

ЕКО



СВІТ

№4
2022

ПОНЕДІЛОК, 24 СІЧНЯ

«ЧИСТА КРАЇНА – ЧИСТА ЗЕМЛЯ»

ХАРКІВСЬКА ОБЛАСНА ОРГАНІЗАЦІЯ УКРАЇНСЬКОГО ТОВАРИСТВА ОХОРОНИ ПРИРОДИ

Коли природа перемогла людську цивілізацію

Ми, люди, часто будуємо дороги та мости, канали та порти, навіть цілі міста завдаючи шкоди екології. Але природа не планує здаватися. Це сила з якою потрібно рахуватися, зрештою, світ належить саме їй. Ці фото демонструють, наскільки крихкими є творіння людських рук.



Залізнична колія у лісах острова Тайвань.



Покинтий міст у Новій Зеландії.



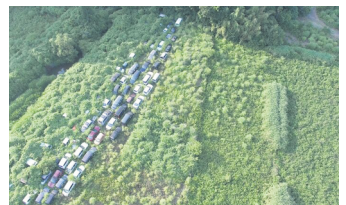
Покинута вілла у Німеччині.



Покинтий замок в Ірландії.



Коріння ростуть згідно з малюнком тротуару.



Радіоактивні машини покинуті після ядерної катастрофи на Фукусімі.



Дерево виросло зсередини покинутого димоходу.



Дерево, яке виросло у покинутий промисловій ямі.



Покинута у 1990-х китайське риболовне селище, природа повертає своє назад.



Сторож воріт у занедбаному замку Пуцар у Німеччині.



Затонулий корабель заріс дерева та перетворився на острів.



Дерево обросло пішохідний знак.



Природа повертається... 1965-2012



Покинтий танк.

22 унікальних куточків України, створених природою та людиною

Україна — це країна тисячі мальовничих та загадкових куточків, які можна знайти всюди. Багато з них мають свою історію і сповнені містичних загадок.

БУШАНСЬКИЙ СКЕЛЬНИЙ ХРАМ



Де: Вінницька область, Ямпільський район.

Барельєф на стіні скелі у заповіднику "Буша" з моменту відкриття у 1824 році є темою дискусій вчених. На гіллястому дереві без листя сидить птах, схожий на півня. Під деревом зображено людину, яка молиться на колінах, а позаду людини на невеликому узвишші стоїть олень. Між ними, у верхній частині твору, розташована прямокутна рамка, надпис у цій рамці лише недавно вдалось відновити: "Азм есмь Миробог, жрець Ольгов".

Вчені губляться в здогадах щодо часу створення видовбаної на камені картини (існують версії від I до XVI століття нашої ери), авторства та значення зображень на ній живих та неживих предметів.

ОКОНСЬКІ ДЖЕРЕЛА



Де: Волинська область, Маневецький район.

Майже в центрі озерця Окнище розташовані два потужні джерела карстових вод. Вода виходить з-під землі зі значним тиском, утворюючи на поверхні озера два куполоподібні фонтани. Температура води цілий рік однакова — майже 9°C, навіть у суворі зими озеро не замерзло. Особливістю води є те, що вона не піддається газуванню. З часом джерела утворили невелике озеро завглибшки 3 м і площею 0,5 га.

МАВРИНСЬКИЙ МАЙДАН

Де: Дніпропетровська область, Павлоградський район.

Мавринський майдан є комплексом валів, що мають правильну рельєфну форму. З висоти пташиного польоту майдан нагадує форму па-

вука. У центрі цієї споруди розташоване насипне коло, в середину якого ведуть три "входи" та довгі хвилясті вали на зовнішній межі кола.



У день весняного рівнодення сонце заходить за горизонт якраз по центру однієї з западин — приблизно так само, як і у Стоунхенджі. Деякі вчені припускають, що степовий майдан є правдою обсерваторією.

СОЛЕДАРСЬКЕ ОЗЕРО



Де: Донецька область, м. Соледарськ.

Маленьке озеро на місці соляної шахти є джерелом аномальних явищ. Місцеві дайвери встановили, що чим глибше спускатися на дно озера, тим більше піднімається температура його води. На поверхні вода зазвичай не прогрівається більше 20-25 °C, але на глибині 4-6 метрів температура піднімається до 30-40 °C, а ще глибше вода стає схожою на "рідке скло" і практично непрохідною для аквалангістів.

КАМІННЕ СЕЛО



Де: Житомирська область, Олевський район.

