

Через зміну клімату Амазонка рекордно обміліла

Низка посух перетворила деякі ділянки могутньої водної артерії на мілководні басейни завглибшки лише кілька десятків сантиметрів

Рівень води у найбільшій річці світу – Амазонці – подекуди впав до найнижчого рівня за всю історію спостережень.

Про це пише The New York Times із посиланням на дані Бразильської геологічної служби.

На одній з ділянок у бразильському штаті Амазонас рівень річки був на 7,5 м нижчий за середній для цієї пори року за весь час спостережень із 1967 року.

Частини трьох найважливіших приток Амазонки – великих річок, кожна з яких має довжину понад 1600 км – також впали до історичного мінімуму.

У Бразилії, як і в усьому світі, середні температури зростають і створюють умови, що спричиняють посухи. За словами Бернардо Флореса, дослідника з Федерального університету Санта-Катаріни в Бразилії, в деяких регіонах Амазонії середня температура зросла на 2°C з 1980-х років і продовжує зростати далі.

“Вся Амазонка значно нагрівається. І це має величезний вплив. Нинішня посуха пов’язана з цими набагато вищими температурами”, – каже він.

У деяких частинах Амазонії дощі також стали менш рясними, а посушливий сезон тепер на місяць довший, ніж у 1970-х роках, свідчать дослідження. Вчені вказують на зміну клімату та вирубку лісів як на рушійні сили цих процесів.

Оскільки Амазонка втрачає дерева, порідшавши, тропічні ліси мають меншу здатність затінювати рослинність від інтенсивного сонячного світла й утримувати вологу. Це, у поєднанні з підвищенням температури, зробило тропічні ліси сухішими та більш вразливими до великих лісових пожеж.

Чому це важливо

Дослідники говорять, що новий спекотніший і сухіший клімат змінює дощові ліси Амазонки – найбільшого резервуара прісної води на Землі й важливої частини боротьби за уповільнення глобального потепління. Вчені нагадали, що джунглі поглинають і зберігають парникові гази, які утримують тепло в атмосфері.

Також Амазонка є без перебільшення життєво важливою транспортною магістраллю Південної Америки. Наразі вона заблокована. Щоб розв’язати проблему, влада Бразилії планує розпочати днопоглиблення деяких ділянок річки, щоб навіть під час посухи люди та вантажі могли пересуватися крізь тропічний ліс.

У минулому бразильська влада вже проводила днопоглиблювальні роботи на Амазонці, але в рідкісних надзвичайних ситуаціях. Але тепер русло річки планують розчищати безперервно протягом наступних 5 років, щоб впоратися з можливістю хронічної посухи, говорить директор Національного департаменту транспортної інфраструктури Фабрісіо де Олівейра Гальван.

Джерело: The New York Times



Київ обзавівся дощовими садками: що це за новинка та для чого вона потрібна

Це поширена практика в Європі та США. Майже в усіх районах столиці для уникнення підтоплення облаштували дощові садки. Про спеціальні ландшафтні рішення розповіли у Київській міській державній адміністрації (КМДА).

Дощові садки — це спеціальні штучні поглиблення у рельєфі, які засаджують вологолюбними багаторічними рослинами. Завдяки особливостям кореневої системи вони збирають та затримують дощову воду з певної території. Працівники комунальних підприємств облаштували 9 таких садків у різних районах Києва. Для цього обрали локації у місті, які найбільше страждають від підтоплення.

“Зазвичай, коли дощова вода потрапляє на асфальт або бетон, вона стікає в каналізацію, що при сильних зливах може спричинити підтоплення. Дощові садки, завдяки спеціальній структурі з дренажних шарів і рослинності, сповільнюють рух води, знижують навантаження на систему водовідведення, а, отже, і

зменшують ризик підтоплення”, — зазначив заступник голови КМДА з питань здійснення самоврядних повноважень Володимир Прокопів.

За словами директора Департаменту захисту довкілля та адаптації до зміни клімату КМДА Олександра Возного, дощові садки підвищують біорізноманіття та допомагають адаптувати міське середовище до кліматичних змін. Вони створюють додатковий природний простір, сприятливий, зокрема, для запилювачів.

Директор «Київзеленбуду» Юрій Бахмат розповів, що всі дощові садки у столиці облаштували районні комунальні підприємства по утриманню зелених насаджень власними силами без залучення додаткових бюджетних коштів.

Надалі міська влада планує масштабувати проект із облаштування дощових садків.

Джерело: kyivcity.gov.ua

3 9 жовтня аграрії мусять отримувати дозволи на виготовлення компосту: які ризики це несе

Фахівці знайшли чергову суперечність у природоохоронному законодавстві.

3 9 жовтня для виготовлення компосту з гною потрібно оформлювати дозвіл на обробку відходів та замовляти оцінку впливу на довкілля (ОВД). Отримання цих документів затягнеться приблизно на рік та орієнтовно коштуватиме 1,5 млн грн. Без них сільгоспвиробник опиняється поза законом. Про це попередили в Асоціації професіоналів довкілля (PAEW).

Фахівці пояснили, що відповідно до закону України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною», прийнятого у 2015 році, утворювач має право зберігати, обробляти та вносити в поля органічне добриво без додаткових дозвільних документів.

Але йому суперечить ст. 2 закону України «Про управління відходами», прийнятого у 2022 році. У ній зазначено, що “дія цього Закону не поширюється на побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною, обіг яких регулюється законом України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною», крім тих, до яких застосовуються операції спалювання, захоронення або які використовуються для біогазу та компосту”.

