

Международный опыт энергосервиса и возможности его адаптации в России



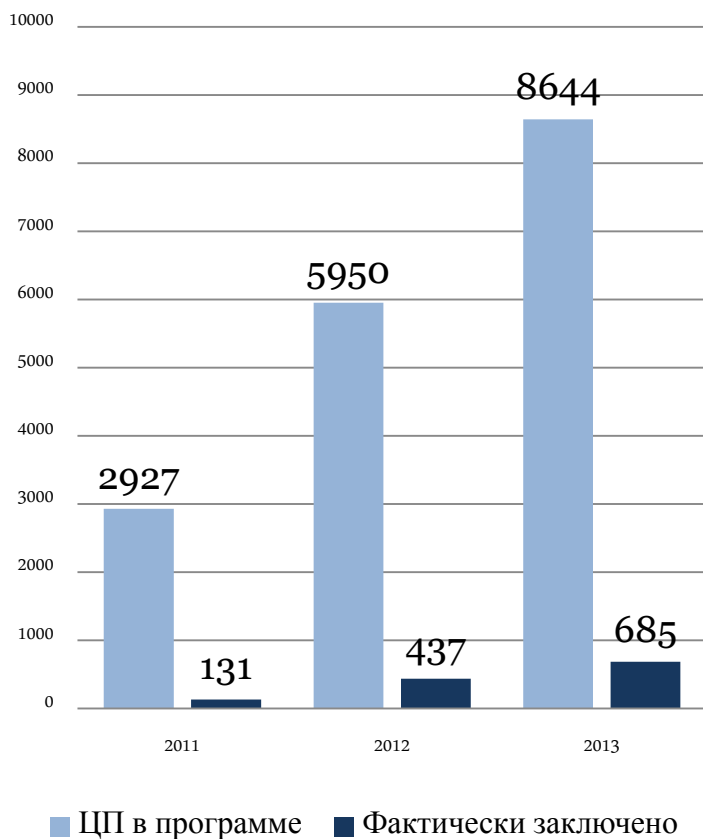
Александр Евгеньевич Ерастов
НП «Энергосервисная Палата»

Объем рынка энергосервисных услуг в России

Объем рынка энергосервисных услуг в России оценивается в **2-3 триллиона рублей** – около 10-15% от объема потребления ресурсов в стоимостном выражении.

По оценке Сбербанка, потенциал рынка энергосервисных контрактов составляет **не менее 500 миллиардов рублей в год.**

Число энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственными заказчиками

