

ПРО ВПЛИВ НА ДОВКІЛЛЯ

ЩОТИЖНЕВА ГАЗЕТА

СІЧЕНЬ 31, 2025 | № 4 (225)

ЗАТВЕРДЖЕНО ВОДОГОСПОДАРСЬКИЙ БАЛАНС ДЛЯ БАСЕЙНУ РІЧКИ РОСЬ

Документ є одним із перших кроків реалізації Плану дій щодо комплексного вирішення проблем басейну річки Рось на 2024-2030 роки. Основні результати балансу річки Рось:

1. Дефіцит води відсутній лише для ділянки річки від кордону Київської та Черкаської областей до гирла (при забезпеченості стоку 50%, 75%, 95%).

2. Резерв водних ресурсів зафіксовано для трьох додаткових ділянок при 50% забезпеченості стоку: р. Рось (від кордону Вінницької і Київської областей до Косівського водосховища); р. Роставиця (гирло); р. Росава (гирло).

3. В усіх інших випадках спостерігається дефіцит водних ресурсів від 1 до 12 місяців на рік.

Рекомендації: для зменшення дефіциту водних ресурсів водокористувачі мають впроваджувати технології економного використання води; замкнені цикли водопостачання; модернізацію існуючих водоочисних споруд; впровадження екологічно безпечних технологій у сільському господарстві.

Водогосподарський баланс підготовлений на підставі: даних звітності 2ТП-водгосп (річна); матеріалів спостережень за стоком води; даних метеорологічних спостережень; розрахунків додаткового випаровування з поверхні водосховищ та ставків.

Оновлений баланс включає дві основні водогосподарські ділянки (М5.1.2.10 та М5.1.2.11) та сім додаткових: річки Рось, Роська, Роставиця, Кам'янка, Протока, Гороховатка, Росава.

НВ ПРО

УКРАЇНА ТА ІТАЛІЯ У ДОВКІЛЄВИХ ПРОЕКТАХ

У Римі підписано робочі документи, необхідні для початку підготовки та реалізації в Україні проектів із захисту довкілля. Під час засідання Спільного комітету в рамках Меморандуму про взаєморозуміння між Італією та Україною затверджено основні правила роботи Комітету.

Серед першочергових напрямків співпраці — моніторинг якості атмосферного повітря та водних ресурсів, а також водозабезпечення населення.

«Ми визначили ключові механізми співпраці, правила і процедури затвердження проектів, їх фінансування, технічного та фінансового моніторингу тощо. Тож можемо розпочинати практичну роботу над проектами, які будуть реалізовані в Україні за підтримки італійських партнерів. Адже для України вкрай важлива допомога Італії у запуску ефективної системи моніторингу. Для нас цінна підтримка в управлінні водними об'єктами та аналізі їх стану. Тепер маємо «фундамент», на якому будуватимемо нашу співпрацю у довкілєвій сфері з конкретними результатами», — прокоментувала заступник міністра захисту довкілля та природних ресурсів України з питань європейської інтеграції Ольга Юхимчук.

Меморандум про співпрацю між Україною та Італією був підписаний на полях Конференції з відновлення України, що відбулась у Римі в 2023 році.

Цьогорічна Конференція URC2025 також проходить у Римі та запланована на липень поточного року.

НВ ПРО

ЦІКАВИ ДАТИ ТИЖНЯ

24 січня — День зовнішньої розвідки України. Установлений 22.11.2018 р. указом Президента України Петра Порошенка.

24 січня — День компліменту. Прекрасна можливість сказати комунібудь щось позитивне.

25 січня — День виключно для себе: день без справ, турбот і метушни.

25 січня 1858 року марш Менделсона пролунав на весіллі англійської принцеси Вікторії з принцем Пруссії Фрідріхом, після чого став популярним весільним маршем.

25 січня — День обміну насінням. Свято є частиною давньої американської традиції, коли садівники обмінюються насінням своїх кращих рослин. Перший офіційний День обміну насінням відбувся у 2006 р. у Вашингтоні, округ Колумбія, США.

25 січня проводиться Пташине весілля, що символізує весняне пробудження природи і відродження життя після зими.

26 січня — Всесвітній день екологічної освіти. Дата була обрана на основі результатів Конференції ООН з питань довкілля, що відбулась в червні 1972 року в Стокгольмі.

27 січня — Міжнародний день пам'яті жертв Голокосту. Запроваджений резолюцією Генеральної асамблеї ООН 1 листопада 2005 року. Україна приєдналась до відзначення Міжнародного дня пам'яті жертв Голокосту у 2012 році. Саме 27 січня 1945 року було звільнено один із найбільших нацистських таборів смерті — «Аушвіц-Біркенау».

НВ ПРО

Газета «ПРО ВПЛИВ НА ДОВКІЛЛЯ»

пропонує розміщення

оголошень та повідомлень відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»:

Повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає ОВД — 6 600 грн

Оголошення про початок громадського обговорення звіту з ОВД — 3 500 грн

Повідомлення про намір отримати дозвіл на викиди — від 1300 грн

Інформація про висновок з оцінки впливу на довкілля — 1200 грн

тел: +380 (50) 015-04-53, або e-mail: sphpro2020@gmail.com



2 ЛЮТОГО — ВСЕСВІТНІЙ ДЕНЬ ВОДНО-БОЛОТНИХ УГІДЬ

2 лютого, на честь дня заснування Конвенції про водно-болотні угіддя, що мають міжнародне значення, головним чином як середовище існування водоплавних птахів у 1971 році в м. Рамсар (Іран), відзначається Всесвітній день водно-болотних угідь.

Цей день започатковано для повернення уваги до важливості водно-болотних екосистем для людей та вперше відзначено у 1997 році. Рамсарський Секретаріат щорічно пропонує тему свята і за підтримки партнерів готує та поширює інформаційні матеріали, які можна знайти за посиланням <https://www.worldwetlandsday.org/materials#>.

Тема 2025 року — «Захист водно-болотних угідь для нашого спільного майбутнього».

Короткий лозунг «Цінуй. Захищай. Надихай.»

Секретаріат Рамсарської конвенції наголошує, що Всесвітній день водно-болотних угідь у 2025 році підкреслює необхідність співпраці та планування, оскільки ми будемо майбутнє, у якому всі люди всюди й надалі повинні могли отримувати користь від життєво необхідних екосистемних послуг, які надають водно-болотні угіддя. Цінуючи та захищаючи водно-болотні угіддя сьогодні — і надихаючи один одного в цих об'єднаних зусиллях — ми краще забезпечимо наше спільне майбутнє та добробут.

Цьогорічна кампанія містить три ключові повідомлення:

- Захист водно-болотних угідь світу є нашим спільним інтересом — це захищає нас усіх.

- Майбутнє людства залежить від сміливих дій сьогодні для захисту та відновлення цих незамінних екосистем.

- 15-та Конференція Договірних Сторін Конвенції об'єднує нас у глобальних зусиллях сприяти збереженню водно-болотних угідь та забезпечення безперервності їх переваг.

«Здорові» водно-болотні угіддя мають вирішальне значення для пом'якшення клімату, адаптації, біорізноманіття та здоров'я людини. Проте несталий розвиток, забруднення та зміна клімату продовжують загрожувати цим важливим екосистемам. Захист водно-болотних угідь заради нашого спільного майбутнього потребує співпраці в розробці політики,

нормативних актів та громадських ініціатив, які сприяють ефективному збереженню та раціональному раціональному використанню. Забезпечення здоров'я водно-болотних угідь світу дозволить майбутнім поколінням насолоджуватися їхніми екологічними, економічними та культурними перевагами — і сприятиме сталому, процвітаючому майбутньому для всіх.