Відповідно гній, який використовується для компостування або виробництва біогазу, тепер стає відходом і на нього розповсюджуються всі вимоги закону про управління відходами. Тобто для того, щоб легально виготовляти компост з гною, тепер потрібно оформлювати

дозвіл на обробку відходів. Для цього попередньо необхідно розробити ОВД.

За словами фахівців, приблизний термін оформлення всіх цих дозвільних документів становить 1 рік, а орієнтовна вартість їхнього виготовлення — 1,5 млн грн.

“Аграрію вигідніше вносити гній, після його обов’язкового тимчасового зберігання, аніж виробляти якісний компост”, — говорять в Асоціації.

Тому PAEW звернулася до Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України з пропозиціями, “що дозволять хоча б тимчасово погалузово реагувати на колапс сфери управління відходами”:

1. Скасувати необхідність отримання дозволу на обробку відходів для гною, що використовується в процесі компостування та виробництва біогазу.
2. Скасувати необхідність отримання ОВД на компостування гною.
3. Скасувати необхідність обов’язкової реєстрації органічного добрива з компосту.

Для обґрунтування своєї позиції спеціалісти навели такі аргументи:

- компостування гною є природним процесом і не повинно розглядатися як шкідлива діяльність, яка потребує обов’язкового дозволу;
- спрощення процедури компостування сприятиме розвитку органічного землеробства та покращенню стану довкілля;
- в сьогоднішніх важких умовах витрата величезних коштів на отримання ОВД для багатьох аграрних підприємств стала непосильним тягарем.

Джерело: ecopolitic

Азербайджан хоче запровадити власну систему вуглецевих квот



Країна розглядає різні моделі ціноутворення.

Азербайджан розробляє національну кліматичну стратегію, частиною якої має стати запровадження вуглецевих квот для досягнення цілей зі скорочення викидів. Про це на круглому столі «Пом’якшення наслідків зміни клімату та ринкові механізми» заявила заступниця голови Державної податкової служби при Міністерстві економіки Азербайджану Саміра Мусаєва.

Вона зазначила, що одним із найефективніших інструментів у боротьбі зі зміною клімату є запровадження вуглецевого ціноутворення. На думку Мусаєвої, цей інструмент не тільки сприяє зеленому зростанню, а і є важливим механізмом для скорочення викидів парникових газів.

Чиновниця також не оминула увагою питання механізму транскордонного вуглецевого коригування (СВАМ). Вона зауважила, що він спрямований на скорочення викидів, але викликає багато запитань щодо адміністрування та практичної реалізації.

Саміра Мусаєва розповіла, що Азербайджан розробляє національну кліматичну стратегію. При цьому фахівці вивчають різні способи впровадження вуглецевого ціноутворення та можливі гібридні моделі, які можуть включати вуглецеві податки та системи торгівлі викидами.

“Ми вчимося і прагнемо перейняти найкращі практики, включаючи ринкові механізми. Наприклад, кілька моделей, передбачених Кіотським протоколом та Паризькою угодою, слугують нам орієнтирами при розробці політики ціноутворення на викиди вуглецю”, — говорить посадовиця.

За її словами, в Азербайджані прагнуть створити систему, яка забезпечить баланс між економічним зростанням та захистом довкілля.

Джерело: ecopolitic

Канада та ЄС домовилися допомагати розвивати вуглецеве ціноутворення у світі

Вони підкреслили вирішальну роль приватного сектора в стимулюванні інновацій та прискоренні інвестицій для переходу на чисту енергію

Прем'єр-міністр Джастін Трюдо разом із президенткою Європейської Комісії Урсулою фон дер Ляєн на полях 79-ї сесії Генеральної Асамблеї ООН провели зустріч із представниками світового бізнесу та задекларували спільне бачення у питанні встановлення ціни на вуглець та декарбонізації промисловості.

Урсула фон дер Ляєн розповіла, що минулого року у ЄС провели низку круглих столів з питань чистого переходу з різними секторами економіки. На них влада та промисловці обговорили, як декарбонізація та конкурентоспроможність можуть йти пліч-о-пліч.

Президентка Єврокомісії анонсувала, що на основі цього діалогу вона запропонує новий Чистий промисловий курс, який доповнить Європейський зелений курс. Вона впевнена, що такий «Діалог про чистий перехід» потрібен і на глобальному рівні.

Як доказ ефективності системи торгівлі квотами на викиди (СТВ), вона навела такі цифри: запровадження ціноутворення на вуглець допомогло скоротити викиди в секторах, на які воно поширюється, на 50%. При цьому економіка Євросоюзу продовжує зростати, наголосила президентка.

«Ми змогли довести, що вуглецеве ціноутворення – це ринковий інструмент, який працює на зменшення викидів і збільшення ВВП», – сказала вона.

Посадовиця розповіла, що вуглецеве ціноутворення генерує доходи. За її словами, СТВ принесла понад €200 млрд, які потім країни Євросоюзу інвестували в чистий перехід, тобто в кліматичні дії та в дослідження і розробку нових технологій.

«Вуглецеве ціноутворення перетворює забруднення на інновації. Це надсилає дуже чіткий сигнал діловому світу: якщо ви забруднюєте, ви платите. Але якщо ви робите все екологічно чистим, це окупиться», – сказала Урсула фон дер Ляєн.

Вона нагадала, що Європейський Союз приєднався до канадської ініціативи «Глобальний челендж щодо ціноутворення на викиди вуглецю». Разом вони допомагають країнам, які хочуть розвивати вуглецеве ціноутворення. За останні 5 років в рамках діалогу про чисті технології, водень та критично важливу сировину було укладено 35 нових угод, говорить президентка.

