



**USAID** ЛІДЕРСТВО  
ВІД АМЕРИКАНСЬКОГО НАРОДУ В ЕКОНОМІЧНОМУ ВРЯДУВАННІ



Фонд Східна Європа



ІНСТИТУТ  
ЕКОНОМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ  
ТА ПОЛІТИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ



CASE Україна  
Центр соціально-економічних досліджень



Київський Економічний Інститут

# Фінансова модель підключення до електромереж

Дмитро Боярчук  
27 січня 2016 року



**USAID** ЛІДЕРСТВО  
ВІД АМЕРИКАНСЬКОГО НАРОДУ В ЕКОНОМІЧНОМУ ВРЯДУВАННІ



ІНСТИТУТ  
ЕКОНОМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ  
ТА ПОЛІТИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ

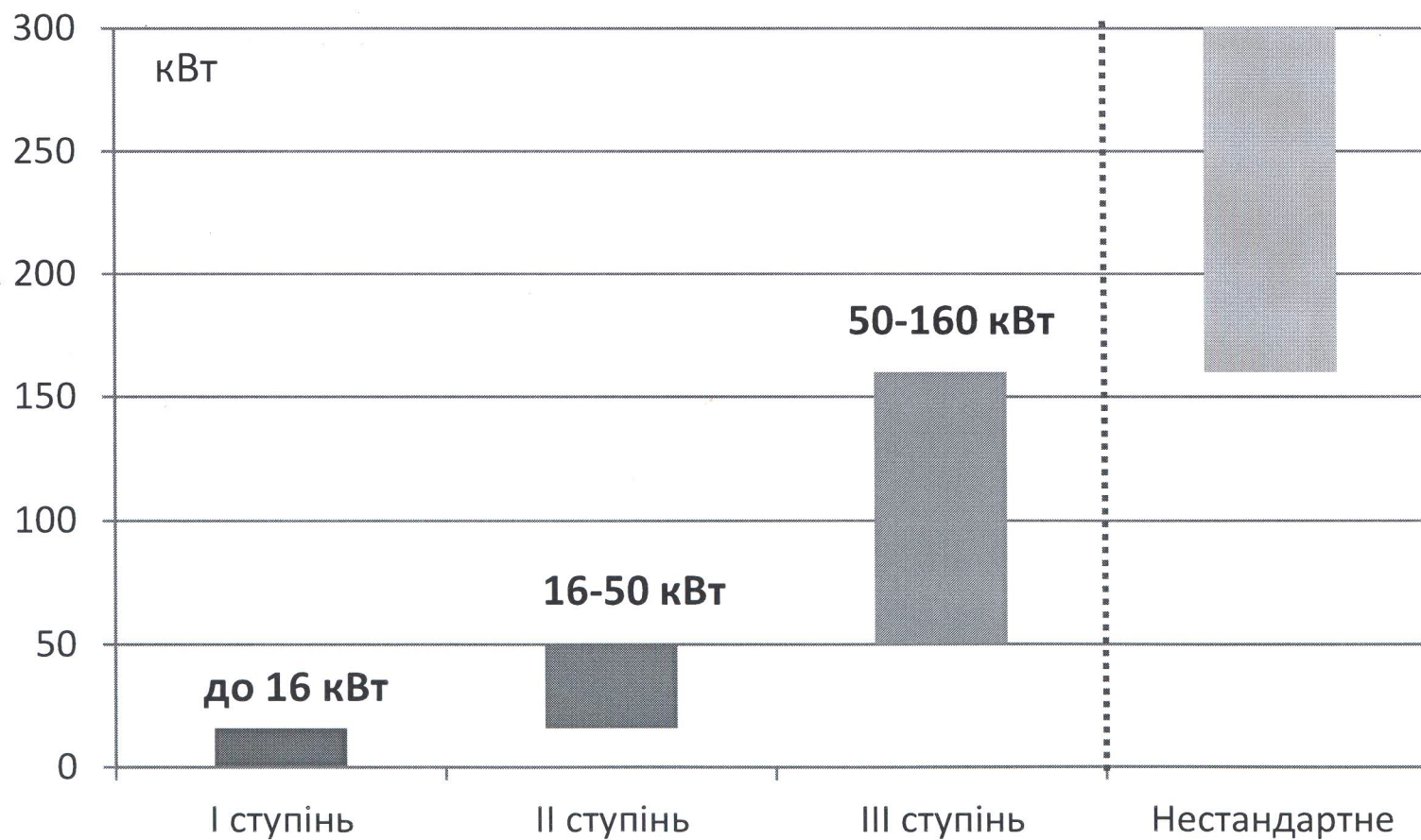


CASE Україна  
Центр соціально-економічних досліджень



КЕІ  
Київський Економічний Інститут

## Поточна модель: основні принципи





**USAID** ЛІДЕРСТВО  
В ЕКОНОМІЧНОМУ ВРЯДУВАННІ  
ВІД АМЕРИКАНСЬКОГО НАРОДУ



ІНСТИТУТ  
ЕКОНОМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ  
ТА ПОЛІТИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ



CASE Україна  
Центр соціально-економічних досліджень



Київський Економічний Інститут

## Поточна модель: позитиви/ негативи

### Позитив:

1. Комфортне приєднання для стандартних випадків;
2. Дешевше приєднання для інсайдерів;

### Негатив:

1. Маніпуляція з критеріями стандартне/ нестандартне приєднання (як правило таким інструментом виступає відстань);
2. Відмова приєднувати по стандартним процедурам, якщо собівартість приєднання не покриває затверджену фіксовану плату;
3. Невизначеність нестандартного приєднання (невідомо ні вартість, ні терміни виконання);
4. Необхідність залучення до корумпованих механізмів для отримання приєднання;
5. Зловживання з боку електропередавальної організації при визначенні вартості приєднання;
