



Apple приступила к строительству завода на ВИЭ

6.11.2013

Apple приступила к строительству завода на ВИЭ

Компания Apple приступила к строительству завода в штате Аризона, для выпуска различных компонентов, включая продукцию из сапфирового стекла. Особенность нового предприятия в том, что вся энергия необходимая для функционирования производства будет поступать от возобновляемых источников энергии.

Рядом с заводом будет построена солнечная электростанция. Фотоэлектрические панели будут укомплектованы механизмом, позволяющим добиться оптимальной ориентации относительно солнца, в течение дня, для увеличения эффективности. КПД системы составит 24%. Пиковая мощность электростанции составит 20 МВт. Возведением солнечной электростанции займется компания SanPower.

Работа завода будет полностью обеспечена энергией из возобновляемых источников, включая солнечную.