Наостанок вона закликала представників бізнесу з усього світу працювати разом з новими бізнес-моделями, які включають «вуглецеві кредити» або «екологічні кредити», корисні для планети та економічного процвітання.

Джерело: ec.europa.eu

Сонячні панелі та фарбування дахів у світлі кольори допоможуть рятувати життя

Світлі покрівлі поглинають менше сонячної енергії, ніж традиційні темні

Фарбування лондонських дахів у білий колір могло б зберегти сотні життів під час рекордно спекотного літа 2018 року.

Такі результати дослідження оприлюднили науковці з Університетського коледжу Лондона (UCL) та Університету Ексетера, повідомляє Euronews.

За словами вчених, зміна кольору покрівель дозволила б запобігти смерті приблизно 249 осіб, або 32% з 786 смертей, пов'язаних зі спекою, які сталися в Лондоні влітку 2018 року. Тоді середня температура з червня по серпень становила 19,2°C – приблизно на 1,6°C вище, ніж зазвичай для цієї пори року.

Науковці підраховували, що у випадку, якби всі дахи столиці були світлими, це б допомогло знизити температуру у місті на 0,8°C.

«Отриманий ефект охолодження по всьому місту врятує життя і покращить якість життя мешканців по всій міській території», – говорить провідний автор дослідження доктор Чарльз Сімпсон зі Школи навколишнього середовища, енергетики та ресурсів Університету Бартлетт (UCL Bartlett School).

Покриття всіх дахів Лондона сонячними панелями також допомогло б зменшити кількість смертей, пов'язаних зі спекою, одночасно виробляючи енергію, стверджують вчені. Це могло б охолодити місто менше, ніж світлі дахи – лише приблизно на 0,3°C, але дозволило б уникнути загибелі 96 осіб – 12% смертей, пов'язаних зі спекою, які сталися влітку 2018 року.

Додатково за цей тримісячний період сонячні панелі потенційно могли б виробити 20 ТВт/год електроенергії, що становить більш ніж половину енергоспоживання Лондона за весь 2018 рік.

Пошук способів охолодження міст стає все більш актуальним у зв'язку з потеплінням клімату, адже більша частина населення планети проживає саме у містах.

«Необхідність адаптації наших міст до зміни клімату очевидна. Перефарбування дахів – одне з можливих рішень, – каже співавтор дослідження, професор Тім Тейлор з Університету Ексетера.

Джерело: Euronews

Італія профінансує будівництво двох сміттєпереробних заводів на Закарпатті

Підприємства зможуть закрити потреби в утилізації сміття 400 і 550 тис. осіб відповідно Італійська компанія «Gesenu Ambiente Group» планує збудувати 2 потужних сміттєпереробних заводи у Закарпатській області за фінансування уряду Італії.

Про це повідомила Закарпатська обласна рада.

Представники компанії «Gesenu Ambiente Group», яка має досвід роботи у сміттєпереробній галузі понад 40 років, вже презентували місцевій владі проекти будівництва заводів.

Вони відповідають європейським нормам та стандартам і складені з урахуванням регіональних особливостей і факторів захисту довкілля.

У лютому цього року італійська делегація вже побувала на Закарпатті й оглянула кілька запропонованих локацій із розміщення сміттєпереробних заводів. Найбільш перспективними для будівництва підприємств інвестори визначили Ужгородський та Хустський райони.

Термін будівництва заводів складатиме рік-півтора. У «Gesenu Ambiente Group» запевняють, що потужності підприємств зможуть безперебійно функціонувати 20-25 років.

Посадовці Закарпатської облради проін-

формували, що вже запускають процес забезпечення документальної бази, щоб інвестори змогли розпочати реалізацію проєкту.

Раніше повідомлялося, що у Закарпатській області до кінця 2027 року побудують 5 підприємств з переробки відходів – в Ужгородському, Мукачівському, Хустському, Тячівсько-Рахівському та Берегівському районах.

Інвестиційна вартість цього проєкту – понад 152 млн євро. За словами міністра захисту довкілля та природних ресурсів України, фактично будівництво одного заводу коштуватиме стільки ж, скільки й створення одного полігону.

«Однак наша мета досягти європейських стандартів управління відходами, а отже зменшити відсоток захоронення та натомість нарощувати обсяги переробки відходів», – зауважив він.

Нові сортувальні та переробні заводи сукупно створять понад 600 нових робочих місць.

Джерело: ecopolitic

Додаток 2

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

Дата:

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

Реєстраційний номер 9874

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

ПОВІДОМЛЕННЯ

про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ЕКО ДЕСНА» 44669570

(повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я та по батькові фізичної особи - підприємця,

ідентифікаційний код або серія та номер паспорта (для фізичних осіб, які через свої релігійні переконання відмовляються від прийняття

реєстраційного номера облікової картки платника податків та офіційно повідомили про це відповідному контролюючому органу і мають відмітку у паспорті)

інформує про намір провадити плановану діяльність та оцінку її впливу на довкілля

1. Інформація про суб'єкта господарювання.
Україна, 07416, Київська обл., Броварський р-н, село Погреби, вул.Погребський шлях, будинок 1 Б
(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.
Видобування піску, придатного для дорожнього будівництва, для виробництва ніздрюватих бетонів та як компонент в'язучого щільних силікатних бетонів в межах «Осещинського родовища (6-7 км р.Десна)» на території Київської області, Вишгородського району. Загальна площа родовища 13 га. Видобування корисних копалин здійснюється відкритим гідромеханізованим способом за допомогою плавучого земснаряду.

