



# РЕФОРМУВАННЯ СЕКТОРУ ОПАЛЕННЯ УКРАЇНИ

**Міністерство регіонального розвитку, будівництва  
та житлово-комунального господарства України**



# ОПАЛЕННЯ – НАЙБІЛЬШИЙ СЕГМЕНТ ЖКП



6,5 млн

домогосподарств у  
приватних будинках



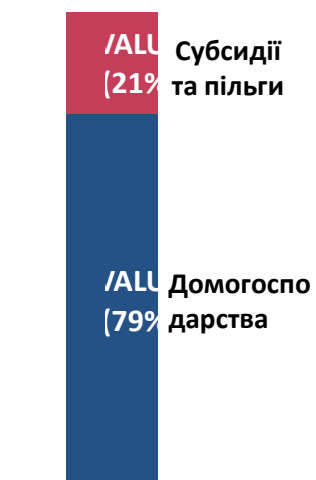
7,8 млн

домогосподарств у  
багатоквартирних будинках

240 тис

загальна кількість  
багатоквартирних будинків

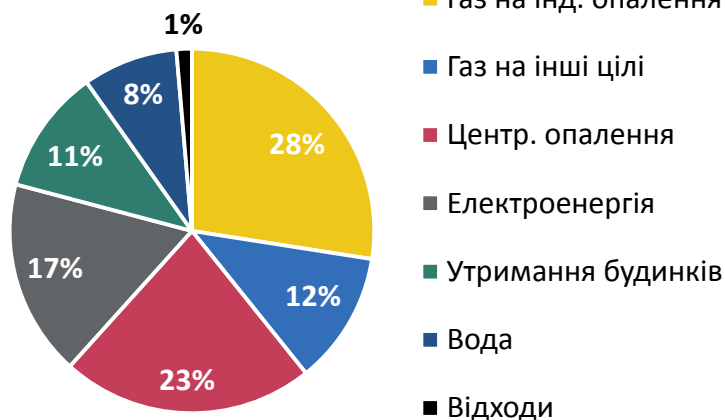
Джерела сплати  
за ЖКП у 2015 р.  
(млрд грн)



Структура ринку ЖКП для населення

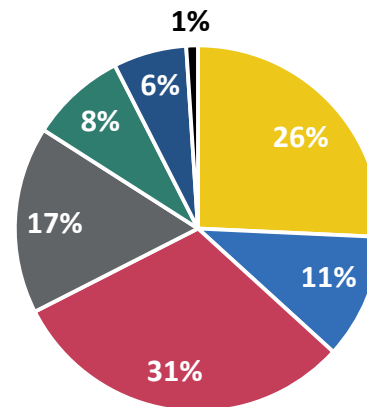
2015 рік

83 млрд грн

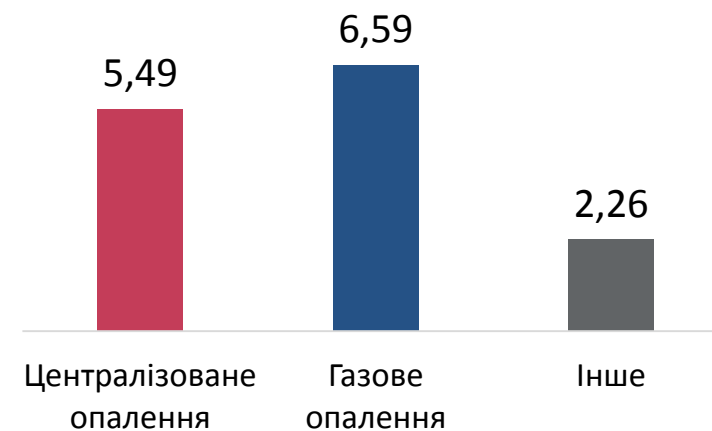


2017 рік

136 млрд грн



Кількість домогосподарств за  
типом опалення



## ОПАЛЕННЯ ТА ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ – 45% СПОЖИВАННЯ ГАЗУ В УКРАЇНІ



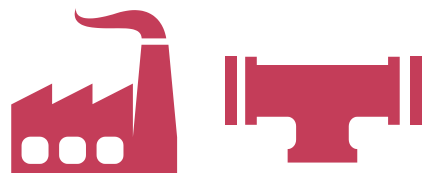
# 11 МЛРД М<sup>3</sup> ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ НЕЕФЕКТИВНО