Україна є однією з активних учасниць Рамсарської конвенції і щорічно відзначає Всесвітній день водно-болотних угідь організовуючи різноманітні заходи та акції. Цього року фахівці Чорноморського біосферного заповідника переклали запропоновані Секретаріатом Рамсарської конвенції інформаційні матеріали, які можна скачати за посиланнями <https://drive.google.com/drive/folders/1O6oVHNIPLv-aQyPvg7sGswNQaduiyCA?usp=sharing>. Серед матеріалів є макет плаката-календаря різного формату, призначений для самостійного друку, в якому можна замінити фотографію у формі серця на зображення вашого водно-болотного угіддя.

На спеціальному сайті Всесвітнього дня водно-болотних угідь <https://www.worldwetlandsday.org/events> можна знайти інформацію про те як відзначають цей день в різних куточках світу та розмістити відповідну інформацію про те, як відзначаєте цей день Ви.

До Переліку водно-болотних угідь міжнародного значення включені 50 водно-болотних угідь України, інформацію щодо яких розміщена на вебсайтах Рамсарської конвенції за посиланням <https://www.ramsar.org/country-profile/ukraine> та природно-заповідного фонду за посиланням <https://wownature.in.ua/oberihaymo/ramsarski-uhiddia/>.

Але, незважаючи на зусилля природоохоронців та держави зберегти водно-болотні угіддя та інші природні території, основною темою останніх років є вплив агресії російської федерації проти України. Використання рф сучасного військово-технічного обладнання робить можливим досягнення будь якої точки України та проведення боїв як на суші, та і на морі.

Аналіз ситуації вказує, що за 10 років окупації українських територій і три роки повномасштабної війни, воєнні дії та пов'язані з ними економічні наслідки зачепили 48 з 50 водно-болотних угідь України, з них:

31 водно-болотних угідь постраждали від бойових дій, мінування, проведеного тренувань і пересування військ російської федерації, безпосереднього впливу наслідків війни на управління угіддями та використання екосистемних послуг, серед яких:

3 угіддя постраждали внаслідок підризу Каховської греблі — «Дельта річки Дніпро» було повністю затоплене та частково зруйноване, Архіпелаг Великі і Малі кучугури» є повністю осушеним і «Заплава Сім маяків» осушене частково;

4 угіддя слугували або слугують полігонами для тренування військ рф;

4 угіддя, незважаючи на те, що вони знаходяться на відстані більше 100 км від лінії фронту та окупованих рф територій, постраждали від обстрілів і атак БПЛА;

5 водно-болотних угідь постраждали від обстрілів і руйнування енергетичної інфраструктури України, зокрема через обстріли електростанції, розташованої неподалік водно-болотного угіддя і аварійного використання каскаду водосховищ і гідроелектростанцій на Дністрі для балансування енергетичної системи України;

5 водно-болотних угідь стали місцями розташування захисних споруд на державному кордоні у зв'язку із загрозою введення військ з Білорусії;

природоохоронна діяльність в межах всіх водно-болотних угідь окупованих рф припинена, або здійснюється з грубим порушенням українського законодавства і міжнародних конвенцій;

більшість водно-болотних угідь використовуються окупаційною владою і військами рф для заборонених природоохоронним законодавством України видів діяльності (рибальство, полювання, туристична діяльність, добування будівельних матеріалів);

17 водно-болотних угідь знаходяться під впливом непрямих економічних чинників, які призводять до зміни способу і обсягів використання екосистемних послуг та їх доступності, зменшення обсягів фінансування і спроможності для відповідного управління водно-болотними угіддями.

Міндовкілля закликає під час відзначення Всесвітнього дня водно-болотних угідь — акцентувати увагу на важливості цінити водно-болотні угіддя, захищати їх, і надихати колег, друзів, учнів та інших співвітчизників на дії на захист природи та країни.

НВ ПРО

НАРАДА КОМІТЕТУ ВЕРХОВНОЇ РАДИ ЩОДО ОБОВ'ЯЗКОВОЇ ЕВАКУАЦІЇ

У Харкові відбулася візна нарада з обговорення законопроекту про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо врегулювання питання проведення обов'язкової евакуації (реєстр. № 12353).

Заступник начальника Харківської ОВА Євген Іванов наголосив, що під час повномасштабного російського вторгнення населення Харківщини має постійно вживати евакуаційних заходів.

Всього з 09.08.2022 з деокупованих територій Харківської області евакуйовано майже 57 тис. осіб, з них дітей понад 6 тис і понад 1,2 тис осіб з інвалідністю. Є. Іванов зазначив, що законодавчого врегулювання потребують механізми обов'язкової евакуації дітей, узгодження та затвердження маршрутів евакуації в т.ч. залізничним транспортом, механізм релокації установ, особливо для людей з обмеженими можливостями, механізм евакуації домашніх тварин. Окреме питання — визначення правового статусу волонтерів, які виконують близько половини евакуаційної роботи.

Заступник Міністра МВС Богдан Драп'ятий охарактеризував Урядовий законопроект про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо врегулювання питання проведення обов'язкової евакуації (реєстр. № 12353), який спрямовано на упередження жертв осіб, які через вік або стан здоров'я не можуть самі евакуюватися. Метою прийняття законопроекту визначено удосконалення законодавства у сфері цивільного захисту, правового режиму воєнного стану та сімейного права, підвищення ефективності реалізації державної політики з питань організації заходів з евакуації населення, а саме врегулювання питання проведення обов'язкової евакуації у примусовий спосіб дітей.

Також з ним пов'язаний законопроект про внесення змін до Кодексу України про адміністративні правопорушення щодо посилення відповідальності за порушення вимог особливого правового режиму — воєнного стану, що вводиться в Україні або в окремих її місцевостях (реєстр. № 12354), який зосереджено на проблемах забезпечення евакуації дітей і запобігання поверненню/населення на небезпечні території.

Окремо учасники наголосили на проблемах з евакуацію домашніх тварин, які є в кожній сім'ї у сільській місцевості, без яких люди не хочуть евакуюватися. Було запропоновано залучити до вирішення цього питання волонтерів і надати їм адміністративну підтримку.

Голова підкомітету у справах сім'ї та дітей Комітету з питань гуманітарної та інформаційної політики Тетяна Скрипка підтримала прийняття законопроекту, наголосивши на необхідності обережного ставлення до позбавлення батьківських прав під час евакуації у примусовий спосіб.

Інші учасники візної наради Комітету висловилися на підтримку обох законопроектів (реєстр. №№ 12353 і 12354), надали конструктивні зауваження і пропозиції до них. Відбулося обговорення учасниками наради всіх аспектів проведення евакуаційних заходів цивільного населення, зокрема обов'язкової евакуації дітей. Розглянуто комплекс питань щодо евакуації, створення відповідних координаційних центрів, надання першої медичної допомоги, розміщення евакуйованих і їх матеріального забезпечення, доставки гуманітарної допомоги, посилення відповідальності батьків за безпеку дітей та інші питання.

Результати візної наради Комітету будуть враховані під час підготовки та ухвалення висновку до законопроекту (реєстр. № 12353).

НВ ПРО

ОАЕ ЗАПУСКАЄ ЦІЛОДОВОБУ СОНЯЧНУ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЮ

ОАЕ оголосили про запуск першого у світі масштабного цілодобового проекту в Абу-Дабі, що поєднує генерацію сонячної енергії та її зберігання у сучасних акумуляторних батареях. Проект розроблений Abu Dhabi Future Energy Company (Masdar) у співпраці із компанією Emirates Water and Electricity Company (EWEC).

Значається, що запуск проекту знаменує ключовий момент у трансформації чистої енергетики, дозволяючи розподіляти відновлювану енергію 24 години на добу сім днів на тиждень.

Забезпечуючи до 1 гігавата (ГВт) потужності базового навантаження щодня з відновлюваних джерел енергії, вона стане найбільшою комбінованою системою зберігання сонячної та акумуляторної енергії (BESS) у світі.

