

## Щоденний огляд

**Війна РФ проти України:  
енергетичний вимір**

Підготовка даного аналітичного продукту стала можливою завдяки підтримці американського народу, наданій через Агентство США з міжнародного розвитку (USAID) у рамках проекту «Прозорість Енергетичного Сектору», який виконує ГО «ДІКСІ ГРУП». Інформація, викладена в цьому дослідженні, є виключною відповідальністю ГО «ДІКСІ ГРУП» і за жодних обставин не може розглядатися як така, що відображає позицію USAID чи Уряду США.

(станом на 12:00 17 березня)

**#StopRussianAggression**  
**#StandWithUkraine**

**Резюме тижня (13-17 березня)**

- **Росія продовжує свідомо нищити об'єкти критичної інфраструктури.** Протягом тижня внаслідок ворожих артилерійських обстрілів пошкоджень зазнали мережі та об'єкти інфраструктури у Харківській, Донецькій та Херсонській областях. За 6 місяців (вересень 2022 року - березень 2023 року) **сили протиповітряної оборони України збили близько 700 ракет та понад 650 дронів-камікадзе**, які росія випустила по об'єктах енергетичної інфраструктури.
- **Ворожі атаки продовжуються й у інформаційному просторі** - з початку війни спроби атакувати ІТ-системи "Укренерго" виростили у десятки разів, фахівці з кіберзахисту щодня стикаються з сотнями спроб кібератак.
- **Протягом тижня енергосистема працювала без дефіциту.** Мережеві обмеження через наслідки атак РФ діяли у Житомирській, Харківській, Полтавській, Сумській, Київській областях та у місті Київ, у зв'язку з чим застосовувались відключення для уникнення перевантаження обладнання та аварій. Складною залишається ситуація у регіонах вздовж лінії фронту, де ворог постійними артобстрілами пошкоджує розподільчі мережі. У Миколаївській області завершено приєднання усіх побутових споживачів, які залишалися без електроенергії внаслідок бойових дій.
- **На окупованій ЗАЕС триває несанкціонована зміна проєктного стану ядерних установок.** За словами в.о голови Держатомрегулювання Олега Корікова, зафіксовано втручання у роботу систем тепло- та електропостачання, будуються невідомі споруди біля резервної електростанції блока No 6. Внутрішній кризовий центр на майданчику ЗАЕС розкомплектований і не має зв'язку із зовнішнім кризовим центром у Запоріжжі. Тим часом, гендиректор МАГАТЕ Рафаель Гроссі заявив, що для безпечної роботи ЗАЕС є життєздатне

рішення, яке потребує міжнародної підтримки. Деталей можливих домовленостей не повідомлялось.