6. Відсутність гарантій успіху





**USAID** ЛІДЕРСТВО  
ВІД АМЕРИКАНСЬКОГО НАРОДУ  
В ЕКОНОМІЧНОМУ ВРЯДУВАННІ



ІНСТИТУТ  
ЕКОНОМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ  
ТА ПОЛІТИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ



CASE Україна  
Центр соціально-економічних досліджень



## Фінансові моделі на порядку денному

1. Абонплата

2. Стимулююче тарифоутворення

3. Стандарт/ нестандарт

4. Універсальна модель







**USAID** ЛІДЕРСТВО  
ВІД АМЕРИКАНСЬКОГО НАРОДУ  
В ЕКОНОМІЧНОМУ ВРЯДУВАННІ



Фонд Схарона



ІНСТИТУТ  
ЕКОНОМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ  
ТА ПОЛІТИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ



CASE Україна  
Центр соціально-економічних досліджень



Київський Економічний Інститут

## Фінансові моделі на порядку денному

1. Абонплата – фіксована плата за потужність незалежно від обсягів споживання

### *Позитиви:*

- Стимулює відмовлятися від надлишкових потужностей
- Дає достатній ресурс для розвитку мереж

### *Негативи:*

- Додаткові витрати для споживачів
- Антистимул проти енергоефективності
- Відсутність ринку «повернення потужності»



**USAID** ЛІДЕРСТВО  
ВІД АМЕРИКАНСЬКОГО НАРОДУ В ЕКОНОМІЧНОМУ ВРЯДУВАННІ



ІНСТИТУТ  
ЕКОНОМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ  
ТА ПОЛІТИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ



CASE Україна  
Центр соціально-економічних досліджень



## Фінансові моделі на порядку денному

2. Стимулююче тарифоутворення – дохід на інвестований у розвиток мереж капітал (відсоток від вартості активів)

### *Позитиви:*

- Стимул для розвитку мереж для електропередавальних організацій
- Дає достатній ресурс для розвитку мереж

