

ЕКО



СВІТ

№9
2024

ПОНЕДІЛОК, 11 БЕРЕЗНЯ «ЧИСТА КРАІНА – ЧИСТА ЗЕМЛЯ»

ХАРКІВСЬКА ОБЛАСНА ОРГАНІЗАЦІЯ УКРАЇНСЬКОГО ТОВАРИСТВА ОХОРОНИ ПРИРОДИ

22 крихітних міст, які занадто гарні, щоб бути реальністю

Ці чудові химерні маленькі міста можна сміливо назвати одними з кращих місць на планеті. Вони виглядають як ілюстрації до казок, зачаровують і здаються абсолютно нереальними. Єдине питання, яке виникає: яке з них відвідати першим? Ми пропонуємо не відкладати подорож по цих мальовничих місцях в довгий ящик.

ЯНШО, КИТАЙ



БУРАНО, ІТАЛІЯ



ДАЖА, КИТАЙ



БЛЕД, СЛОВЕНІЯ



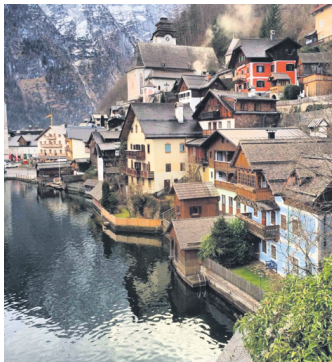
КАКОРТОК, ГРЕНЛАНДІЯ



ДЖУФЕН, ТАЙВАНЬ



ГАЛЬШТАТ, АВСТРІЯ



РЕЙНІ, НОРВЕГІЯ



РІОМАДЖОРЕ, ІТАЛІЯ



ГАСАДАЛУР, ФАРЕРСЬКІ ОСТРОВИ



ЦЕРМАТТ, ШВЕЙЦАРІЯ



КОХЕМ, НІМЕЧЧИНА



МАНАРОЛА, ІТАЛІЯ



МОРРО-ДЕ-САН-ПАУЛУ, БРАЗИЛІЯ



ВАНГВІАНГ, ЛАОС



ДЕЗЕНЦАНО-ДЕЛЬ-ГАРДА, ІТАЛІЯ



СІРАКАВА-ГО, ЯПОНІЯ



КОЛЬМАР, ФРАНЦІЯ



ДАМНЮЛЬС, АВСТРІЯ



ЧЕМОРО ЛАВАНГ, ІНДОНЕЗІЯ



ПОРТОФІНО, ІТАЛІЯ



СИНЬІ, КИТАЙ



22 унікальних куточка 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 зображених 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 прадавньою 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 рунтових 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.

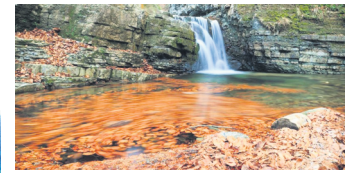
Великий кам'яний пагорб у степу приваблював давніх людей як явище надзвичайне, фантастичне; його виникнення залишалося для них таємницею. Первісні люди і перетворили його на місце поклоніння своїм богам та здійснення культових обрядів.

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.

МЕРТЕЛЕВА ГРЯДА

Де: Луганська область, Перевальський район.



Археологічна пам'ятка бронзового віку, розташована неподалік села Степанівка. Основу пам'ятки становить кам'яниста грядка, 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 ґрунтом, 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 впаданням 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

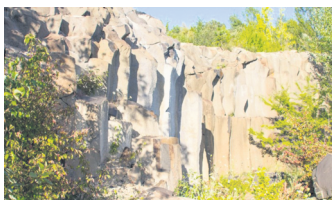


Де: Полтавська область, Диканський район.

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 чаші, 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.

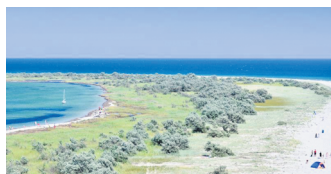
КРЕЙДЯНІ ГОРИ



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 розгозу і 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

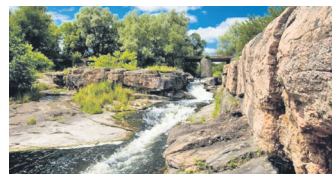


Де: Хмельницька область, Кам'янець-Подільський район.

Бакота — затоплене містечко. Вперше згадується в літописі 1024 року. Перша згадка про скельний чоловічий монастир зафіксована у клівській 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.

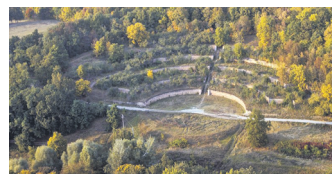
БУЦЬКИЙ КАНЬЙОН



Де: Черкаська область, Маньківський район.

Живочисний 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 вмуrowані 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.

СПІЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО "ПОЛТАВСЬКА ГАЗОНАФТОВА КОМПАНІЯ" (скорочена назва -СП ПГНК), ідентифікаційний код в ЄДРПОУ 20041662, місцезнаходження: 36000, Україна, Полтавська область, м. Полтава, вул. Європейська (Фрунзе), буд. 124 А, кв. 77, контактна особа: інженер з охорони навколишнього природного середовища (еколог)- ЗЕМЛІН Вячеслав Вікторович, тел. (095) 065-05-03, ел. пошта: viacheslav.zemlin@ppc.net.ua, оголошує наміри отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для існуючого об'єкту -Виробнича база "Соколова Балка" СП "ПОЛТАВСЬКА ГАЗОНАФТОВА КОМПАНІЯ". Місце знаходження об'єкту: 39352, Полтавська область, Полтавський р-н, с. Соколова Балка, вул. Польова, буд. 15. Метою отримання дозволу на викиди є продовження провадження діяльності відповідно до вимог законодавства України в галузі охорони атмосферного повітря.