Розташований в Абу-Дабі проект включатиме сонячну фотоелектричну (PV) станцію потужністю 5,2 ГВт (постійного струму) в поєднанні з BESS потужністю 19 ГВт-год.

Завдяки цій комбінації вирішуються проблеми перебоїв у постачанні електроенергії, які часто асоціюються з відновлюваними джерелами енергії, наголосили на презентації.

«Запускаючи найбільшу у світі систему зберігання енергії на основі сонячних фотоелектричних панелей та акумуляторів, Абу-Дабі встановлює новий світовий стандарт сталого енергетичного розвитку та інновацій», — наголосив головний виконавчий директор EWEC Отман Аль Алі.

Генеральний директор Masdar Мохамед Джаміль Аль Рамахі підкреслив економічний вплив проекту, зазначивши, що він створить понад 10 000 нових робочих місць.

НВ ПРО

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ВИСНОВКУ З ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ

НІЖИНСЬКЕ РАЙОННЕ ДОЧІРНЄ АГРОЛІСОГОСПОДАРСЬКЕ СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ ПІДПРИЄМСТВО «НІЖИНАЙАГРОЛІСНИЦТВО» інформує про те, що Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України видано Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Використання лісових ресурсів у порядку проведення рубок головного користування та суцільних санітарних рубок на території лісового фонду Ніжинського районного дочірнього агролісогосподарського спеціалізованого підприємства «Ніжинрайагролісництво» № 21/01-9004/1 від 23.01.2025р. та Звіт про громадське обговорення № 21/01-9004/2 від 23.01.2025р.

ВІДНОВЛЕННЯ РІЧКОВИХ ЕКОСИСТЕМ: ТОП-5 ПЕРЕВАГ ДЕМОНТАЖУ ГРЕБЕЛЬ

Європейська екологічна політика все більше акцентує увагу на відновленні річок та визначенню річок з вільною течією. Цей підхід має на меті збереження природних гідрологічних процесів, забезпечення річкової неперервності та підтримку біорізноманіття. Одним із ключових методів вирішення цієї проблеми є демонтаж гребель та інших штучних перешкод на річках.

Ця проблема стала центральною темою науково-дослідної публікації, підготовленої для журналу «Довкілля України» (№1-6, 2024). Автори дослідження — кандидати географічних наук Євгенія Василенко, Ольга Кошкіна, а також керівниця напряму «Вода» WWF-Україна Оксана Коноваленко — представили результати роботи, виконаної у співпраці з громадською спільнотою «Всесвітній фонд природи Україна».

Демонтаж гребель — один із заходів відновлення екологічної системи річок.

Наразі значна частина річок у Європі зазнала фрагментації через велику кількість штучних перешкод, що призводить до порушення гідроморфологічних процесів, втрати біорізноманіття та створення загроз для прибережних територій. Одним із ключових методів вирішення цієї проблеми є демонтаж гребель.

Топ-5 переваг демонтажу гребель:

Відновлення екосистем. Будівництво гребель часто порушує природну динаміку та функціонування річок. Їх демонтаж сприяє відновленню природних процесів, таких як транспорт наносів і міграція риб. Це позитивно впливає на стан річкових екосистем, сприяє відновленню біорізноманіття та покращує умови для існування водних організмів.

Покращення якості води. Греблі можуть накопичувати осади, мул та забруднюючі речовини, що погіршує якість води. Відновлення природної течії сприяє зменшенню застою води, покращенню її аерації та природної фільтрації, що веде до підвищення якості водних ресурсів.

Забезпечення міграції риб і водних організмів. Вільна міграція є критичною для багатьох видів риб та інших водних мешканців, адже вона необхідна для їх розмноження, харчування та підтримання екосистемного балансу. Греблі, блокуючи ці маршрути,

негативно впливають на популяції риб і змінюють природні умови для їх існування. Демонтаж гребель дозволяє відновити ці міграційні шляхи та природні оселища.

Зменшення ризиків затоплення. Старі або пошкоджені греблі можуть становити загрозу затоплення прилеглих територій, особливо в населених пунктах. Їх демонтаж допомагає знизити ці ризики, підвищуючи безпеку місцевого населення та територій.

Економічна ефективність. Утримання та ремонт старих гребель може бути значно витратним. Демонтаж часто є економічно більш доцільним рішенням у довгостроковій перспективі, дозволяючи уникнути постійних витрат на обслуговування та ремонт.

Демонтаж гребель — це багатofункціональний захід, який забезпечує екологічні, соціальні та економічні переваги, сприяючи сталому управлінню водними ресурсами.

Позитивні наслідки демонтажу гребель:

Відновлення річкових екосистем. Демонтаж гребель дозволяє річкам повернутися до природного стану, відновлюючи їхню природну течію та динаміку. Це створює сприятливі умови для існування риб, сприяє збереженню біорізноманіття, а також відновлює прибережні зони та заплави.

Покращення міграції риб. Греблі часто блокують міграційні шляхи для таких видів, як лосось, форель та осетрові, що негативно впливає на їх популяції. Демонтаж гребель дозволяє рибам вільно переміщатися по річці, що є критичним для мігруючих видів риб.

Відновлення природного транспорту та акумуляції наносів. Багато гребель затримують велику кількість наносів, що призводить до деградації річкових дельт та прибережних екосистем. Демонтаж гребель сприяє природному транспорту та акумуляції наносів вниз по течії річки, що сприяє формуванню природних річкових берегів і долин.

Зменшення ризиків аварій і затоплень. Старі або нефункціонуючі греблі можуть становити серйозну загрозу, стаючи причиною проривів, затоплень та значних збитків. Їх демонтаж дозволяє мінімізувати ці ризики, забезпечуючи безпеку для населення та майна на територіях нижче за течією.

Відновлення рекреаційного потенціалу. Греблі часто змінюють природний вигляд річок, що може негативно

впливати на туризм та відпочинкову інфраструктуру. Їх демонтаж сприяє поверненню природних ландшафтів, створенню нових зон для відпочинку та залученню туристів.

Економічні переваги. Демонтаж застарілих і нефункціонуючих гребель дозволяє уникнути витрат на їхнє обслуговування і ремонт. Крім того, відновлені річки відкривають нові економічні можливості, такі як розвиток екотуризму, рибальства та інших природозалежних галузей.

Крім позитивних результатів та переваг, демонтажу гребель може мати і деякі негативні наслідки та складнощі під час реалізації цього заходу з відновлення екосистем.

Виклики та проблеми:

Вплив на довкілля. Хоча демонтаж гребель зазвичай має позитивні довгострокові наслідки, він може спричинити короткострокові порушення, такі як раптовий та значний стік наносів та зміни у річковому середовищі існування, відповідно до структури гідробіотів.

Протистояння з боку громадськості. Деякі місцеві громади та зацікавлені сторони можуть виступати проти демонтажу гребель через свої побоювання щодо обмеження водокористування, історичної цінності або втрати рекреаційних водних об'єктів (ставків).

Вартість і логістика. Проекти з ліквідації гребель можуть бути дорогими і складними, вимагати детального планування, екологічної оцінки та співпраці між багатьма зацікавленими сторонами.

Загалом, демонтаж гребель може бути важливим кроком для відновлення річкових екосистем та забезпечення сталого, раціонального використання річкових ресурсів та економічних переваг для спільноти.

Чому важливо зберігати та відновлювати вільнотекучі річки:

Якість води: природний стік річок сприяє їх самоочищенню, запобігаючи накопиченню забруднень і відкладів.

Захист від повеней і посух: вільнотекучі річки підтримують водний баланс, знижують ризик паводків і забезпечують рівномірний розподіл води в посушливі періоди.

Збереження біорізноманіття.

Вільні річки сприяють утриманню вуглецю, зменшуючи викиди парникових газів і підвищуючи стійкість екосистем до зміни клімату.