### *Негативи:*

- Модель поки на рівні обговорень



**USAID** ЛІДЕРСТВО  
ВІД АМЕРИКАНСЬКОГО НАРОДУ  
В ЕКОНОМІЧНОМУ ВРЯДУВАННІ



ІНСТИТУТ  
ЕКОНОМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ  
ТА ПОЛІТИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ



CASE Україна  
Центр соціально-економічних досліджень



## Фінансові моделі на порядку денному

### 3. Стандарт/ нестандарт

#### *Позитиви:*

- Зручність для тих, хто потрапляє під стандарт

#### *Негативи:*

- Маніпуляція критерієм стандарт/ нестандарт
- Невизначеність/ непрозорість для нестандартних
- Зловживання при визначені вартості нестандартного приєднання





**USAID** ЛІДЕРСТВО  
ВІД АМЕРИКАНСЬКОГО НАРОДУ  
В ЕКОНОМІЧНОМУ ВРЯДУВАННІ



ІНСТИТУТ  
ЕКОНОМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ  
ТА ПОЛІТИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ



CASE Україна  
Центр соціально-економічних досліджень



## Фінансові моделі на порядку денному

### 4. Універсальна модель – ставка з 1кВт та за 1км

#### *Позитиви:*

- Задає прозорі правила ціноутворення як на збільшення потужності, так і на вартість «останньої милі»
- Універсальні правила для усіх підключень (не дискримінує нікого за потужністю чи за відстанню)

#### *Негативи:*

- Необхідність обрахунку деталізованих ставок як по вартості потужності, так і по вартості прокладання «останньої милі»





## Наші рекомендації – універсальна модель





**USAID** ЛІДЕРСТВО  
ВІД АМЕРИКАНСЬКОГО НАРОДУ В ЕКОНОМІЧНОМУ ВРЯДУВАННІ



Фонд Східна Європа



ІНСТИТУТ  
ЕКОНОМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ  
ТА ПОЛІТИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ



CASE Україна

Центр соціально-економічних досліджень



Київський Економічний Інститут

## Чому універсальна модель?

1. Фінансова реалістичність
2. Модель робоча (працювала у 2007 році)
3. Відсутність особливих випадків (універсальність)





**USAID** ЛІДЕРСТВО  
В ЕКОНОМІЧНОМУ ВРЯДУВАННІ  
ВІД АМЕРИКАНСЬКОГО НАРОДУ



ІНСТИТУТ  
ЕКОНОМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ  
ТА ПОЛІТИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ



CASE Україна  
Центр соціально-економічних досліджень



КІЄВСЬКИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ ІНСТИТУТ

## Процедурні моменти

1. Укладання договору (електронна форма/  
публічна оферта)
2. Земельне питання (детальні плани територій)
3. Інформація про вільні потужності (google  
maps)
4. Погодження (мовчазна згода)



**USAID** ЛІДЕРСТВО  
ВІД АМЕРИКАНСЬКОГО НАРОДУ  
В ЕКОНОМІЧНОМУ ВРЯДУВАННІ



ІНСТИТУТ  
ЕКОНОМІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ  
ТА ПОЛІТИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ



CASE Україна  
Центр соціально-економічних досліджень



## Принципи

1. Вартість підключення визначається на основі вартості одиниці потужності та з врахуванням відстані до найближчої точки підключення відповідної потужності
2. Вартість повинна розподілятися між замовником та енергопостачальною компанією
3. Розвиток електромереж повинен відбуватись за рахунок інвестпрограм, які готують електропостачальні компанії на періодичній основі; є публічними та доступними для громадськості;
4. Відносини повинні уладатись у формі, яка максимально скорочує персональний контакт між замовником та виконавцем (в електронній формі)
5. Терміни виконання повинні бути чітко окреслені на етапі замовлення потужності (максимальні терміни визначені в законі)
6. За порушення порогових термінів накладаються чітко визначені санкції