

ТРЕНДЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ЭНЕРГЕТИКИ В РОССИИ

АЛЕКСАНДР СТАРЧЕНКО,
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ НАБЛЮДАТЕЛЬНОГО СОВЕТА
НП «СООБЩЕСТВО ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ»



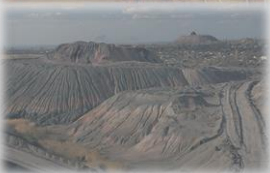
НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
СООБЩЕСТВО
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ

МОСКВА, 20 марта 2014 г.
Собственная генерация на предприятии, II Форум-выставка

Собственная генерация на предприятии: распределённая генерация или утилизация вторичных энергетических ресурсов?

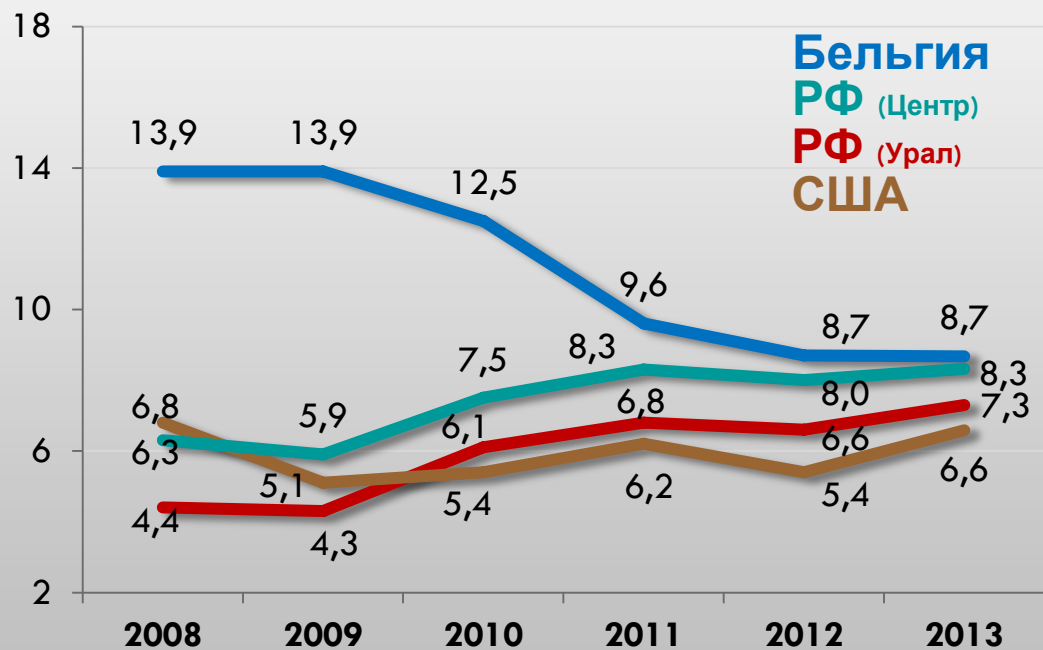
Утилизация вторичных энергетических ресурсов:

- нефтяной (попутный) газ и продукты его переработки
- доменный, коксовый и конвертерный газ
- масляные смеси и каменноугольные смолы
- промышленный продукт каменного угля
- сульфатный щелок
- отходящее тепло технологического оборудования
- твёрдые бытовые отходы



