

В КИЄВІ ПРЕЗЕНТУВАЛИ СТРАТЕГІЇ АДАПТАЦІЇ ДО ЗМІНИ КЛІМАТУ



Відновлення України повинно враховувати заходи з адаптації до зміни клімату
стр. 22

GreenNews

**РЕФОРМА ЗМЕНШЕННЯ
ПРОМИСЛОВОГО
ЗАБРУДНЕННЯ:
ПЕРЕЙМАЄМО ДОСВІД ЄС**

стр. 4

GreenNews

**КРИТИЧНА РОЛЬ ОЗОНУ
ТА ВІДНОВЛЕННЯ ЙОГО
ЗАХИСНОГО ШАРУ**

стр. 7

GreenNews

**УКРАЇНА ЦЬОГОРІЧ
ЗІБРАЛА МАЙЖЕ 22 МЛН
ТОНН ПШЕНИЦІ**

стр. 8

GreenNews

**НЕСТАЧА ВОДИ В МІСТАХ:
ЯКІ Є ШЛЯХИ ВИРШЕННЯ
ЦЬЕЙ ПРОБЛЕМИ?**

стр. 20

GreenNews

**ВСЕСВІТНІЙ ДЕНЬ
ПРИБИРАННЯ ОБ'ЄДНУЄ
УКРАЇНЦІВ**

стр. 23



11.10

«UKRAINIAN LIVESTOCK SUMMIT 2024»

Саміт

Коли: 11 жовтня 2024 року

Місце проведення: Україна, м. Київ, Паркова дорога 16а, КВЦ «Парковий»

Про захід: Третій Український тваринницький саміт стане ключовою платформою для обговорення сучасних трендів і проблемних питань розвитку тваринництва, птахівництва, переробки тваринницької продукції та кормовиробництва. Саміт збере провідних експертів, виробників, науковців та інвесторів, щоб обмінятися досвідом і знаннями у сфері тваринництва. Захід включатиме тематичні конференції та семінари, присвячені таким важливим напрямкам, як птахівництво, свинарство, скотарство, переробка продукції, кормовиробництво, ветеринарія і догляд за тваринами.

Мета заходу: Мета заходу – залучити до обговорення проблем сектору спільноту агровиробників, спеціалістів галузі, профільних урядовців та постачальників послуг і продуктів для галузі, щоб знайти шляхи збереження, відродження та стрімкого зростання тваринництва, переробної промисловості і кормовиробництва України. Крім того, захід має на меті сприяти розвитку партнерських зв'язків, стимулювати інвестиції в галузь, а також підвищити обізнаність про важливість стійких та екологічних підходів у тваринництві.

Контакти для довідок: +380968994272, +380672433803, proagro-inform@ukr.net

15.10

«NEW FOOD SUMMIT 2024»

Саміт

Коли: 15 - 16 жовтня 2024 року

Місце проведення: Україна, м. Київ

Про захід: IdeasFirst разом з Volia Agri-Food Park та Enzym Group раді анонсувати проведення New Food Summit у Києві. Цьогорічна тема заходу — «Між європейськими перспективами та українськими викликами». Це важлива подія в сфері агріфуду, що об'єднує фахівців, інноваторів та підприємців для обговорення актуальних трендів, нових технологій та стратегій у харчовій промисловості. Саміт стане платформою для обміну досвідом та ідеями, які допоможуть адаптуватися до швидко змінюваних умов і викликів, що постають перед ринком.

Мета заходу: New Food Summit має на меті створити унікальну можливість для професіоналів агріфуд-індустрії з усіх куточків світу, щоб вони могли взаємодіяти та обговорювати найбільш важливі питання сучасності. Від обговорення бізнес-ефективності в нових умовах до нових технологій та інновацій у сфері продуктів харчування — саміт охоплює широкий спектр тем. Учасники матимуть можливість дізнатися про світові тренди та українські інновації, аналізувати успішні виходи на ринок, вивчати нові продукти та стратегії, які допоможуть адаптуватися до змінюваного середовища та.

3 питань реєстрації: +380445990979, +380679759433, kuziaeva@ideasfirst.info

24.10

«AGRO&FOOD SECURITY 2024»

Міжнародний форум

Коли: 24 - 25 жовтня 2024 року

Місце проведення: Польща, м. Варшава, Emilii Plater 49, 00-125, InterContinental Warsaw

Про захід: У Варшаві відбудеться Міжнародний форум Agro&Food Security 2024, організований Асоціацією бобових України спільно з Польсько-Українською Господарчою Палатою. Ця важлива подія аграрного сектору вже втретє збирає понад 300 делегатів з більш ніж 25 країн, зокрема керівників провідних аграрних, логістичних та трейдерських компаній. Учасники форуму матимуть можливість взяти участь у панельних дискусіях та стратегічних обговореннях, спрямованих на вирішення актуальних питань галузі.

Мета заходу: Головна мета форуму — сприяти розвитку аграрних ринків через обговорення ключових викликів та можливостей у виробництві зернових, олійних та бобових культур, а також оцінити вплив кліматичних змін, геополітичних чинників та логістичних проблем. Форум також націлений на пошук нових ринків збуту та інвестиційних можливостей для учасників аграрної галузі, сприяючи міжнародному співробітництву та сталому розвитку агропромислового сектору.

3 приводу реєстрації: +380503471019, agrosecurityforum@ukr.net

29.10

«WORLDFOOD UKRAINE 2024»

Міжнародна виставка

Коли: 29 - 31 жовтня 2024 року

Місце проведення: Україна, м. Київ, Броварський проспект, 15 (метро Лівобережна), МВЦ

Про захід: WorldFood Ukraine — найбільша міжнародна виставка продуктів харчування та напоїв в Україні. Подія об'єднує провідних виробників, дистриб'юторів, імпортерів продуктів харчування та напоїв, а також постачальників обладнання, пакування та технологічних рішень для харчової індустрії. На виставці також представлено обладнання для агропереробки та продовольчого сектору. Ця подія створює платформу для професійного зростання, обміну досвідом та презентації інновацій у харчовій індустрії.

Мета заходу: WorldFood Ukraine спрямована на просування інноваційних продуктів і технологій в харчовій галузі, надаючи учасникам можливість налагоджувати бізнес-зв'язки, презентувати свої досягнення та відкривати нові ринки збуту. В рамках виставки відбудуться Agro2Food та Wine&Spirits Expo, які охоплюють аспекти переробки агропродукції та ринок вина й алкогольних напоїв. Відвідувачі зможуть взяти участь у дегустаціях, презентаціях, бізнес-лекторіях, а також відкрити для себе новинки галузі.

Контакти для довідок: +380985584659, N.Mazetska@pe.com.ua

СИЛЬНІ ПОВЕНІ ОХОПИЛИ ЄВРОПУ: СТАСОВАНО НИЗКУ РЕЙСІВ, ЗАКРИТО ПУНКТИ ПРОПУСКУ

Через повені у Польщі та Чехії залізничні оператори обох країн тимчасово скасували низку рейсів



Сильні повені охопили Центральну Європу, спричинивши людські жертви.

Як повідомляють в Укрзалізниці, станом на зараз, через повені у Польщі та Чехії залізничні оператори обох країн тимчасово скасували низку рейсів.

“Обидва поїзди з Праги - до Чона і до Перемшля - досі на території Чехії і без шансів встигнути на свої стиковочні українські рейси”, - йдеться у повідомленні перевізника.

“Що стосується пасажирів з України,

які прямують на свою стиковку у празькому напрямку, то радимо зв'язатися з вашим чеським або польським оператором залізниць і уточнити розклад наступних рейсів. Є висока ймовірність того, що пасажирам варто запланувати ночівлю у місті стиковки”, - додають вони.

Два пункти пропуску закрили на невизначений термін на польсько-чеському кордоні.

Також за повідомленнями ЗМІ:

– У Румунії загинуло 5 осіб, але кількість

загиблих може зрости. В окремих районах рівень води піднявся до трьох метрів.

– У Чехії тисячі будинків залишилися без електроенергії. Прем'єр-міністр країни попередив громадян про можливе погіршення ситуації.

– У Польщі евакуйовано близько 400 осіб із зон лиха. Місцева влада радить мешканцям робити запаси продуктів та готуватися до можливих відключень електрики.

Німеччина та Австрія також опинилися під загрозою повеней.

МАГАТЕ ПІДТРИМАЄ УКРАЇНУ В РЕАЛІЗАЦІЇ ПЛАНІВ З ДОБУДОВИ ЕНЕРГОБЛОКІВ 3 ТА 4 ХМЕЛЬНИЦЬКОЇ АЕС

Сторони обговорили конкретні параметри участі спеціалістів МАГАТЕ в реалізації проекту

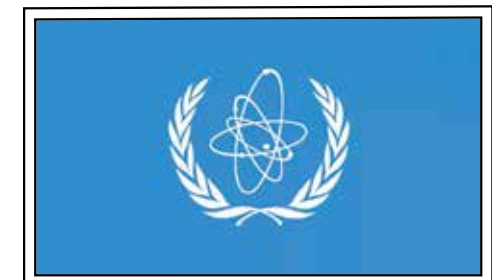
МАГАТЕ надасть консультативну та експертну підтримку в реалізації планів України з будови енергоблоків 3 та 4 Хмельницької АЕС. Про це йдеться у пресрелізі Енергоатому.

Генеральний директор МАГАТЕ Рафаель Гроссі під час зустрічі з Міністром енергетики України Германом Галушенком в межах 68-ї Генеральної конференції МАГАТЕ підтвердив готовність Агентства надати

консультативну та експертну підтримку проекту будови енергоблоків №3 та №4 Хмельницької АЕС.

Сторони обговорили конкретні параметри участі спеціалістів МАГАТЕ в реалізації проекту.

Генеральний директор МАГАТЕ вкотре підтримав проєкт будови блоків Хмельницької станції, наголосивши на його важливості для енергетичної безпеки України.



РЕФОРМА ЗМЕНШЕННЯ ПРОМИСЛОВОГО ЗАБРУДНЕННЯ: ПЕРЕЙМАЄМО ДОСВІД ЄС

Менш ніж за рік Україна почне впроваджувати європейські правила контролю за промисловими викидами



Верховна Рада України ухвалила євроінтеграційний Закон «Про інтегроване запобігання та контроль промислового забруднення». Він імплементує окремі глави Директиви 2010/75/ЄС. Менш ніж за рік положення Закону набудуть чинності й нові європейські правила почнуть поступово впроваджуватися в Україні.

У Євросоюзі формування та вдосконалення законодавства про зменшення та контроль промислового забруднення відбувається безперервно. Європейські чиновники, бізнес та громадськість перебувають у постійному діалозі, а підприємства працюють в умовах перманентного посилення екологічних вимог і стандартів.

Тому коли з'явилася Директива 2010/75/ЄС, країнам-членам не потрібно було приймати нове для себе законодавство, достатньо було внести зміни в чинне.

Національне законодавство у ЄС у сфері

промислового забруднення відрізняється від країни до країни, але не суттєво. Ці відмінності здебільшого стосуються лише підходів до адміністрування – наприклад, щодо визначення органів, які видають інтегровані довкілєві дозволи.

