

Великобритания получила ещё 389 мегаватт энергии ветра

Автор *wastex*

Создано 10/11/2014 - 09:24

Морская ветровая электростанция у северо-западного побережья Англии достигла проектной мощности в 389 мегаватт на два месяца раньше срока.

В планах - строительство оффшорной ветроэлектростанции мощностью 1200 МВт.

West of Duddon Sands – это совместный проект трех компаний: Scottish Power, шотландского отделения Iberdrola и датской Dong Energy. Мощность новой электростанции, пополнившей английский сектор возобновляемых источников энергии, составляет 389 мегаватт. Она состоит из 108 ветротурбин, её стоимость – 1,6 млрд фунтов, или 2,6 млрд долларов. На торжественном открытии присутствовал министр энергетики Великобритании Эдвард Дейви. Об этом сообщает агентство Bloomberg.

Более половины всех морских электрогенераторов, имеющих в мире, установлены именно на шельфе Великобритании. В условиях сокращения угледобычи в Европе эта страна целенаправленно осуществляет программу энергосбережения и развития технологий возобновляемых источников.

«Ветряная установка будет производить столько чистого электричества, что его хватит на 250 тысяч зданий, а еще это даст серьезную и долговременную поддержку местной экономике. Мы стремимся к энергетическому многообразию, основанному на разных, найденных у себя дома источниках, которые безопасны и надежны. И ветер сыграет в этом огромную роль», - заявил Дейви.

Iberdrola, зарегистрированная в Испании, производит, поставляет и продает электроэнергию в Великобританию, США, Испанию, Португалию и Латинскую Америку. Компания занимает второе место в мире как оператор ветряных электрогенераторов на материке: их совокупная мощность составила в 2013 году 14,3 гигаватт. Первое место удерживает китайская корпорация China Guodian, аналогичные установки которой к концу того же года, согласно данным Bloomberg New Energy Finance, дали 16,4 гигаватт.

West of Duddon Sands – первый опыт компании Iberdrola в сфере энергии морских ветров. Ее следующие шаги в этом направлении – инвестиции в британский проект крупной электростанции на восточном шельфе East Anglia One, мощностью 1200 мегаватт, и в немецкий проект Wikinger (350 мегаватт) в Балтийском море.

Источник информации: [Беллона](#) [1]

Источник: <http://wastex.ru/node/2939>

Ссылки:

[1] <http://www.bellona.ru>