



Фонд
„Енергийна ефективност и
възобновяеми източници“

ФОНД ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ И ВЪЗОБНОВЯЕМИ ИЗТОЧНИЦИ

ПАРТНЬОР ПРИ ФИНАНСИРАНЕТО НА ПРОЕКТИ ЗА ПОВИШАВАНЕ НА ЕНЕРГИЙНАТА ЕФЕКТИВНОСТ



История

Създаден със Закон за енергийната ефективност от 2004 г.

- Начална капитализация - 22 млн.лв.
- Дарения от Световна Банка (Глобален Екологичен Фонд), Австрийското правителство, Българското правителство, ЮроБанк (Пощенска банка), Лукойл България АД, Бруната България, Енемона АД, ЕВН България, Ена Оптима, Минев и Партньори

Нови функции по финансиране на възобновяеми източници със Закона за енергията от възобновяеми източници от 21.05.2011 г.

Нов грант в размер на 5 млн. Евро от МФ „Козлодуй“ за частични кредитни гаранции за ЕСКО проекти в обществени сгради

Обединява функциите на финансираща и гарантираща институция и център за консултации

Цел: Финансиране на дейности за повишаване на енергийната ефективност на общини, корпоративни клиенти и физически лица



Пазарна позиция





Финансови продукти - кредити:

- Директни заеми към крайни бенефициенти



- Кредити за ЕСКО компании



- Цесии



- Мостово финансиране



- Механизъм за изкупуване на ЕСКО вземания (проект)





Финансови продукти - гаранции:

➤ Частични кредитни гаранции:

- Частична - 80% при равни условия за удовлетворяване с кредитиращата банка
- Частична - 50% при условие, че експозицията на ФЕЕВИ е с права на втори по ред кредитор след кредитиращата банка

➤ Портфейлни гаранции:

- ФЕЕВИ предлага гаранция на портфейл от вземания на ЕСКО компании по договори с гарантиран резултат.
- ЕСКО портфейлни гаранции - покриват 5 % от просрочията на портфейл от вземания

➤ Портфейлни гаранции за многофамилни жилищни сгради:

- ФЕЕВИ гарантира, че ще покрие първите 5% от неизпълнението за кооперация или портфейл от кооперации