Загалом станом на 2015 рік було видано 51 615 інтегрованих довкілєвих дозволів. Більшість з них – ще у 1999-2007 роках на основі Директиви 96/61/ЄС щодо всеохоплюючого запобігання і контролю забруднень.

Результати такої політики ЄС вражаючі. З 2004 по 2022 рік великі спалювальні установки в ЄС зменшили викиди діоксиду сірки і пилу на 92%, а діоксиду азоту на 70%. Причому таке скорочення викидів досягнуто одночасно з економічним зростанням.

Важливим для України є й європейський досвід фінансування екомодернізації підприємств. Фінансування

природоохоронних заходів у ЄС здійснювалося не лише за рахунок власних ресурсів промисловості чи кредитних коштів, але і за сприяння різноманітних фондів ЄС та відповідних національних фондів країн-членів Європейського Союзу.

Важливо також розуміти, що екологічні проекти в країнах ЄС часто реалізовувалися паралельно з реконструкцією, модернізацією та переоснащенням основного обладнання. Тому іноді важко виокремити суто екологічну компоненту в таких інвестиціях.

Такий досвід слід взяти до уваги і українському бізнесу, наголосили у Міндовкілля. Адаже реконструкція та переобладнання за європейськими екологічними стандартами має більше шансів на залучення міжнародного фінансування. Ухвалення європейського довкілєвого законодавства в Україні ще більше посилює ці можливості.

ПОЛЬСЬКІ ФЕРМЕРИ ПЛАНУЮТЬ ВІДНОВИТИ ПРОТЕСТИ НА КОРДОНІ З УКРАЇНОЮ

Польські аграрії хочуть відновити протести на кордоні після закінчення польових робіт. Про це повідомляють Польські ЗМІ.

Як кажуть польські фермери, зараз за кілограм малини вони отримують від 6,5 до 7 злотих (70-75 грн).

Це нижче рівня рентабельності.

Аграрії прогнозують, що закупівельні ціни падатимуть далі.

«Польща не може конкурувати з Україною на міжнародному ринку, оскільки собівартість виробництва там значно нижча», — вказано в повідомленні.



В ЄС РОЗРОБЛЯЮТЬ НОВИЙ ЗАКОН «ПРАВО НА ВІДКЛЮЧЕННЯ»

Європейський Союз розробляє закон про «право на відключення», щоб захистити працівників від постійного стресу через роботу в неробочий час.

Нові правила дозволять співробітникам відключатися від робочих пристроїв і не відповідати на повідомлення поза робочим часом, пишуть Польські ЗМІ.

Подібні закони вже введено в таких країнах, як Франція, Іспанія та Австралія.

Польща зі свого боку заявила, що братиме активну участь у розробці цього проекту, прагнучи якнайшвидшого врегулювання питання на рівні ЄС і подальшого впровадження закону в національне законодавство.



У ХМЕЛЬНИЦЬКОМУ Й ОДЕСІ ВІДЧУЛИ ВІДЛУННЯ ЗЕМЛЕТРУСУ, ЯКИЙ СТАВСЯ У РУМУНІЇ

У Хмельницькому й Одесі відчували відлуння землетрусу, який стався у Румунії. Магнітуда підземного поштовху склала 5,2 бали, епіцентр на глибині 130 км. Слабші поштовхи відчували на Дніпропетровщині.

В мережі також з'явилося відео з реакцією на землетрус президентки Молдови Майї Санду, яка відчувала підземний поштовх просто під час інтерв'ю в прямому ефірі.

Землетруси в зоні Вранча відбуваються внаслідок руху тектонічних плит. Поступово

зсуваючись та утворюючи складки (гірські системи), тектонічні плити все більше скорочують площу Чорного, Лігурійського, Адріатичного, Мармурового, Іонічного, Азовського та Середземного морів, які є залишками стародавнього океану Тетис. Він існував на Землі від пізнього палеозою до мезозойського еону, тобто від 320 до 66,5 млн років тому. Поступово ці моря також зникнуть, і на їхньому місці утвориться суша.



НІМЕЦЬКЕ СЕЛО ЗАЗНАЄ АТАК ВІД ЗГРАЇ ЛЕЛЕК

Понад 130 великих птахів тероризують село Хоенфельс поблизу Боденського озера. Загалом там живуть 450 людей. Білі лелеки пожирають посіви, шумлять і залишають екскременти. За словами місцевих фермерів, у цих птахів дуже розвинене «сарафанне радіо»: шойно поля засівають, птахи з усієї округи одразу збираються там, аби поїсти. Про це розповідає Bild.

Екологія Німеччина Білі лелеки Хоенфельс Боденське озеро

Бургмістер Флоріан Цінделер

скаржитися, що білий лелека як вид перебуває під охороною, тому ні жителі, ні влада нічого не можуть із ними вдіяти. За словами чиновника, село оточене водоймами та болотами, де багато жаб, тому воно й сподобалося лелекам.

Зооохоронники не бачать проблем із кількістю птахів і пропонують місцевим жителям почекати, поки ті вирушать на зимівлю на південь. За їхніми словами, молоді птахи вже відлетіли, і старі господарі гнізд незабаром наслідують їхній приклад.



ГААГА ПЕРШОЮ У СВІТІ ЗАБОРОНИЛА РЕКЛАМУ, ПОВ'ЯЗАНУ З ВИКОПНИМ ПАЛИВОМ

Гаага стала першим містом у світі, яке ухвалило закон, що забороняє рекламне просування продуктів викопного палива, а також товарів і послуг, що завдають шкоди клімату. Пише видання The Guardian.

Ухвалений закон знаменує кінець фінансування державою та приватними особами реклами бензину та дизельного палива, авіації та круїзних суден на вулицях голландського міста, у тому числі на рекламних щитах та автобусних зупинках. Він набуде чинності з початку наступного року.

Це перший випадок, коли місто заборонило рекламу з високим вмістом вуглецю за

допомогою місцевого законодавства. Рішення було ухвалене після заклику генерального секретаря ООН Антоніу Гутерріша на початку цього року до урядів і ЗМІ запровадити заборони реклами викопного палива і всього, що з ним пов'язане, як вони зробили це раніше з тютюном.

Разом з тим, деякі міста вже намагалися обмежити рекламу продуктів і послуг, пов'язаних із викопним паливом. У травні рада столиці Швейцарії - Единбурга - погодилася заборонити рекламу компаній, що працюють на викопному паливі на рекламних площах муніципальної власності.



ЗЕЛЕНИЙ РОЗВИТОК АГРАРНОГО СЕКТОРУ УКРАЇНИ У КОНТЕКСТІ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ: ЯКІ Є ДОСЯГНЕННЯ?

Сільське господарство та виробництво продовольства мають стати більш стійкими, справляючи менший вплив на довкілля



Агровиробників, представників ресурсних і сервісних компаній, експертів та інвесторів зібрали у Міндовкільля на бізнес-конференцію “Ефективне управління агрокомпаніями”. Учасники обговорювали досягнення у контексті зеленого розвитку аграрного сектору України на тлі євроінтеграційних процесів.

Заступниця Міністра захисту довкілля та природних ресурсів України Вікторія Киреева наголосила, що сільське господарство та виробництво продовольства мають стати більш стійкими, справляючи менший вплив на довкілля. І в той же час, вони мають бути адаптовані до зміни клімату.

Тому за ініціативи Міндовкільля уряд схвалив Стратегію формування та реалізації державної політики у сфері зміни клімату на період до 2035 року. Затверджено операційний план заходів з її реалізації у 2024-2026 роках.

“Згідно з цим планом у 2025 році завершиться дослідження оцінки ризиків сільського господарства до зміни клімату, а до 2026 року буде розроблений програмний документ щодо адаптації агросектору. Також кліматична політика може передбачати фінансові стимули, такі як субсидії на екологічні практики, гранти на дослідження та податкові пільги, що допомагає зменшити витрати на екологічно чисті практики та сприяє інвестиціям у сталій розвиток. Залучення кліматичних фінансів передбачає співпрацю з міжнародними організаціями, такими як Глобальний екологічний фонд (GEF). Ефективна кліматична політика також покращує репутацію агропромислових компаній, демонструючи їхню відповідальність перед навколишнім середовищем”, – зазначила Вікторія Киреева.

Також Вікторія наголосила на

важливості впровадження кліматичної політики для агропромислового сектору:

– Адаптація до зміни клімату: політика допомагає фермерським господарствам адаптуватися через нові культури та агрономічні практики.

– Підвищення ресурсної ефективності: політика стимулює інноваційні технології для зменшення споживання води, енергії та інших ресурсів.

– Забезпечення продовольчої безпеки: сприяє стабільності агропродовольчих систем в умовах зміни клімату.

– Фінансова підтримка і стимули: політика може включати субсидії, гранти та податкові пільги для екологічних практик, а також залучення міжнародних фінансів.

– Відповідальність та репутація: політика допомагає компаніям покращити свою репутацію, демонструючи відповідальність перед навколишнім середовищем.

КРИТИЧНА РОЛЬ ОЗОНУ ТА ВІДНОВЛЕННЯ ЙОГО ЗАХИСНОГО ШАРУ

16 вересня – Міжнародний день захисту озонового шару



Озон відіграє критичну роль у захисті життя на Землі від шкідливого ультрафіолетового (УФ) випромінювання Сонця.

Ось як це відбувається:

– Розташування озонового шару: Озоновий шар знаходиться в стратосфері, на висоті приблизно 15-35 км над поверхнею Землі.

– Поглинання УФ-випромінювання:

– Озон (O₂) ефективно поглинає ультрафіолетове випромінювання, особливо УФ-В (280-315 нм) та УФ-С (100-280 нм).

– Ці типи УФ-випромінювання є найбільш небезпечними для живих організмів.

– Механізм захисту:

– Коли УФ-промені потрапляють на молекулу озону, вона поглинає енергію і розпадається на молекулу кисню (O₂) та атом кисню (O).

– Ці частинки згодом рекомбнують, утворюючи озон знову, і цикл повторюється.

– Фільтрація УФ-випромінювання:

– Озоновий шар фільтрує приблизно 97-99% шкідливого УФ-випромінювання, що надходить від Сонця.

– Захист від негативних наслідків: Озоновий шар захищає від таких проблем:

– Опіки шкіри та підвищений ризик раку шкіри

– Пошкодження очей, включаючи катаракту

– Ослаблення імунної системи

– Пошкодження ДНК рослин і тварин

– Зниження продуктивності сільськогосподарських культур

– Регуляція температури: Озоновий шар також відіграє роль у регуляції температури Землі, поглинаючи частину інфрачервоного випромінювання.

– Динамічний процес: Озоновий шар постійно руйнується і відновлюється природним шляхом, підтримуючи баланс, необхідний для захисту життя на Землі.

Таким чином, озоновий шар служить природним “сонцезахисним кремом” для планети, захищаючи все живе від надмірного впливу ультрафіолетового випромінювання Сонця.

Вплив на здоров'я

Зв'язок між озоновими дірами і раком шкіри є серйозною проблемою, яка вимагає як глобальних зусиль з відновлення озонового шару, так і індивідуальних заходів захисту від надмірного УФ-випромінювання.