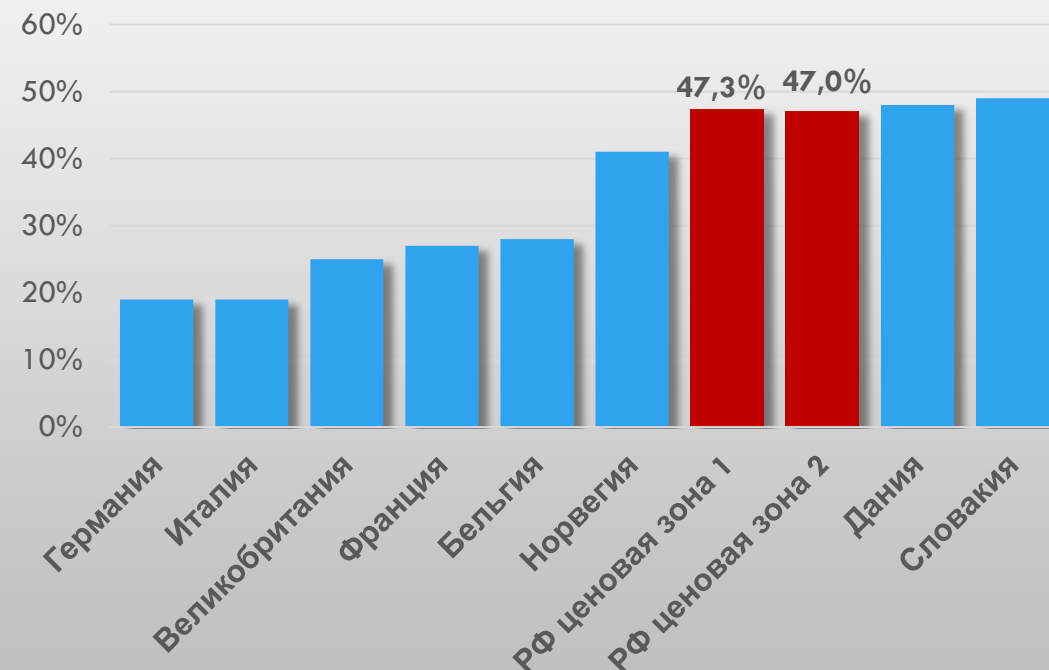
Уровень тарифа на передачу и его доля в конечной цене – по-прежнему определяющий фактор привлекательности распределённой генерации

