

Американская промышленность переживает бум ветроэнергетических станций. Министерство энергетики США опубликовало новый годовой отчет, отмечая на первом плане устойчивый рост на американском энергетическом рынке в области ветроэнергетики в прошлом году. Согласно годовому отчету «Wind Technologies 2011» посвященному обзору состояния рынка, Соединенные Штаты остаются одним из самых больших в мире и наиболее быстро растущих рынков ветроэнергетики. Около 32 процентов всех новых мощностей введенных в прошлом году в Соединенных Штатах приходится на ветроэнергетику и составляет в денежном эквиваленте \$14 миллиардов. Согласно данным отчета, почти 70% установленного оборудования, произведено местными американскими компаниями специализирующимся на производстве компонентов для ветровых электростанций, что вдвое больше чем в 2005 г. В отчете отражено, что в 2011, было добавлено примерно 6,800 МВт новых мощностей от энергии ветра в американской энергетической системе, что составило около 31% увеличение с 2010 года. Выработка электроэнергии с помощью энергии ветра в Соединенных Штатах достигла 47,000 МВт к концу 2011 и с тех пор выросла еще на 50,000 МВт. Этого достаточно, чтобы обеспечить электроснабжение 13 миллионов домов ежегодно или столько, сколько домов находится в штатах Невада, Колорадо, Висконсин, Вирджинии, Алабама и объединенном Коннектикуте. Рост в промышленности также привел к росту количества рабочих мест по многим секторам и на фабриках по всей стране. Согласно промышленным оценкам, ветроэнергетический сектор нанимает 75,000 американских рабочих, включая рабочих в заводах, системе поставок, так же как инженеров и рабочих-строителей, которые строят и управляют ветровыми электростанциями.

http://www1.eere.energy.gov/wind/pdfs/2011_wind_technologies_market_report.pdf