Меланома - найбільш небезпечний тип раку шкіри, часто пов'язаний з інтенсивним УФ-опроміненням

За даними ВООЗ, зменшення озонового шару на 10% може призвести до додаткових 300 000 випадків немеланомного і 4500 випадків меланомного раку шкіри щорічно у світі.

Відкриття та дослідження озону в атмосфері

Озон в атмосфері Землі вперше виявили у 1840 році, але його значення довго залишалося нез'ясованим. Лише у 1920 році французькі вчені Фабрі та Бюссон визначили загальну кількість озону в атмосфері та встановили його роль у поглинанні частини сонячного спектру та формуванні окремого шару.

Проблема озонових дір

Озоновий шар у стратосфері захищає Землю від шкідливого ультрафіолетового випромінювання. Його руйнування призводить до збільшення радіаційного потоку, що негативно впливає на здоров'я людей, тварин і рослин.

Основні причини руйнування озонового шару:

– Хімічні реакції за участю хлору та його сполук;

– Вплив хлорофторвуглеців (ХФВ);

– Викиди оксидів азоту від реактивних двигунів.

Заходи з відновлення озонового шару

У 1987 році був підписаний Монреальський протокол, який заборонив використання певних ХФВ у виробництві. Це призвело до позитивних результатів - найбільша озонова діра над Антарктидою значно зменшилася.

Для подальшого відновлення озонового шару необхідно:

– Вдосконалити очисні системи на промислових підприємствах;

– Перейти на органічні добрива;

– Розробляти екологічно безпечний транспорт;

Науковці прогнозують можливе вирішення проблеми озонових дір до 2070 року.

Нова теорія про природне походження озонових дір

Нещодавні дослідження виявили збіг карт озонових дір з картами родовищ метану, що призвело до появи гіпотези про можливе природне походження цього явища.

УКРАЇНА ЦЬОГОРІЧ ЗІБРАЛА МАЙЖЕ 22 МЛН ТОНН ПШЕНИЦІ

Внутрішній попит на зерно цієї культури становить приблизно 6 млн тонн



Урожай пшениці цього року склав приблизно 22 млн тонн. Внутрішнє споживання становить приблизно 6 млн тонн. Тобто Україна збрала пшениці втричі більше, ніж складає споживання всередині країни. На тлі посухи і природних катаклізмів у світі виникає значна спокса продати закордон якомога більше зерна, повідомляють у Мінрагполітики.

Щоб не допустити надмірного експорту пшениці, Міністерство агрополітики і продовольства, виробники і трейдери підписали меморандум. Документ передбачає, що експорт не може бути більшим ніж 16,2 млн тонн пшениці в поточному році.

На цьому наголосив перший заступник Міністра аграрної політики та продовольства Тарас Висоцький. Згідно

з Меморандумом, кількість пшениці, необхідна для внутрішнього споживання, буде доступна. Якщо ця позначка буде досягнута, то в Уряді є можливість зупинити експорт.

В Україні вже намолочено 39,06 млн тонн нового врожаю, який зібраний на площі 10,9 млн га. Загалом зібрано 30,08 млн тонн зернових, 8,2 млн тонн олійних та 741,5 тис. тонн цукрового буряку.

DIGITAL4UA: ПІДТРИМКА З ВПРОВАДЖЕННЯМ ЦИФРОВОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА ДЛЯ АГРАРІЇВ

Програма реалізується компанією Bayer та Благодійним фондом «ТВОЯ ОПОРА»

Агровиробники, які мають в обробітку від 200 до 1000 га, можуть безкоштовно отримати один з 300 комплектів обладнання FieldView YieldKit та доступ до платформи цифрового землеробства Climate FieldView™ від компанії Bayer протягом 2 років за програмою Digital4UA.

Програма реалізується компанією Bayer та Благодійним фондом «ТВОЯ ОПОРА»

за підтримки Міністерства аграрної політики та продовольства України.

Про платформу Climate FieldView™ Платформа цифрового землеробства Climate FieldView™ дозволяє більш ефективно управляти господарством протягом усього сезону від посіву до збору врожаю та допомагає створювати карти врожайності.



БАМБУК – ЗЕЛЕНИЙ ГІГАНТ МАЙБУТНЬОГО

Щорічно 18 вересня відзначається Всесвітній день бамбука



Щорічно 18 вересня відзначається Всесвітній день бамбука. Це не просто нагода звернути увагу на естетичну красу цієї рослини, але й нагадування про важливу роль, яку вона відіграє в екології та економіці багатьох країн. Бамбук, здавалося б, простий і невибагливий, насправді є унікальною рослиною, що знаходить застосування у багатьох сферах промисловості та має потенціал і для України.

Бамбукова промисловість охоплює величезний спектр виробництв та технологій, де головною сировиною є бамбук. Це одна з найшвидше зростаючих рослин у світі, яка має величезну кількість переваг. Вона екологічно чиста, поновлювана і не потребує пестицидів для вирощування. Завдяки своїм фізичним властивостям, бамбук використовують у багатьох напрямках.

Основні галузі використання бамбуку:

Будівельна промисловість: Бамбук міцний і легкий, тому його використовують для будівництва будівель, мостів, парканів, а також для виготовлення меблів та підлогових покриттів.

Текстильна промисловість: З бамбуку виготовляють натуральну тканину, яка

є екологічно чистою альтернативою звичайним текстильним матеріалам. Вона легка, гіпоалергенна та має антибактеріальні властивості.

Паперова промисловість: Бамбук є швидко відновлюваним ресурсом, тому його використовують для виробництва екологічного паперу, який є альтернативою деревній сировині.

Продукти харчування: Бамбукові пагони – делікатес у багатьох країнах Азії. Вони мають високу харчову цінність та використовуються у кулінарії.

Косметика та медицина: Бамбук використовується у виготовленні натуральних косметичних засобів завдяки його антисептичним властивостям.

Енергетика: З бамбуку виготовляють паливні брикети, що використовуються як альтернативне джерело енергії.

Попри те, що бамбук не є традиційною рослиною для України, він має значний потенціал для використання в різних галузях промисловості.

Будівництво та дизайн: Українські архітектори та дизайнери дедалі частіше використовують бамбукові вироби для створення екологічних інтер'єрів.

Популярними є бамбукові меблі та підлоги, які експортуються з інших країн.

Текстиль: У текстильній промисловості бамбук знаходить свою нішу як матеріал для екологічного одягу та постільної білизни. Деякі українські бренди вже починають використовувати бамбукову тканину у своїй продукції, привертаючи увагу до її екологічних властивостей.

Папір та упаковка: В умовах, коли екологічність є важливим аспектом виробництва, бамбуковий папір може стати перспективним рішенням для України. Деякі підприємства вже починають експериментувати з екологічними варіантами упаковки з бамбуку.

Кулінарія: Бамбукові пагони ще не стали популярними в українській кулінарії, але їх потенціал може привернути увагу гурманів та рестораторів. Українські ресторани азійської кухні можуть додати цей інгредієнт до своїх меню.

У контексті світових екологічних проблем, пов'язаних з вирубкою лісів та забрудненням довкілля, використання бамбуку може стати ефективним рішенням для створення екологічно чистих та стійких продуктів.

Аналіз впливу на довкілля планованої діяльності, що враховує результати аналізу, передбаченого абзацом п'ятим цього пункту; врахування висновку з оцінки впливу на довкілля у рішенні про провадження планованої діяльності, зазначеного у пункті 14 цього повідомлення.

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 трансграничного впливу, іншої інформації;

надання уповноваженим органом мотивованого висновку з оцінки впливу на довкілля, що враховує результати аналізу, передбаченого абзацом п'ятим цього пункту; врахування висновку з оцінки впливу на довкілля у рішенні про провадження планованої діяльності, зазначеного у пункті 14 цього повідомлення.

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

Процедура оцінки впливу на довкілля передбачає право і можливості громадськості для участі у такій процедурі, зокрема на стадії обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, а також 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 зауваженні і пропозиції, вкажіть реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності в Єдиному реєстрі з оцінки

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

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

ПОВІДОМЛЕННЯ

ПРО ПЛАНОВАНУ ДІЯЛЬНІСТЬ, ЯКА ПІДЛЯГАЄ ОЦІНЦІ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «УКРГАЗВИДОБУВАННЯ», код ЄДРПОУ 30019775

(повне найменування юридичної особи, код згідно ЄДРПОУ, або прізвище, ім'я та по батькові фізичної особи – підприємця, ідентифікаційний код або у разі відсутності ідентифікаційного коду зозначаються паспортні дані (серія, номер паспорта, ким і коли виданий фізичної особи – підприємця)

(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)

ІНФОРМУЄ ПРО НАМІР ПРОВАДИТИ ПЛАНОВАНУ ДІЯЛЬНІСТЬ ТА ОЦІНКУ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ

1. Інформація про суб'єкта господарювання.
Україна, 04053, місто Київ, ВУЛЦІКА КУДРЯВСЬКА, будинок 26/28

(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.
Продовження видобування вуглеводнів та спорудження (буріння) свердловин Комишнянського родовища згідно зі спеціальним дозволом на користування надрами № 5411 від 31.10.2011 року. Підключення свердловин до установок підготовки вуглеводневої сировини.

Метод розробки родовища – на виснаження, режим – газовий. Кінцева продукція – газ природний, конденсат, сульфатні компоненти: етан, пропан, бутани, гелій. Роботи по провадженню планованої діяльності буде здійснювати філія Газопромислове управління “Полтавагазвидобування” Акціонерного товариства «Укргазвидобування». Код ЄДРПОУ 00153100, місце знаходження: 36000, Полтавська область, м. Полтава, вул. Європейська, буд. 173, тел.: (0532) 515-482.

Технічна альтернатива 1.

Об'єкт існуючий, запаси корисних копалин Комишнянського родовища обліковують на Державному балансі корисних копалин України; наявні документи дозвільного характеру, розробку родовища здійснюють відповідно до Правил розробки родовищ. Під час розробки родовища передбачено пошук і розвідку нових покладів вуглеводнів. Буріння свердловин здійснюватиметься верстатом з дизельним приводом, спосіб буріння – роторний, турбінний.

Техічна альтернатива 2.

Об'єкт існуючий, запаси корисних копалин Комишнянського родовища обліковують на Державному балансі корисних копалин України; наявні документи дозвільного характеру, розробку родовища здійснюють відповідно до Правил розробки родовищ. Під час розробки родовища передбачено пошук і розвідку нових покладів вуглеводнів. Буріння свердловин може здійснюватися верстатом з електричним приводом, але у зв'язку зі значною віддаленістю від електромережі необхідної потужності використання верстата із електричним

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 Висновок з оцінки впливу на довкілля з планованої діяльності щодо продовження видобування згідно спеціального дозволу на користування надрами з видобування вуглеводнів Яблунівського родовища № 1936 від 14.07.1999 року

(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)

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, необхідні надсилати до

Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України , 03035, м. Київ, вул. Митрополита Василя Липківського, 35, OVD@mepr.gov.ua, тел/факс (044) 206-31-40; (044) 206-31-50, Заступник директора департаменту – начальник відділу оцінки впливу на довкілля

Департаменту екологічної оцінки – Гришак Олена Анатолівна.