ЦІКАВІ ДАТИ ТИЖНЯ

24 січня — День пивної банки. У 1935 році американці випустили першу партію баночного пива під назвою «Вершковий ель Крюгера». Вже через півроку збут пива у металевих банках перевищив колишній продаж у 5,5 разів.

25 січня — День подяки наставнику. Термін «наставник» походить від імені героя давньогрецької міфології Ментор, який був другом і радником Одиссея. Дослідження показують, що люди, які мають наставників, частіше досягають успіху.

25 січня — у 1945 році Гранд Рапідс у Мічигані став першим містом, який почав фторування питної води для профілактики карієсу.

25 січня — День навпаки, або Національний день протилежностей, розпочався як проста дитяча гра, але з часом набув більш широкого розголосу. У цей день навіть дорослі не утримуються від того, щоб «підіграти» дітям і позбутися стресу після зимової пори.

25 січня 1949 р. в Лос-Анджелесі відбулася перша церемонія вручення телевізійних нагород «Еммі».

27 січня — День пам'яті жертв націонал-соціалізму в Німеччині. Відзначають з 1996 року.

27 січня — Міжнародний день ком'юніті-менеджера. Вперше відзначили у 2010 році. Перший ком'юніті-менеджер з'явився ще в 1995 році, коли компанія The WELL найняла спеціаліста для підтримки онлайн-спільноти.

27 січня — День повітряно-бульбашкової плівки. Відзначають у останній понеділок січня. Спочатку плівка була винайдена як декоративні шпалери, але не отримала популярності. Лопання бульбашок зменшує стрес і приносить задоволення.

28 січня — Європейський день захисту даних, відзначається з ініціативи Комітету міністрів Ради Європи. Метою Дня захисту даних є підвищення обізнаності та просування передового досвіду в галузі захисту приватного

життя і даних.

28 січня — День Казу. Казу — американський народний музичний духовий інструмент, застосовуваний в музичному стилі скіффл. У 1840 році його придумав Алабама Вест, а зробив годинниковий майстер Таддеус фон Клетг.

29 січня — Міжнародний день автомобіліста та автомобіля. Цього дня 1886 року Карл Бенц отримав патент на перший успішний автомобіль із бензиновим двигуном — Benz Patent-Motorwagen. Ця подія вважається народженням сучасного автомобіля.

29 січня — День пазла або головоломки. Перший пазл створений у 1760 році Джоном Спілсбері для навчання географії. Спочатку пазли називалися «Розсічені карти». Вважається, що складання пазлів має терапевтичний ефект: для дітей з аутизмом та людей похилого віку вони не лише допомагають тренувати мозок, але й здатні знижувати рівень стресу та сприяти відчуттю досягнення.

29 січня – День пам'яті Героїв Крут.
НВ ПРО

5 ЛЮТОГО — ЧЕРГОВІ АУКЦІОНИ З ПРОДАЖУ СПЕЦДОЗВОЛІВ

Держгеонадра повідомили про проведення 05 лютого 2025 року аукціонів з продажу спеціальних дозволів на користування надрами шляхом електронних торгів (наказ №10 від 16.01.2025 р.):

об 12:40 год. аукціону з продажу спецдозволу на користування надрами з метою геологічного вивчення, у тому числі дослідно-промислової розробки, корисних копалин з подальшим видобуванням корисних копалин (промислова розробка родовищ) бурштину ділянки Юрівська 11, що знаходиться на території Сарненського району Рівненської області (реєстраційний номер SUE001-UA-20250116-23505), вартість пакета аукціонної документації — 16 905,41 грн, початкова вартість лота — 541 840 грн;

об 11:25 год. аукціону з продажу спецдозволу на користування надрами з метою геологічного вивчення, у тому числі дослідно-промислової розробки, з подальшим видобуванням (промислова розробка родовищ) бурштину ділянки Річки 2 у Вараському районі Рівненської області (реєстраційний номер SUE001-UA-20250116-32196), вартість пакета аукціонної документації — 22 259,33 грн, початкова вартість лота — 713 440 грн;

об 11:35 год. аукціону з продажу спеціального дозволу на користування надрами з метою геологічного вивчення, у тому числі дослідно-промислової розробки, корисних копалин з подальшим видобуванням корисних копалин (промислова розробка родовищ) бурштину ділянки Лозки-3, що знаходиться у Вараському районі Рівненської області (реєстраційний номер SUE001-UA-20250116-01316), вартість пакета аукціонної документації — 6 560,99 грн, початкова вартість лота — 210 288 грн;

об 12:00 год. аукціону з продажу спеціального дозволу на користування надрами з метою геологічного вивчення, у тому числі дослідно-промислової розробки, корисних копалин з подальшим видобуванням корисних копалин (промислова розробка родовищ) бурштину ділянки Лозки-4, що знаходиться у Вараському районі Рівненської області (реєстраційний номер SUE001-UA-20250116-39199), вартість пакета аукціонної документації — 6 560,99 грн, початкова вартість лота — 210 288 грн;

об 12:45 год. аукціону з продажу спеціального дозволу на користування надрами з метою видобування суглинку Мало-Ходачківського родовища, що знаходиться у Тернопільському районі Тернопільської області (реєстраційний номер SUE001-UA-20250116-34836), вартість пакета аукціонної документації — 8 022,01 грн, початкова вартість лота — 257 115,60 грн.

Загальна вартість лотів — 1 932 971,60 грн.

GEOnews

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ВИСНОВКУ З ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ

ФІЛІЯ «ЛУГІНСЬКЕ ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО» ДЕРЖАВНОГО СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО ГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА «ЛІСИ УКРАЇНИ» інформує про те, що Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України видано Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Використання лісових ресурсів у порядку проведення рубок головного користування на території лісового фонду філії «Лугинське лісове господарство» Державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України» № 21/01-9521/1 від 23.01.2025 р. та Звіт про громадське обговорення № 21/01-9521/2 від 23.01.2025 р.

Додаток 2
до Порядку передачі документації для надання висновку з оцінки впливу на довкілля та фінансування оцінки впливу на довкілля

Дата:

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

Реєстраційний номер 11319

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

ПОВІДОМЛЕННЯ про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля

КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО «СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ ЛІСОГОСПОДАРСЬКЕ ПІДПРИЄМСТВО «ЛІС» УЛАШАНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ 31329140

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

1. Інформація про суб'єкта господарювання.
Україна, 30075, Хмельницька обл., Славутський р-н, село Жуків, вулиця КНЯЗІВ САНГУШКІВ, будинок 31 380672547799

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

2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи.

Планована діяльність, її характеристика.

Спеціальне використання лісових ресурсів у порядку проведення рубок головного користування на території лісового фонду Комунального підприємства «Спеціалізоване лісогосподарське підприємство «Ліс»».

Технічна альтернатива 1.

Проведення поступових рубок головного користування на площі понад 1 га в межах захисних лісів, де

згідно чинного законодавства можна проводити поступові рубки головного користування та проведення суцільних рубок головного користування на площі понад 1 га на інших ділянках.

Технічна альтернатива 2.

Проведення суцільних рубок головного користування на площі понад 1 га на всіх ділянках.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.

Хмельницька обл. Шепетівський р-н

3.1 Територіальні громади, які можуть зазнати впливу планованої діяльності.

Берездівська сільська територіальна громада, Нетішинська міська територіальна громада, Улашанівська сільська територіальна громада, Ганнопільська сільська територіальна громада.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1.

Хмельницька обл. Шепетівський р-н .

Планована діяльність здійснюється на території лісового фонду Комунального підприємства «Спеціалізоване лісогосподарське підприємство «Ліс»» в межах Шепетівського району Хмельницької області.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2.

Хмельницька обл. Шепетівський р-н .

Територіальні альтернативи планованої діяльності не розглядаються оскільки територія підприємства є визначеною, а кожний конкретний лісогосподарський захід запроєктований державними лісовпорядними органами для конкретної лісової ділянки відповідно до її фактичного стану.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності.