- **"Укренерго" реалізує вимушено рекордну програму заміни обладнання в історії компанії** – голова правління Володимир Кудрицький. Крім того, оператор розробляє варіанти захисту об'єктів від ракетних атак, зокрема використовуючи новітні технології, щоб робити магістральні підстанції компактними і захищати, поміщаючи під землю, або за допомогою укріплень.
- **У першу річницю з моменту синхронізації ОЕС України з ENTSO-E** підбито перші підсумки: у період регулярних масованих ракетних атак рф обсяги технологічних перетоків електроенергії з ЄС сягали 2 ГВт, а імпорт - 560 МВт. За доступ до міждержавних перетинів та в рамках покладених на експортерів спецобов'язків Україна отримала додаткові 8,7 млрд грн.
- **Кабмін планує до осені почати відновлення енергетики: відбудувати нові об'єкти та захистити існуючі.** Уряд затвердив План пріоритетних дій на 2023 рік, серед 6 основних напрямків роботи – енергетична безпека. Зокрема, ключовими завданнями визначено: відновлення та захист об'єктів енергетики (генерації та розподілу), підготовка до опалювального сезону 2023-2024 рр., повноцінне об'єднання ринків електроенергії України та ЄС, збільшення пропускної здатності для імпорту-експорту електроенергії, відновлювана енергетика, «зелений курс», підвищення безпеки на АЕС, термомодернізація житлових і громадських будівель.
- **Державне агентство відновлення та розвитку інфраструктури концентрує ресурси для ініціатив та проєктів.** Уряд виділив із резервного фонду держбюджету 5 млн грн на реалізацію експериментального проєкту з будівництва та ремонту енергетичної інфраструктури. Кошти отримає Державне агентство відновлення, яке працюватиме в координації з Міненерго, ДСНС, Генштабом ЗСУ та операторами критичної інфраструктури. Також Державне агентство відновлення анонсувало запуск 16 березня навчального курсу для представників громад. Тим часом, ексголови Держенергоефективності Валерія Безуса призначили радником віцепрем'єра з відновлення, він працюватиме над використанням у процесі відновлення енергоефективних інструментів, ВДЕ та альтернативних видів палива.
- **Органи влади посилюють проєктну співпрацю з міжнародними партнерами.** Уряд та Секретаріат Енергетичного Співтовариства підписали меморандум про підтримку пріоритетних проєктів будівництва та реконструкції енергетичної інфраструктури, а також відновлення об'єктів ВДЕ. Голова Комітету ВРУ з питань аграрної та земельної політики Олександр Гайдю повідомив про плани будівництва в Україні 10 заводів із виробництва біометану за два роки. Він також повідомив про плани ЄІБ виділити 50 млн євро для підтримки агропереробки, зокрема виробництва біометану та біоетанолу.
- **Польща та Україна розширюють двосторонню співпрацю.** Прем'єрміністр Польщі Матеуш Моравецький заявив, що країна також розглядає співпрацю у розвідці газових родовищ на заході України, запуск інтерконектора "ХАЕС-Жешув" та проєкт інтерконектора "РАЕС-Хелм". ЗМІ повідомили про плани польських операторів мереж електро-, газо- та нафтопередачі підписати з українською стороною меморандум про поглиблення. Поки такий меморандум уклали "Оператор ГТС України" та Gaz-System, у його рамках сторони працюватимуть над довгостроковими гарантованими потужностями на міждержавних з'єднаннях; усуненням бар'єрів для транскордонної торгівлі газом; аналізом можливості транспортування скрапленого природного газу з можливим використанням українських сховищ. Також компанії промотуватимуть доступні маршрути постачання в напрямку України, наприклад, Baltic Pipe, інтерконектор з Литвою та зі Словаччиною. Буде створено дослідницьку

платформу для транспортування відновлюваних газів, таких як біометан та водень.

