

Дубай планирует построить к 2030 году солнечную электростанцию на 1000 МВт

// 08.06.2016

<https://www.uzkimyosanoat.uz/ru/press/news-economy/dubay-planiruet-postroit-k-2030-godu-solnechnuyu-elektrostanciyu-na-1000-mvt>

Государственная энергетическая компания из ОАЭ Dubai Electricity and Water Authority (DEWA) планирует построить концентрированную солнечную электростанцию установленной электрической мощностью в 1 ГВт к 2030 году. Новая концентрированная солнечная электростанция будет являться частью проекта строительства 5 ГВт солнечных энергетических мощностей солнечного парка Mohammed bin Rashid Al Maktoum. Кроме новой концентрированной солнечной электростанции на 1 ГВт, в него будут также входить солнечные электростанции на фотоэлементах. Все электростанции нового солнечного парка в ОАЭ планируется ввести в эксплуатацию также до 2030 года.

В рамках этих усилий, правительство ОАЭ уже объявила первый тендер на строительство солнечной электростанции на фотоэлементах установленной электрической мощностью 200 МВт, которую планируется ввести в эксплуатацию в апреле 2021 года. Проект строительства солнечного парка Mohammed bin Rashid Al Maktoum, как ожидается, внесёт свой вклад в государственную стратегию ОАЭ, целью которой является к 2020 году генерировать 7 процентов от общего объема электроэнергии из возобновляемых источников, 25 процентов к 2030 году и 75 процентов к 2050 году.

К 2030 году Дубай стремится диверсифицировать структуру энергетики, которая в настоящее время зависит на 61% от природного газа, на 25% от солнечной энергии, на 7% от угля и на 7% от ядерной энергетики. DEWA в настоящее время готовит тендер для строительства фотоэлектрической солнечной электростанции на 800 МВт в рамках проекта солнечного парка Mohammed bin Rashid Al Maktoum. Аль Тайер отметил: Одним из успехов, который DEWA достиг в этой области, является выработка электроэнергии на своих солнечных электростанциях по глобально-конкурентоспособной цене в 2,99 цента за один киловатт*час.

Источник: РИА Ореанда-Новости