ПОСТАВКА ГАЗУ НА  
ПОТРЕБИ ОПАЛЕННЯ

**~18,6**

млрд м<sup>3</sup>



ВТРАТИ В СИСТЕМІ ЦЕНТР.  
ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ

**~2,4**

млрд м<sup>3</sup>



ВТРАТИ В БУДИНКАХ

**~9,0**

млрд м<sup>3</sup>



ЕФЕКТИВНО  
ВИКОРИСТАНИЙ ГАЗ

**~7,2**

млрд м<sup>3</sup>

— — =

**~11,4 млрд м<sup>3</sup>**

**РИНКОВІ ЦІНИ НАДАЮТЬ СТИМУЛИ, А НЕ ІНСТРУМЕНТИ**



# ЩОРІЧНА ЦІНА БЕЗДІЯЛЬНОСТІ

---



**>2% ВВП**

НАДЛИШКОВІ ВИТРАТИ  
НА ІМПОРТ ГАЗУ БЕЗ  
БУДЬ-ЯКОГО  
ЕКОНОМІЧНОГО ЕФЕКТУ



**>30 млрд грн**

НАДМІРНИХ  
БЮДЖЕТНИХ ВИТРАТ НА  
ЕНЕРГЕТИЧНІ СУБСИДІЇ



**>2 млрд євро**

ЕФЕКТ НА ТОРГОВИЙ  
БАЛАНС ЧИНИТЬ ТИСК  
НА КУРС ГРИВНІ ТА  
РЕЗЕРВИ НБУ



# **РЕФОРМА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ СПОЖИВАННЯ ТЕПЛА В БУДИНКАХ СТВОРЕННЯ ФОНДУ ЕЕ**



# КЛЮЧОВІ УМОВИ РЕФОРМУВАННЯ ЕЕ ЖИТЛА

В 2016-17 мають бути прийняті

- ЗУ про ЕЕ будівель
- ЗУ про Комерційний облік
- ЗУ про ЖКП
- ЗУ про Енергоефективність
- та ~30 НПА



Ринкова ціни на газ та тепло створюють мотивацію для ЕЕ (з квітня 2017 згідно з зобов'язаннями перед МВФ) **80% будинків** матимуть лічильники тепла до кінця 2016 року

Необхідна масштабна комунікаційна кампанія з ЕЕ. Наразі 83% вважають тарифи несправедливими та непрозорими

Підтримка Донорів та МФО в розробці та впровадженні фінансового механізму та інституційної спроможності, та со-фінансування проектів

Спроможні установи для імплементації програм і допомоги в реалізації проектів

Стійкий фінансовий механізм забезпечує доступне фінансування для проектів та мотивує громадян інвестувати в енергоефективність

