

Стратегія ЄС з інтеграції енергетичної системи



Енергетика*
та енергоефективність

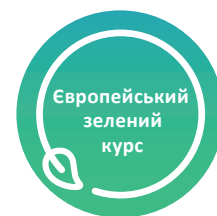
Назва: Живлення кліматично нейтральної економіки:

Стратегія ЄС з інтеграції енергетичної системи

Дата, номер документа: 8.07.2020, [COM \(2020\) 299 final](#)

Тип документа: Комюніке Європейської Комісії

Додатки: немає



ОСНОВНІ ЕЛЕМЕНТИ ТА ЗАВДАННЯ СТРАТЕГІЇ

Стратегія має на меті прискорити перехід до інтегрованої енергетичної системи, беручи до уваги різні стартові позиції держав-членів ЄС.

На відміну від вертикальних енергетичних ланцюгів виробництво-споживання (електроенергія, нафтопродукти, газ тощо), інтегрована енергетична система передбачає координоване планування та функціонування енергетичної системи «в цілому», взаємопов'язуючи носії, інфраструктуру та сектори споживання.

Стратегія виділяє три концептуальні засади інтегрованої енергетичної системи: «циркулярна» енергетична система (навколо поняття енергоефективності), підвищення електрифікації кінцевого споживання та використання відновлюваного і низьковуглецевого палива, включаючи водень, в установках кінцевого споживання.

Стратегія визначає шість груп завдань, спрямованих на подолання основних бар'єрів для інтеграції енергетичної системи:

- пріоритетність застосування принципу енергоефективності (наприклад, шляхом перегляду коефіцієнту первинної енергії за Директивою 2012/27/ЄС про енергоефективність);
- посилення електрифікації споживання та відновлюваних джерел енергії (зокрема, через розвиток вітрової енергетики на морях, електрифікації опалення будівель, посилення інфраструктури для ВДЕ в рамках транс'європейської транспортної та енергетичної мережі);

- сприяння використанню відновлюваних та низьковуглецевих видів палива, включаючи водень, у секторах, які важко піддаються декарбонізації;
- реформування енергетичних ринків для цілей декарбонізації (включаючи оподаткування);
- посилення інтеграції енергетичної інфраструктури (включаючи газові мережі);
- посилення діджиталізації енергетичних систем та їх кібербезпеки.

КЛЮЧОВІ ПОКАЗНИКИ, ЯКИХ ЄС ПЛАНУЄ ДОСЯГТИ

- збільшення вдвічі частки ВДЕ в електроенергетиці до 55-60% у 2030 р. (до 84% у 2050 р.);
- збільшення частки електроенергії в опаленні до 40% у 2030 р. (до 50-70% у 2050 р.);
- створення 1 млн зарядних станцій для електромобілів до 2025 р.;
- скорочення частки природного газу у газоподібних видах палива до 20% у 2050 р..

ЗВ'ЯЗОК З ІНШИМИ ДОКУМЕНТАМИ

- Воднева стратегія для кліматично нейтральної Європи;
- План відновлення від наслідків пандемії;
- Таксономія сталого фінансового сектору (Регламент (ЄС) 2020/852);
- Ініціативна «Хвиля реновації»;
- План дій з циркулярної економіки.



КОРИСНІ ПОСИЛАННЯ

- [Короткі факти про стратегію](#)

*Напрями Європейського зеленого курсу



Зміна клімату



Енергетика
та енергоефективність



Промислова
стратегія



Стала
мобільність



Біорізноманіття



Нульове
забруднення



Зелене сільське
господарство



Фінанси



ЄС як глобальний
лідер