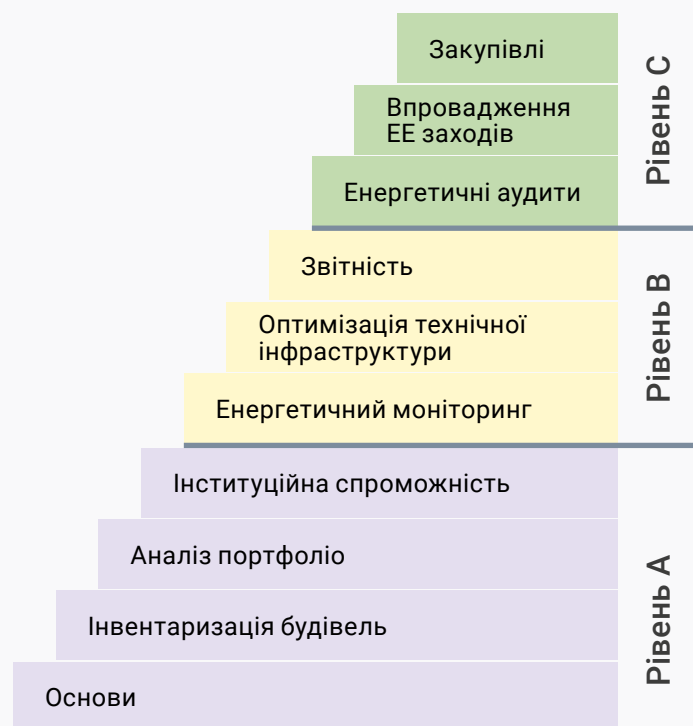


УКРАЇНСЬКІ ГРОМАДИ: ПЕРШІ КРОКИ НА ШЛЯХУ ДО ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

1

КОНЦЕПЦІЯ МУНІЦИПАЛЬНОГО ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ

За дорученням Програми «U-LEAD з Європою», що спільно фінансується Європейським Союзом та його країнами-членами Данією, Естонією, Німеччиною, Польщею та Швецією, Проект «Енергоефективність у громадах II» підтримує **30 відібраних на конкурсних засадах об'єднаних територіальних громад (ОТГ)** у впровадженні системи муніципального енергетичного менеджменту (MEM).