Технічна альтернатива 1.
Розробка обводнених руслових пісків здійснюється відкритим способом, з використанням плавучого несамохідного дизельного земснаряду обладнаного ґрунтовим насосом, з складуванням видобутого піску в тимчасові карти намиву або в плавучі транспортні засоби. Для допоміжних робіт використовуються техніка: бульдозер, екскаватор, самоскид.

Технічна альтернатива 2.
Розробка обводнених пісків здійснюється відкритим способом, з використанням однокішшевих тросових дизельних екскаваторів типу драглайн з ковшем ємністю 11 м³, радіусом копання 75 м. Роботи виконуються з двох берегів р. Десна – два екскаватора типу драглайн з допоміжною технікою. Система видобування транспортна з зовнішнім розташуванням відвалів піску на двох берегах р. Десна. Для допоміжних робіт використовуються техніка: бульдозер, екскаватор, самоскид

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.
Київська обл. Вишгородський р-н Осещина біля села Осещина, русло річки Десна

3.1 Територіальні громади, які можуть зазнати впливу планованої діяльності.
Київська область, Вишгородська міська громада Київська область, Зазимська сільська територіальна громада

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1.
Київська обл. Вишгородський р-н .
Видобування піску, придатного для дорожнього будівництва, для виробництва ніздрюватих бетонів та як компонент в'язучого щільних силікатних бетонів в межах «Осещинського родовища (6-7 км р.Десна)» на території Київської області, Вишгородського району.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2.
Київська обл. Вишгородський р-н .
У зв'язку з тим, що видобуток корисних копалин може проводитись виключно в межах визначних спеціальним дозволом на користування надрами, територіальна альтернатива 2 не розглядається.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності.
Видобуток корисних копалин має позитивний вплив на розвиток соціально-економічного стану регіону та країни в цілому. Для регіону позитивним впливом буде створення нових робочих місць та надходження до місцевого бюджету додаткових коштів (рендна плата за користування надрами, орендна плата за користування земельними ділянками), що можуть бути використані для вирішення соціальних проблем регіону.

5. Загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності (потужність, довжина, площа, обсяг виробництва тощо).
Розробка корисної копалини виконується плавучим землесосним снарядом типу

ЛС -27 (або аналогічним). Дизельний несамохідний земснаряд із гідро розмивом. Площа родовища представляє собою акваторію річки Десна між 6 та 7 км, в межах затверджених запасів. Корисна копалина родовища представлена русловими пісками, які повністю обводненні. Глибина залягання пісків від 1,0 до 7,8 м. Потужність пісків, що ввійшла до підрахунку запасів, коливається в межах від 1,6 до 7,0 м, в середньому 4,7-5,0 м. Площа кар'єру 13 га. Максимальна продуктивність кар'єру до 250 тис.м³ / рік. Запаси станом на 01.01.2024 р становлять – 541 тис/м³. Розкриті породи на родовищі відсутні. Режим роботи кар'єру з видобутку піску сезонний з безперервним робочим тижнем в одну зміну тривалістю 12 годин. Тривалість сезону 6,5 місяців. Кількість працівників - 9.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами: щодо технічної альтернативи 1.
- забезпечення охорони водних біоресурсів, додержання режиму охорони видів, занесених до Червоної книги України, у межах наданих у користування промислових ділянок рибогосподарських водних об'єктів (їх частин); -забезпечення сприятливих умов для існування, відтворення, міграції та зимівлі водних біоресурсів, забезпечення недоторканості ділянок, що становлять особливу цінність для охорони і відтворення водних біоресурсів; -дотримання режиму водоохоронних зон та прибережних захисних смуг поверхневих водних об'єктів, зон санітарної охорони водних об'єктів відповідно до вимог чинного законодавства; -забезпечення режиму ЗСО поверхневих джерел водопостачання; -здійснення скиду кар'єрних вод на підставі дозволу на спецводокористування -управління відходами відповідно до вимог чинного законодавства; - дотримання розмірів санітарно-захисної зони відповідно до вимог чинного законодавства; -не перевищення гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць на межі житлової забудови; -здійснення викиду забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами на підставі дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря; -не перевищення нормативів допустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел; -виконання вимог щодо раціонального використання природних ресурсів та охорони надр; -виконання санітарних обмежень щодо допустимих рівнів звуку; -дотримання правил пожежної безпеки відповідно до вимог чинного законодавства;

щодо технічної альтернативи 2.
- аналогічні обмеження, що й за технічною альтернативою 1.

щодо територіальної альтернативи 1.
-територіальні обмеження, визначені межами та умовами правовстановлюючих документів на земельні ділянки; -дотримання розмірів санітарно-захисної зони для планованої діяльності відповідно до вимог чинного законодавства; - дотримання режиму водоохоронних зон та прибережних захисних смуг поверхневих водних об'єктів, зон санітарної охорони водних об'єктів відповідно до вимог чинного законодавства; -компонування комплексу технологічного обладнання з урахуванням вимог техніки безпеки та виробничої санітарії.

щодо територіальної альтернативи 2.
не розглядається, дивись п.3

7. Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території за альтернативами:
щодо технічної альтернативи 1.
- проведення топографо-геодезичних, інженерно-геологічних, екологічних та інших вишукувань у необхідному обсязі, згідно з чинним законодавством, для забезпечення раціонального використання природних ресурсів, а також забезпечення виконання охоронних, відновлюваних, захисних та компенсаційних заходів; -виконання комплексу технологічних, технічних, організаційних рішень для зменшення/попередження впливу на довкілля та забезпечення надійної безаварійної роботи

щодо технічної альтернативи 2.

-аналогічна еколого-інженерна підготовка і захист території, що й за технічною альтернативою 1.