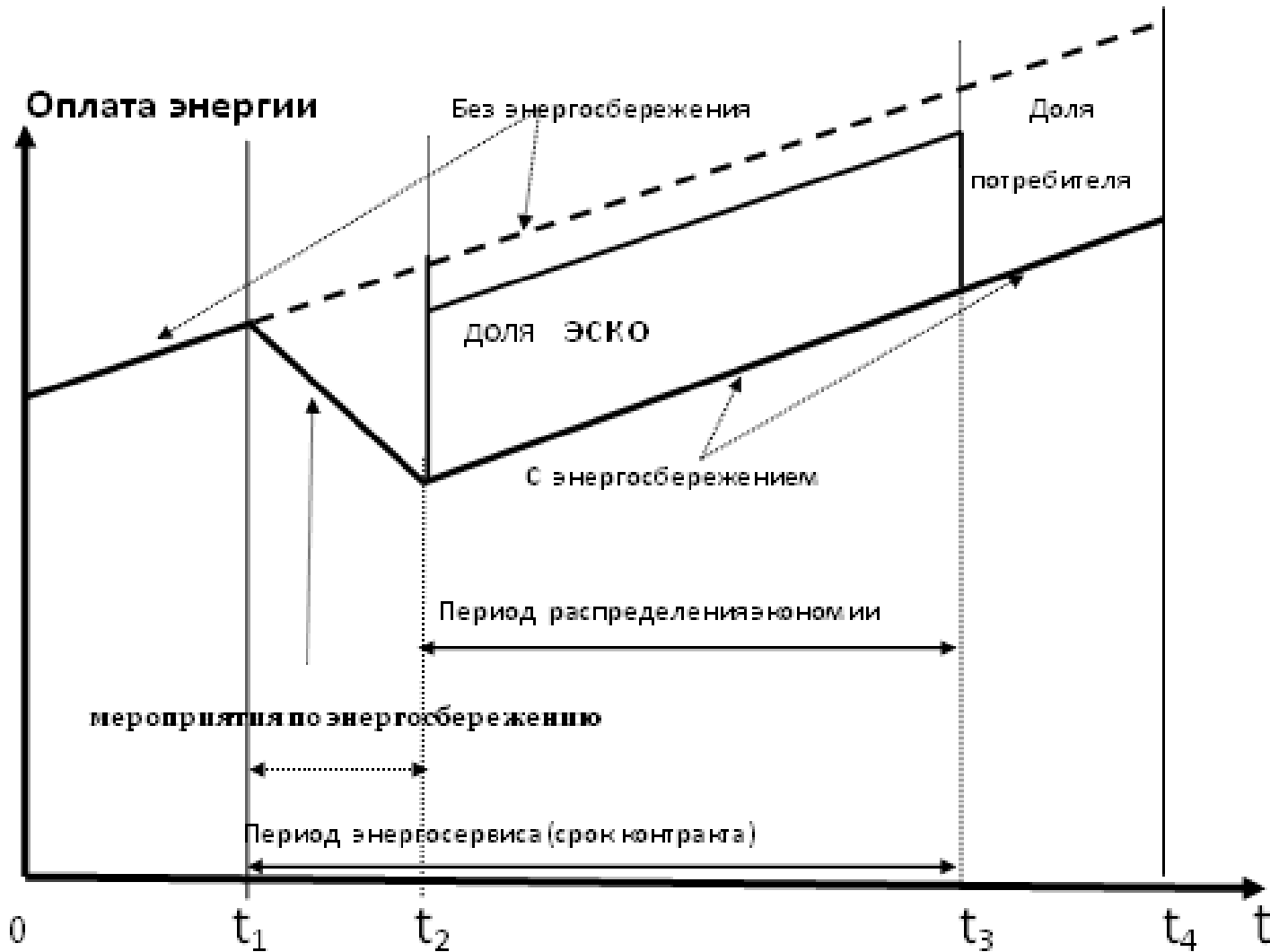


в среднем на один субъект приходится за три года **15** таких контрактов или **5** контрактов в год

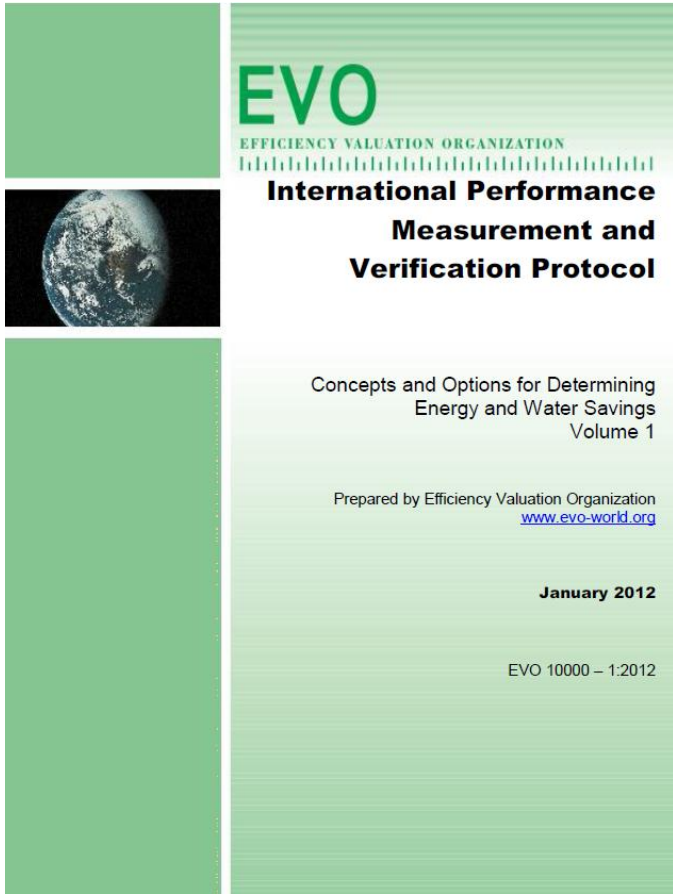
всего около **0,35%** бюджетных организаций по всей стране охвачены энергосервисом

Целевой показатель региональных программ энергосбережения по энергосервисным контрактам и фактическое количество заключенных контрактов в 2011-2013 гг. в бюджетной сфере (по данным ФГБУ «РЭА»)

Жизненный цикл энергосервисного контракта



Верификация и измерения



1. The International Performance Measurement and Verification Protocol – **IPMVP**, документ был разработан Международной организацией по оценке эффективности, США (The Efficiency Valuation Organization (EVO)).

2. **ASHRAE Guideline 14-2002** (разработанный Американским обществом инженеров по отоплению, охлаждению и кондиционированию (The American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers).