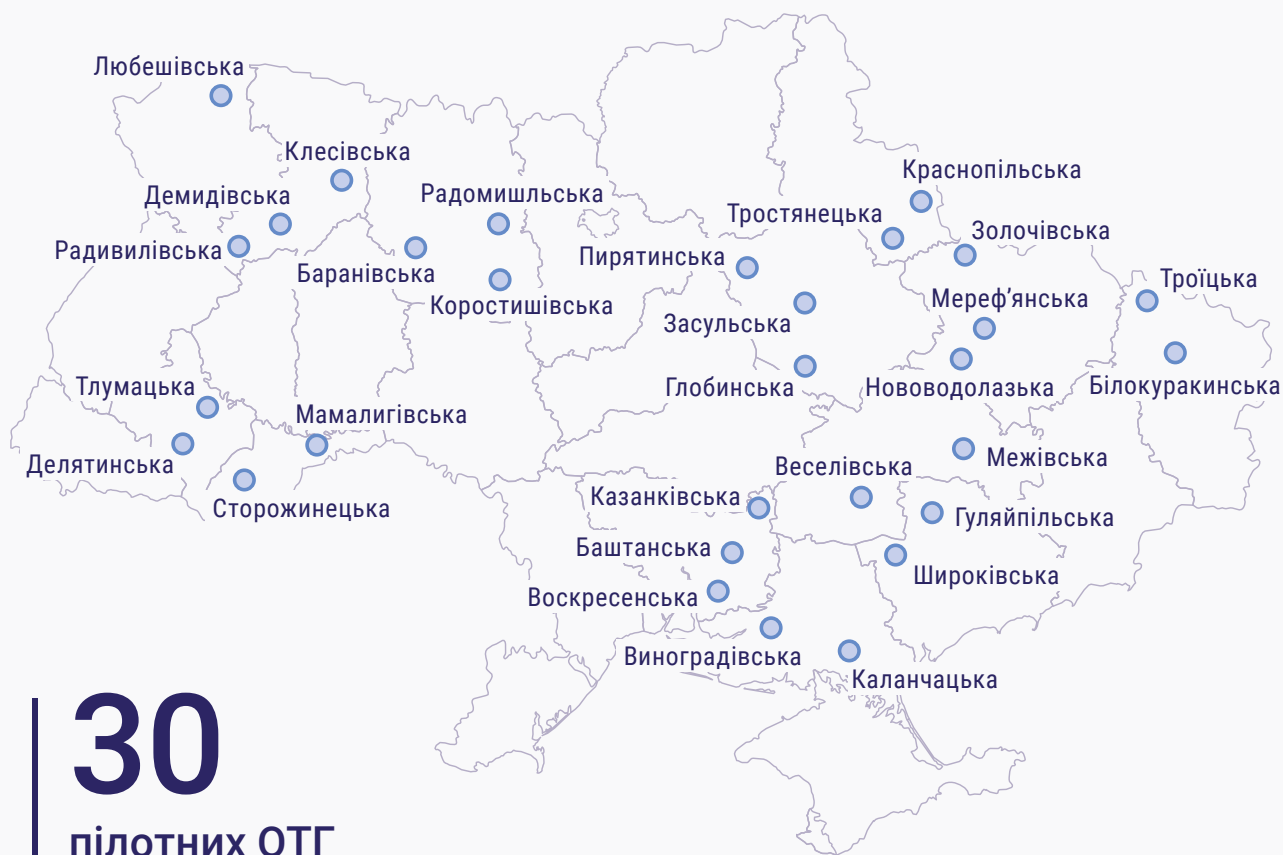
Модулі MEM

Основна підтримка зосереджена на навчанні представників партнерських ОТГ основам MEM, концепція якого побудована за модульною системою і базується на передовому німецькому досвіді, адаптованому до впровадження в Україні. Теоретичні частини тренінгів тісно переплетені з практичними вправами та «домашніми завданнями», виконуючи які, учасники будують необхідну управлінську структуру в своїх громадах. Система навчання має покрокову структуру та передбачає принцип постійного покращення та вдосконалення.

Задля підсилення практичного ефекту від навчання, Проектом у 2019 році буде закуплено спеціалізоване обладнання для енергоменеджерів, яке є необхідним на кожному етапі впровадження системи MEM та значно підвищить ефективність виконання посадових обов'язків відповідальними особами.

ОЧІКУВАНА ЕКОНОМІЯ ЕНЕРГОРЕСУРСІВ В ОТГ

Очікується, що впровадження MEM в ОТГ забезпечить економію енергоспоживання на рівні мінімум 5%. Враховуючи сукупні витрати на енергетичні ресурси у 2018 році, **30 пілотних ОТГ зможуть заощадити більше 15 млн грн на рік.**



Загалом 30 пілотних ОТГ утримують 1 186 бюджетних будівель загальною опалювальною площею понад 1 150 тис. м². За цільовим призначенням усі будівлі розділені на 11 основних категорій. Проаналізувавши дані по споживанню теплової та

електричної енергії цими будівлями, було отримано середні значення енергоспоживання по кожній з категорій.

Наявність отриманих даних дозволила ОТГ порівняти споживання

енергії своїми будівлями з аналогічними будівлями інших партнерів, що дало унікальну можливість ранжувати будівлі в залежності від відхилення їхнього енергоспоживання від середнього значення і визначити пріоритети в оптимізації.

3

ЕНЕРГОМОНІТОРИНГ: ПРАКТИЧНИЙ ДОСВІД ОТГ

Ключовим елементом системи МЕМ є енергомоніторинг. Він дозволяє контролювати енергоспоживання кожною бюджетною будівлею на регулярній основі та у випадках аварійних ситуацій швидко на них реагувати.



Так, у грудні 2017 року, Пирятинська ОТГ за підтримки Програми «U-LEAD з Європою» запровадила енергомоніторинг у 26 муніципальних будівлях і вже у грудні 2018 року отримала значну економію:

- Теплова енергія – 15%
- Електрична – 13%
- Природний газ – 2%

Як результат, заощадження бюджетних коштів громади лише за рік становило 17%.

Більше про досвід Пирятинської ОТГ у впровадженні МЕМ можна довідатися тут:

<http://misto-em.org.ua/alc/pyryatynska-otg/>

4

СТРАТЕГІЧНИЙ ПІДХІД: РОЗРОБКА ПДСЕРК

Розробка стратегії енергетичного розвитку громади, яка оформлюється у вигляді Плану дій сталого енергетичного розвитку та клімату (ПДСЕРК), – ще один дуже важливий компонент побудови реально діючої та ефективної системи МЕМ в ОТГ.



Ця діяльність є складовою частиною участі ОТГ в «Угоді мерів» – провідній ініціативі, започаткованій ЄС, котра охоплює місцеві та регіональні органи влади, що взяли на себе добровільні зобов'язання підвищувати енергоефективність та нарощувати використання ВДЕ в межах своїх територій. Відповідно до цих зобов'язань підписанти Угоди прагнуть скоротити власні викиди CO₂ щонайменше на 30% до 2030 року.

Спеціально підібрана команда консультантів Проекту у співробітни-

цтві з проектом «Угода мерів – Схід» навчає пілотні громади розробляти ПДСЕРК, допомагаючи сформувати базовий кадастр викидів та визначити план заходів, виконання яких дозволить скоротити енерговитрати відповідно до взятих зобов'язань.

Показником успішності проведеної першої серії тренінгів є той результат, що вже **24 громади** прийняли рішення сесії щодо приєднання до «Угоди мерів», а отже взяли на себе зобов'язання протягом року розробити та подати до Єврокомісії на затвердження власні ПДСЕРК.

ПОШИРЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НА ІНШІ ГРОМАДИ



З метою поширення знань з MEM та обміну досвідом між громадами Проектом було створено фахову онлайн-платформу "Місто EM":



МІСТО EM

www.misto-em.org.ua

Завдяки платформі кожен бажаючий самостійно створити систему MEM у своїй громаді може швидко структурувати свої знання з цієї теми за допомогою відео-вебінарів, завантажити необхідні шаблони документів та ознайомитися з реальним досвідом інших громад із впровадження MEM.

Актуальна інформація про процес децентралізації в Україні, новини, кращі практики, зразки документів, навчальна література тощо доступні на веб-порталі:



НАЦІОНАЛЬНИЙ ПРОЕКТ
ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЯ

www.decentralization.gov.ua

**УКРАЇНСЬКІ ГРОМАДИ:
ПЕРШІ КРОКИ НА ШЛЯХУ ДО ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ**

© ЛЮТИЙ 2019