Вплив на соціальне середовище носить позитивний аспект. Найбільш важливим із соціально- економічних факторів є можливість поповнення місцевого бюджету і поліпшення загальної соціально-економічної ситуації в районі, забезпечення сировиною галузь будівництва, зайнятості місцевого населення та працівників.

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

Площа Комунального підприємства «Спеціалізоване лісогосподарське підприємство «Ліс»» складає 2193,1 га. Щорічний обсяг рубок головного користування запроєктовано в об'ємі 4,81 тис. м³ на площі 25,3 га, в тому числі захисні ліси – 1,50 тис. м³ на площі 8,8 га, експлуатаційні ліси – 3,31 тис. м³ на площі 16,5 га.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1.

Під час розробки лісосік (лісозаготівля) враховувати вимоги «Правил рубок головного користування» та вимоги до здійснення санітарних рубок визначені Санітарними правилами в лісах України, затвердженими постановою Кабінету Міністрів України від 27 липня

1995 р. № 555, щодо розміщення лісосік, дотримання термінів примикання, допустимих площ хвойних та листяних порід, подальше заліснення лісосік, видачі спеціального дозволу - лісорубного квитка. Під час розробки лісосік дотримуватись вимог «Правил пожежної безпеки в лісах України» затверджені наказом ДКЛГУ від 27.12.2004 № 278 (zareєстровано в Міністерстві юстиції України 24 березня 2005 р. з № 328/10608). При складанні карти технологічного процесу розробки лісосік враховувати вимоги Законів України «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про рослинний світ». Під час розробки дотримуватись Наказу № 17953 від 27.11.2023 р. «Про затвердження Мінімальних вимог щодо безпеки і здоров'я на роботі працівників лісового господарства та під час виконання робіт із зеленими насадженнями» (zareєстровано в Міністерстві юстиції України 13 грудня 2023 р. за № 2167/41223), щодо безпечного виконання всіх робіт, пов'язаних з веденням лісового господарства та лісової промисловості, а також робіт із зеленими насадженнями.

щодо технічної альтернативи 2.

Екологічні обмеження технічної альтернативи 2 аналогічні технічній альтернативі 1.

щодо територіальної альтернативи 1.

Дотримання санітарно-охоронної зони та рівня шуму на межі житлової забудови.

щодо територіальної альтернативи 2.

Територіальна альтернатива 2 не розглядається.

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

щодо технічної альтернативи 1.

На кожен лісосіку до початку її розробки складається технологічна карта розробки лісосіки, додаткового еколого-інженерного захисту не потрібно.

щодо технічної альтернативи 2.

Аналогічно до технічної альтернативи 1.

щодо територіальної альтернативи 1.

Аналогічно до технічної альтернативи 1.

щодо територіальної альтернативи 2.

Територіальна альтернатива 2 не розглядається.

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

щодо технічної альтернативи 1.

Сфера, джерела та види можливого впливу планованої діяльності на довкілля розглядатимуться для наступних компонентів: повітряне середовище – викиди забруднюючих речовин під час проведення технологічних операцій на лісосіках, під час роботи двигунів техніки і транспорту та їх обслуговування; водне середовище – на питні потреби працівників буде використовуватись привізена вода; поверхневі та підземні води при здійсненні планованої діяльності не використовуються; ґрунти – пошкодження ґрунтового покриву під час трелювання та вивезення деревини; управління відходами – зберігання відходів здійснюється згідно існуючих санітарно-епідеміологічних норм; управління відходами проводиться на основі договорів із спеціалізованими організаціями; шумове забруднення – відбувається вплив, пов'яза-

ний з роботою двигунів техніки і транспорту та їх обслуговування; біорізноманіття – присутність людей та обладнання на технологічних майданчиках; навколишнє соціальне середовище – вплив на місцеву економіку (забезпечення потреб населення, промисловості, створення нових робочих місць, відрахування податків до місцевого бюджету); клімат і мікроклімат – процес технологічних операцій на лісосіках не є діяльністю, що має значні виділення тепла, вологи, газів, що володіють парниковим ефектом і інших речовин; навколишнє техногенне середовище – планована діяльність не спричиняє порушення навколишнього техногенного середовища. У разі виявлення пам'яток архітектури, історії і культури, зон рекреації, культурного ландшафту та інших елементів техногенного середовища в межах території здійснення планованої діяльності, будуть виконуватись вимоги законодавства України.

щодо технічної альтернативи 2.

Аналогічно до технічної альтернативи 1.

щодо територіальної альтернативи 1.

Дотримання зон санітарної охорони та рівня шуму на межі житлової забудови.

щодо територіальної альтернативи 2.

Територіальна альтернатива 2 не розглядається.

9. Належність планованої діяльності до першої чи другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля (зазначити відповідний пункт і частину статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»).

Перша категорія

21 Суцільні та поступові рубки Усі суцільні та поступові рубки головного користування та суцільні санітарні рубки на площі понад 1 гектар; усі суцільні санітарні рубки на територіях та об'єктах природно-заповідного фонду.»

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

Підстав немає

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

Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля передбачається відповідно до вимог Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» (стаття 6) та постанови Кабінету Міністрів України від 13.12.2017 № 1026 «Про затвердження Порядку передачі документації для надання висновку з оцінки впливу на довкілля та фінансування оцінки впливу на довкілля» (додаток 4).

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

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

підготовку суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля; проведення громадського обговорення планованої діяльності;

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

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

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

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

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

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

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

У період воєнного стану в Україні громадські слухання проводяться у режимі відеоконференції, про що зазначається в оголошенні про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля та у звіті про громадське обговорення.

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

Протягом 12 робочих днів з дня оприлюднення цього повідомлення на офіційному веб-сайті уповноваженого органу громадськість має право надати

уповноваженому органу, зазначеному у пункті 15 цього повідомлення, зауваження і пропозиції до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Надаючи такі зауваження і пропозиції, вкажіть реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (зазначений на першій сторінці цього повідомлення). Це значно спростить процес реєстрації та розгляду Ваших зауважень і пропозицій.

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

14. Рішення про провадження планованої діяльності.

Відповідно до законодавства рішенням про провадження даної планованої діяльності буде

спеціальні дозволи на використання лісових ресурсів – лісорубні квитки

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

що видається Південно-Західним міжрегіональним управлінням лісового та мисливського господарства

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

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

Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України, 03035 м. Київ, вул. Митрополита Василя Липківського, 35, OVD@mep.gov.ua, (044) 206-31-40, 206-31-50, заступник директора департаменту – начальник відділу оцінки впливу на довкілля Департаменту екологічної оцінки – Грицак Олена Анатоліївна

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

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

ДЕНЬ ПАМ'ЯТІ ЖЕРТВ ГОЛОКОСТУ

27 січня, у день звільнення в'язнів найбільшого нацистського табору Освенцим, у світі вшановують пам'ять жертв Голокосту. У період Другої світової війни геноцид, влаштований нацистським режимом, призвів до знищення третини усіх євреїв у світі та представників низки інших національностей.

Міжнародний день пам'яті жертв Голокосту запровадила Генеральна асамблея ООН своєю резолюцією від 1 листопада 2005 року. Дату 27 січня обрали не випадково — саме цього дня у 1945 році війська 1-го Українського фронту звільнили один із найбільших нацистських таборів смерті — «Аушвіц-Біркенау». Україна приєдналася до відзначення Міжнародного дня пам'яті жертв Голокосту у 2012 році.

Голокост був задуманий та спланований нацистсько-німецьким режимом на чолі з Адольфом Гітлером. Вони стверджували, що німецькі євреї зрадили Німеччину під час Першої світової війни та несуть відповідальність за її поразку.