(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)

(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)

9570

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

приводом обмежено.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.
Полтавська обл. Миргородський р-н
3.1 Територіальні громади, які можуть зазнати впливу планованої діяльності.
Комишнянська селищна територіальна громада та Миргородська міська територіальна громада

Місце провадження планованої діяльності:
територіальна альтернатива 1.
Полтавська обл. Миргородський р-н. В адміністративному відношенні родовище розташоване на території Миргородського району Полтавської області. Найближчим населеним пунктом є смт. Комишня. Об'єкт існуючий. Родовище знаходиться в промисловій розробці. Площа складає 121 км2. Буріння свердловин Комишнянського родовища передбачається в адміністративних межах Миргородського району Полтавської області в межах спеціального дозволу на користування надрами. Розтапування устя свердловин обумовлюється оптимальними геологічними умовами розкриття перспективних продуктивних горизонтів і поверхневими умовами.

Місце провадження планованої діяльності:
територіальна альтернатива 2.
Полтавська обл. Миргородський р-н. Альтернативні варіанти планованої діяльності відсутні, оскільки розташування устя свердловин обумовлюється оптимальними геологічними умовами розкриття перспективних продуктивних горизонтів і поверхневими умовами.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності.
Отримання геологічної інформації щодо прирощення запасів вуглеводневої сировини, забезпечення енергосумрами населення і промисловості, зарахування рентної плати за користування надрами (видобуток природного газу). Місцеве населення зацікавлене у розвитку нафтогазовидобувної галузі оскільки розподіл коштів між бюджетами різних рівнів передбачає 3% рентної плати за користування надрами до бюджетів об'єднаних територіальних

громад та 2% до обласних бюджетів за місцезнаходженням (місцем видобутку) відповідних природних ресурсів.

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

В геологічній будові родовища приймає участь потужна товща осадкових порід, представлених відкладами палеозою, мезозою і кайнозою, які трансресивно залягають на кристалічних породах докембрійського фундаменту. Комишнянське родовище знаходиться в промисловій розробці В регіональному тектонічному плані Комишнянське родовище розташоване в центральній частині Дніпровсько-Донецької западини і входить до групи структурних елементів, що простягаються вздовж південно-східного борту Жданівської депресії – крупного прогину, який проявляється по мезокайнозойській і палеозойських відкладах між Глинсько-Розбишівською і Малосорочинсько-Радченківською антиклинальними зонами. Родовище тяжіє до південного крила прогину, який переходить в просторий північний схил Малосорочинського валу, представленою низкою солянокупольних структур. Територія характеризується значними товщинами і стратиграфічною повнотою розрізу осадового комплексу. Станом на 01.01.2024 року на Комишнянському родовищі всього пробурено 37 свердловин. Комишнянська установка комплексної підготовки газу призначена для збору, підготовки, заміру природного газу та вуглеводневого конденсату Комишнянського родовища, Жемчужного ГРП та Скиданівського ГР.

Комишнянська УКПГ розташована біля с. Попівка, Миргородського району Полтавської області та введена в експлуатацію в квітні 1995 р. Узагальнений процес підготовки газу та конденсату до подальшого транспортування включає:

- збір і подачу газу, конденсату на УКПГ;
- первинну сепарацію газу; - додаткову сепарацію газу на другому ступені сепарації;
- відокремлення газового конденсату від супутно-пластової води в розділвачах рідини;
- відокремлення нафти від супутно-пластової води в нафтогазовому сепараторі.

Планована діяльність передбачає спорудження до 10 свердловин на рік. Проектна глибина свердловин – 6800 м; спосіб буріння – роторний, турбінний; передбачається кріплення ствола свердловин високогерметичними обсадними трубами. Для буріння свердловин передбачається використання бурових верстатів з дизельним приводом потужністю до 7 000 кВт. Передбачено підключення свердловин на відстань до 15000 м до установок підготовки вуглеводневої сировини. Підключення свердловин включає обов'язку устя свердловин та прокладання газопроводу підключення. Очікувані обсями видобутку природного газу становлять від 50 тис.м3/добу до 300 тис.м3/добу для кожної свердловини. На період спорудження свердловин передбачається укладання угоди на займання земельної ділянки площею до 4,5 га (в залежності від типу бурового верстата) з землекористувачем (за погодженням з її власником) під кожен з майданчиків спорудження свердловин. Застосовується типова схема обов'язки устя свердловин. Обрано оптимальний маршрут і довжину траси газопроводу підключення з урахуванням рельєфу та існуючих комунікацій. Об'ємно-планувальні й конструктивні рішення прийняті на основі діючих норм із урахуванням кліматичних умов району будівництва та “Переліку основних будівельних конструкцій, виробів і матеріалів”. В залежності від довжини газопроводу роботи по підключенню свердловин розраховані на термін від одного до п'яти місяців. У будівельних роботах задіяно від 15 до 20 одиниць техніки. Площа відводу земель у довгострокове користування на період експлуатації свердловини для присвердловинних споруд та під'їзної ґрунтової дороги до 1,0 га для кожної свердловини.

Забезпечення водою технологічного процесу спорудження свердловини буде здійснюватися через воду свердловину, пробурену на буровому майданчику кожної свердловини.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1.

Екологічні та інші обмеження планованої діяльності встановлюються згідно законодавства України з дотриманням нормативів гранично-допустимих рівнів екологічного навантаження на природне середовище, санітарних нормативів на межі СЗЗ, радіаційного контролю, поводження з відходами, тощо: Буріння свердловин здійснюється буровими верстатами з дизельним приводом, згідно ДСП 173-96 санітарно-захисна зона становить 500 м. Виконання вимог щодо раціонального використання природних ресурсів та охорони надр. Сортування відходів та передача їх спеціалізованим підприємствам у відповідності до встановлених санітарно-гігієнічних вимог і природоохоронного законодавства. Викиди від стаціонарних джерел повинні здійснюватися за наявності дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря. Виконання правил протипожежної безпеки.

щодо технічної альтернативи 2.

Екологічні та інші обмеження планованої діяльності аналогічні технічній альтернативі 1, окрім того що буріння здійснюється буровими верстатами з електричним приводом (згідно ДСП 173-96 санітарно-захисна зона становить 300 м).

щодо територіальної альтернативи 1.

Дотримання розмірів санітарно-захисної зони; дотримання дозволених рівнів акустичного забруднення; дотримання значень гранично допустимих концентрацій (ГДК) забруднюючих речовин в атмосферному повітрі населених пунктів; організація спеціально відведених та відповідно обладнаних місць для тимчасового зберігання відходів.

щодо територіальної альтернативи 2.

Не розглядається.

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

щодо технічної альтернативи 1.

Топографо-геодезичні, інженерно-геологічні, гідрологічні, екологічні, археологічні й інші вишукування виконуватимуть у необхідному обсязі, згідно

з чинним законодавством з метою забезпечення раціонального використання природних ресурсів, а також забезпечення якиття охоронних відновлюваних, захисних і компенсаційних заходів. Проведення інженерногеологічних вишукувань на кожному майданчику спорудження свердловин, моніторинг стану атмосферного, ґрунтового, водного середовищ, зняття родючого шару ґрунту з метою наступної рекультивації згідно ГСТУ 41-00032626-00-023-2000, газопрвід-шлейф для підключення свердловин прокладається підземно, паралельно рельєфу, на глибині 1,2 м до низу труби. Вадвок газопроводу-шлейфу встановлюється охоронна зона по 100 м в обидві сторони від осі труби. По трасі газопроводу для підключення свердловин передбачається зняття і наступна рекультивация родючого шару ґрунту після його прокладання.

щодо технічної альтернативи 2.

Еколого-інженерна підготовка і захист території аналогічні обраному варіанту планованої діяльності.

щодо територіальної альтернативи 1.

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

щодо територіальної альтернативи 2.

Не розглядається.

8. Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля:
щодо технічної альтернативи 1.

Вплив на клімат і мікроклімат: процес розробки родовища не є діяльністю, що супроводжується значними виділеннями тепла, вологи, газів, що мають парниковий ефект, і інших речовин, викиди яких можуть вплинути на клімат і мікроклімат прилеглої місцевості. У період будівництва та експлуатації викиди забруднюючих речовин в атмосферу будуть короточасні та незначні Вплив на повітряне середовище: з урахуванням якиття природоохоронних заходів очікуваний вплив характеризуєть як екологічно допустимий. Платіж за викиди забруднювальних речовин в атмосферу, визначений в грошовому виразі, розраховують згідно зі ставкою податку за викиди (п. 243.1 ст. 243 Податкового кодексу України). Під час будівництва викиди від земляних, різальних, зварювальних та фарбувальних робіт, від роботи будівельного автотранспорту, дизельних двигунів бурового верстату, дизель-електростанції, викиди при приготуванні бурового розчину, при випробуванні свердловини на приплив нафтогазових флюїдів (спалювання газу на факелі), випаровування з емностей для зберігання дизельного палива; випаровування з поверхні гідроізолюваних шламових амбарів; під час експлуатації – викиди від спалювання газу на факелі при планових продувках свердловини під час досліджень та ремонтів; на межі житлової забудови найближчого населеного пункту від бурового майданчика значення концентрацій по всіх забруднюючих речовинах, які будуть викидатися в атмосферне повітря, передбачаються нижче гранично-допустимих, отже вплив на повітряне середовище під час будівництва та експлуатації свердловини, вважається допустимим.

