



# **ЗАОЩАДЖЕННЯ ГРОМАДИ ВІД ЕНЕРГОМОНІТОРИНГУ 1200 БЮДЖЕТНИХ УСТАНОВ КИЄВА**

**Андрій Лісовик**

Заступник директора  
КП "Група впровадження проекту з енергозбереження в  
адміністративних і громадських будівлях м. Києва"

# ЕНЕРГОМОНІТОРИНГ ТА БАЗОВІ РІВНІ - ФУНДАМЕНТ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНИХ ЗМІН



ВСЬОГО ЗАДІЯНО ЗАКЛАДІВ ~ 1200



Заклади освіти ~ 1000

Заклади охорони здоров'я ~ 130



Інші (культура, соцзахист) ~ 70

## 2013 РОКУ В КИЄВІ РОЗРОБЛЕНО ТА ЗАТВЕРДЖЕНО БАЗОВІ РІВНІ ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Розпорядження КМДА від 18.03.2013 №324; від  
28.05.2013 №799; від 31.05.2013 №836.  
Розроблено та затверджено методологію  
визначення базового рівня енергоспоживання  
бюджетними закладами

=

ДСТУ Б А.2.2-12:2015  
Енергетична ефективність будівель. Метод  
розрахунку енергоспоживання при опаленні,  
охолодженні, вентиляції, освітленні та  
гарячому водопостачанні

# РІЗНИЦЯ БАЗОВОГО РІВНЯ ТА ФАКТУ ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

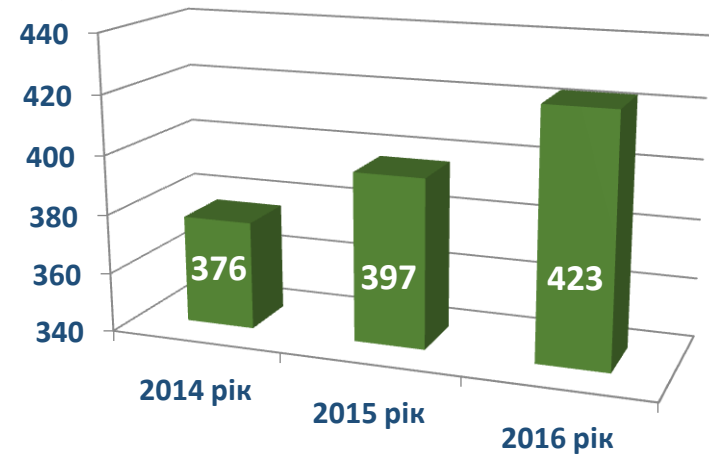


**ЗАГАЛЬНА РІЗНИЦЯ ЗА 3 РОКИ ~ 1,1 МЛРД.ГРН. АБО 865 ТИС.ГКАЛ**

Діаграма 1. Грошова різниця між базовим рівнем споживання теплової енергії та фактичним споживанням



Млн.грн.\*



Діаграма 2. Обсяги фактичного споживання теплової енергії та встановленого базового рівня

\*приведено до діючих тарифів

# РІЗНИЦЯ ДОВЕДЕНИХ ЛІМІТІВ ТА ФАКТУ ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

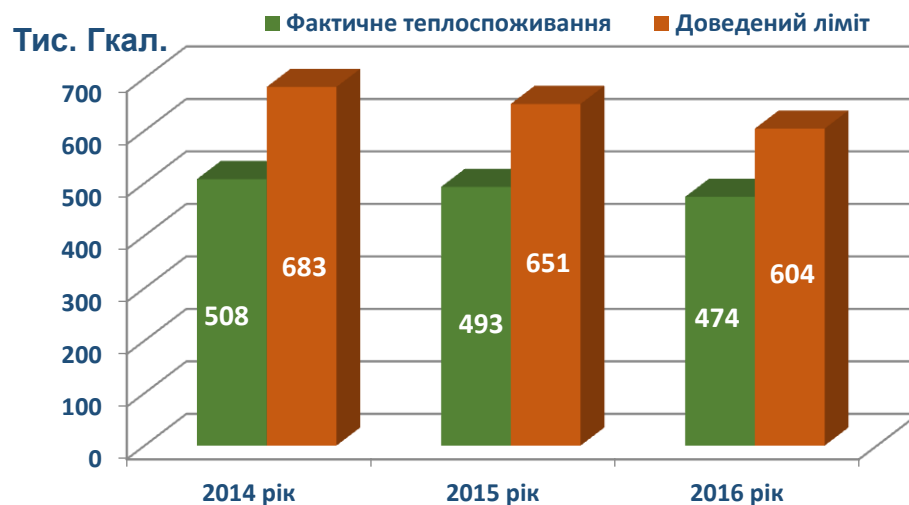


**ЗАГАЛЬНА РІЗНИЦЯ ЗА 3 РОКИ ~ 642 МЛН.ГРН. АБО 463 ТИС.ГКАЛ**



Діаграма 3. Порівняння обсягів фактичних витрат на оплату теплової енергії та доведених лімітів енергоспоживання

Діаграма 4. Порівняння обсягів фактичного споживання теплової енергії та доведених лімітів енергоспоживання



\*приведено до діючих тарифів

# ПЕРЕДУМОВИ ЕКОНОМІЧНОГО ЕФЕКТУ ТА ПОДАЛЬШІ КРОКИ

---



## ЕНЕРГОМОНІТОРИНГ

Підвищений контроль за енергоспоживанням

Якісний відбір об'єктів для впровадження заходів

Перевірка досягнутого енергозберігаючого ефекту

---

## ПЛАНИ

- Завершення формування інтерактивної бази даних енергоаудитів (600 виконано)
- Продовження інтеграції системи енергомоніторингу в усіх бюджетних закладах
- залучення інвестицій на комплексну енергоефективну модернізацію
- Розвиток та вдосконалення муніципальної системи енергетичного менеджменту



ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!

Андрій Лісовик  
КП "ГВП"