

РОЛЬ МІСТ У РЕФОРМІ ЖКГ





Опалення будинків: щорічні втрати газу



Поставка газу на потреби опалення

~18,6
млрд м3



Втрати в системі центр.
теплопостачання

~2,4
млрд м3



Втрати в будинках

~9,0
млрд м3



Ефективно
використаний газ

~7,2
млрд м3

$$\sim 18,6 - \sim 2,4 - \sim 9,0 = \sim 7,2$$

млрд м3 млрд м3 млрд м3 млрд м3

~11,4 млрд м3

**Річна оцінка споживання газу зроблена виходячи з помірної температури в опалюваний сезон та помірного відновлення в промисловості*

Джерело: аналіз Робочої Групи

Реформа Енергоефективності: комплексний погляд

- Складні правила для клірингових розрахунків, на частку яких припадає значна частина всіх взаємовідносин у секторі
- Відсутність реальних умов для повноцінного відкритого ринку газу, який дозволить ТКЕ вільно обирати постачальника при виробництві тепла для потреб населення та бюджетної сфери
- Накопичені борги в ланцюгу поставок
- Діюча методологія тарифоутворення "Cost+", що звужує стимули до оптимізації операційних витрат та можливість залучати інвестиції
- Застаріла матеріальна база підприємств ТКЕ. Необхідність використання нових технологічних рішень децентралізованого опалення



- Система субсидування, розроблена ще в 1990-х, яка не орієнтована на стимулювання населення до заощадження при споживанні енергії
- Брак стимулів для субсидіантів упроваджувати енергоефективні заходи
- Нездатність у населення контролю споживання ресурсів
- Поганий технічний стан та низький рівень утеплення будинків
- Брак культури споживання та ініціативи з боку населення
- Низький рівень платіжної дисципліни
- Відсутність 100% комерційного обліку

Три компоненти є необхідними для впровадження енергоефективності в секторі ЖКП (комплексний підхід)

ПОІНФОРМОВАНІСТЬ ПРО ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ І СПРИЙНЯТТЯ ЦІНОВОЇ ДОСТУПНОСТІ

- Брак інформації щодо енергозберігаючих технологій мають **39%** жителів України, водночас **52%** вважають, що у них достатньо такої інформації. При цьому **49%** вважають, що вони, у разі потреби, зможуть легко знайти потрібну їм інформації, не вважають так – **39%**.
- 9 з 10 українців вважають, що впровадження енергозберігаючих технологій потребує дуже багатьох коштів (**90%**) і що їхньому домогосподарству просто не вистачить коштів для їхнього впровадження (**88%**).

За даними дослідження Національного екологічного центру України
«Ставлення населення України до енергозбереження»

ЯК СТИМУЛЮВАТИ ВЛАСНИКІВ ЖИТЛА ДО ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ?

ІНФОРМАЦІЙНО-ПРОСВІТНИЦЬКА КАМΠΑНІЯ

ДЕРЖАВНИЙ РІВЕНЬ

Національний план дій
з енергоефективності до 2020 року

МІСЬКИЙ РІВЕНЬ

Муніципальний план дій
зі сталого енергетичного розвитку

ДЕРЖАВНІ ТА МІСЦЕВІ ПРОГРАМИ ЗІ ФІНАНСОВОГО СТИМУЛЮВАННЯ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ ЧИСТИХ ДЖЕРЕЛ ЕНЕРГІЇ

Державна програма
зі стимулювання енергозбереження
(здешевлення кредитів)

Створення Фонду
енергозбереження

Міські програми зі стимулювання
енергозбереження
(здешевлення кредитів, часткового
співфінансування проектів)