Динамика конечных цен на электроэнергию, центов США/кВтч

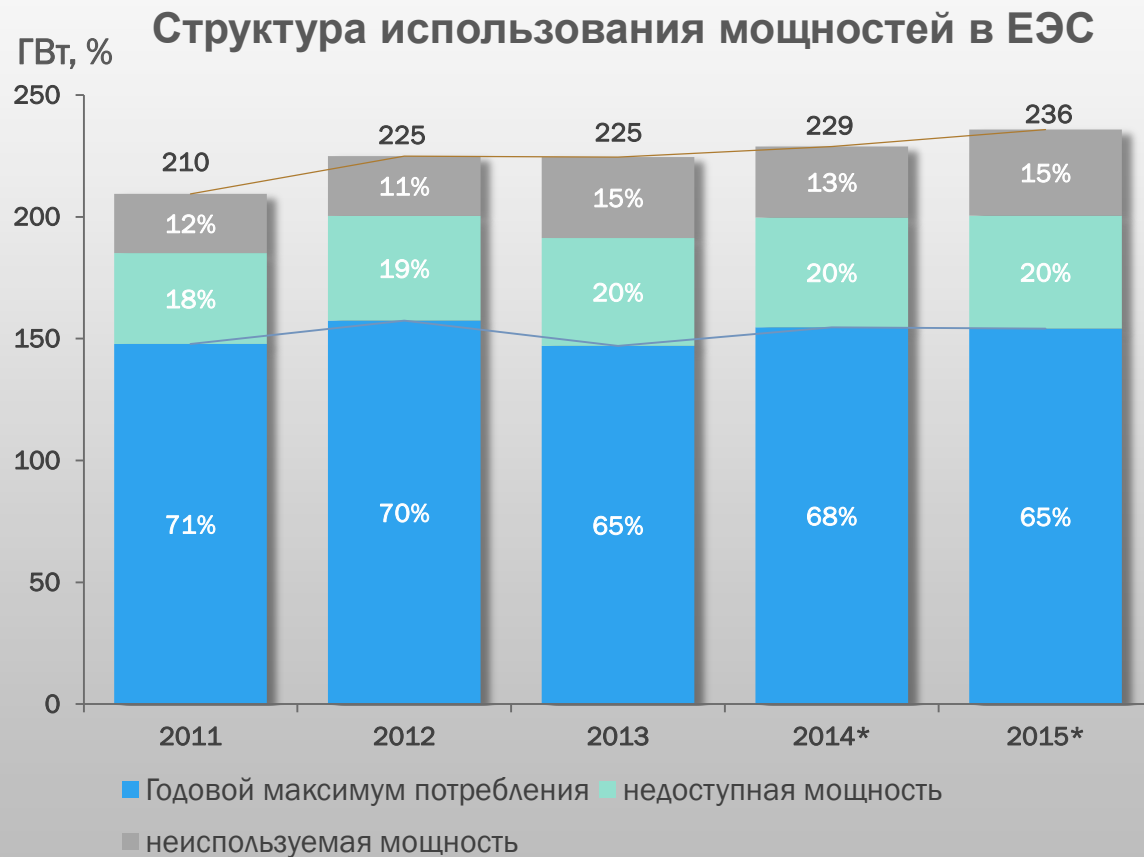


Источники: собственные данные компаний

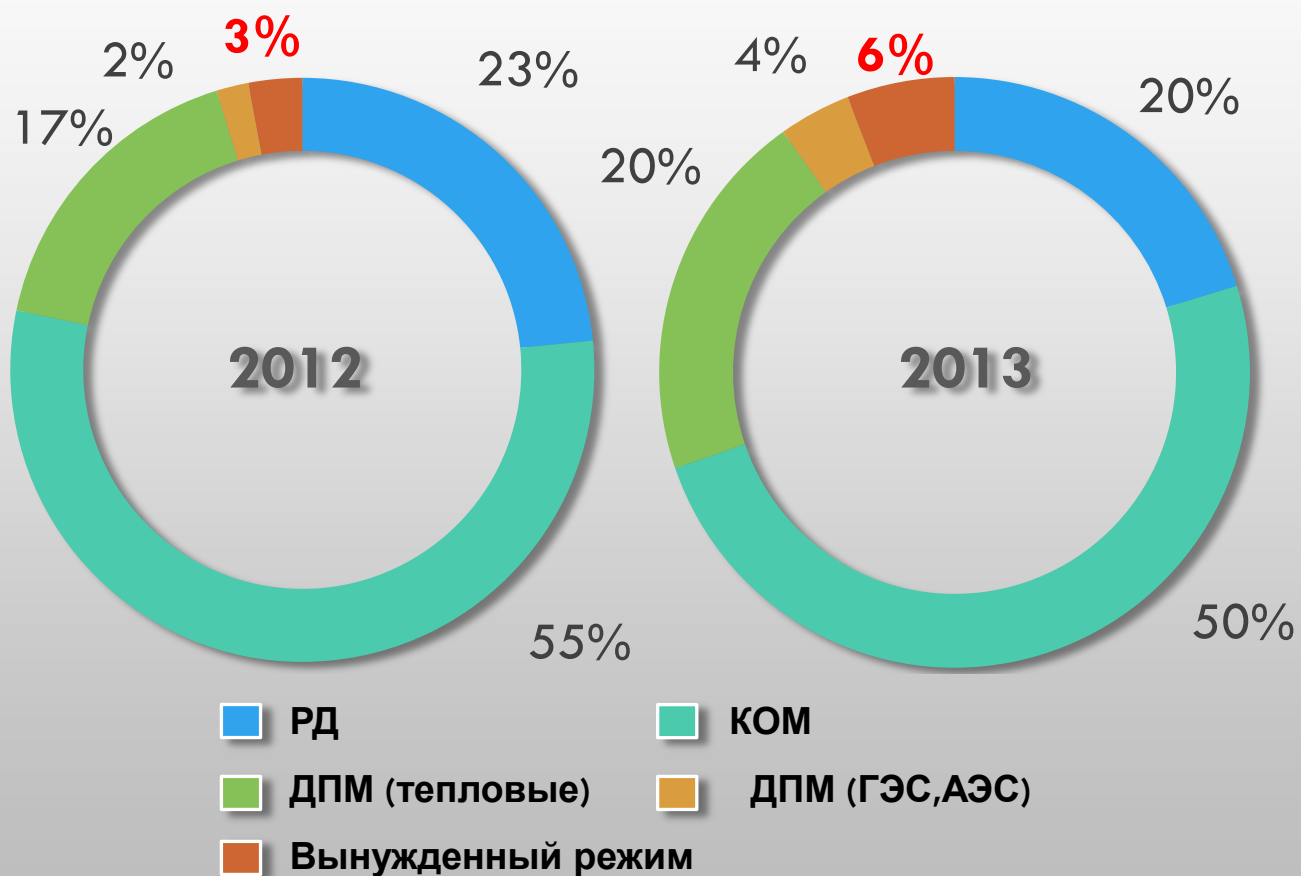
Доля затрат на услуги сетевых организаций в конечной цене для промышленных потребителей в 2012 году, %



