

# Прошлое и настоящее ВИЭ в России. Взгляд тех, кто за всё это платит.

Александр Старченко,  
Председатель Наблюдательного совета  
Ассоциации «Сообщество потребителей энергии»

# Что обещали регуляторы и производители оборудования для ВИЭ при введении механизма поддержки ВИЭ в 2013 году



**200** тыс.  
мест

новых рабочих мест  
до 2020 года

**CO2**

снижение  
выбросов  
парниковых газов

**5,9** ГВт

объем ввода  
мощности ВИЭ



сокращение  
«северного» завоза

€

выход на новые  
рынки сбыта

**1,25-1,4** руб.

отдача на каждый  
вложенный обществом  
1 рубль

₽

поступление в  
бюджет РФ

**1,2** трлн  
рублей

стоимость  
программы ДПМ  
ВИЭ до 2035 года

**82** млрд  
рублей

максимальный  
годовой платеж  
оптового рынка

**2%**

платеж за ВИЭ в  
конечной цене  
электроэнергии

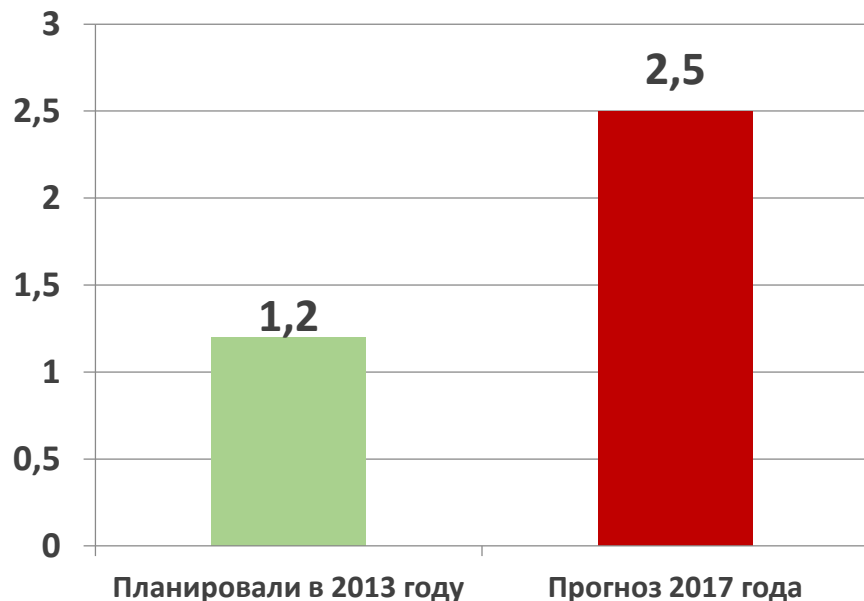


достижение « сетевого  
паритета » с тепловой  
генерацией после  
2020 года

# Что получилось в итоге (1)

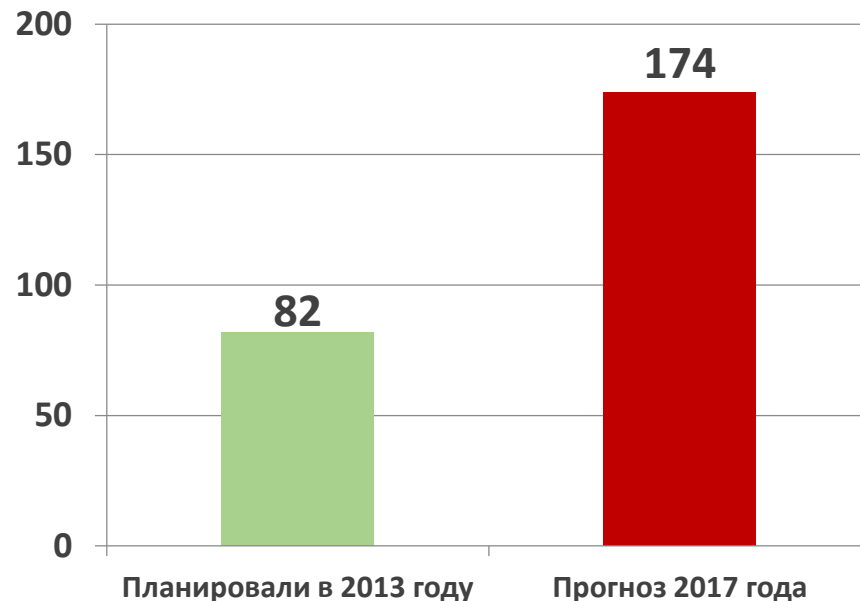
Совокупный платеж рынка электроэнергии за всю программу поддержки ВИЭ по механизму ДПМ ВИЭ до 2034 года

трлн руб.