Висновок з оцінки впливу на довкілля не вимагається, оскільки підприємство діюче та згідно з критеріями, визначеними Постановою КМУ від 13.12.2017 № 1010, не підлягає оцінці впливу на довкілля.

СП ПГНК спеціалізується на добуванні сирої нафти, добуванні природного газу; наданні допоміжних послуг у сфері добування нафти та природного газу; надання допоміжних послуг у сфері добування інших корисних копалин.

Виробнича База "Соколова Балка" СП ПГНК призначена для промислової експлуатації нафтових та газових свердловин Ігнатівського, Мовчанівського, Новомиколаївського і Руденківського НГКР, а також для матеріально-технічного забезпечення, енергопостачання, обслуговування і будівельно-монтажних робіт по промисловій експлуатації нафтових і газових родовищ, а також проведення робіт по їх подальшій розробці.

ВБ "Соколова Балка" складається з наступних підрозділів: майданчик УППНГ; склад СВГ; відділ енергопостачання; будівельний відділ; склад ПММ; відділ механіків; буровий відділ; адміністративний відділ.

Підготовка нафти здійснюється методом ступінчастої сепарації з послідовним зниженням тиску в сепараторах, звідки надходить до резервуарного парку для відстоювання і подальшого транспортування до пункту наливу нафти "Руденківка" за допомогою експортних насосів. Газ сепарації подаються до скрубєрів. Газ сепарації з сепаратора кінцевого ступеня подається до факельного амбару УППНГ. Для підігріву нафти встановлено підігрівач нафти. Для зберігання добутої та підготовленої нафти використовуються резервуари. Для спалювання попутного нафтового газу та газу функціонує факельний амбар.

Підготовка газу здійснюється методом низькотемпературної сепарації з використанням штучного холоду на пропановій установці. Осушення газу відбувається в низькотемпературних сепараторах. Газ низького тиску, супутній газ надходить до компресорів. Стиснутий газ подається до установки по контролю за точкою роси або на газліфт. Електропостачання об'єкту частково здійснюється за допомогою дизельних генераторів.

В процесі роботи використовується наступне технологічне устаткування: вогневі підігрівачі, дизельгенератори, насоси для перекачування сировини та продукції, компресорні станції, ємності для зберігання продукції, пластової води та інгібіторів, наливні стояки, факельні амбари, нафтовловлювачі, газопроводи, твердопаливні та газові котли.

Перелік забруднюючих речовин, що викидаються об'єктом в атмосферне повітря: ванадій та його сполуки, залізо та його сполуки, марганець та його сполуки, ртуть та її сполуки (у перерахунок на ртуть), речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, оксиди азоту

(оксид та діоксид), аміак, метилмеркаптан, етантіол (етилмеркаптан), діоксид сірки, сірководень, сульфатна кислота (сірчана кислота), оксид вуглецю, бутан, спирт метиловий, етиленгліколь, бензин (нафтовий, малосірчистий), масло мінеральне нафтове, сольвент нафта, уайт-спірит, вуглеводні насичені C₁₂-C₁₉ (розчинник рпк-26611 і ін.), пропан, 1-метоксі-2-пропілацетат, бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат), ксилол, стирол, фенол, метан, фтор і його пароподібні та газоподібні сполуки в перерахунок на фтористий водень, фториди, що легко розчиняються (наприклад, paf), фториди погано розчинні неорганічні (фторид алюмінію і кальцію), кремнію двоокис аморфний (Аеросил-175), а також парникові гази - вуглецю діоксид, оксид діазоту, метан.

Загальна кількість викидів в атмосферне повітря забруднюючих речовин складає **47 410,578 т/рік** (в т.ч. парникові гази без коду МОЗ: **64,364540 т/рік**).

Вказаний об'єкт належить до другої групи - об'єкти, які взяті на державний облік і не мають виробництва або технологічне устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування. Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, що потребують виконання не розробляються.

Заходи щодо скорочення викидів не розробляються, у зв'язку з тим, що на підприємстві викиди найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин не перевищують встановлених нормативів граничнодопустимих викидів.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів розроблені відповідно до інструкції про загальні вимоги до оформлення документів та відповідають чинному законодавству.

Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди: не для одного з вказаних дозволених видів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не повинні перевищуватися встановлені значення. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно. Не повинна змінюватися технологія виробництва та облаштування виробництва. Всі виробничі процеси, що супроводжуються виділенням шкідливих речовин, повинні проводитися суворо з додержанням виробничих інструкцій та інструкцій з охорони праці. Суб'єкт господарювання повинен направляти повідомлення в Державну екологічну інспекцію Центрального округу, після того, як відбувається щось з наступного: будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу; будь-яка аварія, що може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. В повідомленні вказати дату та час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося, та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому. Суб'єкт господарювання повинен ввести в дію і підтримати в дії процедури для визначення необхідних сфер підготовки персоналу для всіх співробітників, робота яких може здійснити суттєвий вплив на забруднення атмосферного повітря. Повинна вестися відповідна документація про підготовку персоналу. Персонал, який виконує спеціальні завдання, повинен мати необхідну кваліфікацію.

Пропозиції та зауваження щодо намірів отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від джерел викидів виробничої бази "Соколова Балка" СПІЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА "ПОЛТАВСЬКА ГАЗОНАФТОВА КОМПАНІЯ" приймаються в Полтавській обласній військовій адміністрації за адресою: 36014, м. Полтава, вул. Соборності, 45, тел. +38 (0532) 56-02-90, oda@adm-pl.gov.ua протягом 30 календарних днів 11.03.2024.

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 - №9 від 11.03.2024.

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 surovceva2205@gmail.com