Нацистська ідеологія також була заснована на расистській ідеології, метою якої було усунення євреїв і інших небажаних груп з німецького суспільства. Нацисти також вважали євреїв відповідальними за економічні лиха Німеччини під час депресії кінця 1920-х — початку 1930-х років.

«Остаточне розв'язання єврейського питання» — термін, який нацистська влада використовувала для позначення плану знищення європейської нації. Реалізація та координація «остаточного рішення» були призначені 20 січня 1942 року на зустрічі старших офіцерів СС і урядовців Німеччини.

Нацисти ідентифікували євреїв за звичайними записами. Вони використовували записи перепису населення, податкові декларації, списки членів синагог, парафіяльні записи (для звернених євреїв) тощо.

Євреям наказали носити позначку на одязі — так звану «жовту зірку Давида». Їх виселяли з власних будинків та переселяли у гетто, де вони мали жити ізольовано від іншого населення. Також євреїв використовували як робочу силу на фабриках та виробництвах тощо.

Нацистська влада створювала на

окупованих територіях концтабори, де ув'язнювала євреїв та інші народи. Часто розташовані в передмістях великих міст, табори були дуже наочним показником готовності нацистського режиму застосовувати насильство і терор. Ув'язнені в концентраційних таборах перебували в нелюдських умовах і піддавалися тортурам, голоду, а в деяких таборах — медичним експериментам.

Перший з цих таборів був відкритий в Дахау, неподалік від Мюнхена в Баварії, в березні 1933 року. Однак тоді там ув'язнювали комуністів, соціалістів, злочинців тощо. Потім були відкриті табори у Треблінці, Освенцимі, Вестерборку тощо.

«Треблінка» — відомий як «табір смерті», в якому майже не було ніякої інфраструктури, крім газових камер, житлових приміщень СС і приміщень для сортування речей убитих».

Табір у Освенцимі був єдиною установою, де ув'язненим систематично робили татування з їхніми тюремними номерами, щоб полегшити їх ідентифікацію після смерті від голоду, хвороб або жорстокості в таборі.

Бабин Яр став один із місць масових вбивств євреїв та місцевих жителів. Приводом для різанини послужили два вибухи, в результаті яких був зруйнований німецький штаб і центр міста.

Лише 29-30 вересня 1941 року нацисти розстріляли понад 33 тисяч київських євреїв. Загальна кількість загиблих у Бабиному Яру з 1941 по 1943 рік, за різними оцінками, становить від 70 000 до 100 000 людей.

У липні 1944 році солдатами армії СРСР був звільнений Майданек. Наприкінці січня 1945 року звільнили Освенцим, а також концентраційні табори Гросс-Розен, Заксенгаузен, Равенсбрюк, Штуттгоф і Терезієнштадт в наступні місяці.

У квітні 1945 року охоронці СС відправили 20 тисяч жінок на «марш смерті» перед звільненням табору Равенсбрюк Червоною Армією 29-30 квітня 1945 року. Це був один із кількох «маршів смерті».

На заході американські війська звільнили Бухенвальд, Дахау, Дора-Міттельбау, Флоссенбюрг і Маутхаузен, серед інших таборів.

За інформацією Інституту націо-

нальної пам'яті, у роки Другої світової війни жертвами нацистської політики, спрямованої на винищення народів та груп, які нацисти вважали неповноцінними, стали 6 мільйонів євреїв. З них 1,5 мільйона були з території сучасної України.

Більша частина фактичних вбивств євреїв під час Голокосту відбувалася в таборах смерті в окупованій Польщі, переслідування євреїв, їх виселення у гетто і депортація з їхніх будинків відбувалися на очах у їх неєврейських сусідів в містах та селищах по всій Європі.

Як повідомляє ЮНЕСКО, у Західній Європі внутрішні режими сприяли виявленню та затриманню євреїв, а в Східній Європі цивільне населення часто саме брало участь у вбивствах.

Після закінчення Другої світової війни Сполучені Штати, Великобританія, СРСР і Франція заснували Міжнародний військовий трибунал. У листопаді 1945 року вцілілі високопосадовці чиновники Третього рейху постали перед судом в Нюрнберзі.

Серед них були Герман Герінг — віцеканцлер Гітлера та один з найвідоміших нацистських лідерів; міністр закордонних справ Йоахім фон Ріббентроп; Ганс Франк, генерал-губернатор окупованої нацистами Польщі; нацистський ідеолог Альфред Розенберг; і Ернст Кальтенбруннер, старший офіцер СС і глава Головного управління безпеки Рейху.

1 жовтня 1946 року 12 підсудних були засуджені до смертної кари, троє виправдані, а решта підсудних отримали тюремні терміни. Найважливіший обвинувачений, Герман Герінг, покінчив життя самогубством у своїй камері. Останнім померлим обвинуваченим в Нюрнберзі був Рудольф Гесс в тюрмі Шпандау в 1987 році.

Судові процеси над людьми, які були причетні до геноциду тривали роками й включали процес Ейхмана (Єрусалим, 1961); процес Освенцима (Франкфурт, Німеччина, 1953-1965); і випробування Клауса Барбі (Ліон, Франція, 1987 г.) Поля Тузьє (Версаль, Франція, 1994 г.) і Моріса Папона (Бордо, Франція, 1998 г.).

Голокост — один із найбільших злочинів проти людяності, його жертви не забути.

НВ ПРО

РОЗМІНОВАНО ПЕРШУ ДІЛЯНКУ АГРОЗЕМЕЛЬ У МЕЖАХ ПРОГРАМИ КОМПЕНСАЦІЇ

Оператор протимінної діяльності очистив першу ділянку в межах державної програми компенсації розмінування земель сільськогосподарського призначення. Йдеться про землі загальною площею 487 га в Київській області, які належать Інституту картоплярства Національної академії аграрних наук України. Загалом розмінування, яке провів оператор UDS, тривало з жовтня по кінець грудня минулого року.

«Це дуже добра новина, бо ми власне й запускали програму компенсацій для того, щоб ще більше агроземель поверталося до використання. І те, що першу ділянку здали вже у січні — це дуже добрий початок року. Загалом Центр гуманітарного розмінування підписав із операторами 47 угод на очищення понад 9,5 тисячі гектарів земель сільськогосподарського призначення. Це буде значний внесок для посилення безпеки людей, що мешкають на територіях, що зазнали впливу бойових дій, а також економічної активності в цих регіонах», — сказав заступник міністра економіки України Ігор Безкаравайний.

Над розмінуванням земель працювали 78 саперів та 5 фельдшерів. До роботи також залучалися машини розмінування. Під час роботи сапери виявили залишки малих артилерійських снарядів та боєприпасів ручних протитанкових гранатометів. Їх знищили в ході очищення земель. Загалом під час очищення території фахівці оператора вилучили 623 кг залишків війни — уламки боєприпасів та інші елементи.

Вартість розмінування ділянки становила 15 мільйонів гривень — на 55% нижче за очікувану вартість, що була розрахована для проведення закупівель. В аукціоні за право розмінувати ділянку змагалося 5 операторів, які знизили вартість розмінування на 17 мільйонів гривень. У підсумку очищення одного гектару території коштувало 30 800 гривень.

Довідково

Програма компенсація фермерам вартості розмінування земель сільськогосподарського призначення запрацювала у вересні цього року. Вона передбачає 100% покриття вартості розмінування, яке буде проводитись

та 80% компенсації за землі, які вже розміновані й у фермера наявні всі документи, які це підтверджують. У 2024 році в рамках програми використано більше, ніж 500 мільйонів гривень, а в бюджеті на 2025 рік на ці потреби закладено ще 1 мільярд гривень.

