

## «Підвищення енергоефективності в бюджетних установах м.Конотоп»

На сьогодні в умовах обмеженості фінансових можливостей державних фондів та програм, найоптимальнішим варіантом є реалізація самоокупних проектів (до 5 років), і найбільш реальним джерелом фінансування таких місцевих «енергоефективних ініціатив» є залучення пільгових кредитних коштів.

У 2012 році міська рада розпочала новий етап роботи з енергозбереженням в бюджетній сфері. Ліцензована організація провела енергоаудити 10 бюджетних будівель, рекомендації яких знайшли відображення в конкретному проекті під назвою: «Підвищення енергоефективності в бюджетних установах м.Конотоп».

Проект реалізовувався у місті протягом 2013 року за рахунок коштів міжнародної фінансової корпорації НЕФКО на засадах співфінансування з міським бюджетом. Кредитний ресурс Корпорації залучений терміном на 5 років під 3% річних.

Участь у пільговій фінансовій програмі НЕФКО місто Конотоп здобуло на конкурсних засадах: проект розроблений управлінням економіки міської ради здобув перемогу та право на одержання фінансування на рівні з такими містами як Житомир, Івано-Франківськ.

У рамках проекту було впроваджено комплекс різних енергозберігаючих заходів на суму майже 1,2 млн.грн. у дорослій поліклініці; дитячому та онкологічному відділеннях; хірургічному та терапевтичному корпусах; загальноосвітніх школах №3 та №13; дошкільних навчальних закладах «Райдужний» та «Ялинка»; дитячій музичній школі №1.

В рамках проекту, було змонтовано системи автоматичного регулювання споживання тепла – ІТП у дорослій поліклініці Конотопської ЦРЛ та дитячій музичній школі №1; здійснено промивку систем опалення у дорослій поліклініки Конотопської ЦРЛ, дитячій музичній школі №1 та ДНЗ№10 «Ялинка»; встановлено тепловідбивні екрани між стінами приміщень і радіаторами та здійснено теплову ізоляцію трубопроводів у закладах бюджетної сфери.

У будівлі дорослої поліклініки Конотопської центральної лікарні замінено усі вікна та зовнішні двері на енергозберігаючі.



Котельню, що опалює ДНЗ №10 «Ялинка» дообладнано твердопаливним котлом. Також, у закладі було здійснено заміну віконних вітражів на енергозберігаючі.



Від впровадження заходів проекту очікується досягти зменшення споживання паливно-енергетичних ресурсів (скорочення споживання теплової енергії на 375,5 Гкал /рік) та зменшення викидів шкідливих речовин в навколишнє середовище (зниження викидів CO<sub>2</sub> на 88,21 т/рік).