- **Україна планує у 2023 році завершити ліцензування і вийти на промислове виробництво хвостовиків для ядерного палива Westinghouse.** Зі слів міністра Германа Галущенка, в 2024 році має розпочатися виробництво голівок для паливних касет. Компоненти будуть використовуватись для виробництва ядерного палива для потреб “Енергоатому” на підприємстві Westinghouse у Швеції. Президент “Енергоатому” Петро Котін додав, що за планом на створення власної лінії з виробництва ядерного палива компанія планує вийти за три роки. Тим часом, у межах засідання Міжнародної консультативної Ради високого рівня відбулося перше засідання робочої групи щодо супроводження корпоратизації ДП “НАЕК “Енергоатом”.
- **НКРЕКП відклала розгляд рішень про підвищення тарифів на розподіл електроенергії,** а також планує розглянути у березні підвищення тарифів на централізоване водопостачання та водовідведення. Тим часом, українці отримали уже 12 мільйонів LED-ламп за програмою обміну на старі лампи розжарювання, яку підтримав ЄС.
- **Національне агентство з питань виявлення, розшуку та управління корупційними активами (АРМА) може бути ліквідоване.** Голова Комітету Верховної Ради з питань фінансів, податкової та митної політики Данило Гетманцев підтвердив, що парламент збирається ліквідувати АРМА. Головна претензія до відомства – непрозора реалізація майна.
- **“Нафтогаз” надав нову пропозицію щодо реструктуризації виплат за єврооблігаціями 2022 та 2026 року.** Крім того, у презентації для кредиторів викладено основні джерела постачання газу в опалювальному сезоні 2022/2023 рр. (13,9 млрд куб. м): 1 млрд куб. м покривається імпортом, 5,3 млрд куб. м – ресурсом зі сховищ, 7,6 млрд куб. м – видобутком “Укргазвидобування”. У частині споживання оцінка обсягу для домогосподарств складає 6,6 млрд куб. м, теплокомуненерго – 5,1 млрд куб. м, виробників електроенергії – 0,8 млрд куб. м, та інших – 1,4 млрд куб. м. “Нафтогаз” зазначає, що на решту опалювального сезону (березень-квітень) необхідно 3 млрд куб. м.
- **«Нафтогаз» протягом минулого року імпортував майже 1 млрд куб. м газу.** Закупівлі були профінансовані за рахунок міжнародної підтримки ЄБРР (225 млн євро кредиту), Канади (323 млн євро допомоги) та Норвегії (189 млн євро як безповоротне грантове фінансування), таким чином із жовтня 2022 року і до лютого 2023 року компанії вдалось закупити на зовнішніх ринках 923 млн кубометрів газу на загальну суму 737 млн євро.
- **Бізнес вбачає у створенні “Нафтогазом” інтегрованого оператора газорозподільних мереж ризику відкату реформ.** Європейська Бізнес Асоціація [звернулася](#) листом до Представництва ЄС в Україні, Секретаріату Енергетичного Співтовариства, МВФ, Єврокомісії щодо недотримання ринкових принципів та досягнутих реформ в газовому секторі. “Введення єдиного оператора газорозподільних мереж (в рамках державної енергетичної компанії), який надаватиме послуги із розподілу газу на більшості території України, у структуру вертикально інтегрованого підприємства, вже присутнього у видобутку, торгівлі, постачанні та розподілі газу, не повністю співвідноситься з acquis ЄС та зобов’язаннями України як кандидата в енергетичній сфері”, йдеться у листі. Нагадаємо, “Нафтогаз” надав інформацію про власну частку на ринку газу - 81% (проте незрозуміло, якого сегменту ринку стосується цей показник).

- **Зростає кількість судових проваджень в інтересах держави.** НАБУ і САП скерували до суду перший епізод так званої справи "Роттердам+" за обвинуваченням шістьох осіб у завданні споживачам електроенергії збитків на понад 19 млрд грн у 2016-2017 роках. Прокуратура звернулася до суду з позовом про розірвання договору концесії харківської ТЕЦ-2 "Есхар" з компанією бізнесмена Павла Фукса, який перебуває під санкціями. Вищий антикорупційний суд зберіг запобіжний захід ексголови правління "Нафтогазу" Андрію Коболеву (застава в розмірі 229 млн грн), але зобов'язав його носити електронний браслет контролю.

## Ядерна безпека

Президент "Енергоатому" Петро Котін [повідомив](#), що рівень води у Каховському водосховищі зростає та становить 14,4 метрів, у ставку-охолоджувачу він становить 16,6 метра, що не загрожує роботі Запорізької АЕС. Усі енергоблоки станції зупинені та не працюють (4 у режимі "холодного" зупину, 2 у режимі "гарячого" зупину). Окрім цього, Котін повідомив, що у йому відома інформація про те, що росіяни, на випадок відступу, готують перелік обладнання, яке вони фактично вкрадуть.

## Сектор електроенергетики

### Робота енергосистеми

За [інформацією](#) міністра енергетики України Германа Галущенка, 17 березня енергосистема продовжує працювати без обмежень споживачів із резервом потужності, генерація має необхідні обсяги потужності для повного забезпечення потреб споживачів по всій країні. Водночас тривають ремонтні роботи на об'єктах високовольтних мереж, що постраждали внаслідок останнього масованого обстрілу.

