

Япония намерена увеличить использование возобновляемых источников энергии

Япония намерена сократить долю атомной энергетики и при этом увеличить в два раза использование возобновляемых источников энергии. И дело не столько в стремлении «озеленить» экономику, сколько в необходимости получать более дешевое электричество. Если план правительства будет одобрен, то уже через 15 лет страна сможет получать из возобновляемых источников до четверти от объемов энергии.

Япония – один из 10 крупнейших потребителей электроэнергии. При этом более 80 % электричества страна производит за счет импортного топлива. Большая зависимость от цен на энергоресурсы заставляет Правительство постоянно искать оптимальное соотношение источников энергии. Согласно долгосрочному плану, больше половины потребностей страны в электричестве до 2030 г. будут по-прежнему давать ископаемые: сжиженный природный газ, уголь и нефть. Доля атома в энергобалансе сократится с 30 % до 20 %. И значительно возрастет количество энергии из возобновляемых источников – солнца, ветра, воды и биомасс.

Масакадзу Тойода, председатель Института энергетики, советник правительства Японии:

«Солнечная и ветровая энергетика – нестабильная и дорогая. Тем более необходимо расширять электросети от отдаленных районов, наиболее подходящих для генерации такой энергии, до крупных городов. Некоторые считают, что разработанный нами план слишком амбициозен, что его будет невозможно реализовать. Но, тем не менее, мы поставили для себя такие цели».

Япония – первая страна, которая начала развивать солнечную энергетику на законодательном уровне. Но настоящий прорыв в сфере использования возобновляемых источников случился только спустя 20 лет. Из-за аварии на Фукусиме правительство было вынуждено отключить все действующие в стране атомные электростанции. Тогда же Япония приняла беспрецедентный закон и установила самые высокие в мире тарифы на закуп электричества, получаемого из энергии солнца. Повсюду строились солнечные парки: больших и малых размеров. Меньше чем за год страна превратилась в крупнейший по величине рынок солнечной энергетики.

Ясуо Ямадзаки, президент инвестиционного фонда:

«Потенциал возобновляемых источников – огромен. Если их использовать в полной мере, то они могли бы обеспечить 100 процентов потребностей Японии в энергии. Но сейчас для достижения хотя бы поставленных целей, необходимо еще больше стимулировать приход инвестиций в эту сферу»

Инвестиционный фонд Я. Ямадзаки, как и другие подобные финансовые группы, сейчас находится в затруднительном положении. Поскольку ведущие энергокомпании еще в прошлом году приостановили закуп энергии,

производимой солнечными электростанциями. Причина – в тех самых высоких тарифах, которые к тому же фиксируются на 20 лет вперед. Но если цены останутся на прежнем уровне, то недовольство начнут высказывать уже потребители, ведь оплата счетов в итоге ложится на их плечи. А потому еще не ясно, каким образом Правительство намерено увеличивать долю возобновляемых источников в энергобалансе страны (**Уразалиева А. Япония намерена увеличить использование возобновляемых источников энергии // 24.kz (<http://24.kz/ru/novosti2/v-mire/item/68403-yaponiya-namerena-velichit-ispolzovanie-vozobnovlyaemykh-istochnikov-energii>). – 2015. – 8.06).**