# СУБСИДІЇ МОЖУТЬ БУТИ СПРЯМОВАНІ НА ІНВЕСТИЦІЇ

**35 млрд грн**  
У БЮДЖЕТІ НА 2016 РІК

## ПРОГНОЗ ПО ВИТРАТАМ НА СУБСИДІЇ ЖКП

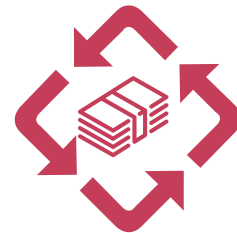


Джерело: Мінрегіон, аналіз Робочої Групи

## ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ – ШЛЯХ ДО СТІЙКОГО РІШЕННЯ:



**МОНЕТИЗАЦІЯ СУБСИДІЙ**  
СТИМУЛЮВАННЯ  
ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



**ІНСТРУМЕНТИ ВПРОВАДЖЕННЯ**  
МЕХАНІЗМ ФІНАНСУВАННЯ ТА  
ТЕХНІЧНА ПІДТРИМКА ПРОЕКТІВ ЕЕ



# ЕФЕКТИВНІСТЬ ІНВЕСТИЦІЙ В ЗАХОДИ ЕЕ

---

**35** млрд грн

ВИТРАТИ НА СУБСИДІЇ У  
БЮДЖЕТІ НА 2016 РІК

**АБО ЯКЩО ЦІ КОШТИ ВИТРАТИТИ НА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ**

**~1** млрд м3

ПОСТІЙНЕ СКОРОЧЕННЯ  
СПОЖИВАННЯ ГАЗУ НА РІК

**~6** млрд грн

ЗМЕНШЕННЯ ЩОРІЧНИХ ПОТРЕБ  
НА СУБСИДІЇ

**~6** млрд грн

ЩОРІЧНИЙ ЕФЕКТ НА  
ПЛАТІЖНИЙ БАЛАНС





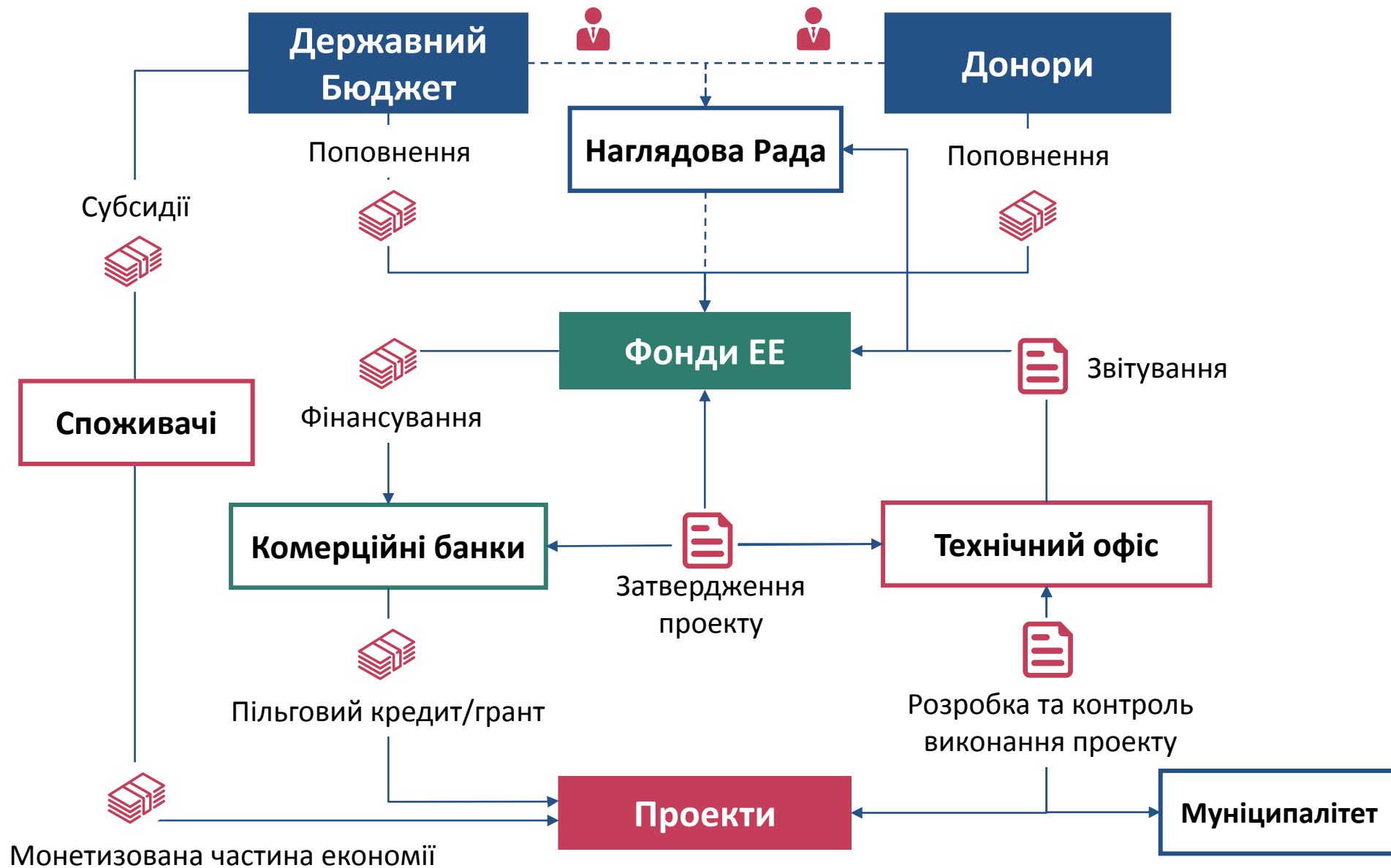
# КОНЦЕПЦІЯ РОБОТИ ФОНДУ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

ПОТРЕБА В ІНВЕСТИЦІЯХ:

>40

млрд євро

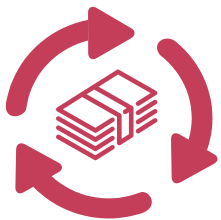
СУБСИДІЇ ЖКП Є  
ОДНИМ З  
КЛЮЧОВИХ ДЖЕРЕЛ  
ФІНАНСУВАННЯ  
ПРОЕКТІВ