Синхронізація з європейською мережею ENTSO-E, яка відбулася 16 березня 2022 року, стала важливим елементом для безпеки та надійності української енергосистеми, особливо під час російських терористичних атак на об'єкти енергетичної інфраструктури, [зазначив](#) Галущенко. Навіть в умовах війни Україна експортувала до країн ЄС електроенергію, що допомогло європейцям відмовитися від використання російського газу та вугілля. Так само синхронізація надала Україні можливість використовувати імпорт електроенергії для стабілізації своєї системи під час російських атак. На його думку, в майбутньому Україна стане енергетичним хабом для надійного електропостачання Європи. Завдяки приєднанню та роботі у синхронному режимі з ENTSO-E Україна змогла отримати додаткові 8,7 млрд грн, [повідомило](#) Міністерство енергетики.

За [інформацією](#) "Укренерго", 17 березня споживання електроенергії зберігається на рівні аналогічного дня минулого тижня. В роботі усі види електростанцій, завдяки водопіллю активно працює гідрогенерація. Виробництва електроенергії достатньо для покриття споживання, також триває незначний імпорт. Через значні пошкодження зберігаються мережеві обмеження у Житомирській, Київській областях та у місті Київ, внаслідок чого застосовуються відключення. Продовжує зазнавати пошкоджень через артобстріли енергетична інфраструктура вздовж лінії фронту, зокрема на Донеччині. В інших регіонах обмеження у споживанні не застосовувались, ліміти не доводились.



За [даними](#) ENTSO-E, 17 березня Україна здійснювала незначний комерційний імпорт електроенергії зі Словаччини (0-7 МВт) та Молдови (0-5 МВт) (для різних годин впродовж доби). Доступ до пропускної спроможності за напрямком "Словаччина-Україна" [викупили](#) дві компанії загальним обсягом 65 МВт: "Д.Трейдінг" (55 МВт) та "ЕРУ Трейдінг" (10 МВт); за напрямком "Молдова-Україна" – "Д.Трейдінг" (100 МВт); усе - рівними графіками. Гранична ціна за обома аукціонами з розподілу потужності була "нульовою". Доступ за іншими напрямками не пропонувався. При цьому, на ринках електроенергії країн Східної Європи (Польщі, Угорщини, Румунії та Словаччини) цінні індекси Base РДН [перевищували](#) аналогічний показник України у 1,2-1,4 рази.

## Припинення та відновлення постачання

Масштабні припинення електропостачання та активні відновлювальні роботи мали місце:

- у **Житомирській області**, за [даними](#) Міненерго, 17 березня можливі нетривалі обмеження електропостачання через ремонт мережевої інфраструктури;
- у **Харківській області**, за [інформацією](#) місцевого ОСР, 16 березня енергетики відновили електропостачання для понад 100 споживачів у селі Лещенки Харківського району, що було знеструмлене із березня 2022 року. Енергетиками було замінено 40 прольотів проводу та опори. Протягом 9-15 березня рятувальники [обстежили](#) та розмінували 32,4 км ліній електропередачі, що дозволило підключити до електромережі 646 абонентів. Зокрема, лише за 15 березня в регіоні розмінували 8,4 км ліній електропередачі та підключили до електромережі 83 споживачів;
- у **Київській області та місті Київ**, за інформацією ДТЕК, 16 березня в частині Голосіївського, Святошинського, Шевченківського та Солом'янського районів міста [Києва](#), а також Бучанського, Обухівського, Фастівського районів [Київської області](#) було запроваджено стабілізаційні відключення через мережеві обмеження. О 23:00 того ж дня електропостачання для всіх споживачів [столиці](#) та [області](#) було відновлено. [17 березня](#) можливі нетривалі обмеження електропостачання через ремонт мережевої інфраструктури;
- у **Запорізькій області**, за [даними](#) місцевого ОСР, станом на 17 березня без електропостачання залишались 24 767 споживачів у 70 населених пунктах (за винятком тимчасово непідконтрольної території). Протягом доби спеціалісти відновили живлення для 3 929 домогосподарств Оріхівського району, знеструмлених через ворожі обстріли, та 1 споживача у місті Запоріжжя. 16 березня бойові дії спричинили нові пошкодження в Оріхівських електромережах, внаслідок чого були знеструмлені 817 абонентів. Також мали місце 2 одиничні відключення у Запоріжжі;
- у **Херсонській області**, за [даними](#) ОВА, станом на 15 березня для відновлення електропостачання працювали 36 бригад (174 спеціалісти та 64 одиниці техніки). Фахівці виконували роботи на пошкоджених лініях, що живлять місто Херсон, села та селища Зарічне, Нововознесенське, Токареве, Біляївка, Чайкине, Томарине, Новопетрівка, Кучерське, Калинівське, Правдине, Кірове, Нова Зоря, Солдатське, Олександрівка, Посад-Покровське та Велетенське. Також військові обстежили 3,1 км ліній електропередачі, на яких виявили та знищили вибухонебезпечні предмети. [16 березня](#) енергетики відновили постачання до села Трудолюбівка Нововоронцовської громади, яке понад рік було без електроенергії; загалом заживлено 17 точок обліку;