Шумовий вплив – під час будівництва акустичне навантаження від роботи будівельного автотранспорту, роботи будівельних механізмів та техніки; під час експлуатації свердловини – шум при роботі факельної установки свердловини; шумове навантаження під час будівельних робіт та під час експлуатації свердловини буде в межах норми і не завдасть негативного впливу на оточуюче природне середовище та здоров'я людей; Вплив на водне середовище: передбачено якиття заходів щодо забезпечення режиму обмежень ПЗС; за штатного режиму діяльності підприємства, з урахуванням якиття передбачених організаційно-технічних і природоохоронних заходів вплив характеризують як екологічно допустимий. Під час будівництва відбір води з артсвердловини на технологічні та господарсько-побутові потреби, який планується здійснювати в нормативних межах, також передбачається утворення бурових стічних вод, відпрацьованої водніпсія гідровипробувань, дощових стоків з бурового майданчика, господарсько-побутових стоків; передбачається збір бурових стічних вод та дощових стоків з бурового майданчика в гідроізолювані шламові амбари з подальшим очищенням і нейтралізацією та захороненням, збір відпрацьованої води після гідровипробувань в амбар-відстійник з подальшим вивезенням наоброблення спеціалізованою організацією; збір господарсько-побутових стоків в герметичну металеву ємність з подальшим вивезенням на оброблення спеціалізованою організацією; з урахуванням впровадження організаційно-технічних і природоохоронних заходів – вплив під час будівництва характеризується як екологічно-допустимий; під час експлуатації свердловини – вплив на водне середовище відсутній, оскільки відсутні джерела, які впливають на стан водного середовища; Вплив на гідроекологічне середовище – під час будівництва, в процесі буріння свердловин, передбачається втручання в підземні горизонти з прісними водами, але раціональна конструкція свердловини, яка включає спуск обсадних колон з наступним цементуванням високоміцними портландцементами дозволяє попередити забруднення горизонтів з прісними водами та інші негативні наслідки у вигляді техногенних змін та деформації земної поверхні; під час експлуатації свердловин – вплив на гідроекологічне середовище відсутній, оскільки відсутні джерела його виникнення; Вплив на ґрунт: здійснюватиметься під час видобувних робіт. Вплив планованої діяльності на ґрунт за звичайного режиму експлуатації – мінімальний, і може бути помітним у разі порушення технологічних процесів. Мінімізації ризиків досягають шляхом ретельного керування діяльністю, забезпеченням безпечного поводження з небезпечними речовинами. Розробка родовища не призведе до зміни водно-фізичних та інших властивостей ґрунтів. Під час будівництва – механічні порушення поверхневого шару ґрунту при проведенні земляних робіт; для мінімізації впливу на ґрунти передбачається зняття та зберігання родючого шару ґрунту, а по закінченню будівництва планується відновлення родючості порушених земельних ділянок шляхом проведення рекультивації; під час експлуатації вплив на ґрунти відсутній, оскільки відсутні джерела його виникнення; Природно-заповідний фонд: Планована діяльність буде здійснюватися з дотриманням вимог Закону України «Про природно-заповідний фонд України». Рослинний, тваринний світ: Рослинність – прями загрози, які могли сприяти порушенню ґрунтового та рослинного покриву, мінімальні або відсутні; передбачені дії, спрямовані на зменшення можливих ризиків щодо порушення природного рослинног покриву. Тваринний світ – вплив опосередкований за рахунок викидів забруднювальних речовин в атмосферне повітря. Вплив об'єкта на рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти характеризується як екологічно допустимий. Під час будівництва при

Видобуток нафти нафтовим родовищем «Львів»

проведенні земляних робіт передбачається порушення рослинного покрову, але земельні ділянки, які передбачаються для користування під буровий майданчик та шлейф, представлені ріллею, тобто в межах цього майданчика природна флора і фауна відсутні; під час експлуатації свердловин – вплив на рослинний та тваринний світ відсутній. Навколишнє соціальне середовище (населення): носительпозитивний аспект (позитивний вплив на місцеву економіку; залучення інвестицій в економіку району). Впровадження планової діяльності є вагомим внеском у розвиток як регіональної економіки, так і економіки України в цілому. Навколишнє техногенне середовище: планована діяльність не спричиняє порушення навколишнього техногенного середовища за умов комплексного дотримання правил експлуатації. Памятки архітектури, історії та культури (як об'єкти забудови), зони рекреації, культурного ландшафту й інші елементи техногенногосередовища в зоні впливу об'єкта відсутні. Відходи: процес утворення та поводження з відходами регулюється вимогами Закону України «Про відходи» (у разі виникнення аварійних ситуацій кількісний та якісний склад відходів визначають на місцях, за мірою їхнього утворення у порядку відповідно до вимог чинних законодавчих норм і актів). Під час будівництва передбачаєтьсянезначна кількість утворення відходів, які до закінчення будівництва передбачається зберігати у спеціально відведених місцях в герметичних контейнерах відповідно до класу небезпеки з подальшою передачею їх на видалення, розміщення, захоронення, оброблення згідно укладених договорів з спеціалізованими підприємствами; беручи до уваги зберігання відходів у відповідності з санітарними нормами та технікою безпеки, їх сортування та передачу спеціалізованимпідприємствам, а також допустимі об'єми утворення, можна зробити висновок про те, що вплив від утворення та поводження з відходами на навколишнє середовище буде допустимим; під часексплуатації свердловин утворення відходів не передбачається.

щодо технічної альтернативи 2.

Аналогічно обраному варіанту планованої діяльності, окрім впливу на атмосферне повітря в частині викидів від двигунів приводу бурового верстату (від бурового верстату з електричнимприводом викиди відсутні). Також додаткове будівництво ЛЕП, додаткове втручання у довкілля,відведення земельних ділянок, збільшення часу буріння.

щодо територіальної альтернативи 1.

Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля можливі в межах санітарно-захисної зони та виділених земельних ділянок під провадження планованої діяльності.

щодо територіальної альтернативи 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”).

Друга категорія

3 Видобувну промисловість
Видобувну промисловість: видобування корисних копалин, крім корисних копалин місцевого значення, які видобуваються землевласниками чи землекористувачами в межах наданих їм земельних ділянок з відповідним цільовим використанням; перероблення корисних копалин, у тому числі збагачення;”

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

Підстав немає

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

Відповідно до вимога ст. 6 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» № 2059-VIII від 23 травня 2017 року, до звіту з оцінки впливу на довкілля буде включено із достатньою деталізацієютакі планові показники:

- опис місяця провадження, цілі й опис основних характеристикпланованої діяльності;
- опис поточного стану та факторів довкілля;
- оцінка впливу планованоїдіяльності на геологічне середовище, атмосферне повітря, поверхневі та підземні води,техногенне середовище, соціальне середовище;
- опис передбачених заходів, спрямованих на запобігання, відведення, уникнення, зменшення усунення значного негативного впливу на довкілля, в тому числі (за можливості) компенсаційних заходів;
- зауваження та пропозиції, які надійдуть за результатами громадських обговорень.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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 зауваженні 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 обрuntuвано 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 Висновок з оцінки впливу на довкілля з планованої діяльності щодо продовження видобування згідно спеціального дозволу на користування надрами з видобування вуглеводнів Комишнянського родовища № 5411 від 31.10.2011 року

(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)

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@mepr.gov.ua, тел./факс (044) 206-31-40; (044) 206-31-50, Заступник директора департаменту – начальник відділу оцінки впливу на довкілля Департаменту екологічної оцінки – Гришак 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

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 |
| Нове будівництво поверхневого водозабору з осушувального каналу та системи підземного крапельного зрошування земель сільськогосподарського призначення в адміністративних межах Глобинської територіальної громади Кременчуцького району |
| Полтавської області, за межами населених пунктів. Водопостачання системи зрошування буде здійснюватися від 3-х закладьованих свердловин, осушувального каналу та р. Хорол (резервний водозабір) згідно Дозволу на спеціальне водокористування № 6/ПІ/49д-24 від 15.01.2024 р., виданого Державним агентством водних ресурсів України. Метод поливу – підземне крапельне зрошування, при якому крапельні лінії (трубки) розташовані під поверхнею ґрунту і знаходяться в підземному положенні постійно протягом усього терміну експлуатації. Подача води та підживлювальних речовин здійснюється безпосередньо в кореневу зону, що сприяє підвищенню якості поливу. Вода з підземних та поверхневих джерел поступає в накопичувач місткістю 15000 м3, звідки за допомогою насосної станції вода подається на фільтрувальне обладнання для запобігання засмічення емітерів крапельної лінії та далі в систему зрошувальних трубопроводів. Крапельні лінії закладаються на глибину 30-35 см і на відстань 95-105 см, паралельно одна одній. Площа під зрошування складає 81,2136 га і поділена на 18 секторів. Одночасно здійснюється полив 3-х секторів. Керування поливом здійснюється системою 6-ти кранових вузлів. Максимальна витрата води з накопичувача на зрошування – 120 м3/годину. Довова витрата води – до 1440 м3/добу. |
| Розрахункова витрата води за зрошувальний сезон – до 151,2 тис. м3/рік. Для обслуговування проєктованої системи зрошування передбачається розміщення наступних будівель та споруд: насосна станція; побутове та складське приміщення; складські контейнери; підземний накопичувач для води V = 15000 м3; допоміжна споруда; підземний пожежний резервуара V = 39,8 м3; підземний резервуар для дощових стоків V = 39,8 м3; склад: туалет; підземний технологічний резервуар V = 71,7 м3. Режим роботи підприємства – сезонний (з травня по вересень). Кількість працюючого персоналу – 3 особи. Контактна особа: +38 (095) 280-75-29. |

(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 “ГЛОБИНО АГРО” 31876859

(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)

Україна, 39000, Полтавська обл., Глобинський р-н, місто Глобине, ВУЛИЦЯ БУБНАРІВСЬКА, будинок 111

(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 вул. Митрополита В.Липківського, 35 м. Київ, 03035 OVD@mepr.gov.ua тел./факс. (044) 206-31-40, 206-31-50. Заступник директора департаменту – начальник відділу оцінки впливу на довкілля Департаменту екологічної оцінки – Гришак 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

Дозвіл на виконання будівельних робіт відповідно Державною інспекцією архітектури та містобудування України ст. 37 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності»

(вид рішення про провадження планованої діяльності, орган, уповноважений його видавати нормативний документ, що передбачає його видачу)

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

Видобуток нафти нафтовим родовищем «Львів»

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

| |
|--|
| |
| 7470 |
| (реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності) |

Тривалість громадського обговорення становить 25 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 обрuntuвання. 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.

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

Громадські слухання відбудуться

1 Дата та час: 15.10.2024 12:00;

1 Лінк: https://mepr.webex.com/mepr-ru/j.php?MTID=m294d43aad0ff-622cae7ee5b34595599c

Номер наради: 2361 018 3558 Пароль: m26R6Fj3JJs;

(зазначити 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 вул. Митрополита В.Липківського, 35 м. Київ, 03035 OVD@mepr.gov.ua тел./факс. (044) 206-31-40, 206-31-50

Заступник директора департаменту – начальник відділу оцінки впливу на довкілля Департаменту екологічної оцінки – Гришак 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 вул. Митрополита В.Липківського, 35 м. Київ, 03035 OVD@mepr.gov.ua тел./факс. (044) 206-31-40, 206-31-50

Заступник директора департаменту – начальник відділу оцінки впливу на довкілля Департаменту екологічної оцінки – Гришак 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 366 аркушах.
Звіт з оцінки впливу на довкілля

(зазначити усі інші матеріали, надані на розгляд громадськості)

Оголошення про початок громадського обговорення

(зазначити іншу екологічну інформацію, що стосується планованої діяльності)

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

Ознайомлення зі змістом звіту ОВД можливе в робочі часи у приміщенні: Глобинської міської громади: 39000, Полтавська обл., Глобинський р-н, м. Глобине, вул. Центральна, 285. Контактна особа – голова: Дажує Станіслав Васильович, тел. (05365)25540, факс (05365)24278, email: globino.mr@globyne-rada.gov.ua

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

Додаток 3 із змінами, внесеними згідно з Постановами КМ № 824 від 14.09.2020, № 967 від 08.09.2023

ІНФОРМУЄ

що Одеська обласна державна адміністрація Департамент екології та природних ресурсів видав Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Реконструкція автозаправної станції (АЗС) №52 з влаштуванням АГЗП, яка знаходиться за адресою: 65114, Одеська область, м. Одеса, вул. Лютдорфська дорога, буд. 140-А» № 05-08/7735/1 від 11.09.2024 р. та Звіт про громадське обговорення № 05-08/7735/2 від 10.09.2024 р.

