

# ***Энергосбережение сегодня – вызовы и возможности***

Ковальчук Виталий

Екатеринбург, 2015

# Новейшая история энергосбережения...

- 2009 год – Федеральный закон № 261-ФЗ «Об энергосбережении...



- 2009 – 2014 года – формирование основного массива нормативной базы, инструментария, механизмов...отработка пилотов, кейсов, моделей...



- 2015 год – обнуление бюджетного финансирования на федеральном уровне, минимизация бюджетного финансирования на региональных уровнях... публичный отказ Минэнерго России от межведомственной координации госполитики энергосбережения и т.д.

# Тем не менее...

- ✓ По совокупности завершена разработка нормативной правовой базы;
- ✓ Накоплен положительный и отрицательный опыт реализации проектов практически по всем отраслям и сферам народного хозяйства;
- ✓ Энергосбережение как «бизнес» состоялось. Появились игроки и нормальная «рыночная» мотивация;
- ✓ Преодолены барьеры «нулевого шага» внебюджетного финансирования энергосбережения;
- ✓ **И самое главное – другого варианта кроме как повышать энергоэффективность сегодня нет!**

# Немножко философии...

Если человек хочет решить проблему он ищет способ **КАК СДЕЛАТЬ**,

Если человек не хочет – он ищет объяснения **ПОЧЕМУ НЕЛЬЗЯ** это сделать.

Энергосбережение это не какое-то одно решение кого-то великого. Энергосбережение это результат каждодневного труда, решений каждого из нас. И только так слабости можно превратить в силу, неудачи в успехи, проблемы и барьеры в преимущества.

# Иллюстрации

- Проблема доступных денег. Те что есть – дорогие, да и те не дают.  
*Сегодня в экономике проектов с рентабельностью больше 20 % практически не найти. При этом для проектов по энергосбережению IRR 25 % среднестатистическая величина. Разрабатывается типовой банковский продукт и система подтверждения эффективности и достигнутых результатов.*
- Проблема адекватных энергосервисных компаний  
*РАЭСКО – объединение профессионалов. Уральский филиал РАЭСКО.*

## Иллюстрации (2)

- Проблема доступных примеров, типовых решений, успешных кейсов

*Подготовка и выпуск информационного бюллетеня Аналитического центра при Правительстве РФ по успешным энергоэффективным практикам и его бесплатное распространение по всей стране лицам*

- Проблема «дырок» и разночтений в НПА  
*«План Дворковича» и система разъяснений*

# Иллюстрации (3)

- Проблема структурирования проектов и инфраструктуры взаимодействия контрагентов

*Единых рецептов нет, но есть успешные примеры: «Энергоэффективный город», «Транстерриториальные проекты»*

- Проблема экспертной и методологической поддержки

*Экспертный совет по энергосбережению при Минстрое России, РАЭСКО, Аналитический центр при Правительстве РФ, ФГБУ РЭА, комитеты и секции при Государственной Думе, Фонд Сколково, иные ассоциации и профессиональные объединения.*

# Иллюстрации (4)

- Проблема повышения энергоэффективности при капремонте

*Региональный фонд как «оператор» энергосервисных контрактов при капитальном ремонте.*

- Проблема рефинансирования энергосервисных контрактов

*Совместная проработка РАО ЕЭС и Ассоциации факторинговых компаний*

- И многое другое ...

*Пропаганда, обучение, оператор коммерческого учета, план совершенствования госрегулирования учета энергоресурсов, услуги измерений, библиотеки типовых решений, перечни и справочники наиболее эффективных технологий, перечни эффективного оборудования.....*

# В завершение

Энергосбережение не прихоть, не политическая воля, не задачка, которую надо выполнить для галочки.

Энергосбережение сегодня это в большинстве своем нормальный бизнес с хорошей рентабельностью и инвестиционной привлекательностью.

Энергосбережение сегодня это насущная необходимость, необходимое условие повышение конкурентоспособности экономики, один из мощнейших драйверов ее роста.