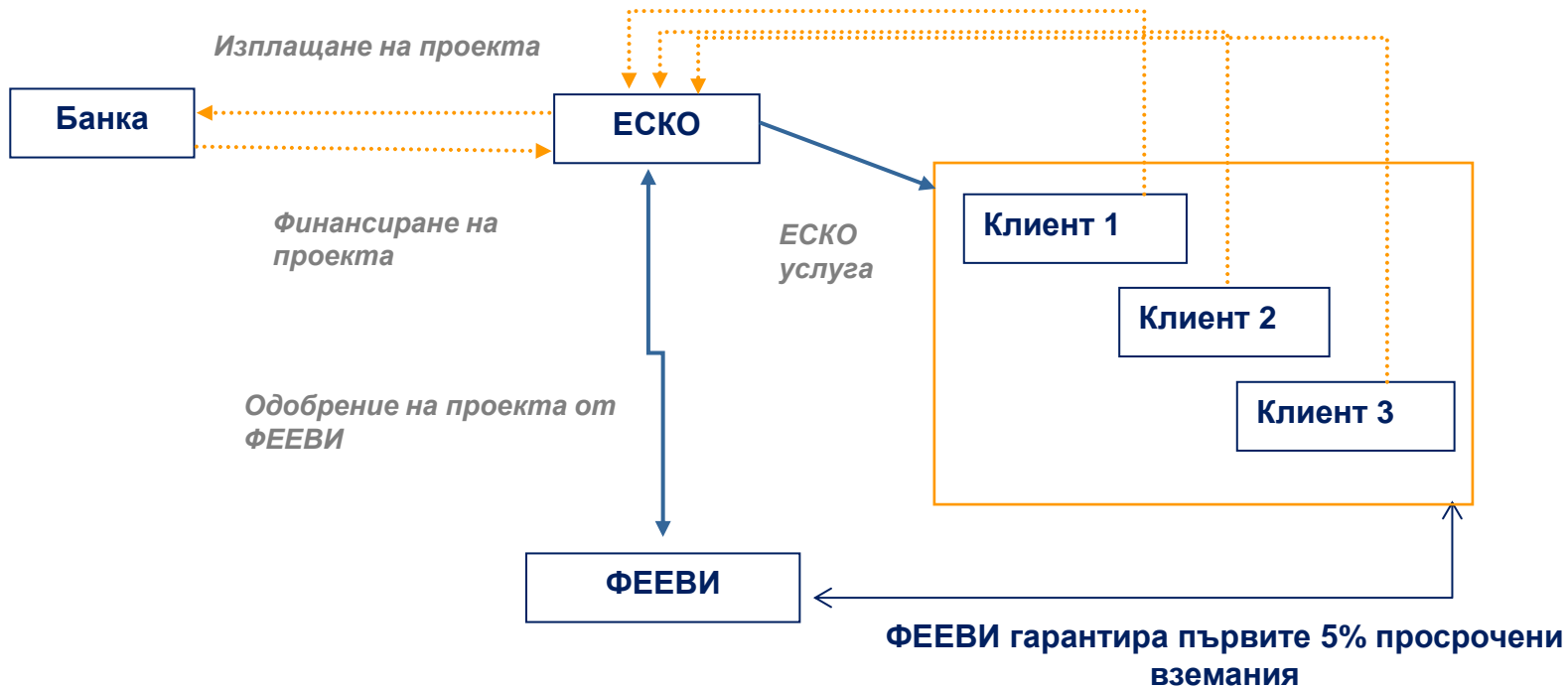


ЕСКО портфейлни гаранции

ФЕЕВИ предлага гаранция на портфейл от вземания на ЕСКО компании по договори с гарантиран резултат.

ФЕЕВИ гарантира първите 5% просрочия в портфейла от проекти

ЕСКО вземания





Финансови условия

Кредити

- Без допълнителни условия и такси, включително и за предсрочно погасяване

Бенефициенти	Лихвен процент	Срок
Общини	4,5 % - 8 %	до 7 години
Корпоративни клиенти	5 % - 9 %	до 7 години
Физически лица	5 % - 9 %	до 7 години

Гаранции

- Гаранцията покрива до 80 % от стойността на кредита.
- Частични гаранции по кредити - Индивидуалната гаранционна експозиция не може да надвишава 800 000 лв.
- Портфейлни гаранции – покрива до 5% от портфейла, но не повече от 800 000 лв.

Бенефициенти	Годишна такса	Срок
Общини	0.5 % - 2 %	до 5 години
Корпоративни клиенти		
Физически лица		



Основни изисквания към проектите

- Проектът да внедрява стандартна, позната на пазара технология
- Най-малко 50% от икономическите ползи на проекта да бъдат от доказуемо енерго-спестяване
- Обем на инвестицията от 30 000 лв. до 3 000 000 лв.
- Срок на кредита – до 7 години
- Дяловото участие на проектния изпълнител:
 - 10% при съвместно финансиране ФЕЕВИ + търговска банка
 - 25% при самостоятелно кредитиране от ФЕЕВИ
- Прилагането на ВЕИ да се извършва съвместно с мерки за енергийна ефективност
- При гаранции - съобразно изискванията на банките



Критерии за техническа оценка

- Проектът трябва да внедрява **стандартна, позната на пазара технология**
- Минимум **50%** от икономическите ползи от проекта трябва да са от доказуемо енергоспестяване