- у **Дніпропетровській області**, за [інформацією](#) місцевого ОСР, 15 березня фахівці відновили постачання електроенергії для 2 848 споживачів на території одного з населених пунктів, що зазнає постійних ворожих атак з окупованих територій;
- у **Миколаївській області**, за [повідомленням](#) ОВА, станом на 17 березня ситуація змін не зазнала: частково або повністю пошкоджено 1 093 об'єктів електропостачання, 7 юридичних абонентів на території Баштанського району залишаються знеструмленими;
- у **Донецькій області**, за [даними](#) місцевого ОСР, 15 березня фахівцям вдалося потрапити до низки пошкоджень мереж та обладнання і відремонтувати їх, що дало змогу відновити електропостачання для 7 964 домогосподарств у 5 населених пунктах, постраждалих від обстрілів. Через бойові дії без електропостачання залишалися 111 населених пунктів, де фахівці не мали доступу до проведення робіт;
- оперативна зведена інформація стосовно електропостачання у **Сумській та Луганській** областях була відсутня на час підготовки огляду.

## Інше

За [припущенням](#) медіа, однією з причин дефіциту вугілля на державних електростанціях під час опалювального сезону стало те, що менеджмент Міністерства енергетики спрямував дешеве вугілля з державних шахт приватним споживачам за зниженими цінами. І державні ТЕС опинилися перед вибором: або купувати дорого у компаній Ріната Ахметова, або спалювати газ. "Ця схема продажу виявилася настільки болючою для Офісу Президента, що СБУ відкрила кримінальне провадження і на початку березня провела обшуки у низки представників Міненерго. Але публічною історія не стала", пише автор статті Юрій Ніколов.

