

## **Результати піврічного моніторингу проєкту «Підвищення енергоефективності об'єктів бюджетної сфери (освітні навчальні заклади) та системи зовнішнього освітлення м.Прилуки»**

Чернігівська обласна державна адміністрація виступає бенефіціаром проєкту міжнародної технічної допомоги «Підвищення енергоефективності об'єктів бюджетної сфери (освітні навчальні заклади) та системи зовнішнього освітлення м.Прилуки», мета якого – впровадження низки енергоефективних заходів в навчальних закладах та часткова заміна неефективних світильників вуличної системи освітлення на світлодіодні у м.Прилуки.

Партнер з розвитку - Європейський банк реконструкції та розвитку, як адміністратор Фонду Е5Р; Північна екологічна фінансова корпорація (Nordic Environment Finance Corporation, НЕФКО) в якості виконавчої агенції Фонду Е5Р.

Проєкт реалізується Прилуцькою міською радою.

Координатор - Департамент енергоефективності, транспорту, зв'язку та житлово-комунального господарства облдержадміністрації.

Термін реалізації проєкту 16.11.2017 – 31.12.2021 рр.

В рамках проєкту проведено енергоефективні заходи:

- ДНЗ №9: утеплені стіни з опорядкуванням зовнішніх відкосів площею 552,20 м<sup>2</sup>; замінені вікна – 173,26 м<sup>2</sup> і двері – 17,10 м<sup>2</sup> з опорядженням внутрішніх відкосів; утеплено перекриття горища площею 471,50 м<sup>2</sup> з обробкою його вогнезахисним розчином та встановленням блискавкозахисту; проведена модернізація системи гарячого водопостачання.

- ЗОШ 1-3 ст. №13: проведено зовнішнє утеплення стін площею 889 м<sup>2</sup>, включаючи опорядження зовнішніх відкосів; відремонтовано частину стіни площею 75,70 м<sup>2</sup> та дах площею 2852,05 м<sup>2</sup>; замінено всі вікна площею 242,20 м<sup>2</sup> та двері - 42,94 м<sup>2</sup> з облаштуванням внутрішніх відкосів; влаштовані водовідведення з даху; замінено електроплити, встановлено блискавкозахист та протипожежну обробку дерев'яних конструкцій, замінені ганки з вхідною площадкою та влаштовані огородження і козирки (3 шт), відремонтовано центральний вхід та пандус, облаштовано бетонні доріжки та переходи (72,2 м.кв), вимощення по периметру будівлі.

У частині виконання робіт щодо модернізації мереж зовнішнього освітлення м.Прилуки виготовлено ПКД, проведено демонтаж застарілого обладнання, замінено 60,6 км мережі СІП (самоізолюючий провід), замінено 1541 LED світильників вуличного освітлення та встановлено термінали системи управління освітленням, замінено опори та здійснено технічний нагляд.

Впровадження проєкту дозволить щорічно зменшувати витрати з міського бюджету на оплату за спожиті енергоресурси, покращаться умови перебування дітей у навчальних закладах. Завдяки модернізації мереж зовнішнього освітлення підвищиться безпека перебування на вулицях міста Прилуки.