Новый фактор привлекательности распределённой генерации – значительное снижение эффективности использования установленной мощности в ЕЭС



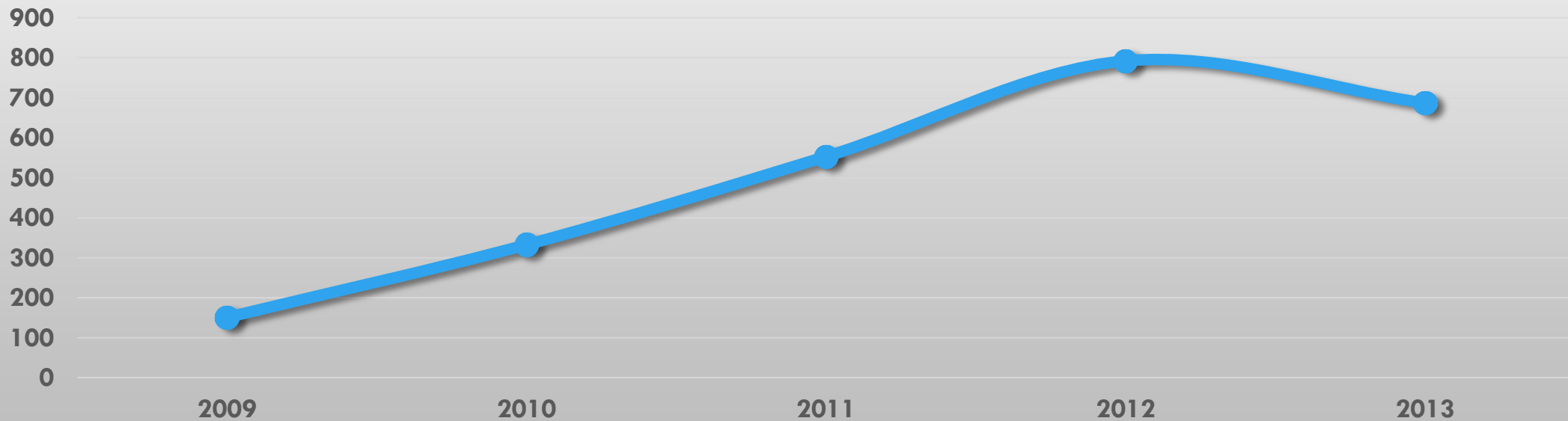
Потенциальный объём «вынужденных» к 2015 году увеличивается в 2,5 раза с 10 до 25 ГВт



За последние 5 лет ежегодный импорт оборудования для распределённой генерации в Россию вырос более, чем в 4 раза

Таможенная стоимость оборудования для распределённой генерации импортированного в РФ в 2009-2013 гг.

Млн. дол. США



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
СООБЩЕСТВО
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ЭНЕРГИИ