Урочище є скупченням великих валунів, які займають близько 15 гектарів лісу, та є одним з найзагадковіших місць України. Існують дві гіпотези виникнення урочища. Згідно з од-

нією, 20 тисяч років тому валуни були принесені льодовиком, за іншою — вони є залишками підніжжя древніх повністю зниклих гір, оголені льодовиком від ґрунтових нашарувань.

Багато каменів обрисами нагадують сільські будинки, тут є свій "майдан" зі "школою", і навіть "церква".

СИНЄ ОЗЕРО



Де: Закарпатська область, Мукачівський район. Розташоване глибоко в лісі на відстані чотирьох кілометрів від села Синяк.

Озеро вулканічного походження, в ньому є 2 вирви — вважається, що це кратери давнього вулкана, заповнені водою. Його живить сірчане джерело. На плаваючих стеблах очерету осідає сірка. Вона надає синювато-блакитного відтінку воді, від чого й пішла назва. Вода в Синьому озері насичена сірководнем, тож у ній не водяться ні риби, ні земноводні, ні комахи.

КАМ'ЯНА МОГИЛА



Де: Запорізька область, Мелітопольський район.

Світова пам'ятка давньої культури, містить декілька тисяч унікальних стародавніх наскельних зображень — петрогліфів.

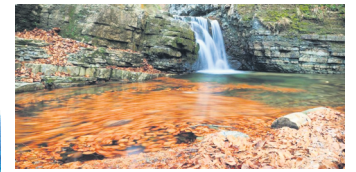
Великий кам'яний пагорб у степу приваблював давніх людей як явище надзвичайне, фантастичне; його виникнення залишалося для них таємницею. Первісні люди і перетворили його на місце поклоніння своїм богам та здійснення культових обрядів.

МАНЯВСЬКИЙ ВОДОСПАД

Де: Івано-Франківська область, Богородчанський район.

Манявський водоспад — це один з найвищих водоспадів української ча-

стини Карпат. Вода річки Манявка струмує каскадами відразу з трьох водоспадів, разом вони досягають висоти близько 18 метрів. Зверху водоспаду є кілька невеликих уступів (1,5-2м), які нагадують зручні ванни.



Біля підніжжя Манявського водоспаду розташоване невеличке озерце. Ходять легенди, що вода в цьому озері має здатність омолодити будь-який організм.

ВІДСЛОНЕННЯ БОГУСЛАВСЬКИХ ГРАНІТІВ



Де: Київська область, Богуславський район.

Це диво природи розташувалося вздовж річки Рось. На схилах її берегів стоять могутні, висотою близько 10-12 метрів, гранітні брили. Ці скелі дуже старі, що надає їм ще більшої цінності і таємничості.

ЧОРНЕ ОЗЕРО



Де: Кіровоградська область, Знаменський район.

Озеро оточене болотом "Чорний ліс", разом з яким є гідрологічною пам'яткою природи України. Його глибину досі достеменно не встановлено — існує версія про подвійне дно, перше з яких утворено гілками та опалим листям. Що цікаво, рослинність навкруги характерна для Полісся, але не для регіону, де зустрічається лісостеп і степ.

МЕРГЕЛЕВА ГРЯДА

Де: Луганська область, Перевальський район.



Археологічна пам'ятка бронзового віку, розташована неподалік села Степанівка. Основу пам'ятки становить кам'яниста гряда, яка простягається з південного заходу на північний схід. Комплекс, ймовірно, слугував для різних племен цього регіону протягом декількох тисяч років як святилища та поховальні споруди. За попередніми даними, пам'ятник датується IV – II тисячоліттям до нашої ери, тобто належить до періоду пізнього неоліту — бронзи.

СТІЛЬСЬКЕ ГОРОДИЩЕ



Де: Львівська область, Миколаївський район.

Городище датується VIII-X століттям і було одним з центрів білих хорватів. “Велика Хорватія” згадується у книзі візантійського імператора Костянтина Багрянородного “Про управління імперією”. Місто на той час було просто велетенським: укріплена площа сягала понад 250 га, а довжина валів і оборонних стін — близько 10 км. Наприклад, Київ в епоху князя Ярослава Мудрого розташовувався на площі 60 га. Давнє місто було з'єднане з Дністром водним шляхом завдовжки 11 км.

УРОЧИЩЕ ПРОТІЧ



Де: Миколаївська область, Первомайський район.

Майже упродовж 40 км Південний Буг тече Миколаївською областю у крутих кам'янистих берегах, утворюючи вузьку каньйоноподібну долину з величними гранітними скелями, порожнистим руслом, водоспадами та островами. Гранітно-степове Побужжя — це справжня гірська країна серед Українського степу.

Пороги Південного Бугу стали Меккою водних туристів. В урочищі Протіч розташована одна з найкращих в Європі природних трас водного слалому.

