

• ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ НА ПІДПРИЄМСТВІ:

- Підвищення ефективності генерації теплової енергії шляхом модернізації обладнання, в тому числі шляхом встановлення сучасних котлів з ККД не нижче 92%;
- Скорочення втрат тепла при транспортуванні через модернізацію мереж, в тому числі магістрального трубопроводу від ПРАТ БЦ ТЕЦ до житлового масиву Незалежності.

Очікується, що впровадження проектів в цих напрямках скоротить втрати тепла при розподіленні на 5%, зменшить споживання природного газу на виробництво теплової енергії на 5-10%.

ОСНОВНІ ЗАХОДИ ДЛЯ ДОСЯГНЕННЯ ЦІЛЕЙ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ:

- 1) Заміна старих котлів НІСТУ-5 (які експлуатуються вже 35-40 років) газовими котлами з ККД 92-94%.
- 2) Заміна старого енерговитратного насосного обладнання.
- 3) Модернізація мереж опалення шляхом прокладки попередньо-ізольованих труб, в тому числі модернізація магістрального трубопроводу ТЕЦ-місто.
- 4) Встановлення лічильників для забезпечення комерційного обліку природного газу в котельнях.
- 5) Реконструкція ЦТП.
- 6) Впровадження ІТП.
- 7) Інші енергоефективні заходи.