



# Енергетична підтримка ЄС - Ініціатива EU4Energy

#EU4Energy



Перехід на екологічно чисту енергію принесе конкретні вигоди і нові можливості національним та місцевим органам влади, підприємствам і громадянам. Через ініціативу EU4Energy ЄС підтримує доступну, безпечну і стійку енергію за допомогою більш надійного енергопостачання, просування енергоефективності та поновлюваних джерел енергії.

Перехід на зелену, чисту, низьковуглецеву енергію вже відбувається і стане економікою завтрашнього дня. Рішучі дії та інвестиції зроблені зараз, безсумнівно, приведуть до більш привабливого, стійкого та процвітаючого майбутнього.

## Вірменія: Підтримка спільнот в їх переході на зелену енергію



*"Ми раніше не ходили в дитячий садок взимку. Тут було так холодно."*  
**Кнарік**, 5 років, село Ашнак в Арагацотні.

В рамках фінансованого ЄС проекту **BioRuralHeating** Ашнак отримав підтримку для виробництва **зеленої енергії** з використанням **біомаси**. Використання котлів, що працюють на біомасі, а не на газу, означає, що населення **сплачує в 3-5 разів менше за опалення громадських будівель**.

## Азербайджан: Покращення енергоефективності



*"Сьогодні всі хочуть бути енергоефективними, тому що вони розуміють, як це вигідно їм особисто. Люди повинні розуміти, наскільки важливою може бути економія енергії".*  
**Суада Мустайбеговіч**, експерт з енергетики TAIEX з Хорватії.

**TAIEX надає підтримку державним органам Азербайджану** за допомогою організації семінарів для обміну передовим досвідом в галузі енергетики з експертами ЄС.

## Білорусь: Інвестування в зелену енергію



*"Я рада, що наша лікарня була обрана для цього проекту. У нас буде гаряча вода, нагріта за допомогою сонячної енергії, пацієнтам буде комфортніше, і ми заощадимо гроші на рахунках за електроенергію".*  
**Тамара Малуха**, Новоградська центральна районна лікарня.

В рамках фінансованого ЄС проекту **«Розвиток відновлюваних джерел енергії в м. Новоградок»** сонячні панелі були встановлені в місцевій лікарні. Це **перший медичний заклад** в регіоні, який використовує сонячну енергію, забезпечуючи щомісячну економію **до 8 000 євро** на рахунках.

## Грузія: Допомога місцевій владі в покращенні енергоефективності



*"Я займаюсь пасажирськими перевезеннями в місті вже багато років, і повинен сказати, що ці нові автобуси дійсно перевершили наші очікування".* Водій автобуса в Тбілісі **Гела Модебадзе**.

За допомогою кредиту **ЄБРР** і гранту **Східноєвропейського партнерства з питань енергоефективності та екології** (де Європейський Союз є найбільшим донором), Грузія купила 150 нових «зелених» автобусів для Тбілісі. Автобуси дешевші в експлуатації та завдяки чистішому і більш ефективному громадському транспорту на дорогах стане менше автомобілів, що призведе до зниження забруднення та **покращенню якості повітря**.

## Молдова: Економія енергії для зниження рахунків за опалення



*"Ми живемо тут півтора року. У нас маленька дитина, і тепер ми можемо регулювати температуру відповідно до наших потреб".* **Ана Тудос**, мешканка енергоефективної квартири в Бельцях.

Багатоквартирний житловий будинок, де проживає Ана, отримав фінансування для поліпшення енергоефективності за допомогою Фонду фінансування енергоефективності житлового сектора Республіки Молдова (**MoREEFF**) в рамках EU4Energy. Проекти MoREEFF допомогли заощадити **17 000 МВт-год на рік в Молдові**, що достатньо для проїзду на машині 25 мільйонів кілометрів! **Викиди CO<sub>2</sub>** також були **скорочені на 3200 тон**, що дорівнює обсягу поглинутому лісом з 118 000 дерев.

## Україна: Допомога місцевим органам влади в підвищенні енергоефективності громадських будівель



*"Тепер ми можемо підтримувати температуру в приміщенні на рівні 20 °C взимку. Ми самі встановлюємо температуру і контролюємо вологість".* **Наталія Худолій**, директор Жмеринського дошкільного навчального закладу № 3.

Завдяки фінансуванню ЄС, в рамках програми **«Угода мерів - Демонстраційні проекти»** Жмеринка відремонтувала **школи і дитячі садки** для підвищення енергоефективності. **Місто може розраховувати** на економію більше 80 000 євро на рік і **скорочення викидів CO<sub>2</sub> на 243 000 тон на рік**.