

ОТЧЕТ

о ходе реализации отобранных инвестиционных проектов участников ОРЭМ – генерирующих компаний в рамках ДПМ ВИЭ и ДПМ ТБО (за 2021 год)

I. ОТБОРЫ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ

В соответствии с Правилами оптового рынка электрической энергии и мощности (далее – Правила оптового рынка), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2010 г. № 1172 Коммерческим оператором ежегодно начиная с 2013 г. проводятся конкурсные отборы инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии (далее – ОПВ).

ОПВ проводится на 4 года вперед отдельно для каждого вида генерирующих объектов, функционирующих на основе использования разных видов возобновляемых источников энергии (далее – ВИЭ):

- фотоэлектрического преобразования энергии солнца (объект солнечной генерации);
- энергии ветра (объект ветровой генерации);
- энергии потоков воды (в том числе энергии сточных вод), за исключением случаев использования такой энергии на гидроаккумулирующих электростанциях (генерирующий объект гидрогенерации).

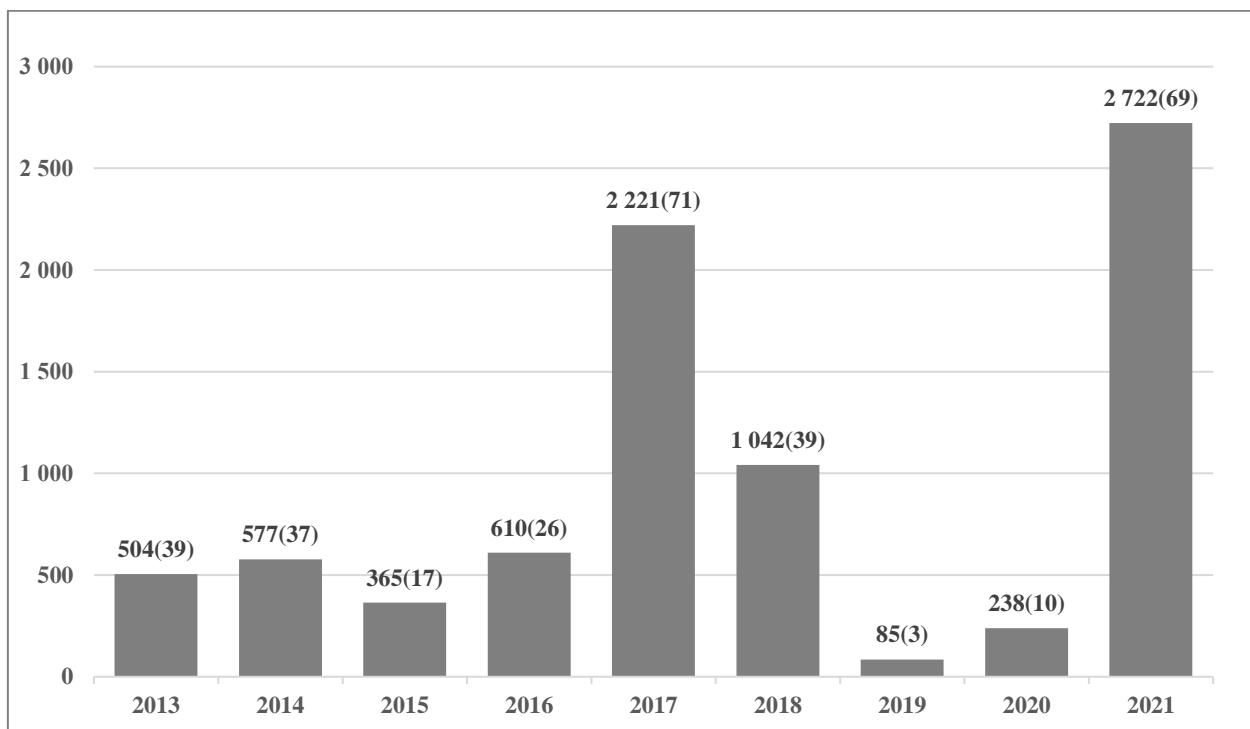
Целевые показатели величин объемов ввода объектов ВИЭ и предельные величины капитальных затрат, используемые в целях проведения ОПВ, определены распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 января 2009 года № 1-р.

В 3 квартале 2021 г. был проведен ОПВ, в результате которого было отобрано 69 объектов ДПМ ВИЭ с датой начала поставки мощности 2023-2028 гг., суммарный объем установленной мощности составил 2 722 МВт. Отобрано объектов генерации по видам:

- 48 объектов ветровой генерации общей установленной мощностью 1 851 МВт;
- 18 объекта солнечной генерации общей установленной мощностью 775 МВт;
- 3 объектов гидрогенерации общей установленной мощностью 96 МВт.

