

ЖИТОМИР

СТВОРЕННЯ ЕФЕКТИВНОЇ СИСТЕМИ ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ ТА ЗАЛУЧЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙ В ПРОГРАМИ З ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ

Навчальний візит до Житомира з вивчення досвіду впровадження енергоефективних проектів з залученням грантів та інвестицій, стратегічного планування, системи енергомоніторингу відбувся 15-16 червня 2017 року. Учасники: міські голови, заступники міських голів, керівники департаментів економічного розвитку та інвестицій, а також відділів енергоменеджменту з 25 міст та ОТГ.

Передумови

Зношена житлово-комунальна інфраструктура міста та постійно зростаючі тарифи на енергоносії – це дві проблеми, що спричиняють надмірні витрати місцевого бюджету. Житомирська міська рада з метою економії фінансових ресурсів та покращення якості комунальних послуг вирішила запровадити систему енергоменеджменту, що дозволить скоротити споживання енергії, а також спрямувати зусилля на залучення коштів для реалізації енергоефективних проектів і програм.

Практика

Першим кроком на шляху до запровадження енергоменеджменту для Житомира було підписання «Угоди мерів щодо Клімату і Енергії». Це ініціатива Європейської Комісії, яка має на меті об'єднати органи місцевого самоврядування задля спільної боротьби з глобальним потеплінням. Підписанти угоди беруть на себе зобов'язання здійснювати заходи з охорони навколишнього середовища та енергоменеджменту.

У 2014 році було розроблено План дій зі сталого енергетичного розвитку Житомира, відповідно до якого міська влада поставила за мету скоротити викиди CO₂ на 21% до 2020 року.

Наступним кроком стало впровадження щоденного енергетичного моніторингу, який включає у себе систематичний збір інформації та інвентаризацію будівель. Такий підхід допомагає визначати фактичне споживання енергетичних ресурсів, ідентифікувати їх нераціональне використання і як наслідок приймати обґрунтовані рішення щодо впровадження енергоощадних заходів та оцінювати результати реалізації енергоефективних проектів.

Житомирська міська рада щорічно закладає у міський бюджет видатки на заходи з енергоефективності та енергоменеджмент і співпрацює з міжнародними організаціями, які надають фінансову підтримку в рамках різноманітних проектів.

Основними партнерами Житомира у реалізації енергоефективних проектів і програм є Північна Екологічна Фінансова Корпорація (НЕФКО), Європейський банк реконструкції та розвитку, Фонд Східноєвропейського партнерства з енергоефективності та довкілля, Німецьке товариство міжнародного співробітництва (GIZ), Світовий банк, Швейцарське бюро співробітництва в Україні, Державний секретаріат з економічних питань Швейцарської Конфедерації (SECO) та Міністерство розвитку Польщі.

Важливим стратегічним рішенням стала розробка та затвердження комплексної цільової програми «Муніципальний енергетичний план міста Житомира на 2017-2020 роки», яка є своєрідним стимулом, адже за результатами її реалізації місто буде оцінюватися відповідно до міжнародного стандарту «Європейська Енергетична Відзнака».

Європейська Енергетична Відзнака (ЄЕВ) – це система управління енергетичною політикою міста, яка дозволяє вдосконалювати енергетичний менеджмент. ЄЕВ була започаткована Швейцарією у 1988 році та швидко інтегрувалася до європейської енергетичної політики. На сьогоднішній день понад 1200 міст з 12 країн світу беруть участь у ЄЕВ. Більше 600 з них вже отримали цю відзнаку.

У процесі запровадження енергоменеджменту вагома роль належить ефективній команді фахівців. У Житомирській міській раді у складі Департаменту економічного розвитку працює Відділ інфраструктурних проєктів, енергоефективності та промоцій міської ради. Окрім того, щотижнево проводяться засідання робочої групи з реалізації міської енергетичної політики та впровадження Європейської Енергетичної Відзнаки.

Ще одне важливе завдання – підвищення рівня обізнаності жителів міста з питань енергоефективності. Так міська рада регулярно проводить для школярів, керівників навчальних закладів та завідуючих господарством тренінги, які допомагають навчитися раціонально використовувати енергоресурси.

Для стимулювання впровадження енергоефективних заходів в багатоквартирних будинках діє міська програма, яка передбачає відшкодування відсотків або частини тіла кредиту на відповідні проєкти для об'єднань співвласників багатоквартирних будинків.

Тема енергозбереження також висвітлюється в рамках щорічного урбаністично-культурного фестивалю «Майстерня міста», під час якого житомиряни можуть дізнатися більше про енергоефективність, запропонувати свої проєкти та ідеї у цій сфері.

Результати

Завдяки запровадженню в місті системи енергетичного менеджменту вдалося визначити реальний обсяг споживання енергоресурсів бюджетними будівлями, виявити їх втрати та розпочати реалізацію енергоефективних заходів. У Житомирі проведена термомодернізація 20 будівель - дитячих садочків, шкіл та лікарень. До 2020 року планується здійснити енергоефективний ремонт ще у 45 закладах та установах.

Житомирська міська рада щороку залучає кошти з місцевого бюджету на енергоефективні проєкти, а також співпрацює з міжнародними організаціями.

Так на реалізацію муніципальної енергетичної політики у 2017 році з бюджету міста виділено 21,78 млн грн, а завдяки співпраці з міжнародними організаціями залучено 75 млн євро.



Контакти

Зятікова Тетяна Леонідівна,
начальник відділу інфраструктурних проєктів,
енергоефективності та промоцій
Департаменту економічного розвитку
Житомирської міської ради
Майдан С.П. Корольова, 4/2
м. Житомир, 10002
тел. (0412) 48-11-94
der@zt-rada.gov.ua
zt-rada.gov.ua