НВ ПРО

ПРОБЛЕМИ ЗАХИСНИХ ДАМБ НА РІЧЦІ ДУНАЙ ПОТРЕБУЮТЬ НЕГАЙНОГО ВИРІШЕННЯ

28 січня 2025 року відбулася робоча зустріч між першим заступником голови Держрибагентства Тарасом Котом, головою Ізмаїльської районної державної адміністрації Родіоном Абашивим та його заступницею Іриною Холостенко, повідомляє Ізмаїльське управління водного господарства. Під час зустрічі обговорювалися екологічні проблеми водних об'єктів Ізмаїльського району та шляхи їх вирішення.

Зокрема, учасники зустрічі особливо увагу приділили проблемам захисних дамб на річці Дунай та питанням наповнення Придунайських озер.

1. Проблема: захисна дамба на 97 км р. Дунай — руйнування берегоукріплення на ділянці 870 м може призвести до затоплення свердловин, що забезпечують питною водою 100 тис. осіб, а також підтоплення значних площ сільськогосподарських угідь.

Шляхи вирішення: необхідно побудувати дублюючу дамбу, проект якої зараз актуалізується.

2. Проблема: захисна приканальна дамба каналу Скунда. У період наповнення водосховищ Кугурлуй-Ялпуг дамба розмивається, що може спричинити затоплення сільськогосподарських угідь та зупинку роботи шлюзу Скунда, який є основним джерелом наповнення водосховища. Це може призвести до підтоплення до 1000 га землі та значних економічних збитків.

Шляхи вирішення: проведення капітального ремонту дамби.

3. Проблема: водообмін та зменшення рівня води в озерах, а саме між Кислицьким рукавом та водоймами, що спричинило обміління важливих озер, таких як Катлабуг і Китай. Ці озера є основними джерелами для меліорації та рибальства в Ізмаїльському районі.

Шляхи вирішення: пропонується розширити вхід Кислицького рукава, розчистити утворені острови та включити його до переліку судноплавних внутрішніх водних шляхів. Це

дозволить відновити нормальний водообмін і забезпечити стабільне наповнення озер.

4. Проблема: порушення водного потоку в рукаві Дунаець. Рукав обмілів, більша частина русла поросла очеретом, влітку вода має неприємний запах. У літній період є велика ймовірність зростання інфекційних захворювань.

Шляхи вирішення: поглиблювати та розчищати Дунаець.

5. Проблема: зменшення рівня води в озері Китай, де спостерігається замулювання дна та підвищення рівня мінералізації води, що негативно впливає на водні біоресурси.

Шляхи вирішення: необхідно здійснювати регулярне поповнення водойми та розчищення каналів для забезпечення стабільної ситуації.

В управлінні відзначають, що екологічні проблеми водних об'єктів Ізмаїльського району потребують негайного вирішення, адже це дозволить не тільки зберегти природні ресурси, але й сприятиме сталому розвитку району.

GEOnews

ЯК ДОЛУЧИТИСЯ ДО РЕЦИКЛІНГУ

Сміття, яке можна здати на переробку (рециклінг), включає в себе різні типи матеріалів, що підлягають переробці.

Пластик: пляшки, контейнери, упаковки з пластику (PET, HDPE, PVC, LDPE, PP, PS); термопластики та пластиків пакети (можна здавати залежно від політики переробки).

Папір: газети, журнали, картон, упаковки з картону; картонні коробки (якщо вони чисті і не забруднені їжею).

Метал: алюмінієві банки, консерви, металева упаковка; листовий метал, сталеві банки (залежно від місцевих умов).

Скло: скляні пляшки, банки, скляні упаковки; всі види скла (крім віконного чи дзеркального скла).

Електроніка: старі телефони, комп'ютери, телевізори, електронні пристрої, акумулятори. Також це можна здати на спеціалізовані пункти для переробки електронних відходів.

Батарейки та акумулятори: спеціальні пункти прийому для використаних батарейок і акумуляторів.

Шини та автозапчастини також можуть бути перероблені або утилізовані на спеціалізованих станціях.

НВ ПРО

ТЕРИТОРІАЛЬНІ ОРГАНИ ДЕРЖЕКОІНСПЕКЦІЇ ПРОВЕЛИ 398 ЗАХОДІВ КОНТРОЛЮ

З 17 по 23 січня 2025 року територіальними та міжрегіональними територіальними органами Державної екологічної інспекції України проведено 398 заходів контролю, складено 398 протокол про адміністративні правопорушення.

Загальна сума накладених штрафних санкцій складає 87 тис. грн.

До Державного бюджету стягнуто 75 тис. грн.

За порушення вимог природоохоронного законодавства розраховано збитків на суму 24 млн 318 тис. грн.

Загальна сума пред'явлених претензій та позовів складає 1 млн 253 тис. грн.

Стягнуто збитків у добровільному та примусовому порядку на суму 28 млн 585 тис. грн. (з урахуванням раніше пред'явлених претензій та позовів).

Інспекцією Придніпровського округу проведено розрахунок збитків на суму 16 млн 509 тис. 128 грн за забруднення земельних ресурсів каналізаційними стоками на території земельної ділянки, що розташована в м. Кривий Ріг. Заяву про вчинення кримінального правопорушення направлено до ВП № 4 Криворізького РУП ГУНП в Дніпропетровській області.

Інспекцією Поліського округу проведено розрахунок збитків на суму 1 млн 843 тис. 636 грн за незаконну вирубку 145 сироростучих дерев поблизу с. Високе Високівської ТГ Житомирського району. Матеріали направлено до СУ ГУНП в Житомирській області.

Інспекцією Придніпровського округу проведено розрахунок збитків на суму 652 тис. 562 грн за незаконну рубку дерев, громадянами, у полезахисній лісовій смузі яка розміщена за межами населеного пункту на території Кетришівської сільської ради Кропивницького району. Матеріали направлено до ВП № 3 (м. Бобринець) КРУП ГУНП в Кіровоградській області.

Інспекцією Південно-Західного

округу проведено розрахунок збитків на суму 619 тис. 487 грн, за незаконну рубку дерев у полезахисній лісовій смузі за межами населеного пункту с. Великий Дальник, Великодальницької територіальної громади Одеського району. Матеріали направлено до Одеського РУП № 2 ГУНП в Одеській області.

Інспекцією у Чернігівській області проведено розрахунок збитків на суму 2 млн 709 тис. 989 грн за незаконну рубку, невстановленими особами, 122 дерев неподалік села Матіївка на території Батурицької територіальної громади Ніжинського району. Заяву про злочин направлено до ВП № 1 (м. Бахмач) Ніжинського РУП ГУНП в Чернігівській області.

GEOnews

ЧИ ЗМОЖЕ БІОПАЛИВО ЗАМІНИТИ НАФТУ ТА ВРЯТУВАТИ ЕКОЛОГІЮ?

Сьогодні світ активно шукає шляхи зменшення залежності від викопного палива та боротьби з екологічною кризою. Одним із ключових рішень, що обговорюється, є біопаливо, яке розглядається як реальна альтернатива нафті. Вироблене з відновлюваних ресурсів — рослин, органічних відходів і навіть водоростей, — біопаливо має значний потенціал у зниженні викидів парникових газів і скороченні екологічних збитків.

Завдяки своїй відновлюваності та локальному виробництву, біопаливо сприяє енергетичній незалежності країн, знижуючи потребу в імпорті нафти, а також підтримує економіку, створюючи робочі місця в сільськогосподарських регіонах. Проте, разом із перевагами, воно стикається з викликами, серед яких — конкуренція з продовольством, потреба у великих площах землі, високі витрати виробництва та нижча енергоефективність у порівнянні з нафтою.

Незважаючи на це, біопаливо відіграє важливу роль у переході до стійких енергетичних рішень. Інновації у

виробництві, використання відходів і розвиток технологій допоможуть подолати бар'єри. Політична підтримка у вигляді субсидій та податкових пільг також стане важливим стимулом для розвитку галузі.