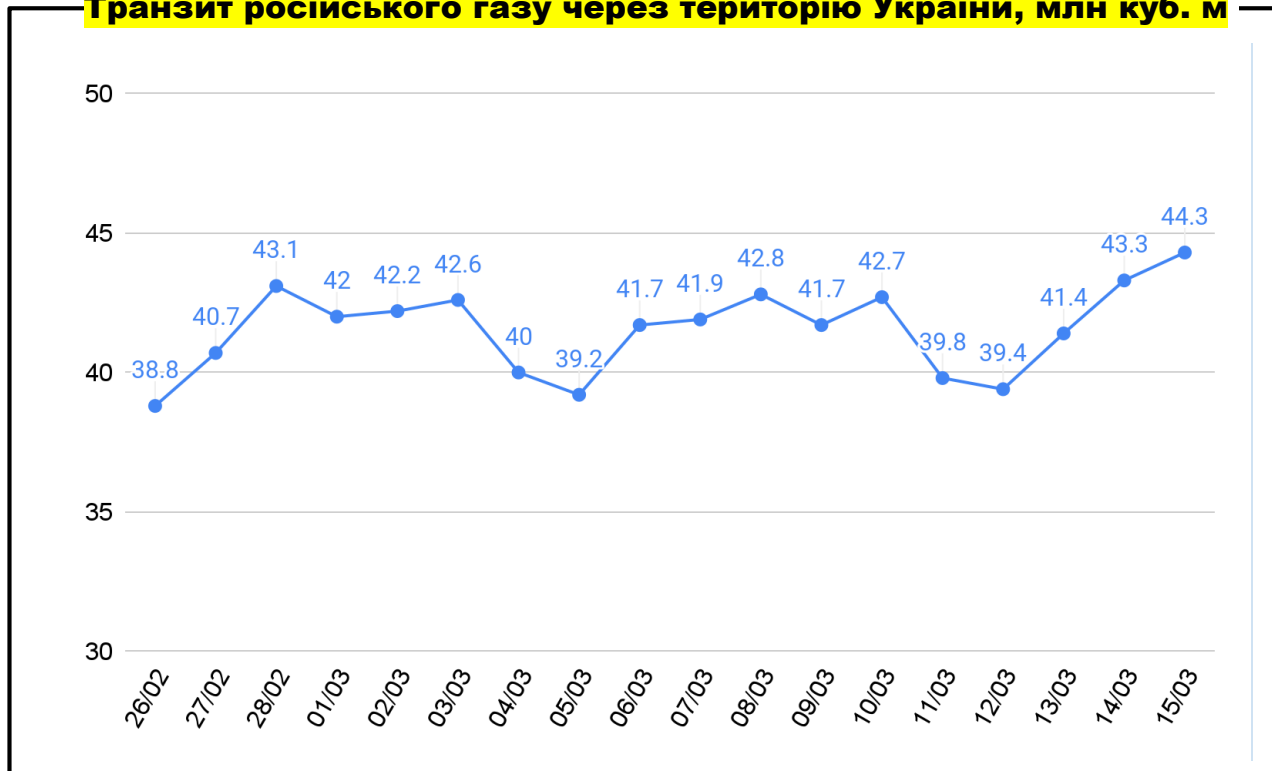
## Нафтогазовий сектор

### Робота ГТС

Обсяг транзиту газу через територію України 15 березня становив 44,3 млн куб. м (+1 млн куб. м в порівнянні з попередньою добою), тобто лише 41% від обсягів, передбачених контрактом із "Газпромом" (109 млн куб. м на добу). Транзитні потоки через точку з'єднання "Сохранівка" не відбувалися.

Фізичний імпорт з країн ЄС у звітну добу становив 12,3 млн куб. м та здійснювався через точку з'єднання з Угорщиною "Берегдароц" (ВТЗ Берег) обсягом 7,1 млн куб. м, через точку з'єднання з Польщею "Германовичі" (ВТЗ Україна-Польща) обсягом 1,2 млн куб. м, через точку з'єднання зі Словаччиною "Будінце" обсягом 3,4 млн куб. м та через точку з'єднання з Молдовою "Каушани" обсягом 0,6 млн куб. м. На виході з ГТС, окрім транзиту, транспортування газу 15 березня не здійснювалось.

## Транзит російського газу через територію України, млн куб. м



Джерело: [ОГТСУ](#)

## Функціонування ринку природного газу

Європейська Бізнес Асоціація [звернулася](#) листом до Представництва ЄС в Україні, Секретаріату Енергетичного Співтовариства, МВФ, Генерального директорату з питань сусідства та переговорів про розширення (DG NEAR) Єврокомісії щодо недотримання ринкових принципів та досягнутих реформ в українському газовому секторі, зокрема Третього енергетичного пакету. "Введення єдиного оператора газорозподільних мереж (в рамках державної енергетичної компанії), який надаватиме послуги із розподілу газу на більшості території України, у структуру вертикально інтегрованого підприємства, вже присутнього у видобутку, торгівлі, постачанні та розподілі газу, не повністю співвідноситься з *acquis* ЄС та зобов'язаннями України як кандидата в енергетичній сфері", йдеться у листі. ЄБА сподівається, що ситуація буде ретельно розглянута, оскільки така концентрація може серйозно і негативно вплинути на структуру ринку.