ВИЛКОВЕ



Де: Одеська область, Кілійський район.

Останній населений пункт на берегах Дунаю перед його впадінням у Чорне море, який отримав назву “Українська Венеція”. Вилкове було засноване три століття тому старообрядцями, незгідними з церковною реформою. Визнаний туристичний центр: будинки на палях, тротуарів практично немає, замість вулиць — канали, особистий і громадський транспорт — човни та катамарани.

КОЧУБЕЇВСЬКІ ДУБИ



Де: Полтавська область, Диканський район.

Кілька вікових дерев, що збереглися від старовинної діброви, яка оточувала родовий маєток Кочубеїв у Диканці, мають вік 600-800 років. Зараз залишилось лише 4 дуби, з яких один, незважаючи на лікування, поступово гине.

У 1861 році налічувалось 68 дерев, однак до 1940-х років залишилось лише 5. В одне з дерев, яке виділялося найбільшими розмірами (так званий Маріїн дуб, або дуб Мазепи), у 1934 році влучила блискавка і воно згоріло. За народною легендою, саме під цим дубом юна Маруся-Мотря Кочубеївна чекала свого коханого — гетьмана Івана Мазепу.

БАЗАЛЬТОВІ СТОПКИ



Де: Рівненська область, Костопільський район.

Геологічна пам'ятка природи — кам'яні стовпи, які місцями мають висоту у кількадесят метрів, каскадом спускаються до чаши, заповненої прозорою і від того неймовірно синьою водою.

ЯБЛУНЯ-КОЛОНИЯ

Де: Сумська область, Кролевецький район.



На околиці міста Кролевець є унікальний об'єкт природно-заповідного фонду України — ботанічна пам'ятка природи “Яблуня-колонія”. Яблуня зростає у вигляді куща, який за площею займає близько 10 арів. У яблуні давно вже немає її первісного материнського стовбура, оскільки її вік — понад 200 років. Особливістю яблуні є її здатність до самостійного вкорінення гілками — коли один зі стовбурів відмирає, гілля нахилиється до землі і пускає коріння.

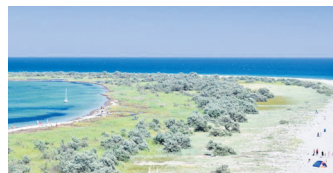
КРЕЙДЯНІ ГОРИ



Де: Харківська область, Дворічанський район.

“Крейдяні гори” — довга гряда крейдяних пагорбів, що простягнулася на кілька десятків кілометрів у національному природному парку “Дворічанський”. Гори не дуже високі, і на них можна піднятися, тим паче, що краєвид тут відкривається неймовірний — долина річки Оскіл. Кожна гора має свій образ: одна нагадує вулкан, інша — голову індійця. Є навіть такі, що мають печери з довгими коридорами. Цим Дворічанські висоти нагадують Слов'яногірськ.

ДЖАРИЛГАЧ



Де: Херсонська область, Скадовський район.

Найбільший острів України, який розташований неподалік курортних центрів Скадовськ та Лазурне — заповідна зона, велика кількість місцевої флори та фауни занесена в Червону Книгу України. На острові можна побачити благородних оленів, в прибережних чагарниках рогозу й очерету ховаються муфлони. На острові багато лисиць, оскільки на них ніхто спеціально не полює, і вони бігають навіть удень.

Острів — прекрасне місце для любителів “дикого” відпочинку. Ідеально чисте море, безлюдні піщані пляжі та практично повна відсутність людей.

БАКОТА

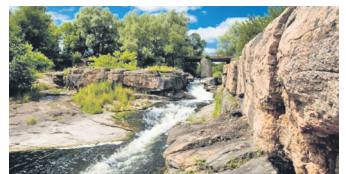


Де: Хмельницька область, Кам'янець-Подільський район.

Бакота — затоплене містечко. Вперше згадується в літописі 1024 року. Перша згадка про скельний чоловічий монастир зафіксована у київській Книзі 1362 року, де той згадується як “давню існуючий” — у монастирських печерах люди ховались під час набігів татар.

Історія Бакоти закінчилася в 1981 році, коли під час будівництва Новодністровської ГЕС населення було виселене в сусідні міста, а сам населений пункт повністю затоплений водою. Що цікаво — середньорічна кількість тепла на 1 кв. м. тут рівнозначна ялтинській, оскільки скелі і ліси захищають узбережжя Дністра від північних повітряних потоків.

БУЦЬКИЙ КАНЬЙОН



Де: Черкаська область, Маньківський район.