Чи зможе біопаливо повністю замінити нафту? Наразі це малоімовірно, але воно вже стає важливим компонентом у зменшенні вуглецевого сліду й забезпеченні енергетичної стабільності.

НВ ПРО

КАВОВАРКА KARA POD ЗДАТНА “ВИТЯГУВАТИ” З ПОВІТРЯ 18 ЧАШОК ВОДИ

Фірма Kara Water представила свою нову кавову машину Kara Pod на виставці побутової електроніки (CES) 2025 у Лас-Вегасі, пише Interesting Engineering. У 2023 році компанія отримала нагороду CES Best Innovation Award за свій прилад Kara Pure, який поєднав в собі очищувач та осушувач повітря, фільтр для води і дозатор в одному пристрої. Нова розробка — кавоварка Kara Pod — здатна заварити каву без необхідності доливати воду, достатньо лише вставити кавову капсулу.

Технологія Kara Water перетворює вологу з повітря на питну воду. Як стверджує компанія, нова кавоварка здатна витягувати з повітря приблизно 3,2 літра води на день. Це еквівалентно приблизно семи маленьким пляшкам води або 18 чашкам кави.

Пристрій має розміри 15 x 9 x 14 дюймів і важить приблизно 13 фунтів. Представники компанії заявили, що Kara Pod буде доступна вже у березні за початковою ціною 299 доларів.

Технології, подібні до тієї, яку використовує Kara Water, є перспективними в питаннях забезпечення водою регіонів, де є дефіцит. Видання нагадує, що згідно з нещодавньою доповіддю ООН, близько двох мільярдів людей по всьому світі не мають доступу до чистої питної води.

НВ ПРО

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ВИСНОВКУ З ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «МЗС-ПРОЕКТ» інформує про те, що Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України видано Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Нове будівництво багатопаливної АЗК з пунктом сервісного обслуговування водіїв та пасажирів, з демонтажем існуючих будівель та споруд, за адресою: місто Київ, Деснянський район, проспект Броварський, 95» № 21/01- 9405/1 від 24.01.2025 р. та Звіт про громадське обговорення № 21/01-9405/2 від 24.01.2025 р.

СТАРТУЄ МОДЕРНІЗАЦІЯ ВАГОВОГО КОНТРОЛЮ НА ДОРОГАХ УКРАЇНИ

Міністерство розвитку громад та територій спільно з Державною службою України з безпеки на транспорті за сприяння проекту «Підтримка цифрової трансформації», що фінансується USAID і UK Dev, розпочинає комплексну модернізацію системи автоматичної фіксації габаритно-вагового контролю транспортних засобів. Мета модернізації — повна автоматизація процесів та заходів, спрямованих на перевірку габаритно-вагових параметрів вантажівок.

«Ефективний габаритно-ваговий контроль покликаний зберегти наші дороги. Сьогодні, в умовах обмежених ресурсів нам важливо попереджати руйнування дорожньої інфраструктури. Пошкодження ж доріг у 90% випадків спричиняють саме перевантажені транспортні засоби. Тому наша мета — повністю автоматизувати відповідні процеси контролю та попередити можливі корупційні ризики. Модернізація системи вагового контролю дозволить повністю автоматизувати процес збору та обробки даних про порушення, забезпечити взаємодію з іншими інформаційними системами та інтеграцію з державними реєстрами», — наголосив заступник Міністра розвитку громад та територій Сергій Деркач.

У рамках проекту заплановано оновлення системи WIM (Weigh-In-Motion), що дозволяє автоматично фіксувати вагу та розміри вантажних авто безпосередньо під час руху зі швидкістю. Модернізація системи передбачає:

- автоматичний збір, обробку та зберігання даних про порушення;
- взаємодію з електронними системами, зокрема електронні системи Державної казначейської служби України та «Укрпошти»;

- інтеграцію з реєстрами адміністративних правопорушень та Єдиним державним реєстром транспортних засобів МВС України;

- створення нових електронних кабінетів для фінансового аудитора, оператора WIM та інспектора по постановках.

Окрім цього, йдеться про автоматизоване ведення постанов. Це

дозволить зручніше змінювати статус порушень, фіксувати дані про сплату штрафів, результати оскаржень та судові рішення.

Оновлена система дозволить Укртрансбезпеці не лише ефективніше відстежувати порушення, але й автоматично реєструвати штрафи, стежити за їх сплатою, а також враховувати результати судових оскаржень під час розгляду справ.

До вже чинних електронних кабінетів для інспекторів, адміністраторів та аудиторів Укртрансбезпеки додадуть нові — для фінансових аудиторів, операторів системи WIM та інспекторів, які займаються постановами.

Заплановані зміни допоможуть зменшити навантаження на дороги та підвищити безпеку руху. Завдяки цьому всі процеси стануть ефективнішими, а обмін даними між відомствами — простішим і зручнішим. Це важливий крок до європейських стандартів роботи транспорту.

Ініціативу реалізує Укртрансбезпека, Міністерство розвитку громад та територій України в співпраці з Міністерством цифрової трансформації та за сприяння проекту «Підтримка цифрової трансформації», що фінансується USAID і UK Dev. Партнер проекту — Фонд Східна Європа.

НВ ПРО

ЩО ВАРТО ЗНАТИ ПРО ПРИБЕРЕЖНІ ЗАХИСНІ СМУГИ

Для захисту поверхневих водних об'єктів від забруднення та збереження їх водності уздовж річок, морів та інших водойм створюються прибережні захисні смуги.

Смуги встановлюються уздовж уриву води (у меженний період) із наступною шириною:

- 25 метрів — для малих річок, струмків, потічків та ставків площею менше 3 га;

- 50 метрів — для середніх річок, водосховищ на них і ставків площею понад 3 га;

- 100 метрів — для великих річок, водосховищ і озер.

Що заборонено у прибережних захисних смугах:

- розорювання земель, садівництва, городництва;

- зберігання та використання пестицидів і добрив;

- влаштування літніх таборів для худоби;

- будівництво споруд, баз відпочинку, дач, гаражів, стоянок авто;

- миття чи обслуговування транспортних засобів і техніки;

- влаштування звалищ сміття, гноєсховищ, полів фільтрації, кладовищ тощо;

- спалювання сухої рослинності або її залишків.

Порушення цих норм водного законодавства передбачає відповідальність — дисциплінарну, адміністративну, цивільно-правову або кримінальну.

НВ ПРО

В МІНДОВКІЛЛЯ ПОЧАЛА РОБОТУ МОЛОДІЖНА РАДА

«Конкурс до ради викликав значний інтерес, що є дуже позитивним знаком: питання захисту довкілля актуальні серед молоді. Наша Молодіжна рада — це представники місцевих молодіжних рад, асоціацій, студенти, науковці, волонтери, працівники українських та міжнародних громадських природоохоронних організацій. Амбітні, з новими ідеями та свіжими напрацюваннями», — зазначила міністр довкілля Світлана Гринчук.

За її словами, тепер молодь зможе безпосередньо впливати на екологічну політику: співпрацювати з командою Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України, пропонувати ідеї для розвитку, обговорювати ініціативи, реалізовувати спільні проекти та поглиблювати зв'язок міністерства з молодіжною спільнотою.

«Топ-тема установчого засідання — екологічна освіта. Попри виклики війни, «зелені технології» та екологічні стандарти продовжують проникати в усі сфери життя України. Екологічна освіта залишається недостатньо розвиненою серед широкого загалу, але саме молодь є носієм новітніх ідей і поглядів на майбутнє. Її ініціативи — це основа «зеленого» відновлення та сталого розвитку. Одним із наших спільних пріоритетів стане популяризація екологічних знань серед українців», — зазначила пані Гринчук.

НВ ПРО

Видавець: ТОВ «Наукове видавництво «ПРО»

Адреса: вул. Шахтарська, 5, м. Київ, 04074

Телефон: +380500150453

sphpro2020@gmail.com