Голова правління НАК "Нафтогаз України" Олексій Чернишов на зустрічі з директором Секретаріату Енергетичного Співтовариства Артуром Лорковскі [звернувся](#) до представників Секретаріату з проханням застосувати механізми, наявні в його розпорядженні для сприяння використанню українських сховищ газу учасниками ринку, зокрема, через підвищення обізнаності майбутніх постачальників газу в рамках Енергетичної платформи ЄС.

## Припинення та відновлення постачання

Міненерго не оновлювало інформацію про кількість абонентів без газопостачання. Найбільш складна ситуація спостерігалася у **Дніпропетровській, Донецькій, Луганській, Запорізькій, Херсонській, Миколаївській, Харківській областях**.

В **Запорізькій області** станом на 17 березня на підконтрольних територіях без газопостачання [залишалось](#) 14 560 побутових споживачів у 37 населених пунктах – без змін у порівнянні з попередньою добою.

У **Миколаївській області**, за даними ОВА станом на 17 березня, всього за час війни було пошкоджено 1 388 об'єктів газової інфраструктури (+1 у порівнянні із 16 березня), внаслідок чого без газопостачання [залишалось](#) 5 171 споживачів (-18).

Інформація про ситуацію з газопостачанням у решті проблемних областей була відсутня на момент підготовки огляду.

## **Контрзаходи українських компаній та державних органів**

Україна вже розпочала виробництво компонентів ядерного палива для блоків ВВЕР-1000, а згодом почне виробництво і для блоків ВВЕР-440, [заявив](#) міністр енергетики Герман Галущенко. У 2023 році планується завершити ліцензування і вийти на промислове виробництво хвостовиків, а 2024 року – на промислове виробництво голівок для паливних касет. Зазначені компоненти будуть використовуватись для виробництва ядерного палива для потреб “Енергоатому” на підприємстві Westinghouse у місті Вестерос (Швеція). Президент НАЕК “Енергоатом” Петро Котін [додав](#), що за планом на створення власної лінії з виробництва ядерного палива “Енергоатом” планує вийти за три роки.

“Оператор ГТС України” та польський оператор Gaz-System [підписали](#) Меморандум про співпрацю для покращення взаємодії між українським та польським ринками газу. Зокрема, сторони погодилися взаємодіяти для досягнення наступних цілей:

- встановлення довгострокових гарантованих потужностей на міждержавних з'єднаннях між Польщею та Україною;
- усунення бар'єрів для транскордонної торгівлі газом, що потребуватиме коригування параметрів якості газу між двома країнами;
- аналіз перспективи транспортування скрапленого природного газу між Польщею та Україною з можливим використанням українських сховищ.

Також компанії промотуватимуть доступні маршрути постачання в напрямку України, наприклад, Baltic Pipe, інтерконектор з Литвою та зі Словаччиною. Буде створено дослідницьку платформу для транспортування відновлюваних газів, таких як біометан та водень. Також будуть визначені та реалізовані пілотні проекти з виробництва та транспортування біометану та водню.

НКРЕКП [анонсувала](#) засідання 22 березня, де зокрема розгляне:

- [встановлення](#) тарифу на послуги постачальника «останньої надії» у сфері електроенергетики на II квартал 2023 року на рівні 518,20 грн/МВт·год (без ПДВ);
- [визначення](#) ставки внеску на регулювання на II квартал 2023 року;
- [затвердження](#) вартості послуги із забезпечення частки виробництва електроенергії з альтернативних джерел постачальниками універсальних послуг у лютому 2023 року;
- [зміни](#) до постанови від 25 лютого 2022 р. №332, якими врегульовується максимальний обсяг продажу електроенергії для генеруючого обладнання, яке відновило роботу після пошкодження/форс-мажору; а також встановлюється 100% грошова гарантія для СББ, кошти якої арештовано правоохоронними органами.

