

Успіх Хмельницького у сфері енергоефективності та «чистої» енергетики – результат синергії зусиль міської влади, Держенергоефективності та USAID!

Міський голова м. Хмельницького Олександр Симчишин, Голова Держенергоефективності Сергій Савчук та керівник Проекту USAID «Муніципальна енергетична реформа в Україні» (<http://www.merp.org.ua>) Діана Корсакайте презентували понад 40 журналістам з різних регіонів країни досягнення Хмельницького на шляху до енергоефективності та переходу на «чисту» енергію.

– Консолідація зусиль Уряду, місцевої влади, бізнесу, громад та міжнародних партнерів у сфері енергоефективності дає відчутний результат на користь як всієї країни, так і кожного міста. Наприклад, у 2014 р. населення, бюджетна сфера та ТКЕ спожили **24 млрд** куб. м газу, а у 2017 р. – **18 млрд** куб. м. Різниця складає 6 млрд куб. м газу. Це заощаджені 1,2 млрд євро у рік. Натомість, кошти бюджету та українського бізнесу інвестовані у проекти з енергозбереження та виробництва тепла з альтернативних видів палива. Тепер ми взяли курс на зменшення споживання газу на **5 млрд** куб. м у рік до 2022 року. Досягненню цієї мети сприятиме активність місцевої влади, а місто Хмельницький (<http://www.khmelnytsky.com>) – взірць для наслідування, - сказав Сергій Савчук під час презентації у Хмельницькій міській раді.

Олександр Симчишин розповів, що у співпраці з USAID розроблено План дій зі сталого енергетичного розвитку до 2025 року. Важливо, що документ не декларативний, в ньому прописано чіткі заходи, частина з яких уже виконується. Зокрема, працюють котельні на твердому паливі загальною потужністю **16 МВт**, що дає можливість мати нижчий тариф на теплову енергію у місті. Встановлено біогазову установку на полігоні твердих побутових відходів. Також маємо чимало успішно впроваджених проектів з термомодернізації бюджетних установ і житлових будинків та облаштування їх приладами обліку тепла.

Міська влада прийняла й таку важливу програму, як відшкодування 10% від загальної вартості робіт зі встановлення сонячних електростанцій у приватних домогосподарствах.

Місто Хмельницький – одне з перших, хто підписав із Держенергоефективності чотири Меморандуми про співпрацю з розвитку відновлюваної енергетики, впровадження енергосервісу та енергоменеджменту у бюджетній сфері, підтримки «тепліх кредитів». Переконавшись в ефективності механізму співфінансування заходів, тут удосконалили міську програму і цього року вже відшкодуватимуть 50% від суми «теплого кредиту» для ОСББ.

– Завдяки розробленим спільно з Держенергоефективності законодавчим змінам в Україні запрацював енергосервіс у бюджетній сфері. Як тільки ми запровадили ще й модуль для проведення ЕСКО-тендерів через Систему електронних публічних закупівель PROZORRO (<https://prozorro.gov.ua>), за кілька місяців вже маємо понад **300** оголошених аукціонів, з яких 162 – завершені. Зокрема, у Хмельницькому проведено **5 ЕСКО-тендерів**, за якими планується встановити ІТП із системою погодного регулювання і онлайн-диспетчеризацією у **5 міських школах**, що дозволить заощаджувати майже **21,5%** теплової енергії, - розповів Сергій Савчук.

Розповівши про результати тісної співпраці Проекту USAID і Хмельницької міської ради, Діана Корсакайте зазначила, що енергоефективні та «зелені» проекти дозволять Хмельницькому не лише скоротити свої витрати на енергоресурси, а й активно використовувати альтернативні джерела енергії та значно зменшити обсяг викидів CO₂ в атмосферу. Заощаджені кошти місто зможе направити на подальшу модернізацію об'єктів місцевої інфраструктури та на важливі соціальні проекти.

Під час прес-туру журналісти оглянули установку з дегазації звалищного газу загальною потужністю 845 кВт, встановлену на початку 2018 року на Хмельницькому полігоні твердих побутових відходів. Установка дозволяє щороку виробляти близько 3,7 млн кВт*год електроенергії, яка реалізовуватиметься у мережу за «зеленим» тарифом.

Для того, щоб стимулювати інвесторів встановлювати подібні біогазові установки, у 2015 році спільно з Держенергоефективності розроблений та прийнятий Парламентом Закон України, яким на 10% підвищено «зелений» тариф на електроенергію з біогазу та біомаси. Наразі він становить 12,4 євроценти за 1 кВт*год.

Сергій Савчук переконаний, що це дасть імпульс для розповсюдження проектів зі встановлення біогазових установок по всій країні, що дозволить швидше вирішувати енергетичні, економічні та екологічні питання міст.

Від реалізації цього проекту місто Хмельницький, не витративши жодної копійки з бюджету, отримало:

- приватну інвестицію,
- нові робочі місця,
- зменшення об'єму сміттєзвалища,
- мінімізацію пожеж,
- покращення екологічної ситуації,
- суттєве зменшення викидів CO₂ в атмосферу.

Також, учасники прес-туру оглянули твердопаливну котельню потужністю 1,9 МВт, де встановлено два котли вітчизняного виробництва. Звідси тепло постачається до прилеглих бюджетних установ і житлових будинків, а тріска, що спалюється, дає можливість заміщувати майже 700 тис. куб. м газу в рік.

Яскраві приклади функціонування в різних куточках України проектів із відновлюваної енергетики – це свідчення плідної роботи Уряду, Парламенту, Держенергоефективності, місцевої влади, бізнесу, громад та міжнародних партнерів, у тому числі USAID, на шляху до енергонезалежності країни.

Довідка

Прес-конференція відбулася у рамках інформаційного марафону «Енергоефективність та відновлювана енергетика на користь громадам. Успішні історії міста Хмельницького», організованого Проектом USAID «Муніципальна енергетична реформа в Україні», Держенергоефективності та Українським освітнім центром реформ (<http://cure.org.ua>).

Презентації

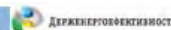
- Голова Держенергоефективності Сергій Савчук – «Розвиток відновлюваної енергетики та енергоефективності в Україні»
- Заступник Хмельницького міського голови Володимир Гончарук – «Муніципальна енергетична реформа в дії. Успішна історія міста Хмельницького»



Котельня на альтернативних видах палива (м. Хмельницький, вул. Майборського, 5)

Потужність:	1,9 МВт
Обладнання:	2 котли KALVIS-950M (ТОВ «Волинь-Кальвіс»)
Паливо:	тріска
Потенціал заміщення газу:	700 тис. м ³ в рік
Введено в експлуатацію:	2015 рік
Інвестиції:	979 тис. грн з місцевого бюджету

Котельня забезпечує тепловою енергією: бюджетні установи та житлові будинки



Установка з дегазації звалищного газу (м. Хмельницький, полігон ТПВ)

Потужність:	845 кВт
Виробництво електроенергії:	3,7 млн кВт*год/рік
Введено в експлуатацію:	січень 2018 року
Інвестиції:	34 млн грн.
Інвестор:	ТОВ «Біогаз Енерджі»

Проект запроваджено в рамках реалізації ПДСЕР м. Хмельницького, розробленого спільно з USAID

