

ЕХНОПРОМЭНЕРГОэнергосервисная компания



ГОС СЕКТОР В СРЕДНЕЙ И МАЛОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ГОС ПРЕДПРИЯТИЯ

более 1200 объектов

МИНИСТЕРСТВА РФ

более 10 000 объектов

МУНИЦИПАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ ГЕНЕРАЦИИ

73 000 объектов

Характеристики:

- **1**.0,9% от ВВП РФ в 2009г.
- 2.Общие затраты на энергоресурсы более 280 млрд рублей в год,
- 3. Более 25% от общего потенциала энергосбережения РФ



Текущая ситуация в сегменте малой энергетики России

- Износ основных фондов более 80% (последние масштабные реконструкции малой теплогенерации 1984 -1988гг),
- Потери в тепловых сетях в среднем достигают 32%
- Затраты на собственные нужды при генерации 7-10%, что в 2-3 раза выше норматива,
- Слабое проникновение частного капитала в сегменте,
- Государство проводит социальную политику сдерживания тарифов на услуги ЖКХ рост 13-18%% ежегодно.



Законодательная база РФ для создания ГЧП

КОНЦЕССИОННЫЕ СОГЛАШЕНИЯ

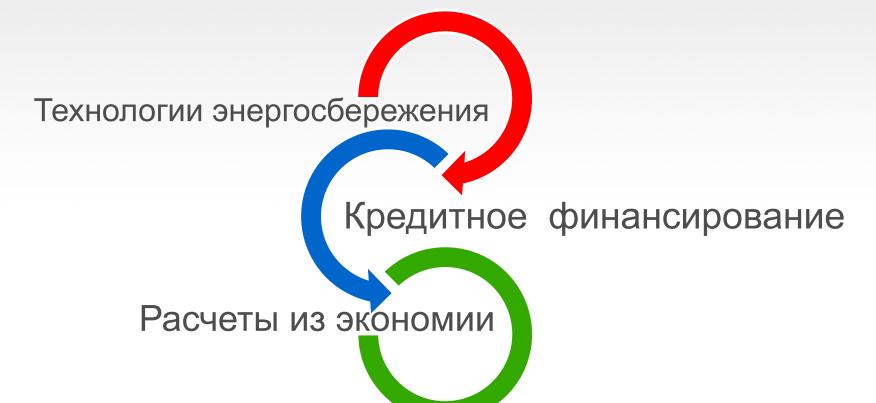
- Федеральный закон от 21.07.2005 г. N 115-ФЗ «О концессионных соглашениях»
- Постановление Правительства РФ от 03.04.2008 № 234 (ред. от 28.09.2009, с изм. от 15.06.2010) «Об обеспечении жилищного и иного строительства на земельных участках, находящихся в федеральной собственности»

ЭНЕРГО-СЕРВИСНЫЙ КОНТРАКТ

- Статья 19 Федерального закона от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
- Энергетической стратегии России на период до 2030 года (утв. распоряжением Правительства Российской Федерации от 13.11.2009 г. № 1715-р)



Энерго-сервис –новый формат для рынка РФ





Реконструкция основных фондов неизбежно необходима.

Эволюционная замена старого оборудования на аналогичное новое

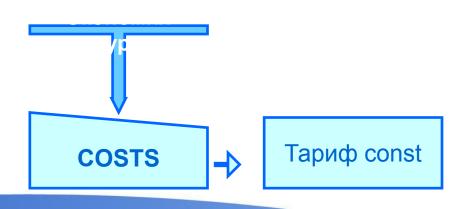


Реконструкция основных фондов



Внедрение энерго-эффективного оборудования как основной мотив реконструкции







РЫНОК ЭНЕРГО-СЕРВИСА (ЭСКО). МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ

Подобный контракт предполагает, что ЭСКО берет на себя обязательства только по обеспечению определенного уровня энергосбережения, гарантирующего, что при условии осуществления инвестиционного проекта, заказчик (управляющая компания или собственник) сможет рассчитаться с кредитором.

2. Voutpart e pulititatoù aa cuat carouandouul iv chatete (Paid from cavinge)

Особенностью этого контракта является наличие согласованного графика расчетов, в зависимости от уровня (объема) энергосбережения.

- В этом случае ЭСКО берет на себя обязательства по финансированию проекта. Заказчик не имеет никаких обязательств, кроме тех, которые предусматривают выплату ЭСКО доли прибыли от энергосбережений. ЭСКО берет на себя технические и финансовые риски.
- 4 Контракт по топпоснабующию

Договор заключается по принципу продажи единицы потребленной энергии (доллар/Гкал) или (доллар/час). Продолжительность таких контрактов 20-30 лет, причем ЭСКО обеспечивает техобслуживание и реализацию в течение всего срока контракта.



Компания «Технопромэнерго» учреждена Государственной корпорацией «Ростехнологии» и Инновационной корпорацией «Технопром»

Задачи компании — внедрение эффективных энергосберегающих решений для различных сфер производственно-хозяйственной деятельности

- Промышленные предприятия,
- Объекты муниципальной энергетики,
- жкх









Спасибо за внимание

+7 (495) 956 8246

www.technoprom-energo.ru