



Солнечные панели - в аренду

23.5.2014

В США активно продвигают солнечную энергетику для применения в секторе частного домовладения.

Крупнейшую покупку возобновляемых источников энергии на обеспечение электроэнергией 170 000 домов в Техасе осуществила компания Google. Учреждён фонд в 250 млн долл. США для покупки, а затем и сдачи в аренду солнечных панелей для американских домовладельцев. По всему миру уже реализовано 16 таких проектов по альтернативным источникам энергии стоимостью более одного млрд долл. США.



Компания Google объявила о партнерстве с SunPower Corporation - производителе устройств для преобразования солнечной энергии в тепловую и электрическую. Солнечная энергия станет для американцев более доступной. Под этот проект уже выделено совместными усилиями 250 млн долл. США. Инициатива SunPower/Google позволит потребителям купить всю систему в конце срока аренды или после шести лет использования (в других лизинговых компаниях - 10-15 лет), поэтому 20 000 американцев уже арендовали оборудование SunPower.



В сравнении с аналогами панели нового поколения SPR-315 вырабатывают на 50 % больше энергии, хотя для этого требуется в два раза меньше панелей.

Установкой, техническим обслуживанием и ремонтом солнечных панелей занимается компания-производитель. Лизинг (т.е. финансовая аренда с покупкой имущества в дальнейшем) оборудования становится наиболее популярным вариантом для желающих пользоваться гелиоустановками без первоначальных вложений. Однако при этом клиенты, в таком случае, автоматически лишатся федерального налогового кредита и скидок от лизинговой компании.