СЕКТОРИ ДЛЯ ПДСЕР



У секторі теплопостачання,
водопостачання
та водовідведення

У секторі вуличного
освітлення



У секторі громадських
будівель

У секторі громадського
та муніципального транспорту



У секторі житлових будівель

У місті в цілому



ЦІЛІ ІНФОРМАЦІЙНО-ОСВІТНЬОЇ РОБОТИ ЩОДО ПДСЕР



- Зацікавити громадськість та допомогти їй усвідомити енергетичні та екологічні проблеми у сучасному світі, та зокрема в Україні
- Зробити проблеми актуальними у суспільній свідомості
- Зробити проблему соціальною, актуальною за допомогою ЗМІ
- Допомогти громадськості сформувати своє ставлення до проблеми енергоефективності
- Сприяти проведенню різноманітних обговорень, зокрема тематичних форумів
- Спонукаати громадськість до активної участі, до вирішення проблем спільними зусиллями

ДЕРЖАВНА ПРОГРАМА ПІДТРИМКИ ЗАХОДІВ З ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ

ВІДШКОДУВАННЯ СУМИ КРЕТИТУ

НА ПРИДБАННЯ
«НЕГАЗОВИХ» КОТЛІВ

(але не більше 12 тис. грн.)

20%

НА ПРИДБАННЯ
ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОГО
ОБЛАДНАННЯ ТА МАТЕРІАЛІВ

(але не більше 12 тис. грн.)

35%

НА ПРИДБАННЯ
ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОГО
ОБЛАДНАННЯ ТА МАТЕРІАЛІВ

(але не більше 10 тис. грн.
на одну квартиру)

40%

70%
для субсидантів

ІНСТРУМЕНТИ МІСЦЕВОЇ ВЛАДИ ДЛЯ СТИМУЛЮВАННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ:



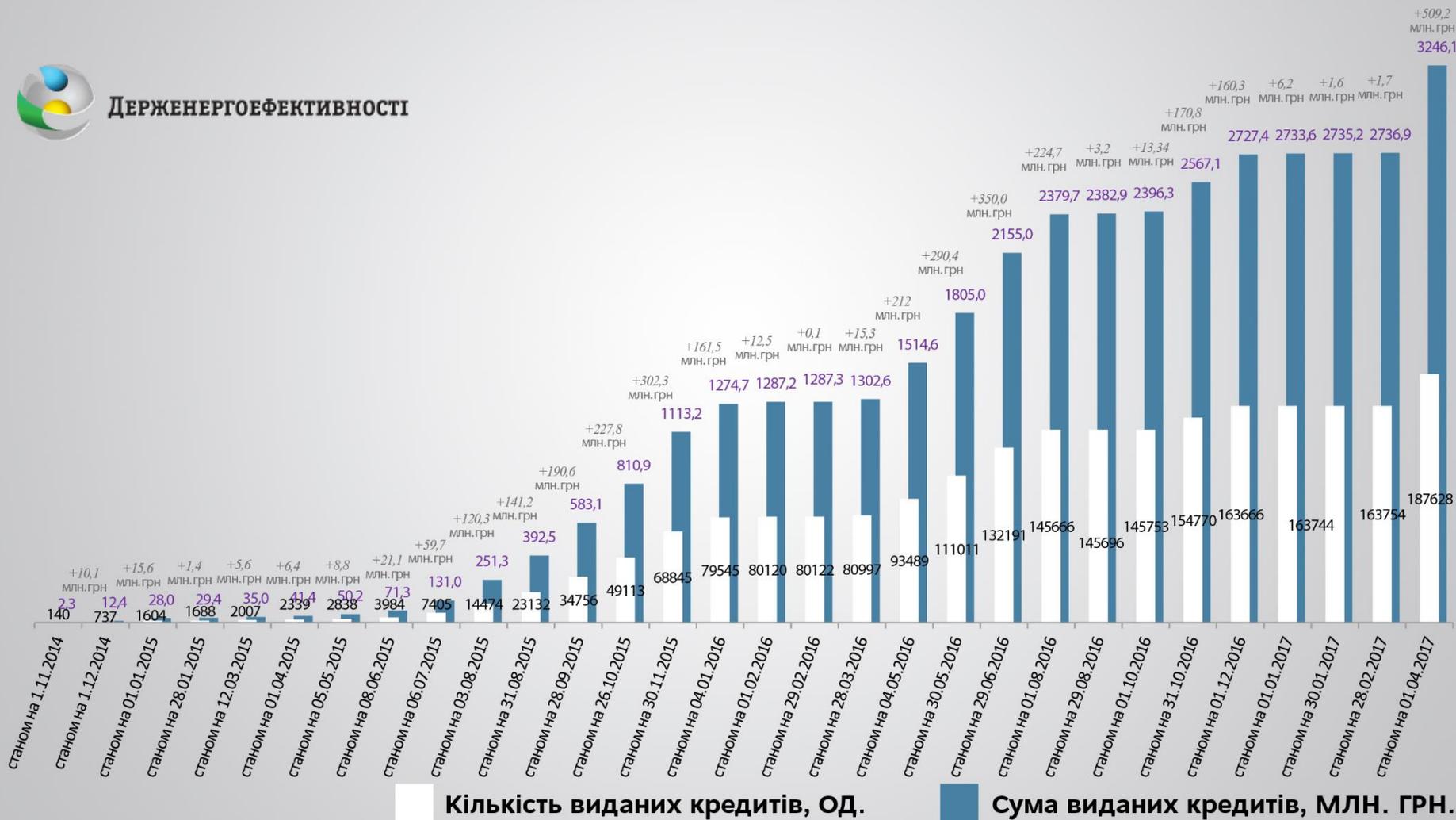
- Цільові програми для сприяння енергозбереженню та енергоефективності у житловому секторі:
 - компенсації відсоткових ставок за банківськими кредитами на заходи з енергозбереження
 - компенсації частини тіла кредиту
 - співфінансування заходів (50/50 або 70/30)
- Програма підтримки впровадження побудинкового обліку енергетичних ресурсів і комунальних послуг, індивідуального регулювання споживання тепла споживачами систем централізованого опалення
- Програма підтримки нужденних при проведенні заходів з енергозбереження