Всего по итогам ОПВ, проведенным в 2013-2021 гг., отобрано 311 объектов ДПМ ВИЭ с датой начала поставки мощности в 2014-2028 гг., суммарный объем установленной мощности отобранных объектов составил 8 363 МВт. (подробнее см. рис.1).

Рис. 1 «Итоги ОПВ за 2013-2021 гг., МВт (количество объектов)»



Среди отобранных объектов генерации:

- 160 объектов ветровой генерации общей установленной мощностью 5 420 МВт;
- 134 объектов солнечной генерации общей установленной мощностью 2 633 МВт;
- 17 объектов гидрогенерации общей установленной мощностью 310 МВт.

С учетом изменений, связанных с заменой отобранных объектов и прекращением и/или отсутствием действующих ДПМ ВИЭ, общее количество объектов, планируемых к вводу в 2014-2028 гг., уменьшилось с 311 до 302 единиц, общая установленная мощность снизилась с 8 363 МВт до 8 152 МВт.

II. ВЫПОЛНЕНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ПО ВВОДУ МОЩНОСТЕЙ

На 2021 г. был запланирован ввод 27 объектов генерации установленной мощностью 940,67 МВт.

Фактически было введено 57 объектов генерации установленной мощностью 1419,9 МВт или 150,9%, из которых 24 объекта генерации установленной мощностью 699,8 МВт, запланированных к вводу в 2021 г. и 33 объекта генерации установленной мощностью 720,1 МВт, запланированных к вводу в предыдущие периоды. (подробнее см. рис.2).

Рис. 2 «Плановые и фактические показатели ввода мощности в 2014-2028 гг. с учетом ввода объектов генерации, запланированных к вводу в предыдущие годы, МВт»¹.



Вводы объектов генерации в 2021 г. составляют 39,6% от общей введенной мощности за период с 2014 по 2021 гг. Всего в период с 2014 г. по 2021 г. введен 171 объект генерации установленной мощностью 3 582,03 МВт, при плане ввода 177 объектов генерации (с учетом изменений, связанных с заменой отобранных объектов и прекращением и/или отсутствием действующих ДПМ ВИЭ) установленной мощностью 3 873,7 МВт. Исполнение плана составляет 92,5%.

По состоянию на 31.12.2021г. даты начала поставки мощности нарушили 4 компании по 6 объектам генерации, общей мощностью 291,67 МВт. Продолжительность нарушения по объектам составляет от 1 до 20 месяцев.

В 2021 году:

были внесены изменения в даты начала поставки мощности по ДПМ ВИЭ по 2 объектам генерации установленной мощностью 45 МВт;

изменение местоположения произошли по 4 компаниям по 22 объектам генерации ВИЭ общей установленной мощностью 578,2 МВт;

передача прав и обязанностей продавца по ДПМ ВИЭ новому продавцу осуществлена 4 компаниями по 22 объектам генерации установленной мощностью 805,9 МВт.

¹ В плановых показателях объема мощности на рис.2 не отражены изменения, связанные с прекращением и/или отсутствием действующих ДПМ ВИЭ.

III. ШТРАФЫ ЗА НЕВЫПОЛНЕНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ПО ВВОДУ МОЩНОСТЕЙ

За нарушение сроков начала поставки мощности по ДПМ ВИЭ в 2015 – 2021 гг. было рассчитано 10 279,4 млн. рублей и списано 10 076,2 млн. рублей штрафов (уровень оплаты – 98,0%). В 2021 г. было рассчитано 1 996,3 млн. рублей штрафов (что составляет 19,4% от общего объема рассчитанных штрафов) и списано 2 089 млн. рублей штрафов (что составляет 104,6% от рассчитанных в 2021 г. штрафов).

ОТБОРЫ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ (РЕКОНСТРУКЦИИ, МОДЕРНИЗАЦИИ) ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Особенности проведения конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству (реконструкции, модернизации) генерирующих объектов, функционирующих на основе использования отходов производства и потребления (далее – ОПТБО), установлены Правилами оптового рынка.

По итогам ОПТБО, проведенного в 2017 г., отобрано 5 объектов ДПМ ТБО с плановой датой начала поставки в 2022 году, суммарный объем установленной мощности которых составляет 335 МВт.

По информации, полученной от АО «АТС» 17.07.2018 г., в связи с отсутствием заявок по результатам конкурсного отбора в 2018 г. не было отобрано ни одного проекта.

В 2021 г. основания для изменения информации по ОПТБО не поступали.