



«Солнечный» офис в Москве

16.1.2013

На мансардном этаже одного из московских зданий построили первый в России «солнечный» офис.

Офис спроектирован с учетом использования различных зеленых технологий. В частности, в помещениях установлена современная система естественного освещения, благодаря которой в светлое время суток максимальное количество дневного света попадает во внутренние помещения без использования электроэнергии. В офисе применяются кондиционеры, работающие на солнечных батареях. Использование этой технологии позволяет сократить расход электроэнергии до 50 % даже по сравнению с кондиционерами инверторного типа. В соответствии с проектом в отделке помещений использованы экологически чистые материалы (дерево, краски на водной основе).

Офис обслуживается автоматизированной системой управления, контролирующей всю инженерию. Система обеспечивает не только максимальное удобство людей, но и снижает энергозатраты.