ПОМІСЯЧНА ДИНАМІКА ПОПИТУ НА ДЕРЖАВНУ ПІДТРИМКУ З БОКУ ФІЗИЧНИХ ОСІБ ТА ОСББ*

(заміна котлів та придбання енергозберігаючого обладнання/матеріалів)



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



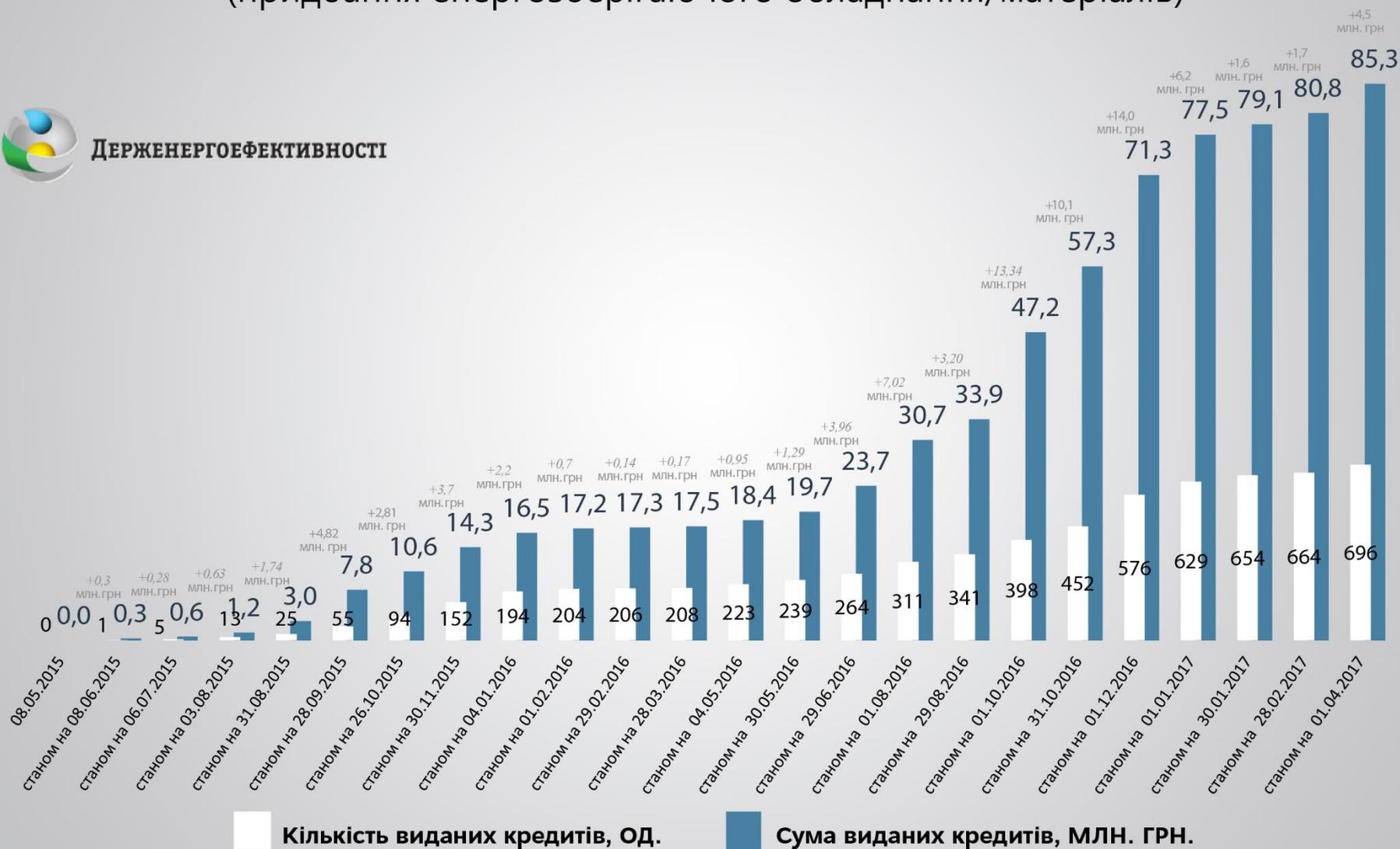
*За даними уповноважених банків

ПОПИТ НА ДЕРЖАВНУ ПІДТРИМКУ З БОКУ ОСББ/ЖБК*

(придбання енергозберігаючого обладнання/матеріалів)



