

ПЕРСПЕКТИВИ **ВПРОВАДЖЕННЯ**
ЕНЕРГО **МЕНЕДЖМЕНТУ**
У БЮДЖЕТНІЙ **СФЕРІ** **СТОЛИЦІ**

Сергій Костирко,
голова правління громадської спілки
Муніципальна Енергія



**Municipal
Energy**

Свідома енергоефективність

**ЩО ТАКЕ СУЧАСНИЙ
ЕНЕРГОМОНІТОРИНГ ТА
ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТ?**

ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТ СЬОГОДНІ

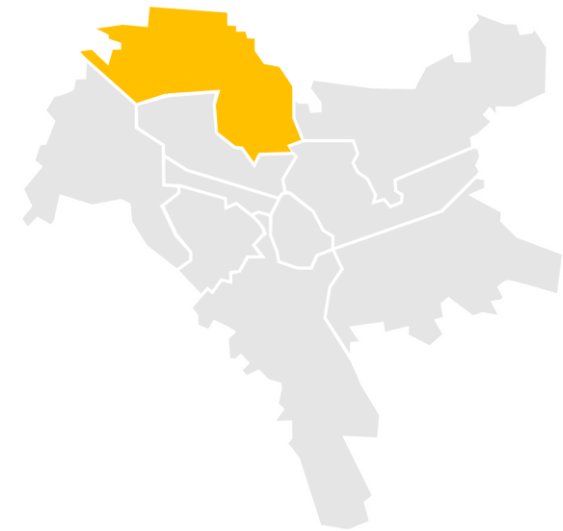
ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТ ЗАВТРА



сучасна система
енергоменеджменту

54 будинки
підключено

220 будинків
буде до кінця
2017 року

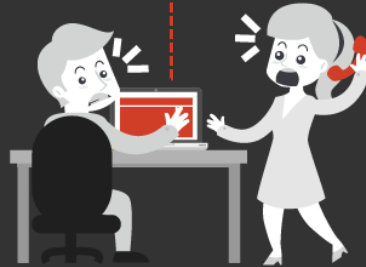


**план 2018 – охоплення усіх
бюджетних установ району**

ЕНЕРГО **МОНІТОРИНГ ТА**
ЕНЕРГО **МЕНЕДЖМЕНТ**
У КИЄВІ

РЕАЛЬНІСТЬ

Якість даних ???



Моніторинг

в телефонному режимі

двічі на тиждень



ПЕРСПЕКТИВА

Цілодобовий моніторинг

та енергоменеджмент

автоматика + адміністрування



Передача даних через
бездротовий та Ethernet
технології зв'язку



Автоматизований моніторинг

частота передачі даних

до 1 секунди



РЕГУЛЮВАННЯ СЬОГОДНІ



**вручну
по факту відхилень**

РЕГУЛЮВАННЯ ЗАВТРА

**7 будинків ЕСКО
до 18% економії**



автоматично

МОТИВАЦІЯ СЬОГОДНІ



адміністративний вплив



телефонне вмовляння

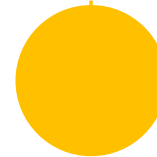


енергоефективна просвіта

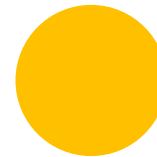
директивна

МОТИВАЦІЯ ЗАВТРА

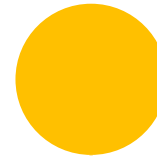
бюджетного замовника



реінвестиція в об'єкти, що забезпечили економію



матеріальне заохочення



прибуток від енергоменеджменту – за ЕСКО-принципом

бізнесу

особиста

ЩО **ОБЕРЕ**
СТОЛИЦЯ?

Дякую за увагу!

*Сергій Костирко,
голова правління громадської спілки
Муніципальна Енергія*



**Municipal
Energy**

Свідома енергоефективність