щодо територіальної альтернативи 1.

Компонування комплексу технологічного обладнання з урахуванням вимог техніки безпеки та виробничої санітарії, вимог природоохоронного законодавства. Впровадження заходів спрямованих на попередження/зменшення забруднення довкілля при реалізації планованої діяльності.

щодо територіальної альтернативи 2.

не розглядається, дивись п.3

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

щодо технічної альтернативи 1.

- клімат та мікроклімат. Джерела впливу відсутні. Вплив не передбачається; -атмосферне повітря. Джерела впливу: технологічне обладнання та техніка з видобутку піску, автотранспорт. Можливий вплив: забруднення атмосферного повітря та шумовий вплив при роботі обладнання та техніки з видобутку піску, автотранспорту. Викиди забруднюючих речовин та шумовий вплив будуть в нормативних межах: концентрація забруднюючих речовин на межі СЗЗ не буде перевищувати встановлених нормативів, викиди стаціонарними джерелами не будуть перевищувати дозволених викидів; -водне середовище. Джерела впливу: технологічне обладнання для видобутку корисних копалин. Можливий вплив: заму́тнення шарів води біля робочих засобів гідромеханізації, що носить локальний тимчасовий характер. Повернення освітлених вод з карт наміву до річки (скид освітлених кар'єрних вод з карт наміву до водних об'єктів на підставі дозволу на спецводокористування). Позитивний вплив через збільшення глибини водного об'єкту; -рослинний та тваринний світ. Джерела впливу: технологічне обладнання для видобутку корисних копалин. Можливий вплив: тимчасове збіднення водних біоресурсів водного об'єкту, що відновлюється з часом. Вплив на екосистему водного об'єкту внаслідок тимчасової втрати площ нагулу риб та від загибелі кормових організмів на площі видобутку пісків, що відновлюється з часом; -геологічне середовище. Джерела впливу: технологічне обладнання для видобутку корисних копалин. Можливий вплив: на геологічне середовище в результаті зміни природного стану геологічного середовища через вилучення корисних копалин в межах території планованої діяльності; -ґрунти та земельні ресурси. Джерела впливу: технологічне обладнання, техніка. Можливий вплив: механічні порушення поверхневого шару ґрунту та порушення родючого шару ґрунту при проведенні підготовчих та будівельних робіт; -нарколишне соціальне середовище (населення). Джерела впливу: технологічне обладнання, техніка, автотранспорт. Можливий вплив: відсутній негативний вплив при забезпеченні вимог чинного законодавства, норм та правил щодо проведення видобувних робіт та експлуатації техніки/обладнання/автотранспорту. Наявний позитивний вплив через покращення соціально-економічної складової регіону; -навколишнє техногенне середовище. Вплив не очікується. Порушення експлуатаційної надійності довколишніх техногенних об'єктів не передбачається; -архітектурна, археологічна та культурна спадщина. Вплив не очікується. Діяльність на територіях та об'єктах архітектурної, археологічної та культурної спадщини не передбачається. Роботи здійснюються в акваторії річки та в межах земельних ділянок без здійснення землерийних робіт; -управління відходами. Управління відходами що утворюються (видалення/відновлення) буде здійснюватися у відповідності з вимогами чинного законодавства. Вплив нормативний, опосередкований (при видаленні/відновленні відходів). Відходи будуть зберігатися в контейнерах на спеціальному майданчику та передаватися на відновлення/видалення спеціалізованим підприємствам.

щодо технічної альтернативи 2.

Для технічної альтернативи 2, сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля співпадають з технічною альтернативою 1, за виключенням: -атмосферне повітря. Збільшення викиду забруднюючих речовин: через використання двох екскаваторів з допоміжною технікою; через збільшенням обсягів зберігання дизпалива для техніки; збільшення джерел впливу на довкілля (відвали, заправка техніки, зберігання пального, робота техніки тощо); -ґрунти та земельні ресурси. Збільшення площі земельних ресурсів: відвали піску на двох берегах р. Десна; дороги для вивезення піску; -управління відходами. Збільшення кількості відходів, що утворюються при експлуатації екскаваторів та техніки: -геологічне середовище. Не забезпечується раціональне видобування та використання корисних копалин.

щодо територіальної альтернативи 1.

-сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля співпадають з технічною альтернативою 1. Здійснення планованої діяльності в межах території планованої діяльності не спричинить значного негативного впливу на довкілля та здоров'я населення. При реалізації планованої діяльності буде забезпечено виконання вимог чинного законодавства, санітарно-гігієнічних, протипожежних, містобудівних та територіальних обмежень згідно чинного законодавства України;

щодо територіальної альтернативи 2.

не розглядається, дивись п.3.

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

Перша категорія

15 Кар'єри та видобування корисних копалин відкритим способом Кар'єри та видобування корисних копалин відкритим способом, їх перероблення чи збагачення на місці на площі понад 25 гектарів або видобування торфу на площі понад 150 гектарів;»

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.

Планований обсяг Досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з ОВД, буде виконаний у відповідності до п.2 ст.6 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля".

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 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 на стадії розгляду уповноваженим органом поданого суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля.

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

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

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

Протягом 12 робочих днів з дня оприлюднення цього повідомлення на офіційному веб-сайті уповноваженого органу громадськість має право надати уповноваженому органу, зазначеному у пункті 15 цього повідомлення, зауваження і пропозиції до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

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

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

14. Рішення про провадження планованої діяльності.