Монетизована частина економії



# ПОТЕНЦІЙНИЙ ЕФЕКТ РЕФОРМИ



до **60** млрд грн  
РІЧНА ЄМНІСТЬ НОВОГО РИНКУ



до **10** млрд м<sup>3</sup>  
ПОТЕНЦІАЛ СКОРОЧЕННЯ  
СПОЖИВАННЯ ТА ІМПОРТУ ГАЗУ



до **2,0** млрд евро  
ЩОРІЧНИЙ ЕФЕКТ НА  
ПЛАТІЖНИЙ БАЛАНС



до **100** тис  
НОВИХ РОБОЧИХ МІСЦЬ



до **30** млрд грн  
ПОТЕНЦІАЛ СКОРОЧЕННЯ  
ЩОРІЧНИХ ВИТРАТ НА СУБСИДІЇ



до **15** млрд грн  
НОВИХ ПОДАТКОВИХ НАДХОДЖЕНЬ  
ЩОРОКУ



---

# **РЕФОРМА СЕКТОРУ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ ПЕРЕЗАВАНТАЖЕННЯ ВЗАЄМОВІДНОСИН**



# ПЕРЕЗАВАНТАЖЕННЯ ДЛЯ ОЗДОРОВЛЕННЯ ГАЛУЗІ

**РЕСТРУКТУРИЗАЦІЯ БОРГІВ МАЄ ВІДБУВАТИСЯ РАЗОМ З АДАПТАЦІЄЮ РЕГУЛЮВАННЯ ГАЛУЗІ ДО РИНКОВИХ ВЗАЄМОВІДНОСИН**



**В ІНШОМУ РАЗІ УКРАЇНА МАТИМЕ ТІ Ж ПРОБЛЕМИ ЧЕРЕЗ 2-3 РОКИ**



# НАЯВНІ КОШТИ НА МОДЕРНІЗАЦІЮ ТКЕ

## ФІНАНСУВАННЯ МФО ТА ДОНОРІВ



МБРР €360 млн



ЄБРР €180 млн



ЄІБ €100 млн



Е5Р €50 млн



КfW €39 млн



НЕФКО €20 млн

**~ €750 млн**



21 тис км мереж

60% потребує модернізації



31 тис котельних

7-18% втрати енергії



~6,0 млрд євро інвестицій

=

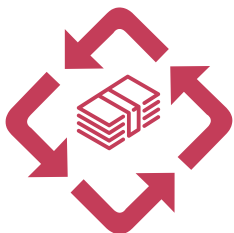


~2,4 млрд м<sup>3</sup> економії газу щороку



# УСУНЕННЯ РЕГУЛЯТОРНИХ БАР'ЄРІВ

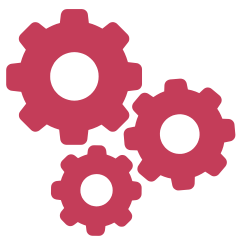
---



ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ СКЛАДОВОЇ В ТАРИФІ (НКРЕКП)

ПРИВЕДЕННЯ ПОРЯДКУ ЗАТВЕРДЖЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПРОГРАМ ДО ВІДПОВІДНОСТІ З ПРАВИЛАМ ЗАКУПІВЕЛЬ МФО

РЕСТРУКТУРИЗАЦІЯ БОРГІВ ТКЕ ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ БЛОКУВАННЯ РАХУНКІВ НАФТОГАЗОМ



ПОКРАЩЕННЯ ПЛАТІЖНОЇ ДИСЦИПЛІНИ – РЕСТРУКТУРИЗАЦІЯ БОРГІВ НАСЕЛЕННЯ ТА ДОЗВОЛИТИ ВІДКЛЮЧАТИ СПОЖИВАЧІВ ГАЗУ ТА ТЕПЛА ЗА НЕСПЛАТУ ЗА ПІДСУМКАМИ ОПАЛЮВАНОВОГО СЕЗОНУ

ОПТИМІЗАЦІЯ ПРОЦЕДУРИ ПОГОДЖЕННЯ МІСЬКИХ ГАРАНТІЙ



# ОРГАНИ ВЛАДИ МАЮТЬ ВЗЯТИ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ

## УРЯДОВІ ІНІЦІАТИВИ



ПЕРЕГЛЯД СИСТЕМИ  
РОЗРАХУНКІВ



ОПТИМІЗАЦІЯ  
ПРОЦЕДУР ТА РЕГУЛЯЦІЙ

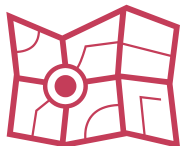


КООРДИНАЦІЙНИЙ ЦЕНТР  
РЕФОРМ (ПРОПОЗИЦІЯ ШВЕЦІЇ)



ФІНАНСОВА ПІДТРИМКА  
РОЗРОБКИ ТЕО

## РІШЕННЯ ГРОМАДИ ЩОДО ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ



ПЛАНУВАННЯ ТЕРИТОРІЙ  
ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ



ЕФЕКТИВНЕ УПРАВЛІННЯ  
ТКЕ