3. The Federal Energy Management Project (**FEMP**) (разработанный Департаментом энергетики США).

Рынок энергосервиса в Германии



500

Энергосервисных
компаний



50 000

Энергосервисных
контрактов

Национальные ассоциации энергосервисных компаний

belesco

Ассоциации энергосервисных компаний
Бельгия

Ассоциация теплоснабжения
Германия

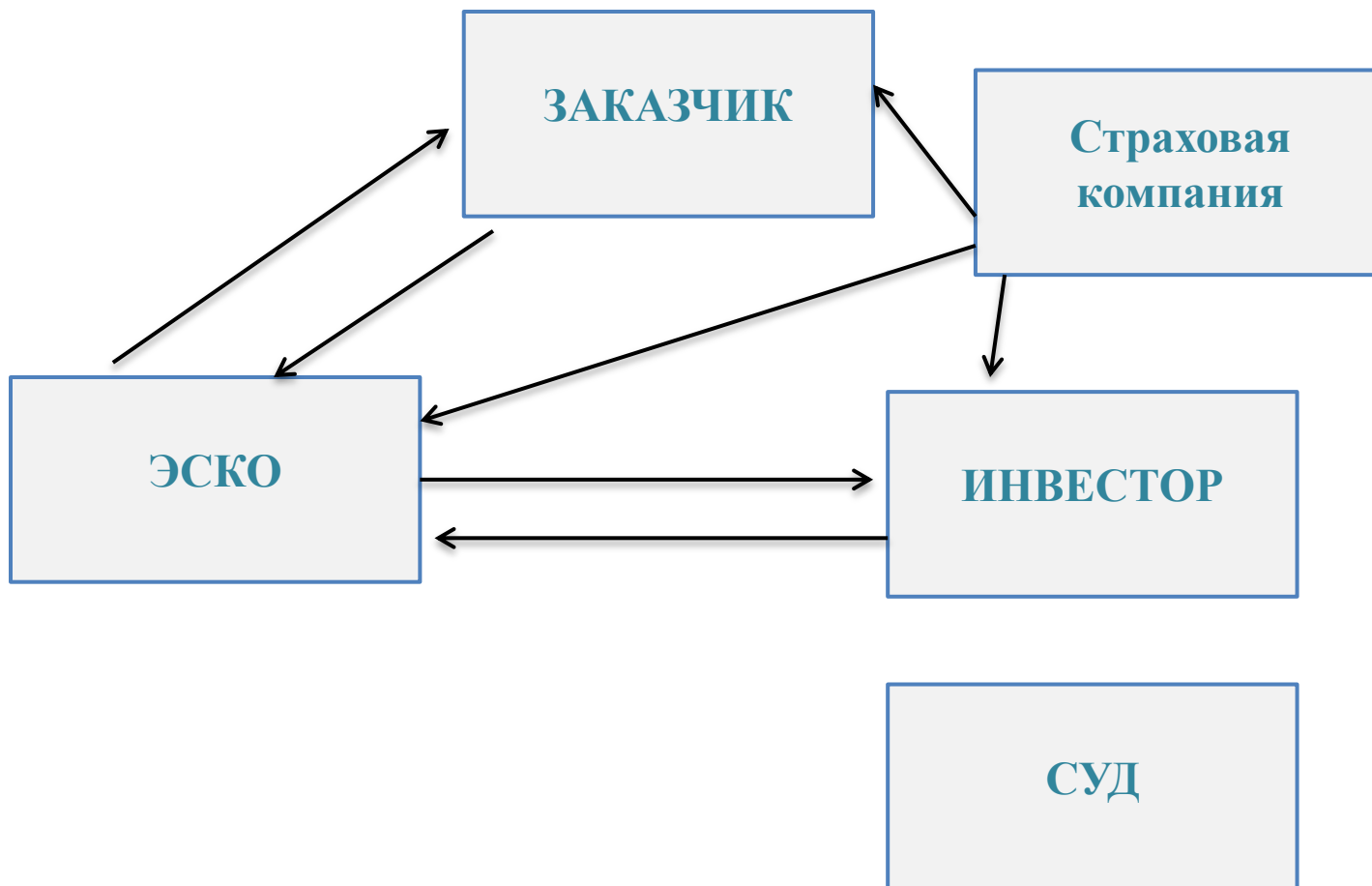


ENERGIEDIENSTLEISTUNG
CONTRACTING

NAESCO®  Национальная ассоциация энергосервисных
Компаний США

И др.

Ключевые стороны ЭС



Тиражирование опыта



Создание документа,
стандарта, сборника
**«наилучших
успешных
реализованных
энергосервисных
проектов»**

Спасибо за внимание!



Контактная информация:

Некоммерческое партнерство «Энергосервисная Палата»

cesrus@list.ru

Подсекция «Международные отношения в системе энергоменеджмента»
Консультативного Совета при председателе Комитета Государственной Думы
по энергетике

cei200@mail.ru