Відповідно до законодавства рішенням про провадження даної планованої діяльності буде

Висновок з оцінки впливу на довкілля

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України “Про оцінку впливу на довкілля”) що видається Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України, відповідно до вимог Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

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

що видається ДЕПАРТАМЕНТОМ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ, відповідно до вимог Закону України «Про охорону атмосферного повітря»

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

Ліцензія на право зберігання пального

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

що видається уповноваженими Кабінетом Міністрів України органами виконавчої влади за місцем розташування місць зберігання пального, відповідно до Закону України «Про державне регулювання виробництва і обігу спирту етилового, коньячного і плодового, алкогольних напоїв, тютюнових виробів, рідин, що використовуються в електронних сигаретах, та пального»

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

Дозвіл на проведення робіт на землях водного фонду

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

що видається Держводагентством за погодженням з Міндовкілля, відповідно до вимог постанови КМУ від 12 липня 2005 р. № 557 «Про затвердження Порядку видачі дозволів на проведення робіт на землях водного фонду»

(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

Дозвіл на спеціальне водокористування

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України “Про оцінку впливу на довкілля”) що видається Територіальними органами центрального органу виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері розвитку водного господарства, відповідно до вимог Водного кодексу 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 ,

вул. Митрополита Василя Липківського, буд. 35, м. Київ, 03035,

OVD@mer.gov.ua, тел./факс +38 (044) 206-31-40, +38 (044)

206-31-50 , Грицак Олена Анатоліївна

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

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

Антарктида стрімко вкривається зеленню через потепління клімату

Дерева вже росли на південному полюсі кілька мільйонів років тому, коли на планеті востаннє було стільки ж CO₂ в атмосфері, як сьогодні

Аналіз космічних знімків із супутника Landsat говорить про те, що рослинний покрив найхолоднішого континенту планети збільшився більш ніж у 10 разів за останні кілька десятиліть.

Такі результати оприлюднили британські вчені у статті для журналу Nature Geoscience.

Вчені стверджують, що у 1986 році площа, вкрита рослинністю в Антарктиді, становила менше ніж 1 кв. км, а до 2021 року – майже 12 кв. км зеленого покриву. Вони виявили, що поширення рослин, переважно мохів, прискорилося з 2016 року. Цей час збігається з по-

чатком помітного зменшення площі морського льоду навколо Антарктиди. За словами дослідників, тепліші відкриті моря можуть призводити до більш вологих умов, які сприяють росту рослин.

“В антарктичному ландшафті досі майже повністю переважають сніг, лід і скелі, і лише крихітна частка колонізована рослинним світом. Але ця крихітна частка різко зросла, що свідчить про те, що навіть ця величезна та ізольована дика місцевість зазнає впливу кліматичних змін, спричинених людиною», – сказав д-р Томас Роланд з університету Ексетера у Великобританії, який був одним із керівників дослідження.

Науковці вбачають у цьому ознаку поширення глобального потепління на Антарктику, яка

теплішає швидше, ніж у середньому по світу. Вони попереджають, що таке поширення може створити умови для проникнення чужорідних інвазивних видів у незайману антарктичну екосистему. В Арктиці також спостерігається потепління, а у 2021 році на вершині величезної льодовикової шапки Гренландії вперше за всю історію спостережень випав дощ, а не сніг.

Раніше писалі про те, що за даними вчених, Антарктида вкриється квітами до 2100 року. Також ми розповідали про скандал, який спалахнув в Україні через гроші на антарктичну програму, та чому тут не варто розводити зраду.

Джерело: Nature Geoscience

Ferrari достроково переводить завод з газу на сонячну енергію

Виробник поставив собі мету досягти вуглецевої нейтральності до 2030 року і планомірно до неї йде

Італійська компанія Ferrari прискорює свій перехід на відновлювану енергію, закриваючи тригенераційну газову електростанцію на своєму заводі в Маранелло на три місяці раніше від запланованого терміну.

Про це повідомляє портал ESG News.

Деактивація тригенератора, що працював на газовому паливі з 2009 року, дозволить Ferrari скоротити викиди CO₂ в Scope 1 і 2 на 60%. Крім того, споживання метану зменшиться на 70%, що значно знизить вуглецевий слід заводу.

Для того, щоб забезпечити безперебійне постачання електроенергії на виробництво,

компанія подвоїть потужність своїх фотоелектричних систем із нинішніх 5 МВт до 10 МВт до 2030 року. Це розширення збільшить частку самостійно виробленої відновлюваної енергії на заводі в Маранелло.

На даний час відновлювані джерела енергії (ВДЕ) покривають 40% потреб заводу в енергії разом з угодами про закупівлю електроенергії з відновлюваних джерел (PPA).

Ferrari вже модернізувала свою електричну інфраструктуру, зокрема, провела повну реконструкцію електричної підстанції та встановила три нових трансформатори потужністю 40 МВА. Ці вдосконалення сприяють інтеграції зростаючої кількості ВДЕ та забезпечують стабільне енергопостачання.

«Це означає, що ми більше не будемо ви-

користовувати газ для виробництва електроенергії на цьому заводі, а будемо використовувати електроенергію з відновлюваних джерел», – сказав Бенедетто Вінья, генеральний директор Ferrari.

У 2023 році виробник скоротив загальне споживання енергії на 4% порівняно з 2022 роком – з 1580 до 1 520 ТДж. Комплексний підхід Ferrari включає не лише використання ВДЕ, а й будівництво заводу з виробництва паливних елементів та спорудження енергоефективних будівель.

Джерело: ESG News

Перший український біометан почав надходити у вітчизняну ГТС

Це наразі єдиний подібний досвід для енергетичної галузі України

Група компаній VITAGRO разом із фахівцями Хмельницького оператора ГРМ вперше подали вітчизняний біометан в українську газотранспортну систему.