Максимальный годовой платеж оптового рынка электроэнергии по ДПМ ВИЭ

млрд руб.

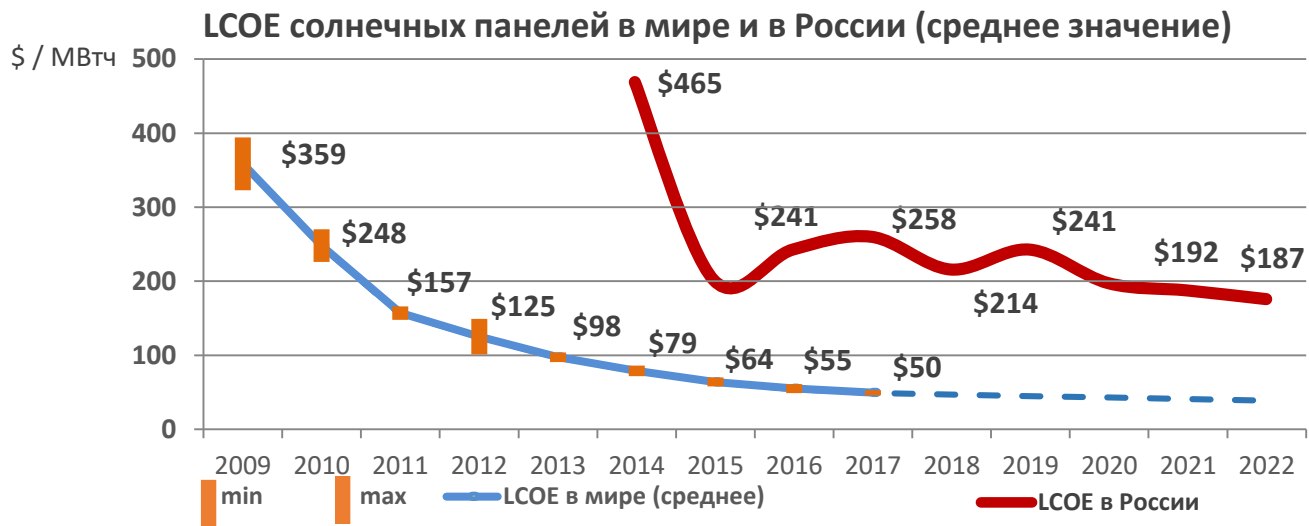


Источник: расчеты Ассоциации «НП Совет рынка»

Стоимость программы ДПМ ВИЭ в ходе её реализации увеличилась **в 2 раза** с 1,2 до 2,5 трлн рублей в сравнении с изначально запланированной стоимостью и без увеличения объёмов мощности

# Что получилось в итоге (2)

в **4-7 раз** LCOE в России превышает среднемировой уровень



Источник: LAZARD, расчеты Ассоциации «Сообщество потребителей энергии»

Нормированная стоимость электроэнергии, Levelised Cost of Energy (LCOE)

# Что получилось в итоге (3)

200 тыс. мест

новых рабочих мест до 2020 года



локализация производства оборудования для ВИЭ

CO2

снижение выбросов парниковых газов

5,9 ГВт

объем ввода мощности ВИЭ



сокращение «северного» завоза

€

выход на новые рынки сбыта

1,25-1,4 руб.

отдача на каждый вложенный обществом 1 рубль

₽

поступление в бюджет РФ

1,2 трлн рублей

стоимость программы ДПП ВИЭ до 2035 года

82 млрд рублей

максимальный годовой платеж оптового рынка

2%

платеж за ВИЭ в конечной цене электроэнергии



достижение « сетевого паритета » с тепловой генерацией после 2020 года

## **Выбор ДПМ в качестве механизма поддержки развития ВИЭ был ошибкой:**

- **ДПМ создал предельно негативный имидж ВИЭ для потребителей**
- **Обещания не соответствуют результатам**
- **ДПМ консервирует технологическую отсталость (аукционы на «понижение»)**
- **Отсутствуют стимулы к эффективной эксплуатации (гарантированная и долгосрочная оплата мощности вне зависимости от загрузки)**
- **Механизм стал распространяться на ТБО, торф и др.**
- **Изымаются средства из реальных секторов экономики**

**Необходимо перейти к созданию цивилизованных условий, стимулирующих развитие ВИЭ на стороне спроса на розничных рынках (микрогенерация в домохозяйствах, альтернативное энергоснабжение)**