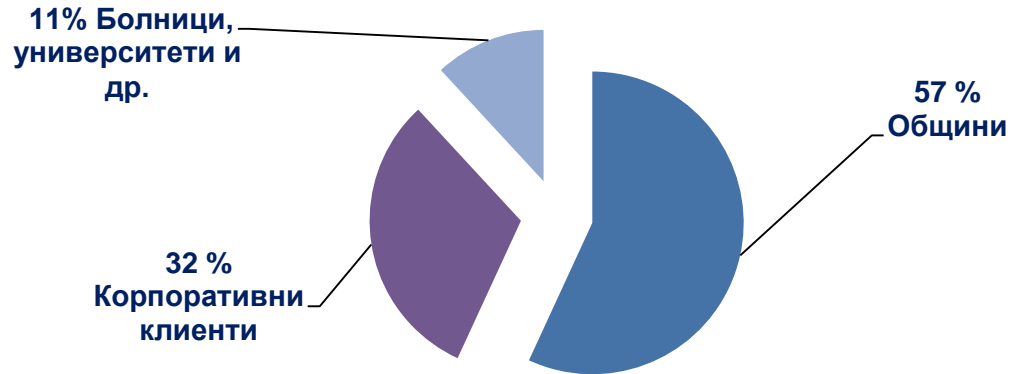
Спестяване на енергия	Спестяване от смяна на горивна база	Намаляване на разходи за поддръжка	Повишаване на производителността
-----------------------	-------------------------------------	------------------------------------	----------------------------------

50 % от икономическите ползи

- Прилагането на възобновяеми енергийни източници да се извършва съвместно с мерки за енергийна ефективност
- Проектът да има срок на възвръщаемост до **7 години**



Типове клиенти



- 1. Общини** - 57 % от общия обем на портфейла. Типове общински проекти - ЕЕ реконструкция на общински сгради като училища, детски градини, административни; реконструкция и подобряване на улично осветление.
- 2. Малки и средни предприятия** - 32 % от общия обем на портфейла. Типове проекти – ЕЕ реконструкция на индустриални помещения; подмяна на оборудване с ново, по-енергоспестяващо.
- 3. Други – включително университети, болници, жилищни сгради** – представляват 11 % от общия обем на портфейла. Типове проекти – ЕЕ реконструкция на образователни, болнични и жилищни помещения.