Живочимисний каньйон на річці Гірський Тікич. За красиві краєвиди це місце ще називають “Маленькою Швейцарією”. Саме тут була розташована перша гідроелектростанція, побудована на території України. Наразі залишились лише руїни ГЕС. Неподалік є і рукотворний водоспад Вир.

СПІВОЧІ ТЕРАСИ



Де: Харківська область, Краснокутський район

«Співочі терасами» називають незвичайний фруктовий сад у вигляді великого амфітеатру. Цей амфітеатр під відкритим небом відомий своїми дивовижними акустичними властивостями. Справа в тому, що у цегляні стіни тут вмуровані спеціальні труби різної величини і з різних металів. Через них і проходить звук, створюючи особливий ефект. Тому складається враження, ніби самі тераси видають мелодії. Це архітектурна пам'ятка кінця XIX століття, з усіх боків обросла фруктовими деревами.

**Товариство з обмеженою відповідальністю
"СИСТЕМОЙЛІНЖЕНЕРІНГ"**

надає клопотання на отримання дозволів на викиди забруднюючих речовин у атмосферне повітря стаціонарними джерелами від власного об'єкту:

ТЗСУ, УПВВ та свердловини №№ 2, 4, 5, 6, 7, 8 Водянівської площі

Юридична адреса: 04107, м. Київ, вул. Татарська, 18-Б.

Контактна особа: Фрайт Микола Васильович, тел.: (067) 400-77-34.

ТОВ "СИСТЕМОЙЛІНЖЕНЕРІНГ" спеціалізується на: добуванні сирової нафти; добуванні природного газу; наданні допоміжних послуг у сфері добування нафти та природного газу; розвідувальному бурінні; оптовій торгівлі твердим, рідким, газоподібним паливом і подібними продуктами; розподіленні газоподібного палива через місцеві (локальні) трубопроводи.

ТЗСУ, УПВВ та свердловини №№ 2, 4, 5, 6, 7, 8 Водянівської площі ТОВ "СИСТЕМОЙЛІНЖЕНЕРІНГ" (об'єкти, розташовані в радіусі до 500 м один від одного) розташоване в адміністративних межах Краснокутської селищної ради Богодухівського району, Харківської області, за межами населених пунктів (колишня адреса - 62051, Харківська область, Краснокутський район, адміністративні межі Олексіївської сільської ради).

Термін дії дозволу на викиди ТЗСУ, УПВВ та свердловин №№ 2, 4, 5, 6, 7, 8 Водянівської площі - 10 років;

Перелік забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферу від ТЗСУ, УПВВ та свердловин №№ 2, 4, 5, 6, 7, 8 Водянівської площі - азоту діоксид, вуглецю оксид, ангідрид сірчистий, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (недиференційований за складом пил (аерозоль), сажа, вуглеводні насичені C₁₂-C₁₉, бензин нафтовий малосірчистий, масло мінеральне нафтове, спирт метиловий, інгібітор корозії, метан, етантіол (етил меркаптан), етан, пропан, бутан, ізобутан, ксилол, уайт-спірит, в тому числі парникові гази - вуглецю діоксид, оксид діазоту, метан.

Загальна кількість викидів в атмосферне повітря забруднюючих речовин на період проведення інвентаризації складає 3329,549959897 т/рік (в т.ч. парникові гази без коду МОЗ: **3237,757833 т/рік**).

Аналіз результатів розрахунків приземних концентрацій забруднюючих речовин показали, що максимальні концентрації забруднюючих речовин на границі розрахункової санітарно-захисної зони та найближчих житлових будинків знаходяться у межах санітарних норм і складають менше 1,0 ГДК по всіх речовинах.

Пропозицій, щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів, немає, так як джерела, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування відсутні.

Заходи щодо впровадження найкращих доступних технологій та методів керування і скорочення викидів забруднюючих речовин не встановлюються, в зв'язку з тим, що **ТЗСУ, УПВВ та свердловини №№ 2, 4, 5, 6, 7, 8 Водянівської площі ТОВ "СИСТЕМОЙЛІНЖЕНЕРІНГ"** відносяться до II групи підприємств.

Скарги та зауваження щодо викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від джерел викидів **ТЗСУ, УПВВ та свердловин №№ 2, 4, 5, 6, 7, 8 Водянівської площі ТОВ "СИСТЕМОЙЛІНЖЕНЕРІНГ"**, що знаходяться в адміністративних межах Краснокутської селищної ради Богодухівського району, Харківської області, за межами населених пунктів (колишня адреса - 62051, Харківська область, Краснокутський район, адміністративні межі Олексіївської сільської ради), приймаються в Харківській обласній державній адміністрації за адресою: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 64, тел. (057) 700-05-62.

