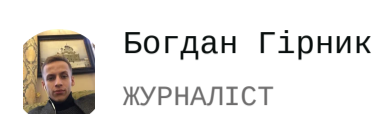


09:06

Фахівці готуються до відключення світла влітку – визначено фактор, який усе вирішить

Аналітики DiXi Group назвали три сценарії для енергосистеми України у теплий сезон: від 1 ГВт дефіциту до 6,2 ГВт та всіх чотирьох черг обмежень



Богдан Гірник
ЖУРНАЛІСТ



Відключення світла влітку – три сценарії для України

Масових [графіків відключень влітку](#) в Україні автоматично не буде, однак ситуація може змінитися в будь-який момент. Усе залежить від двох ключових чинників - погоди та нових ударів Росії по енергетиці. Аналітичний центр DiXi Group розрахував три сценарії проходження літнього енергетичного сезону: від помірного дефіциту до кризового, за якого дефіцит у пікові години може сягнути 6,2 ГВт.

Результати аналізу [DiXi Group оприлюднили під час](#) онлайн-дискусії Energy Security Talks, де центр представив так звані Summer Outlooks - літні прогнози для електроенергетики та газового сектору. Директор з досліджень DiXi Group Роман Ніцович наголосив, що літній період є критичним етапом підготовки до наступної зими. Українська енергосистема входить у літо з дефіцитом гнучких потужностей і ризиком нових атак по інфраструктурі - вона досі відновлюється після значних втрат генерації внаслідок масованих атак восени і взимку 2025-2026 років.

Фахівці готуються до відключення світла влітку – визначено фактор, який усе вирішить 1

3 жовтня 2025 року внаслідок російських атак пошкоджено понад 9 ГВт генеруючих потужностей. Особливо постраждала теплова генерація та ТЕЦ - саме вони забезпечували балансвання системи у пікові години. Гідрогенерація залишається обмеженою, сонячна не покриває дефіцит вечорами. Водночас у 2026 році очікується введення понад 1,5 ГВт нових децентралізованих потужностей.

Сонячні електростанції дають надлишок енергії вдень, однак пік споживання припадає на вечір - коли люди повертаються додому, вмикають кондиціонери та побутову техніку. Саме тоді сонячна генерація стрімко падає, і покрити розрив просто немає чим.

Три сценарії окреслили межу між нормою та кризою

За оцінками DiXi Group, навіть за помірно теплого літа та відсутності нових обстрілів дефіцит потужності в години пікового споживання може становити близько 0,7 ГВт. У базовому сценарії ймовірність обмежень для споживачів оцінюється лише до 5% - автоматичного повернення масових графіків енергетики не прогнозують.

Ситуація суттєво ускладнюється з настанням справжньої літньої спеки. Що вища температура на вулиці, то більше охолоджувальних систем працює в оселях та офісах, і то сильніше просідає ефективність роботи ліній електропередач. Якщо Україну охопить тривала спека, прогнозований дефіцит в енергосистемі здатний миттєво зрости до 2,4 ГВт. У цьому сценарії ризик обмежень для споживачів зростає до 38%.

Найгірший варіант - **аномальна спека разом із новими ударами по енергетиці**, плановими ремонтами атомних блоків і слабкою гнучкістю системи. Якщо спекотна погода поєднується з новими пошкодженнями енергетичних об'єктів, дефіцит може досягти 6,2 ГВт за загального попиту на рівні 15,8 ГВт. У такому випадку нестача електроенергії становитиме приблизно 40% від загального обсягу споживання. Це означатиме одночасне застосування всіх чотирьох черг **погодинних відключень**.

Як йдеться у прогнозі аналітичного центру:

"Зі зростанням середньодобових температур погодинні відключення електроенергії стануть неминучими, а дефіцит може виникати навіть у нічний час, коли споживання зазвичай є найнижчим".

Екс-очільник "Укренерго" Володимир Кудрицький раніше зазначив, що через зруйновану генерацію тривала спека понад +35°C гарантовано призведе до обмежень споживання - бо самого лише імпорту не вистачить, щоб покрити запити українців, які масово почнуть вмикати кондиціонери.

Бекграунд: чому енергосистема України залишилася вразливою

Екстрені відключення - це вимушений захід, який енергетики застосовують, щоб запобігти масштабним аваріям. Рішення про екстрені відключення ухвалює Укренерго залежно від ситуації в енергосистемі та рівня дефіциту електроенергії. Основна причина екстрених відключень - наслідки [російських атак на енергооб'єкти](#) країни. На відміну від стабілізаційних, екстрені відключення неможливо спрогнозувати чи скласти для них графік заздалегідь.

Графіки діють лише під час стабілізаційних відключень - коли система працює в контрольованому, хоч і напруженому режимі. Частина будинків може залишатися зі світлом, якщо вони підключені до ліній, на яких живляться об'єкти критичної інфраструктури - лікарні, водоканали, тепlopункти чи зв'язок. Після атаки 22 жовтня минулого року у більшості регіонів України одночасно запровадили [аварійні відключення електроенергії](#).

СЛІДКУЙТЕ ЗА НАМИ У TELEGRAM



📰 **Фахівці готуються до відключення світла влітку - визначено фактор, який усе вирішить**

09:06
Фахівці готуються до відключення світла влітку - визначено фактор, який усе вирішить

08:33
Захищемо смартфон і фінансовий номер від шахраїв - поради ПриватБанку

07:53
Захисникам та їхнім родинам тепер можна подати одну заяву на кілька державних послуг у Дії

📰 **Податкова знижка за благодійність - українці можуть повернути частину ПДФО**

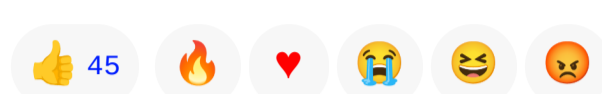
08:53
Податкова знижка за благодійність - українці можуть повернути частину ПДФО

08:03
Дружина голови Мінцифри пояснила скарги в декларації - Подарунки були дійсно, це нормально абсолютно

07:49
Україна готує повітряний сюрприз - нову ракету DART запускатимуть зі стратосферних аеростатів

ЧИТАЙТЕ ТАКОЖ:

- [Під суд піде екскомандир авіаполку РФ, що забезпечив шість ударів по енергетиці України - Офіс генпрокурора](#)
- [МВФ виставив нову умову Україні - вимагає підвищення тарифів на комуналку](#)
- [Росія вдарила по ТЕС ДТЕК - загинув енергетик, станція зазнала руйнувань](#)



ЕНЕРГЕТИКА | ВІДКЛЮЧЕННЯ СВІТЛА

Світ

Геополітика

Країни світу

Українці за кордоном

Україна

Війна

Події

Політика

Кримінал

Київ

Столиця

Влада

Бюджет

Культура

Дива

Прес-релізи

Регіони

Дніпро

Кривий Ріг

Нікополь

Буча - Ірпінь

Переяслав

Івано-Франківськ

Коломия

Калуш

Гроші

Підвищення податків

Економічне бронювання

Шоу-Біз

Приватне життя

Життя

Життя

Наука

Здоров'я

Гороскопи



Про нас

Наші автори

Реклама

Інформатор проєкти

Столиця

Ваші фінанси

Авто

Бек