Про це повідомили у Біоенергетичній асоціації України.

Завод із виробництва біометану наразі працює на 60-70% від запланованої потужності. Він щодоби подає до ГРМ приблизно 6 тис. куб. м палива. На підприємстві планують вийти на повну потужність вже до кінця жовтня цього року.

Загальний обсяг інвестицій у цей біометановий завод становить €6 млн. Повернути ці вкладення компанія планує за 5 років його повноцінної роботи.

Біогазовий завод працюватиме як на власній, так і на покупній сировині. Перш за все, це відходи тваринництва та рослинництва. Крім

біометану, підприємство продукуватиме твердий і рідкий дигестат, який використовуватимуть як органічне добриво.

У VITAGRO планують також експортувати вироблений біометан. Компанія вже має всі необхідні дозвольні документи й наразі накопичує у газосховищах достатні об'єми палива, щоб мати можливість продавати біометан іноземним покупцям.

«Якщо процедура працюватиме коректно, то вже у листопаді можна буде говорити про перший досвід експорту українського біометану за кордон», – говорить Володимир Івахів, керівник департаменту відновлюваних джерел енергії групи VITAGRO.

За оцінками експертів, вже цього року Україна може вийти на річний об'єм виробництва та експорту на рівні 80-100 млн куб. м газу.

Джерело: ecorpolitic

Екокомітет вніс зміни до проекту закону про державну кліматичну політику

Його прийняття передбачене євроінтеграційними зобов'язаннями України

30 вересня Комітет Верховної Ради України з питань екологічної політики та природокористування провів засідання та рекомендував Верховній Раді прийняти у другому читанні проект Закону України № 11310 «Про основні засади державної кліматичної політики» в остаточній редакції, сформованій під час засідання.

Про це повідомили на сайті екокомітету.

Комітет повторно розглянув законопроект, підготовлений до другого читання, оскільки до нього надійшли зауваження Головного юридичного управління Апарату Верховної Ради України. Члени екокомітету прийняли рішення врахувати ці зауваження частково, а також підтримати пропозицію народного депутата та голови комітету Олега Бондаренка щодо викладу в остаточній редакції тексту документа ряду визначень та уточнень його положень.

Проект Закону №11310 наближає національне кліматичне законодавство до права Європейського Союзу, зокрема Регламенту (ЄС) 2021/1119, що встановлює основу для досягнення кліматичної нейтральності, та Регламенту (ЄС) 2018/1999 про управління Енергетичним Союзом та пом'якшення наслідків зміни клімату.

У ньому визначаються:

- основні засади державної кліматичної політики;

- особливості формування та досягнення цілей державної кліматичної політики;

- засади забезпечення кліматичного планування на загальнодержавному, регіональному та місцевому рівнях;

- особливості звітування відповідно до вимог Рамкової конвенції Організації Об'єднаних Націй про зміну клімату та збору даних цих цілей;

- основні засади національної системи відстеження впровадження політик, заходів та прогнозування у сфері зміни клімату.

Нагадаємо, 16 липня Верховна Рада проголосувала за євроінтеграційний законопроект №11310 «Про основні засади державної кліматичної політики» у першому читанні. А 13 вересня екокомітет схвалив цей документ у другому читанні та в цілому.

Його прийняття є важливим для євроінтеграції України, підготовки до переговорів з ЄС, а також для виконання умов Програми Ukraine Facility та отримання допомоги від країн-партнерів. Україна має структурувати свою кліматичну політику, визначити її ключові напрямки та синхронізувати їх з європейською кліматичною аджендою.

Джерело: ecorpolitic

Зміна клімату дозволила виробнику шампанського з Франції відкрити виноградник в Англії

У самій же Франції умови для вирощування винограду поступово погіршуються

26 вересня престижний французький винний дім Taittinger відкрив свій новий виноградник на південному сході Англії, де кліматичні зміни роблять вирощування винограду набагато простішим.

Про такі неочікувані наслідки зміни клімату розповідає Euroactiv.

Виноградник Domaine Evremond площею 60 га розташований на затишному схилі пагорба в графстві Кент, неподалік від містечка Чілхем. Ґрунт Кента схожий на Ґрунт Шампані, що полегшує адаптацію французьких виноробів, навіть якщо морський і вітряний клімат графства додає вину більшої кислотності. З підвищенням температури через зміну клімату виноградні лози змогли процвітати в цьому регіоні, найсонячнішому в Англії.

Перші 100 000 пляшок «Domaine Evremond», англійського ігристого вина, компанія планує продати у Великобританії в березні 2025 року за ціною близько £50 (\$67).

«Воно буде дуже елегантним, але не йде ні в яке порівняння з шампанським», – сказав Віталі Тайтінгер, президент виноробні.

Його не можна назвати шампанським через суворі правила Європейського Союзу, які обмежують цю назву ігристими винами, виробленими в межах регіону Шампань, на схід від Парижа.

По інший бік Ла-Маншу, де збір врожаю майже завершено, очікується, що виробництво французького вина скоротиться на 18% у 2024 році через несприятливі кліматичні умови, як нещодавно заявило Міністерство сільського господарства.

Фахівці прогнозують, що виробництво на виноградниках Шампані впаде на 16%. Фахівці Науково-дослідного інституту сільського господарства, продовольства та навколишнього середовища (INRAE) у своєму звіті скрушно констатують, що все більш інтенсивні екстремальні погодні явища, такі як спека або проливні дощі, завдають значної шкоди і не оминають жодного французького регіону.

Раніше вже розповідалося, що у Норвегії, завдяки кліматичним змінам, почали виробляти вино. Також глобальне потепління може вплинути на смак вина, яке стане більш солодким та пряним та матиме менше додаткових квіткових ароматів.

