонено там знаходження. За порушення цієї норми передбачена адміністративна відповідальність ст. 91 КУАП», - йдеться у дописі.

Для того, щоб тварини не полишили острови і далі на них жили, жителів просять утриматися від їх відвідування для мінімізації фактору неспокою.

Як повідомляв Укрінформ, на території ландшафтного заказника місцевого значення «Ріка Свіча з притокою Мізунькою» на Прикарпатті встановлено незаконну порубку дерев та чагарників в значних обсягах. На місці виявлено пристрій для подрібнення деревини. Обставини події вказують на ознаки злочину, передбаченого ч.3 ст.246 КК України, а саме: незаконна порубка дерев на об'єктах природно-заповідного фонду.

Джерело: ukrinform

Пекельне літо почалося: на Землі раніше термінів фіксують температурні рекорди

Вчені-кліматологи розповіли, як у червні страждали від спеки континенти.

Початок літа вже встановив температурні рекорди від Канади до Китаю. Хоча за традицією спека в північній півкулі починається ближче до серпня.

Згідно зі спостереженнями, перший літній місяць був надзвичайно спекотним і в Європі, і в Америці, і в Азії. Ця тенденція може підтвердити прогноз синоптиків про те, що цей рік може побити попередні температурні рекорди, передає Бі-бі-сі.

Згідно зі спостереженнями, в червні температура була на 1,5 градуса вище норми, тому метеорологи напружилися. «Температура повітря на початку червня побила рекорд спостережень зі значним відривом», - пояснили вчені з центру Коперника при ЄС.

Також вчені попередили, що літо буде спекотним на всіх континентах. Так, Канада вже відчуває наймасштабніший в історії сезон лісових пожеж.

А на півдні США десятки мільйонів людей змагаються від спеки. Там, за даними влади, вже загинули 13 людей.

Ще гірше в Мексиці, де від спеки померли 100 людей. Починаючи з квітня, країна переживає третю хвилю сильної спеки і мексиканців попередили про настання четвертої найближчим часом.

півдні Іспанії в кінці минулого місяця було +44°C. Метеорологи зазначили, що до 2011 року в Іспанії тільки п'ять разів фіксували сильну спеку в червні. А, починаючи з 2011 року, найспекотніших червнів було вже шість.

На території Британії, згідно з вимірами Королівської метеослужби, червень виявився найспекотнішим в історії. Столпчик термометра піднявся до 32°C і побив рекорди, зафіксовані в 1940 і 1976 роках.

В Азії від спеки страждають мільярди людей. У Пекіні 40-градусна спека була три дні поспіль - вперше за весь час спостережень, які започаткували у 1951 році. Загалом цей червень став найтеплішим в країні за останні 30 років.

В деяких стачтинах Індії столпчик термометра в червні показав +46°C, а в Саудівській Аравії зафіксували +48°C. За даними влади, від спеки постраждали 2 тис. осіб, 230 померли.

Спека в світі

Вчені-кліматологи стривожені темпами потепління на планеті. Мало не щодня вони фіксують температурні рекорди. Літо-2022 було по справжньому пекельним і побуло всі мислими температурні рекорди. Після цього кліматологи попередили, що кожне наступне літо буде спекотнішим за попереднє.

Джерело: BBC

Японська авіакомпанія запропонувала туристам одяг в оренду

Авіапасажирів хочуть спонукати літати без багажу, таким чином зменшуючи вагу літака і обсяг шкідливих викидів в атмосферу.

Японська авіакомпанія Japan Airlines (JAL) з 5 липня 2023 року пропонує пасажирам, які прямують до Японії, «зарезервувати одяг», що буде доставлений до місця їх проживання після прибуття.

Таким чином, авіакомпанія хоче створити туристам умови для «подорожі з мінімальним багажем», пише The Washington Post з посиланням на повідомлення авіакомпанії.

При цьому наголошується, нести відповідальність за закупівлю, прання і доставку товарів, які будуть отримані з надлишкових запасів і вживаного одягу, буде одна з найбільших торгових компаній Японії Sumitomo.

Як пише видання, запущена програма Any Wear, Anywhere спрямована на зменшення навантаження на пасажирів і літаки. Далі JAL планує відстежувати зміну ваги зареєстрованого багажу пасажирів і вивчати, як це впливає на викиди вуглекислого газу літаками протягом 14-місячного випробування.

Програма пропонує мандрівникам одяг в розмірах від маленького до дуже великого і в стилях, позначених як casual і smart casual. Комплект жіночого одягу smart casual включає в себе чорний теплий піджак, три светри, два топи, дві пари широких штанів і спідницю. Чоловіки можуть замовити комплект з пуховика, двох светрів, двох пар штанів і толстовки. Ціни стартують приблизно від 28 доларів.

Проте, зазначає видання, ще невідомо, чи будуть орієнтовані на фото мандрівники 21-го століття довіряти іноземній компанії вибір одягу протягом всієї поїздки. Також є побоювання, що пасажирів просто замінять простір, який вони використовували б для одягу, іншими предметами.

Боротьба зі шкідливими викидами в атмосферу авіаційним транспортом

В останні роки в світі, а особливо в Європі, активно ведеться робота по скороченню викидів в атмосферу авіаційним транспортом. Крім посилення вимог до повітряних суден, багато європейських країн намагаються популяризувати залізничний транспорт як альтернативу авіаційному.

Водночас, у Франції частково заборонили авіаперельоти між містами всередині країни, якщо цю відстань можна подолати на поїзді за 2,5 години. Аналогічну систему планують ввести в Іспанії.

Джерело: The Washington Post

Засновник та Видавець
Товариство з обмеженою
відповідальністю «ГЕОАКЦЕНТ»
Гол. редактор Глушаниця Максим Володимирович
Відповідальний за випуск:
Глушаниця Максим Володимирович
Видання виходить кожен місяць
за наявності матеріалів.

Адреса редакції:
Україна, 01033, м. Київ, вул. Жилианська, буд. 59,
оф. 159 ;
тел.: +380739753774; geo.accent.tov@gmail.com
Свідоцтво про реєстрацію засобу масової
інформації КВ 25246-15186Р від 7.09.2022 р.
Газета 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 №54/2
Дата виходу в світ
06 Липня 2023 року