| |
|--|
| <p>ВІДОКРЕМЛЕНИЙ ПІДРОЗДІЛ «БУРШТИНСЬКА ТЕПЛОВА ЕЛЕКТРИЧНА СТАНЦІЯ» АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА «ДТЕК ЗАХІДЕНЕРГО»</p> <p>ПОВІДОМЛІЯЄ</p> <p>про те, що на виконання Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» від 23.05.2017 № 2059-VIII (зі змінами), Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України видано Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Здійснення операцій з оброблення відходів, що не є небезпечними, на виробничому майданчику ВІДОКРЕМЛЕНОГО ПІДРОЗДІЛУ «БУРШТИНСЬКА ТЕПЛОВА ЕЛЕКТРИЧНА СТАНЦІЯ» АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА «ДТЕК ЗАХІДЕНЕРГО» від 13.09.2024 року №21/01 - 6808/1 в якому визначено допустимість провадження планованої діяльності. Реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності 6808.</p> |
|--|

| |
|--|
| <p>ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ДТЕК ПАВЛОГРАДВУГІЛЛЯ»</p> <p>ПОВІДОМЛІЯЄ</p> <p>про те, що на виконання Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» від 23.05.2017 № 2059-VIII (зі змінами), Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України видано Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «ФОРМУВАННЯ ПОРОДНИХ ВІДВАЛІВ ПРАТ «ДТЕК ПАВЛОГРАДВУГІЛЛЯ» ВПАВЛОГРАДСЬКОМУ РАЙОНІ, ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ» від 23.08.2024 року №21/01 - 8682/1 в якому визначено допустимість провадження планованої діяльності. Реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності 8682.</p> |
|--|

| |
|---|
| <p>ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ДТЕК ПАВЛОГРАДВУГІЛЛЯ»</p> <p>ПОВІДОМЛІЯЄ</p> <p>повідомляє про те, що на виконання Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» від 23.05.2017 № 2059-VIII (зі змінами), Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України видано Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «ФОРМУВАННЯ ПОРОДНИХ ВІДВАЛІВ ПРАТ «ДТЕК ПАВЛОГРАДВУГІЛЛЯ» ВПАВЛОГРАДСЬКОМУ РАЙОНІ, ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ» від 23.08.2024 року №21/01 - 8683/1 в якому визначено допустимість провадження планованої діяльності. Реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності 8683.</p> |
|---|

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.

7920

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

1. Планована діяльність

Планована діяльність, її характеристика. Планована діяльність полягає у облаштуванні Коломацького ГКР, а саме: реконструкція Комишнянської УКПГ з встановленням нового технологічного обладнання, проведенням капітального ремонту газопроводу-шлейфу свердловини №22 Комишнянського ГКР, нового будівництва газопроводу-лупінгу вихідного газопроводу Комишнянської УКПГ, газозбірного колектору з двома газозбірними гребінками. Територія планованої діяльності знаходиться на території Комишнянської селищної територіальної громади, Миргородського району, Полтавської області. Реконструкція Комишнянської УКПГ передбачає:

- встановлення сепаратора І ступені С-1-3;
- встановлення сепаратора ІІ ступені С-2-3;
- встановлення рекуперативного теплообмінника Т-3;
- встановлення дренажної ємності Сд-1;
- встановлення насоса Н-29, для відкачування рідини з дренажної ємності

Сд-1;

- встановлення насосів-дозаторів Н-28-1...3, для забезпечення бездратного режиму роботи установки;
- реконструкція вузла комерційного обліку газу;
- монтаж трубопроводів подачі газу від існуючих вхідних нігток;
- монтаж вузла редукування газу на виході з трубного простору теплообмінника Т-3;
- монтаж трубопроводів для подачі рідини з сепараторів С-1-3, С-2-3 до існуючих розділювачів;

- монтаж дренажних трубопроводів;
- монтаж трубопроводу для підведення повітря КВПіА;
- монтаж трубопроводів подачі метанолу;
- обігрів рідинної частини сепараторів С-1-3 та С-2-3 за допомогою теплоносія;
- захист проектного обладнання та трубопроводів від перевищення тиску;
- встановлення нафтовловлювача НВ-1;
- встановлення ємності зберігання конденсату Е-3-3;
- встановлення двох ємностей зберігання супутньої пластової води (СПВ)

Е-2-3, Е-2-4;

- встановлення трьох ємностей зберігання рідини для глушіння свердловин Ср-1, Ср-2, Ср-3;
- встановлення підземної дренажної ємності Сдр з напівануреним насосом Н-31;

- блоку підігріву теплоносія БПТ;
- встановлення блоку підігріву газу БПГ;
- встановлення блоку одоризації газу ОГ;
- встановлення компресорів імпульсного повітря К-1/1 та К-1/2 та установки осушки повітря УОП;
- встановлення автономного стояка САТ-1 для відвантаження газового конденсату;
- встановлення автономного стояка САТ-2 для відвантаження СПВ та

рідини для глушіння свердловин;

- встановлення насосів Н-26-1 та Н-26-2 для повернення СПВ в пласт;
- встановлення насосів Н-30-1 та Н-30-2 для перекачування рідини для глушіння свердловин;
- влаштування вузлів обліку газу на виході із сепараторів СФ-1 та СФ-2;
- влаштування вузла обліку газу на черговий палиник;
- влаштування газозбірних гребінок біля св. №22 та №62 на вхід сепаратора С-1-2;
- На технологічних майданчиках збірних газових гребінок поблизу гирла свердловин №22 і №62 Комишнянського ГКР передбачається будівництво:
 - вузла вхідних шлейфів свердловин;
 - вузла прийому та відвантаження інгібіторів;
 - технологічного майданчика інгібіторів (дві ємності С-1, С-2 для зберігання інгібітору гідратування об'ємом по V=25м3);
 - технологічної насосної інгібіторів (агрегати насосні типу НД 40/630 – 9 шт.);
 - площадкових мереж;
 - захист проектного обладнання та трубопроводів від перевищення тиску;
 - дистанційного розпау факельного амбару. Також передбачено будівництво газопроводу-лупінгу вихідного газопроводу Комишнянської УКПГ із труби Ø325x8 ст.20 довжиною до 6000 м до точки врізки в Оператора газотранспортної системи України (ОГТСУ) для зниження перепаду тиску. Контактний номер телефону: (044) 461 25 49.

(загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності (потужність, довжина, площа, обсяг виробництва тощо), місце провадження планованої діяльності)

2. Суб'єкт господарювання АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО “УКРГАЗВИДОБУВАННЯ” 30019775

(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)

Україна, 04053, місто Київ, ВУЛИЦЯ КУДРІЯВСЬКА, будинок 26/28

(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 вул. Митрополита В.Липківського, 35 м. Київ, 03035 OVD@mepr.gov.ua тел./факс. (044) 206-31-40, 206-31-50

Заступник директора департаменту – начальник відділу оцінки впливу на довкілля Департаменту екологічної оцінки – Гришак 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 про допустимість провадження планованої діяльності, що видається Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України. Закон України “Про оцінку впливу на довкілля”

(вид рішення про провадження планованої діяльності, орган, уповноважений його видавати нормативний документ, що передбачає його видачу)

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 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.

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

Громадські слухання відбудуться
1 Дата та час: 16.10.2024 12:00 год;
1 Лінк: <https://mepr.webex.com/mepr-ru/j.php?MTID=m9e378be-03550d618ef510922e4ca0278>
Номер наради: 2377 437 5003 Пароль: 3NmNWsEpG55;

(зазначити 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 вул. Митрополита В.Липківського, 35 м. Київ, 03035 OVD@mepr.gov.ua тел./факс. (044) 206-31-40, 206-31-50

ПОСУХОЮ В УКРАЇНІ ОХОПЛЕНО БЛИЗЬКО 70% ПЛОЩ ПІД ОЗИМИ

До цього часу тільки в 2011 і 2015 роках спостерігалися такі масштабні літньо-осінні посухи



Посухою в Україні цього року охоплено близько 70% площ, які потрібно засівати озимими культурами.

Про це розповіла керівниця відділу агрометеорології Гідрометцентру України Тетяна Адаменко під час огляду економіки України, підготовленому Центром економічної стратегії (ЦЕС), пише “Agricultal.ua”

Вона підкреслила, що наразі триває одна з наймасштабніших літньо-осінніх посух за

період спостережень.

«За тими визначеннями запасів вологи, які здійснює Гідрометцентр, на сьогодні 70 або і більше відсотків площ, які потрібно засівати озимими культурами, охоплені посухою», — сказала Адаменко.

Вона додала, що до цього часу тільки в 2011 і 2015 роках спостерігалися такі масштабні літньо-осінні посухи. Це коли повністю сухі верхні шари ґрунту, і відбувається зниження вологи метрового шару до нульових значень,

тобто повністю сухий метровий шар ґрунту.

За словами Тетяни Адаменко, поки що не втрачено терміни сівби озимих культур.

«Сіяти можна до кінця вересня за таких умов, які складаються останніми роками, навіть на початку жовтня. Південні області — це і кінець жовтня, і початок листопада. Я пам'ятаю, певні площі були засіяні на початку грудня. Тобто все все це може скластися з урожаєм наступного року», — запевнила агрометеоролог.

Заступник директора департаменту – начальник відділу оцінки впливу на довкілля Департаменту екологічної оцінки – Гришак 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 вул. Митрополита В.Липківського, 35 м. Київ, 03035 OVD@mepr.gov.ua тел./факс. (044) 206-31-40, 206-31-50

Заступник директора департаменту – начальник відділу оцінки впливу на довкілля Департаменту екологічної оцінки – Гришак Олена Анатоліївна

(зазначити найменування органу, пошту 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. Найважна екологічна інформація щодо планованої діяльності

Звіт з оцінки впливу на довкілля

(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 ним

Ознайомлення зі змістом звіту з ОВД можливе в робочі часи у приміщеннях:
1. Філія ГПУ «Полтавагазвидобування» АТ «Укргазвидобування» за адресою: 36008, Полтавська область, місто Полтава, вулиця Європейська, будинок 173; тел. (0532) 515-482.

Контактна особа – Матохін Денис Віталійович тел.: (0532) 515-482. 2. Комишнянська селищна територіальна громада: 37613, Полтавська обл., Миргородський р-н, селище Комишня, вул. Миру, буд. 84. Контактна особа – голова: Харченко Володимир Іванович, тел. (05355) 3-61-77, 05355-36143, e-mail: komisnasr@ukr.net.

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

(Додаток 3 із змінами, внесеними згідно з Постановами КМ № 824 від 14.09.2020, № 967 від 08.09.2023)

РАДА РАТИФІКУВАЛА ДОГОВОРИ З ФРАНЦІЄЮ ПРО СПІВПРАЦЮ З ВІДБУДОВИ ЛІКАРЕНЬ І ДІАГНОСТИКИ ОНКОЛОГІЇ

Два договори з Францією у медичній сфері допоможуть українцям швидко отримувати якісні медичні послуги



Два договори з Францією у медичній сфері допоможуть українцям швидко отримувати якісні медичні послуги. Про це повідомили у Міністерстві охорони здоров'я.

