



## Энергоэффективная мечеть

5.2.2013

**В Турции в 2015 году построят первую в стране мечеть, использующую возобновляемые источники энергии.**

Для реализации проекта выбран район Нилюфер, находящийся в западной провинции Бурса.

Как сообщает местная пресса, кроме солнечных панелей и ветрогенератора в мечети установят систему сбора дождевой воды, которая будет использоваться для нужд прихожан. Архитекторы уверены, такой проект послужит экологическим примером другим подобным сооружениям, а также частным учебным заведениям и спорткомплексам.

Мечеть сможет не только производить электроэнергию для себя, но и продавать излишки государству. Планируется, что остаток составит более половины производимой энергии.

По мнению Атеша Угурела, основателя энергосбытовой компании iRES Energy, в случае если 80 турецких мечетей перейдут на возобновляемые источники энергии, они смогут обеспечить страну дополнительными 400 МВт электроэнергии.