Джерело: Euroactiv.

Планету продовжує “штормити”: у Сахарі за добу випала річна кількість опадів.

Це рідкісне явище захопило місцевих жителів і туристів, які спостерігали за стрімкими потоками води у пустелі

Вияткові потужні зливи перетворили частину пустелі Сахара на тимчасовий оазис, створивши блакитні лагуни серед пальм та піщаних дюн.

Про це розповідає ABCNews.

У вересні в одному з найбільш посушливих регіонів світу, на південному сході Марокко, пройшли рідкісні та ясні дощі. Дводенні зливи перевищили річні норми опадів у деяких районах, таких як Тата, де зазвичай випадає менше ніж 250 мм дощу на рік. У селі Тагуніт за добу випало понад 100 мм опадів – стільки води тут не бачили десятиліттями.

Знакові кадри з супутника NASA показали,

як вода стрімко заповнює пустельні озера Сахари. Уперше за 50 років знову заповнилося водою озеро Ірікі, яке раніше стояло сухим.

«Прошло від 30 до 50 років з того часу, як у нас випало стільки дощу за такий короткий проміжок часу», — сказав Хусін Юабєб з Головного управління метеорології Марокко.

Такі дощі, які метеорологи називають екстратропічним штормом, можуть змінити хід погоди в регіоні в найближчі місяці та роки, оскільки повітря утримує більше вологи, викликаючи більше випаровування та викликаючи більше штормів, говорить фахівець.

Останні 6 років посухи сильно вдарили по сільському господарству, але вересневі дощі допомогли поповнити підземні водоносні шари та резервуари, що, можливо, частково пом'як-

шить наслідки посухи.

Однак поряд із радістю від дощів, зливи завдали шкоди – понад 20 людей загинули в Марокко та Алжирі, постраждали фермерські господарства, а уряду довелося виділити кошти на надання екстреної допомоги.

Раніше розповідалося, що через зміну клімату Амазонка рекордно обміліла. Рівень води у найбільшій річці світу подекуди впав до найнижчого рівня за всю історію спостережень.

Джерело: ABCNews

Енергетичний гігант BP передумав скорочувати видобуток нафти й газу

Компанія також призупинила інвестиції в нові офшорні вітрові та біопаливні проекти та скоротила кількість проектів з низьковуглецевим воднем до 10 з 30

Британський транснаціональний монополіст BP (раніше – British Petroleum) відмовляється від своїх “зелених” цілей щодо зменшення обсягів видобутку нафти й газу до 2030 року.

Таку інформацію оприлюднює Reuters з посиланням на власні джерела.

BP хоче навпаки збільшити видобуток цих корисних копалин на 3 родовищах: двох в Іраку та одному в Мексиканській затоці. Компанія також розглядає варіант інвестицій у нагорування видобутку на території США та реконструкцію родовищ у Кувейті.

У 2020 році BP презентувала стратегію зменшення видобутку нафти та газу на 40% до 2023 року та паралельного збільшення власних потужностей ВДЕ. Тоді вона була найамбітнішою у цьому секторі. Минулого року компанія знизила цілі з 40 до 25%. Проте BP продовжує націлюватися на нульовий чистий викид до 2050 року.

Чому змінилася стратегія

З 2020 року британська компанія інвестувала мільярди в нові підприємства з низьким вмістом вуглецю та різко скоротила свою ко-

манду з розвідки нафти та газу. Але проблеми з ланцюгом постачання та різке зростання витрат і процентних ставок ще більше вплинули на прибутковість багатьох підприємств, що займаються відновлюваною енергетикою.

Видання стверджує, що BP зовсім відмовляється від скорочення видобутку, щоб відновити довіру інвесторів і підвищити вартість акцій компанії.

А проте, BP придбала решту 50% у своєму спільному підприємстві Lightsources BP, що займається сонячною енергією, а також 50% акцій у бразильському біопаливному бізнесі Bunge.

У Reuters нагадали, що конкурент Shell також сповільнив свою стратегію енергетичного переходу після того, як в січні на посаду генерального директора вступив Ваель Саван. Він продав підприємства з виробництва електроенергії та відновлюваних джерел енергії та згорнув проекти, які включали офшорні вітрові установки, біопаливо та водень. Зміни в обох компаніях відбулися внаслідок відновлення уваги до європейської енергетичної безпеки після цінового шоку, викликаного вторгненням росії в Україну на початку 2022 року, пише видання.

Як писалося раніше у січні 2023 року, новий

прогноз нафтогазового гіганта BP показав, що російсько-українська війна вплине на довгостроковий попит на енергоносії та прискорить світовий “зелений” перехід.

Різне зростання цін на енергоносії у 2022 році змусило уряди прискорити виробництво внутрішньої енергії, зокрема ядерної, відновлюваної, гідроенергії та вугілля, повідомляє Reuters.

«Підвищена увага до енергетичної безпеки в результаті російсько-української війни має потенціал для прискорення енергетичного переходу, оскільки країни прагнуть збільшити доступ до енергії, виробленої всередині країни, значна частина якої, ймовірно, надходить з відновлюваних джерел та іншого невикопного палива», — підкреслив головний економіст BP Спенсер Дейл.

Очікується, що глобальний попит на енергію досягне піка між кінцем 2020-х і 2035 роками. Окрім того, споживання первинної енергії в 2035 році буде нижчим на 2% порівняно з минулорічним прогнозом. Половина цього падіння буде пов'язана з підвищенням енергоефективності, а інша половина – зі зниженням економічної активності.

Джерело: Reuters