Перший договір укладений на підтримку проекту з облаштування в Україні модульних лікарень. У державі повністю зруйновано понад 200 лікарень, а більш як 700 закладів охорони здоров'я зазнали пошкоджень. Модульні лікарні будуються набагато швидше, ніж звичайні, при цьому вони можуть слугувати 30 і більше років. Цей проект дозволить швидко забезпечити українців якісними медичними послугами. Крім того, багато комплектуючих до модульних лікарень вироблятимуть в Україні, а це додаткові робочі місця та поповнення бюджету.

«Парламент ратифікував два важливі договори, які сприяють поглибленню

системного діалогу та співпраці між Україною та Францією у медичній сфері. Зокрема, один із договорів стосується підсилення української медичної інфраструктури завдяки облаштуванню модульних лікарень. Це допоможе забезпечити доступ наших громадян до необхідних медичних послуг в умовах війни. За понад 30 місяців повномасштабної війни росія пошкодила або зруйнувала понад 715 медзакладів по всій Україні, тож підтримка спроможності нашої медсистеми дуже важлива. Другий договір стосується оснащення лікарень новітніми мамографами для діагностики раку молочної залози. Адже саме раннє діагностування – запорука успішного лікування. Ми вдячні нашим французьким партнерам та друзям за таку потужну і масштабну підтримку

Україні в надскладний для нас час. Це дає нашій медичній системі змогу вистояти та продовжувати розвиватись», - зазначив Міністр охорони здоров'я Віктор Ляшко.

Також парламент ратифікував договір з Урядом Франції про надання кредиту на медобладнання для діагностики та лікування раку молочної залози. У боротьбі з онкологією, дуже важлива діагностика, яка дає можливість на ранніх стадіях ефективно боротися із хворобою. Тепер Україна отримає можливість забезпечити всі регіони діагностичним обладнанням для виявлення раку молочної залози.

На виконання угод передбачено кошторис. Під угоду будівництва лікарень виділять 35 мільйонів євро, на діагностичне обладнання для боротьби з раком - 11,6 мільйонів євро.

ВИТРАТИ СПОЖИВАЧІВ НА ЛІКИ ЗРОСЛИ ДО 3,6 МЛРД ДОЛ. ЗА РІК

За 2023 рік обсяг аптечних продажів у грошовому вираженні зріс на 9,4%, порівняно з 2022 роком, здебільшого через подорожчання ліків

Обсяг українського ринку лікарських засобів у грошовому вираженні зріс до 4 млрд доларів за підсумками 2023 року, з 3,6 млрд доларів у 2022 році, але все ще відстає від показників 2021 року (5 млрд доларів). Про це йдеться у дослідженні «Фармацевтична галузь України 2023» від фармкомпанії «Дарнія» та маркетингового агентства Top Lead.

«Переважну частку ринку як у грошовому, так і в натуральному вираженні становить аптечний (роздрібний) сегмент. Госпітальний

сегмент становить лише близько 11%, адже залежить від державного фінансування, яке є досить обмеженим», - сказано в дослідженні.

За 2023 рік обсяг аптечних продажів у грошовому вираженні зріс на 9,4% порівняно з минулим роком до \$3,6 млрд, здебільшого через подорожчання ліків.

У натуральному вираженні продаж ліків зріс незначно: з 845 млн пакувань у 2022 році до 849 млн у 2023 році. У 2020 році було продано 1,06 млрд пакувань ліків в Україні.



МАЙЖЕ 80 ТИСЯЧ ДОЗ ВАКЦИНИ ПРОТИ ГРИПУ ЗАВЕЗУТЬ ДО АПТЕК

Вакцина проти чотирьох штамів грипу французького виробництва пройшла державний контроль якості



Держлікслужба видала позитивний висновок про відповідність якості вакцини проти грипу вимогам державних і міжнародних стандартів. Тепер майже 80 тисяч доз препарату розвезуть по аптеках країни. Це вакцина проти чотирьох штамів грипу французького виробництва, повідомили у Міністерстві охорони здоров'я.

Також очікується, що ще 81 850 доз вакцини проти грипу цього ж виробника до кінця вересня будуть привезені в Україну. Крім того, наразі перевіряють 65

150 доз вакцини проти грипу корейського виробництва (серія Q60224011).

Усі вакцини, які надходять в Україну, підлягають обов'язковому лабораторному контролю якості. Його здійснює Держлікслужба. Після отримання позитивного висновку вакцини використовують у медичних закладах або вони надходять у продаж до аптек.

Щороку в Україні реєструють близько 6 млн випадків інфекційних захворювань, 98 % з яких припадає на грип та ГРВІ.

Зростання захворюваності традиційно спостерігається з початку жовтня. За тяжкого перебігу грип може спричинити небезпечні ускладнення: захворювання серця, легенів, нирок тощо. Найдівіша профілактика грипу – це щорічна вакцинація, яка є рекомендованою (однак не входить до переліку безоплатних вакцин).

У МОЗ нагадали, вакцинація проти грипу не захищає від COVID-19 і навпаки. Щеплення проти цих хвороб можна робити в один день або з мінімальним інтервалом.

У РІВНЕНСЬКІЙ ДИТЯЧІЙ ЛІКАРНІ У НОВОНАРОДЖЕНОЇ ДИТИНИ ВИДАЛИЛИ 10-САНТИМЕТРОВУ ГРИЖУ

Spina bifida або «розщелина хребта» – важка форма вродженої вади розвитку нервової системи

Лікарі Рівненської обласної дитячої лікарні прооперували немовля, яке народилося із 10-сантиметровою грижею.

Діагностована відкрита форма spina bifida з менингоцелею загрожувала її здоров'ю та розвитку, повідомили на сторінці Рівненської лікарні у фейсбуці.

Проте, завдяки умілим діям фахівців медзакладу, дефект був усунений, а спинний мозок вивільнений. Дитина отримала шанс на повноцінне життя.

Операційна бригада: Сергій Романчук, лікар-нейрохірург дитячий; Денис Самостянов, лікар-ортопед-травматолог дитячий; Інна Козакевич, лікарка-анестезіологія; Оксана Антипова, сестра медична анестезистка; Тетяна Кишман, операційна сестра медична; Тетяна Зосімчук, молодша медична сестра.

Spina bifida або «розщелина хребта» – важка форма вродженої вади розвитку нервової системи. Раніше цей діагноз звучав, як вирок, але завдяки інноваційним методам лікування діти зі spina bifida мають всі шанси на одужання.

Щоденно в ортопедо-травматологічному центрі Рівненської обласної дитячої лікарні надають високоспеціалізовану медичну допомогу дітям зі складними вродженими вадами, в тому числі і з таким орфаним захворюванням, як spina bifida.

«Найголовніше в лікуванні таких пацієнтів — своєчасне хірургічне втручання. Якщо у вас є питання щодо spina bifida, не вагайтесь звернутися до наших фахівців. Ми готові надати кваліфіковану консультацію ще під час вагітності», – зазначають у лікарні.



НЕСТАЧА ВОДИ В МІСТАХ: ЯКІ Є ШЛЯХИ ВИРІШЕННЯ ЦЬОЇ ПРОБЛЕМИ?

Більш ніж половина містян можуть зіткнутися з нестачею води, і глобальна зміна клімату посилює проблему



Останні 10 років були найспекотнішим десятиліттям із початку спостережень за кліматом, зазначає у своїй доповіді Всесвітня метеорологічна організація (ВМО) ООН. 2023 рік встановив абсолютний температурний рекорд — але 2024-й може виявитися ще спекотнішим, попереджають експерти.

У такій ситуації дедалі більше міст на нашій планеті мають проблеми із забезпеченням водою стрімко зростаючої кількості своїх жителів. У містах уже проживає понад 4 млрд людей. До 2050 року, за оцінками, цей показник зросте до 6,5 млрд. За підрахунками експертів ООН, більш ніж половина містян у цьому випадку стикатимуться з нестачею води. Глобальна зміна клімату посилює проблему.

Нормування питної води часто є єдиним виходом за її гострого дефіциту. У довгостроковій перспективі великі міста переосмислюють управління водними ресурсами, щоб їх економити, адаптувати свою інфраструктуру до змін і краще використовувати природні джерела води. Які рішення ефективно працюють у цій галузі? Про це розповідає Deutsche Welle.

Підтримувати економію води приватними домогосподарствами

Крім промисловості та сектору послуг, багато води витрачають і приватні домогосподарства. У Німеччині щоденне споживання води на людину становить близько 125 л, у США — до 300 л. Найбільша витрата припадає на користування душами

(40 %), змив у туалеті (30 %) та роботу пральних машин (13 %), і лише 4 % йде на приготування їжі та питва.

Інформаційно-роз'яснювальні кампанії можуть спонукати людей почати економити воду. А водозберігаючі бачки для унітазів, енергозберігаючі насадки для душу й ефективні пральні машини найчастіше витрачають значно менше половини об'єму води, ніж раніше.

Південноафриканський Кейптаун, який уже багато років бореться із серйозними проблемами у сфері водопостачання, робить ставку на агітаційно-роз'яснювальні програми та технічну модернізацію. Міська влада розпочала безкоштовний ремонт водопроводів для домогосподарств із низьким рівнем доходу, а також підвищила ціни на споживання води, щоби спонукати людей її економити. У посушливий 2018 Кейптаун зміг скоротити використання води в середньому до 50 л на людину.

Канадський Ванкувер також готується до загострення дефіциту води. Щоби скоротити її споживання, у посушливе літо вона у муніципального постачальника коштує на 25 % дорожче, ніж дощової зими.

Обслуговувати трубопровідні мережі та модернізувати інфраструктуру

Протікання та застаріла трубопровідна мережа призводять до великих втрат води. У Європі таким чином втрачається понад чверть питної води. У деяких містах світу до 60 % води не доходить навіть до крана. Ремонт труб може значно зменшити такі

втрати.

У Токіо, одному з найбільш густонаселених міст світу, ще кілька десятиліть тому втрати води через труби становили від 15 до 20 % від загального обсягу використання. Наразі цей показник становить менше 3 %. Трубопровідна мережа довжиною понад 27 000 км постійно контролюється, перевіряється на наявність витоків та оновлюється. Ефективне управління системою міського водопостачання стає все більш важливим у всьому світі, щоб задовольнити зростаючий попит.

При будівництві нових будівель можна краще спланувати прокладання труб, щоб уникнути втрат. Однак у багатьох містах, особливо в районах нетрів, що швидко ростуть, досі бракує ефективної інфраструктури водопостачання. Багатші райони, навпаки, зазвичай краще забезпечені водою.

Використовувати дощову воду та повторно — очищені стічні води

Замість того, щоб повсюдно використовувати дорогі питну воду для змиву в туалетах, у пральних машинах або в промисловості, можна також перейти на зібрану дощову воду чи очищену стічну — так звану «сіру» воду.

Наприклад, у нових кварталах австралійського Мельбурна та датського Орхуса дощова вода відводиться з вулиць і тротуарів, фільтрується та потім подається до сусідніх будівель. У багатьох містах США, Індії, Тайваню, Іспанії та Туреччині

використання дощової води є обов'язковим для проектів нових будівель.

Замість того, щоб після очищення скидати стічні води в річки, багато міст тепер заохочують їх повторне застосування. Наприклад, у Пекіні третина використовуваної води — перероблена стічна. Здебільшого вона йде на озеленення, прибирання вулиць, миття автомобілів і змив у туалетах.