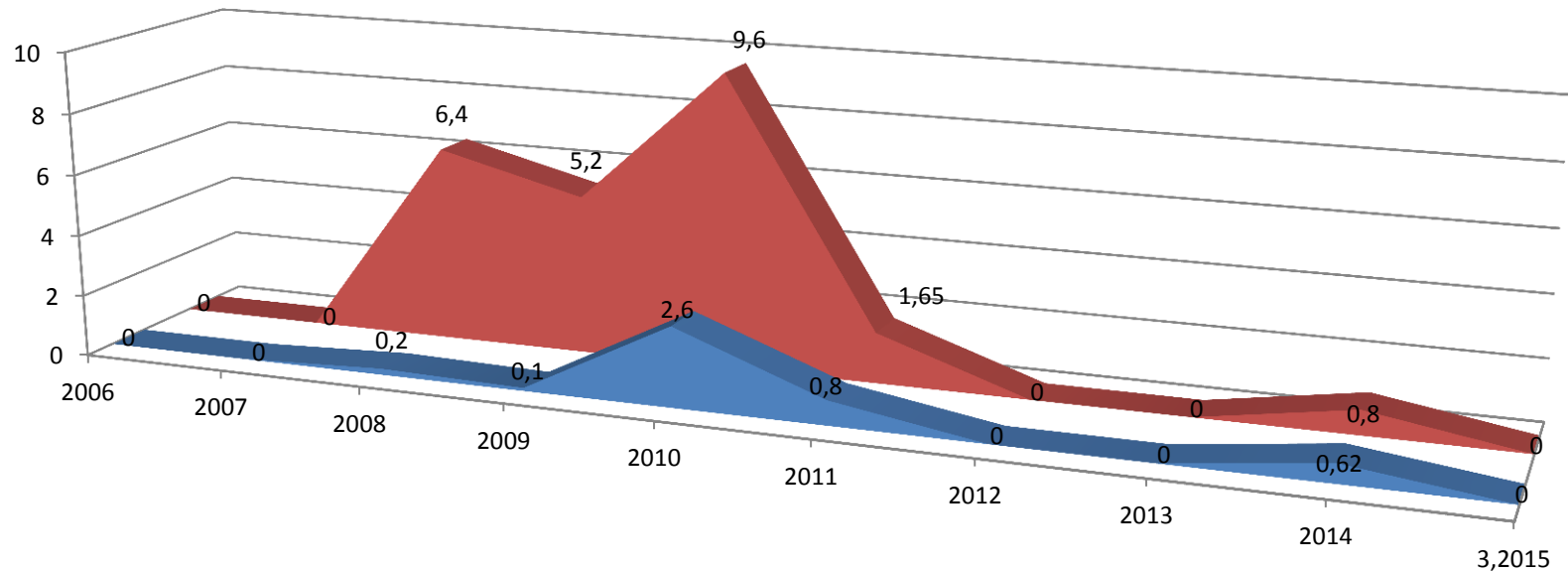


Кредитен портфейл за периода 2006 – март, 2015





Стойност на проектите и гаранционна отговорност, 2006 – март, 2015 г.



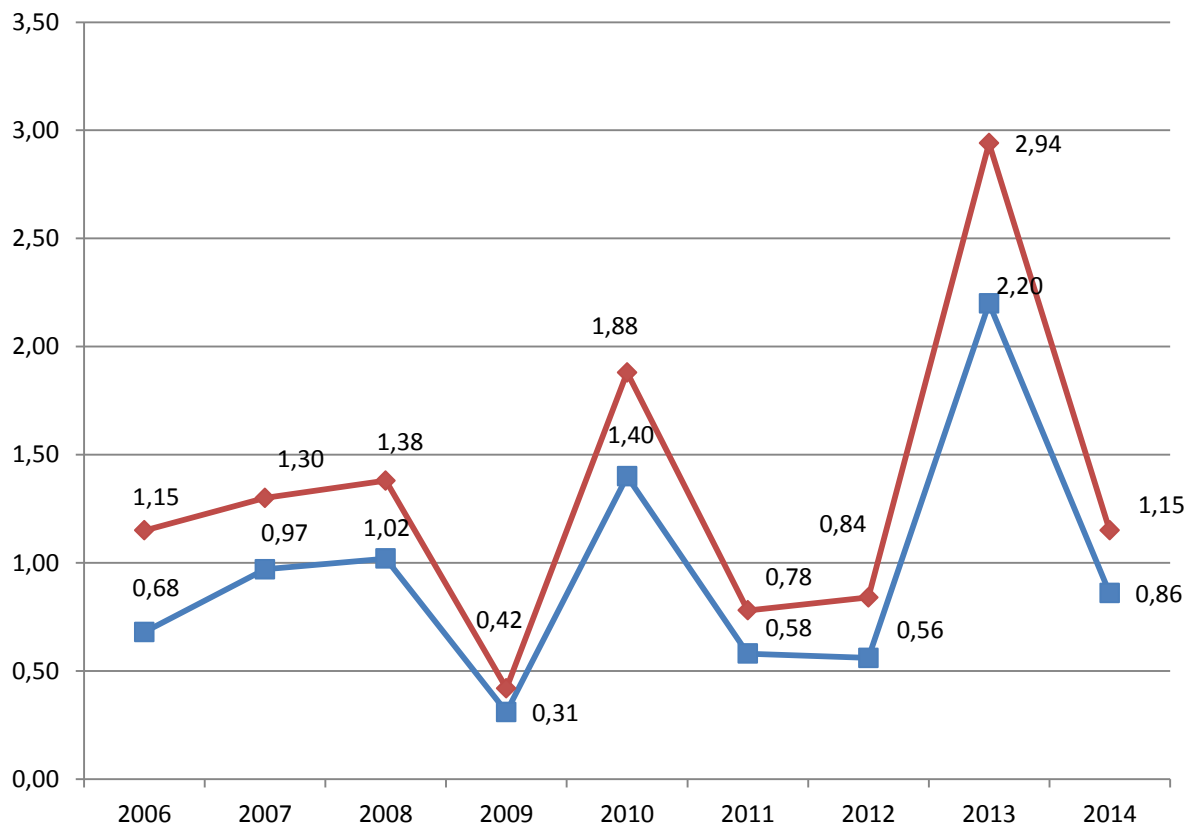
■ Размер на гаранционната отговорност в млн.лв.

