

### Наземные коммерческие солнечные электростанции.



Наземные солнечные электростанции располагаются на стационарно установленных [модульных конструкциях](#), ориентированных на юг, объединяясь в ряды, массивы и поля. Очень важно установить солнечные панели, так чтобы они получали прямое солнце и были максимально эффективны по производительности круглый год. Более эффективными считаются системы слежения за положением солнца на небосводе (так называемые, [трекинговые системы](#)), которые дороже при начальной инвестиции, но позволяют быстрее окупить капиталовложения и на 25-30% вырабатывать больше электроэнергии.

Примеры монтажа фотоэлектрических станций.