У Мадриді рослини у міських парках також поливаються очищеними стічними водами. А в Сінгапурі вони навіть перетворюються назад на питну воду, проходячи додаткову стадію очищення.

Накопичувати води за допомогою технологій «міста-губки»

У посушливі періоди води не вистачає, але водночас зростає кількість сильних дощів із повенями. Проблема для міст у такій ситуації: перевантажені каналізаційні системи та забагато непроникних поверхонь

не дозволяють дощовій воді просочуватися достатньою мірою. Тому китайське місто Ухань і місто-держава Сінгапур стали піонерами у розробці концепції «міста-губки».

ВУхані та Сінгапурі скрізь створені місця для зберігання надлишків дощової води — від підземних водозбірників до смуг зелених насаджень та озелених дахів будинків, де дощова вода може просочуватися. Проникні дорожні покриття також допомагають їй у цьому процесі.

Зібрана таким чином вода може бути використана повторно, а додаткові зелені насадження в межах міста сприяють охолодженню. Тільки в одному Китаї налічується понад 60 «міст-губок», і тепер ця концепція широко взята на озброєння по всьому світу в ході реконструкції та перебудови міст. У Європі так само перебудовується данська столиця Копенгаген.

Відновлювати та захищати природні джерела води

Насамперед, для міст важливо захищати та відновлювати природні джерела води, розташовані на околицях.

Наприклад, водопостачання колумбійської столиці Боготи на 80 % іде із сусіднього гірського ландшафту — унікальної екосистеми з болотами й озерами. Проте виснаження землі через її надмірне використання фермерами ставить під загрозу водопостачання міста. Колумбійська компанія-постачальник води хоче протистояти цьому та відновити зазначені джерела води, викуповуючи землі та підвищуючи обізнаність населення.

Допомогти може і видалення із зони водозбору рослин, що особливо потребують води. Наприклад, в одному з районів Кейптауна частину сосен та евкаліптів було замінено місцевим чагарником фінбу, більш економним у плані споживання води.

ВОСТАННЄ ВІДСТРІЛЮВАЛИ У 1988 РОЦІ: У ЗІМБАБВЕ ПЛАНУЮТЬ УБИТИ 200 СЛОНІВ ЧЕРЕЗ ПОСУХУ

У країні «більше слонів, ніж потрібно»



У Зімбабве хочуть убити 200 слонів через сильну посуху і пов'язану з нею нестачу їжі. Водночас це є заходом проти швидкого зростання популяції слонів, заявив відповідальний орган влади. Про це розповідає Die Zeit.

Міністерство охорони навколишнього середовища в Хараре оголосило в середу, що в країні «більше слонів, ніж потрібно». У зв'язку з цим уряд доручив керівництву ігрового парку ZimParks розпочати відстріл тварин. Зазвичай під вибракунням мається на увазі попереджувальне вбивство тварин,

аби запобігти поширенню хвороб тварин. Як повідомив генеральний директор ZimParks Фултон Мангвані, 200 слонів будуть впольовані в районах, де відбувалися зіткнення з людьми, зокрема в Хванге, де розташований найбільший у країні заповідник дикої природи.

За оцінками, Зімбабве є домівкою для 100 000 слонів і другою за чисельністю популяцією слонів країною після Ботсвани. За даними ZimParks, в одному лише Хванге мешкає 65 000 тварин, що в чотири рази більше, ніж може вмістити ця територія. Востаннє слонів у

Зімбабве відстрілювали у 1988 році.

До цього Намібія вже оголосила про намір вбити 700 диких тварин, таких як слони і бегемоти, через найсильнішу за останні десятиліття посуху. Близько 160 тварин вже вбито, повідомило на початку минулого тижня місцеве Міністерство охорони навколишнього середовища. За словами уряду, винищення тварин має на меті зменшити тиск на запаси води і забезпечити м'ясом тисячі людей, які голодують через посуху. Зооохоронники виступили з різкою критикою урядового розпорядження.

В КИЄВІ ПРЕЗЕНТУВАЛИ СТРАТЕГІЇ АДАПТАЦІЇ ДО ЗМІНИ КЛІМАТУ

Відновлення України повинно враховувати заходи з адаптації до зміни клімату



Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України з експертами проекту APENA 3 та обласними департаментами екології презентували стратегії адаптації до зміни клімату для трьох пілотних областей. Плани змін розробили для Миколаївської, Львівської та Івано-Франківської областей.

Захід відкрила Міністр захисту довкілля та природних ресурсів України Світлана Гринчук. Розповіла, чому реакція на кліматичні виклики є такою важливою для держави.

«Кліматична політика, попри війну, залишається серед основних пріоритетів

довкіллевих реформ, а повосне відновлення України має відбуватися з урахуванням кліматичних цілей та впровадженням заходів з адаптації до зміни клімату. Цього року ми маємо чимало кліматичних досягнень – затверджену національну кліматичну Стратегію до 2035 року та план заходів до 2026 року, очікуємо ухвалення рамкового кліматичного закону. Адаптація також є однією із цілей Паризької кліматичної угоди, які Україна зобов'язалася виконувати. І ми раді, що українська делегація на кліматичному саміті COP29 в Баку зможе презентувати кліматичні стратегії, розроблені за

підтримки проекту APENA3», – зазначила Міністр захисту довкілля та природних ресурсів України Світлана Гринчук.

Експерти проекту проахували необхідну кількість та вартість адаптаційних заходів для трьох пілотних областей. Це і системи раннього оповіщення, захисні інженерні споруди, системи зрошення та дренажу, розумні електромережі тощо. Загальна вартість 168 заходів з адаптації до зміни клімату для Львівщини – 273,7 млн євро, для Миколаївської області рекомендовано провести 171 захід вартістю 155,7 млн євро та для Івано-Франківщини потрібно 158 заходів вартістю 152,650 млн євро.

ТРОПІЧНІ РОСЛИНИ ІЗ БОТСАДУ ГРИШКА НЕ ПЕРЕЖИВУТЬ ЗИМУ БЕЗ ПІДТРИМКИ МІКРОКЛІМАТУ

Заклад може втрати більшу частину колекції через вимушені майбутні блекаути, які прогнозують на зиму

Співробітники Національного ботанічного саду ім. Гришка у Києві б'ють на сполох. Заклад може втрати більшу частину колекції через майбутні блекаути. Ботсад не має джерел резервного живлення для теплових насосів, які обігрівають оранжерею. Про ризики, пов'язані з дефіцитом електроенергії в Україні, пише видання The Guardian.

4 тисячі тропічних і субтропічних рослин із колекції Ботанічного саду імені Миколи Гришка перебувають під загрозою через постійні руйнування української енергетики. Серед них – бромелії, тіландсії,

зірковики, орхідеї, азалії.

Є, зокрема, рослини, привезені прямо з осередків розмноження у природі. Також у ботсаді росте 45 видів орхідеї із В'єтнаму, де середовище їхнього існування знищили. Українські фахівці розмножили їх та повернули на батьківщину. Тобто, абсолютно унікальні рослини з історією.

Науковці ботсаду наголошують, рослини із тропіків та субтропіків не здатні витримувати температури, нижчі за +10°C. Під час відключень світла у лютому один із видів азалії, виведений у Німеччині в 1930-х роках, втратив більшу частину листя.



ВСЕСВІТНІЙ ДЕНЬ ПРИБИРАННЯ ОБ'ЄДНУЄ УКРАЇНЦІВ

Одним з перших до Всесвітнього дня прибирання долучився Шацький національний парк



Працівники Шацького нацпарку разом із місцевими жителями, медіа та студентами Шацького фахового лісового коледжу провели толоку з нагоди Всесвітнього дня прибирання. Про це повідомили у Міндовкілля.

Спільними зусиллями вони очистили береги чотирьох озер, лісові стежки та місця відпочинку від сміття. Учасники зібрали понад сотню мішків сміття, до яких потрапили пластикові пляшки, папір, скло та

інші відходи.

Організатори заходу наголошують, що навіть у складних умовах можна робити вагомий внесок у збереження довкілля. Спільна робота продемонструвала: навіть найменші зусилля кожного учасника можуть принести результати.

Нагадаємо, з 2024 року Всесвітній день прибирання «World Cleanup Day» офіційно оголошений Днем ООН і відзначатиметься

щороку 20 вересня. Він доданий до календаря міжнародних днів і тижнів, що підкреслює його значення у боротьбі з твердими побутовими відходами та сприянні сталому розвитку. Цьогоріч захід відбудеться під гаслом «Зробимо Україну чистою разом!», охопивши 24 регіони нашої країни. Тому 20 вересня Україна, разом із 90 мільйонами учасників з 211 країн світу, долучиться до цього глобального руху.

КОМПАНІЯ NEURALINK ПРЕДСТАВИЛА ПРИСТРІЙ ДЛЯ ПОВЕРНЕННЯ ЗОРУ НЕЗРЯЧИМ

Імплант Blindsight дозволить бачити навіть незрячим від народження людям

Американська компанія Neuralink розробила експериментальний візуальний імплант Blindsight, який дозволить бачити навіть незрячим від народження людям. Крім того, пристрій дозволить бачити навіть у інфрачервоному та ультрафіолетовому спектрах. Про нову розробку Neuralink пише Reuters.

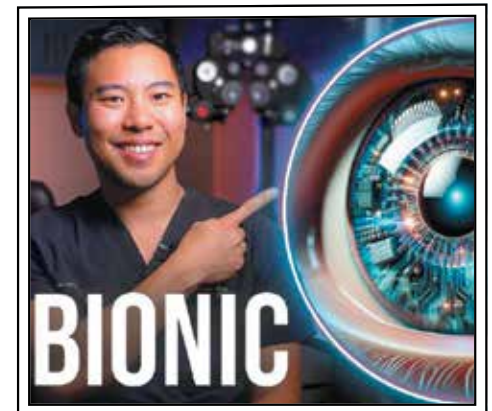
«Пристрій Blindsight від Neuralink дозволить бачити навіть тим, хто втратив обидва ока та оптичний нерв. За умови, що зорова кора головного мозку не пошкоджена, вона дозволить бачити навіть тим, хто був незрячим від народження», – розповів засновник компанії Ілон Маск.

За його словами, поки якість зображення

у імпланта «низьке, як графіка Atari». Та у майбутньому пристрій дозволить бачити в інфрачервоному та ультрафіолетовому спектрі, а також зможе працювати як радар.

Ілон Маск порівняв розробку свого стартапа з пристроєм, який носив сліпий від народження персонаж телесеріалу «Зоряний шлях» Джорді Ла Форж.

В Neuralink повідомили, що їх зоровий імплант Blindsight отримав відповідний дозвіл від Управління з санітарного нагляду за якістю харчових продуктів та медикаментів США. Тобто, це відкриває шлях до випробувань пристрою на людях. Тепер компанія шукає добровільців для випробувань.





Бережіть довкілля!



Редакція Green Post
Тираж: 5 000 екз.
Адреса: 03189, м. Київ, вул. Ломоносова, буд. 83-А, прим. 1-7
Редакційні та організаційні питання - +38(050) 800 02 50
Email: sales@greenpost.press



4820228160005