Прем'єрміністр України Денис Шмигаль під час спільної пресконференції із Прем'єрміністром Латвійської Республіки Кріш'янісом Каріньшем [подякував](#) Латвії



за допомогу низці українських міст. "Ми знаємо, як активно латвійські міста допомагають українським містам відновлюватися - і Чернігову, і Вінниці, Миколаєву. Знаємо і цінуємо допомогу енергетичним обладнанням, яку надавала Латвія у найскладніші часи осінньо-зимового періоду цього року", підкреслив глава уряду. Він також подякував уряду Латвії за рішення брати участь у проєктах з відновлення інфраструктури Чернігівської області.

Турецьке місто Стамбул передасть Одесі 41 генератор, [повідомляє](#) Генеральне консульство України в Стамбулі. Зазначається, що генератори, за допомогою яких одесити матимуть можливість заряджати телефони й комп'ютери та обігріватися, будуть встановлені "у відповідних центрах, створених Одеським муніципалітетом".

Хмельницький [отримає](#) грант ЄБРР на 300 тис. євро для розробки Плану сталої мобільності. У міськраді зазначають, що розробка плану відбуватиметься кваліфікованими експертами, які будуть обрані на міжнародному тендері за правилами ЄБРР.

У Черкасах [проведуть](#) комплексну термомодернізацію (утеплення горища та фасаду, часткова заміна вікон) для 10 дошкільних навчальних закладів, що дозволить економити теплову енергію в межах 45-60%. Ще 7 закладів обладнають сучасними тепловими пунктами та проведуть для них балансування систем опалення, що дозволить економити до 25% теплової енергії.

Комітет Верховної Ради України з питань економічного розвитку підтримав урядовий законопроект про основні засади державного нагляду (реєстр. [№ 5837](#)). Як [повідомляється](#), його прийняття забезпечить переорієнтацію системи державного нагляду (контролю) з домінуючої на сьогодні карально-репресивної на превентивну і ризик-орієнтовану, що сприятиме бізнесу, розвитку малого і середнього підприємництва, залученню інвестицій. Також буде запроваджений е-кабінет для підприємців з можливістю подання скарг та відмови від комплексної перевірки через е-систему тощо. Передбачається, що разом із цим законопроектом Верховна Рада розгляне урядовий проєкт закону про внесення змін до Кодексу про адміністративні правопорушення щодо підвищення відповідальності посадових осіб органів державного нагляду (реєстр. [№ 5838](#)).

## **Джерела:**

*Звіт підготовлено на основі зібраних, ретельно перевірених та проаналізованих повідомлень з понад 100 офіційних першоджерел: міністерств, державних агентств, операторів мереж та енергетичних підприємств. Інформація збиралась з офіційних веб-сайтів та офіційних сторінок у соцмережах, в окремих випадках – також відповідних повідомлень у ЗМІ.*

*З питань підписки, коментарів та інших питань, будь ласка, звертайтеся за електронною адресою [author@dixigroup.org](mailto:author@dixigroup.org)*

## **ПІДТРИМАТИ ЕНЕРГОСЕКТОР УКРАЇНИ**



Україні терміново потрібне енергетичне обладнання для аварійного відновлення енергопостачання постраждалих від війни регіонів. У списку затребуваного обладнання – понад 12 тис. найменувань. Якщо ваша компанія, асоціація чи країна готові допомогти, [зв'яжіться із Групою підтримки України Секретаріату Енергетичного Співтовариства](#).

[Сторінка Енергетичного Співтовариства \(energy-community.org\)](http://energy-community.org)

## **ПІДТРИМАТИ АРМІЮ УКРАЇНИ**

Щоб фінансово підтримати Збройні Сили України, скористайтеся [посиланням](#) (спеціальний рахунок Національного Банку України).