■ Обем на гарантираните проекти в млн.лв.



Фонд
„Енергийна ефективност и
възобновяеми източници“

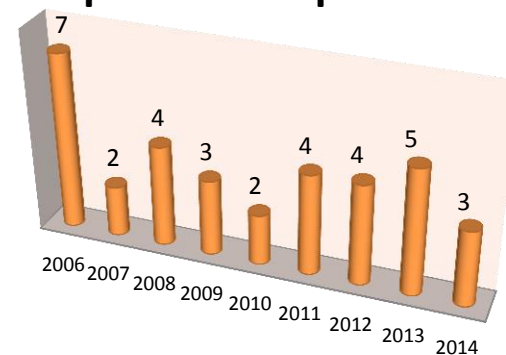
Финансирани ЕСКО проекти за периода 2006 –2014



■ Обем на финансиране в млн.лв.

◆ Обем на проекти в млн.лв.

Брой ЕСКО проекти





Резултати по типове клиенти, 2006 - март, 2015 г.

Кредити	Брой проекти	% от проектите	Размер проекти (млн.лв.)	% от обема проекти	Размер финансиране (млн.лв.)	% от предоставеното финансиране
Общини	98	57%	37	54%	24,1	52%
Корпоративни	55	32%	19,5	28%	13,9	30%
Други (болници, университети и др.)	19	11%	12,1	18%	8,5	18%
Общо	172		68,6		46,5	

Гаранции	Брой проекти	Обща стойност на гарантираните проекти (млн.лв.)	Гарантирана стойност (млн.лв.)
Портьфейлна гаранция по ЕСКО проекти	29	17,5	0,6
Частични кредитни гаранции (по договори за кредит)	4	6,7	3,82
Кредитни гаранции общо	33	24,2	4,42



Спестена енергия към 31.03.2015 г.

СПЕСТЯВАНЕ	ДИМЕНСИЯ	КОЛИЧЕСТВО
Електрическа енергия	MWh	22 352*
Топлинна енергия	MWh	78 056*
Нефтен еквивалент	ТОЕ	8 660 toe*
Емисии на парникови газове	тона CO ₂ екв.	79 376 t*

* Годишно спестяване



Фонд
„Енергийна ефективност и
възобновяеми източници“

Реализирани проекти

Сграда на ЦДГ „Златна
рибка“, Община Бургас



Сграда на ЦДГ „Делфин“,
Община Бургас



Сграда на ЦДГ
„Славейче“, Община
Бургас



Улично осветление на
Община Кричим





Фонд
„Енергийна ефективност и
възобновяеми източници“

Реализирани проекти

НУ „Отец Паисий“ и НУ
„Васил Левски“, гр.
Пазарджик, Община
Пазарджик



„Винпром Троян“ АД,
гр. Троян



СОУ „Георги Бенковски“ и
СОУ „Климент Охридски“,
гр. Пазарджик, Община
Пазарджик



ОУ „Христо Смирненски“,
с.Вакарел -
отопление с котел на
биомаса





Фонд
„Енергийна ефективност и
възобновяеми източници“

Реализирани проекти

ЦДГ „Слънце” и ОДЗ
„Лилия”, гр.
Димитровград



Административна сграда
гр. Перник



СОУ „Христо Ботев”
гр. Глождево, общ.
Ветово



ОУ „Алеко
Константинов”, гр.
Димитровград





Фонд
„Енергийна ефективност и
възобновяеми източници“

Реализирани проекти

Улично осветление на община Димово	„МБАЛ Кюстендил“ АД, гр. Кюстендил	Медицински университет и колеж - Варна	МБАЛ Мездра в гр. Мездра
			
			



Фонд
„Енергийна ефективност и
възобновяеми източници“

Благодаря за вниманието!

*За повече информация:
София 1000, България, ул. “Кузман Шапкарев” № 4
тел: +359 2 81 000 80
e-mail: info@bgeef.com
Web: www.bgeef.com*