



співпраця з  
німеччиною  
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

Виконавець:

**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



## Енергоефективність у громадах

Скорочення енергоспоживання заради заощадження ресурсів та зниження енергозалежності

Замовник Федеральне міністерство економічного співробітництва та розвитку Німеччини (BMZ)  
Партнер Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України  
Тривалість 2013–2016  
Бюджет 4 млн. євро

### Приклад з практики

У місті Миргороді було проведено термосанацію будівлі дитячого садка та оснащено її геліосистемою для нагрівання води. Реалізовані заходи, зокрема, встановлення теплоізоляційних вікон та якісне утеплення фасаду, вже виправдали себе: рівень енергоспоживання будівлі знизився на 50%. Температура у приміщеннях у зимовий час не опускається нижче 21°C, а геліосистема допомагає забезпечити наявність теплої води протягом усього року. Приміщення стали набагато комфортнішими для дітей. Місто може заощаджувати витрати на електроенергію й завдяки модернізованому вуличному освітленню, яке у деяких районах навіть отримує живлення від сонячних батарей.



### Цілі

Громади, які беруть участь у проекті, використовуватимуть енергію ефективніше. Завдяки цьому вони можуть полегшити навантаження на свій бюджет та покращити енергозабезпечення громадської інфраструктури. Це стосується, зокрема, шкіл, дитячих садків та інших громадських будівель, а також вуличного освітлення.

### Виклики

Україна має один з найнижчих рівнів енергоефективності у світі – з розрахунку співвідношення між витратами первинних енергоресурсів та внутрішнім валовим продуктом. Енергетична безпека та економічна ефективність можуть бути підвищені завдяки більш ефективному використанню наявних місцевих джерел енергії.

### Заходи

Проект надає консультаційну підтримку п'яти об'єднанням громад у кількох регіонах країни. Міжнародні експерти з енергоефективності допомагають їм визначити наявний потенціал для заощадження енергії та реалізувати його

через відповідні заходи. Для працівників органів місцевого самоврядування проводяться тренінги, під час яких вони мають нагоду ознайомитися з сучасними стандартами енергоефективності. Здійснюється документування успішно реалізованих заходів, аби інші громади могли скористатися отриманим досвідом.

### Результати

Чимало громад створили власні плани дій. Перші реалізовані ними заходи вже допомагають містам заощаджувати 5–10% енерговитрат щороку. Майже усі міста-партнери проекту вже приєдналися до європейської Угоди мерів за сталий енергетичний розвиток на місцевому рівні і тим самим зобов'язалися знизити витрати енергії на 20% до 2020 року. Відповідальні особи місцевого самоврядування та експерти беруть участь у загальноукраїнському діалозі, предметом якого є сприяння енергоефективності. У такий спосіб вони обмінюються набутими знаннями та досвідом.

Видавець:  
Deutsche Gesellschaft für  
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Зареєстровані офіси в Німеччині:  
Бонн і Ешборн

За дорученням Федерального міністерства  
економічного співробітництва і розвитку (BMZ)

Адреси офісів BMZ:

BMZ Бонн  
Дальманнштрассе 4  
53113 Бонн, Німеччина  
Т +49 228 99 535 - 0  
Ф +49 228 99 535 - 3500

BMZ Берлін  
Штреземаннштрассе 94  
10963 Берлін, Німеччина  
Т +49 30 18 535 - 0  
Ф +49 30 18 535 - 2501

[poststelle@bmz.bund.de](mailto:poststelle@bmz.bund.de)  
[www.bmz.de](http://www.bmz.de)

Енергоефективність у громадах  
вул. Хрещатик 15, оф. 69  
01001 Київ, Україна  
Т +380 44 279 17 26  
Ф +380 44 279 17 29  
І [www.eeim.org.ua](http://www.eeim.org.ua)  
[www.giz.de/ukraine](http://www.giz.de/ukraine)

Станом на серпень 2015 р.

GIZ несе відповідальність за зміст цієї публікації.