Інформація для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря при спорудженні розвідувальної свердловини № 22 Денисівського ГКР ТОВ "БК УКРБУРСЕРВІС"

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "БУРОВА КОМПАНІЯ УКРБУРСЕРВІС" має наміри отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, які утворюються при спорудженні розвідувальної свердловини №22 Денисівського ГКР, місце розташування якої за межами населених пунктів, на землях Новопокровської селищної територіальної громади Чугувського району Харківської області.

Джерелами викидів забруднюючих речовин на об'єкті є: дизель-генератори бурового верстату; дизель-електростанції; склад ПММ; зварювальний пост; факельний амбар; блок приготування бурового розчину; шламові амбари; майданчик розміщення автоспецтехніки.

Основні забруднюючі речовини, які викидаються в атмосферне повітря: заліза оксид (у перерахунку на залізо); марганець і його сполуки (у перерахунку на двоокис марганцю); азоту діоксид; кремнію діоксид; ангідрид сірчистий; вуглецю оксид; фтористі сполуки газоподібні (фтористий водень, чотирифтористий кремній) у перерахунку на фтор; фтористі сполуки добре розчинні неорганічні (фторид натрію, гексафторсилікат натрію) у перерахунку на фтор; фтористі сполуки погано розчинні неорганічні (фторид алюмінію, гексафторалюмінат натрію) у перерахунку на фтор; Вуглеводні насичені C₁₂-C₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець; недиференційований за складом пил (аерозоль); метан; діоксид вуглецю; азоту (1) оксид [N₂O].

Загальний об'єм викидів забруднюючих речовин не перевищуватиме - 45,18932 т/рік.

Вплив роботи підприємства на оточуючу атмосферу визначається на підставі аналізу результату розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря, який показав, що перевищень ГДК на межі житлової забудови та на межі СЗЗ по вмісту забруднюючих речовин немає.

За більш детальною інформацією звертатися до ТОВ "БК УКРБУРСЕРВІС" за адресою: 36007, м. Полтава, вул. Заводська 12 б, тел. (0532) 51-93-60.

Із зверненнями та пропозиціями звертатися до Харківської обласної державної адміністрації за адресою: 61200, м. Харків, вул. Мироносицька, 33. тел.: 715-73-27 e-mail: public@kharkivoda.gov.ua протягом 30 календарних днів з моменту публікації.

**Фермерське господарство "Писарівське"
повідомляє про наміри отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин у атмосферне повітря**

Фермерське господарство "Писарівське" розташовано за адресою: 63232, Харківська область, Богодухівський район, с/рада Писарівська, об'єкт №17 літера Б-1, Б'-1. ФГ "Писарівське" займається вирощуванням зернових та технічних культур. В результаті діяльності ФГ "Писарівське" у атмосферне повітря викидаються наступні забруднюючі речовини: *пил зерновий, вуглецю оксид, азоту діоксид, ангідрид сірчистий, вуглеводні насичені C₁₂-C₁₉ (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець, сажа, бенз(а)пірен.*

Фактичний сумарний обсяг викидів забруднюючих речовин становить **0,175998** тонн на рік.

Проведений аналіз результатів розрахунку забруднення атмосферного повітря показав, що вплив викидів від стаціонарних джерел підприємства знаходиться у межах допустимих санітарних норм. Адреса для звернення громадян: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 64, Харківська обласна державна адміністрація, тел. (057) 715-73-27 протягом місяця з дня опублікування цієї об'яви.

Газета - "Екосвіт", вітчизняне, українською мовою.

Тематика газети - екологічна.

Засновник - Харківська обласна організація Українського товариства охорони природи.

Відповідальний за випуск - Суровцева І. В.

Порядковий номер випуску, дата його виходу в світ - №4 від 24.01.2022.

Тираж - 300 шт. Розповсюджується безкоштовно.

Адреса видавця - м. Харків, вул. Серпова 4, оф. 511-610.

Серія, номер і дата видачі свідоцтва про державну реєстрацію - КВ № 24203-14043ПР від 30.10.2019.

Видавець - ФОП Суровцева І.В.

Точка зору відповідального за видання не завжди співпадає з точкою зору авторів.

Відповідальність за зміст реклами несе рекламодавець.

Рукописи не рецензуються та не повертаються.

Тематика газети - екологічна, українською мовою.

Спосіб поширення: 100 % - роздріб.

Обсяг: 4 шпальти. Формат: А4, кольорова.

Розміщення інформації в газеті "Екосвіт"

тел. +38 099 199 69 79 surovtceva2205@gmail.com