

Проблемы функционирования объектов ВИЭ и направления развития в текущих экономических условиях и правовой среде на розничном рынке электрической энергии РФ



Виды ВИЭ и максимальный объем мощностей



ПОТЕРИ ЭЛ/ЭН В РФ ЗА 2014 ГОД

100 МЛРД.КВТЧ

ПРЕДЕЛЬНАЯ 59 ВВОДИМЫХ МОЩНОСТЕЙ НА РРЭ

5% от Величины потерь = 5 млрд.кВтч



Розничный рынок ВИЭ. Нормативная база

Для объектов ВИЭ на розничном рынке электрической энергии РФ на данный момент приняты следующие документы:

- 1) Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
- 2) Постановление Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2011 года № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике»;
- 3) Постановление Правительства Российской Федерации от 23 января 2015 года №47 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам стимулирования использования возобновляемых источников энергии на розничных рынках электрической энергии»;
- 4) Распоряжение Правительства Российской Федерации от от 28 июля 2015 г. № 1472-р об установлении предельных уровней капительных затрат и эксплуатационных расходов для объектов ВИЭ на розничном рынке электрической энергии РФ.

Проблема

До сих пор не утверждены МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ по установлению цен (тарифов) и (или) предельных (минимальных и (или) максимальных) уровней цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность), произведенную на функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии квалифицированных генерирующих объектах и приобретаемую в целях компенсации потерь в электрических сетях.



Розничный рынок ВИЭ.

Расчет инвестированного капитала.

Базовый инвестированный капитал

БИК

min

Факт

ИЛИ

Предельный по Распоряжению

или

Региональный Конкурс

Критерии

Для не изолированных от ЕЭС территорий:

В отличие от ВИЭ на ОРЭ БИК на РРЭ величина капительных вложений может быть меньше заявленной на конкурс величины и выбирается как минимум из значений от заявленной, предельной и фактической.

Проблема

Не понятно, как будут проводиться региональные конкурсы, например, по конкретным объектам, находящемуся в собственности какого-либо юридического лица.



Формирование НВВ и расчет инвестированного капитала на РРЭ

Корректировка на коэффициент локализации с 01.01.2017 г.:

PAR = PAR + PAR

Критерии

<u>Для не изолированных от ЕЭС территорий:</u>

- 1) Обязательное условие по локализации инвестиций до уровня 65% к 2017 году;
- 2) Применение штрафных санкции в случае не достижения критерия локализации снижение величины окупаемых инвестиций на коэффициент 35-45%;

При этом:

Пока отсутствует локализация для объектов: биогаз, биомасса, свалочный газ Для изолированных от ЕЭС территорий:

Отсутствует ограничения по локализации инвестиционных затрат.

Проблема

В связи с отсутствием до настоящего момента полного комплекта нормативных документов (утвержденная методика), все, кто начнет строительство объектов в 2016 году сразу будет вынужден использовать локализованное оборудование.





- В Постановлении Правительства РФ №47 от 23.01.2015г. отсутствует поручение о формировании методики ВИЭ по изолированным территориям.
- Постановление Правительства РФ №47 от 23.01.2015г. не дописано в части объектов биогаз, биомасса и свалочный газ в части разделения выручки по направлениям деятельности и локализации оборудования.
- Не сформированы принципы проведения региональных конкурсов по отбору объектов ВИЭ на розничном рынке электрической энергии РФ.