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

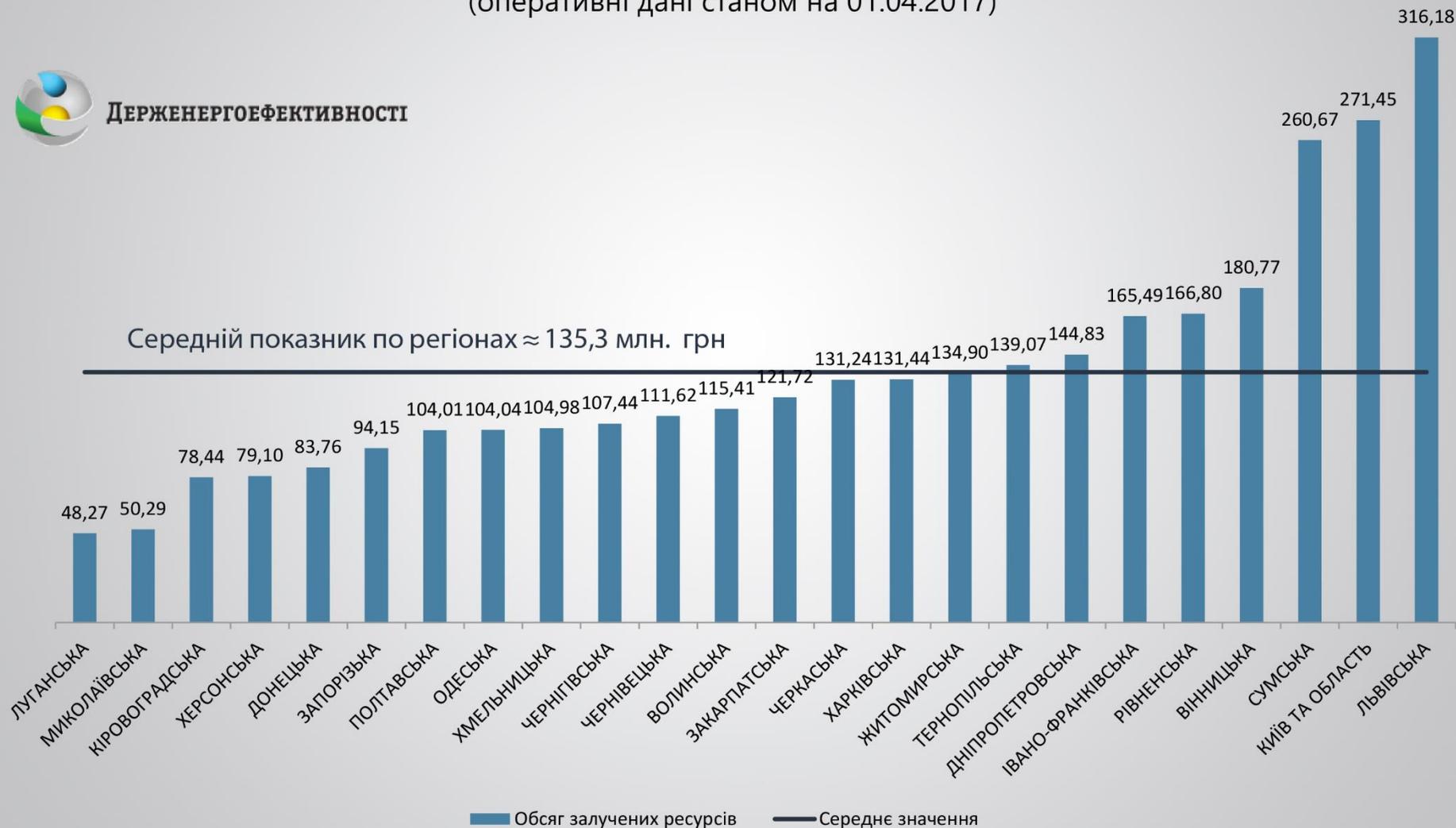


*За даними уповноважених банків

РЕГІОНАЛЬНИЙ РОЗПОДІЛ ЗАГАЛЬНОГО ОБСЯГУ ВИДАНИХ КРЕДИТІВ НА ПРИДБАННЯ «НЕГАЗОВИХ» КОТЛІВ, ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОГО ОБЛАДНАННЯ/МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ ФІЗ. ОСІБ, ОСББ/ЖБК, МЛН. ГРН. (оперативні дані станом на 01.04.2017)



ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ



*За даними уповноважених банків

РЕГІОНАЛЬНИЙ РОЗПОДІЛ ЗАГАЛЬНОГО ОБСЯГУ ВИДАНИХ КРЕДИТІВ ОСББ/ЖБК НА ПРИДБАННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОГО ОБЛАДНАННЯ/МАТЕРІАЛІВ, МЛН. ГРН.

(оперативні дані станом на 01.04.2017)



*За даними уповноважених банків



ТЕТЯНА БОЙКО

координатор житлово-
комунальних програм
Громадянської мережі ОПОРА

(044)286-26-70

(063)617-97-60

t.boyko@opora.org.ua