



Вчера в Подмосковье был представлен первый в России дом, построенный по технологиям и философии "Active House". "Активный дом" по-русский - это результат деятельности нескольких компаний: Загородный проект (Россия), Велюкс (Дания), НЛК Домостроение (Россия), Сен-Гобен Строительная Продукция (Франция) и Данфосс (Дания). Архитектурная часть концепции "активного дома" разработана в экспериментальной архитектурной лаборатории POLYGON (Россия).

"Активный дом" построен на территории пригорода "Западная долина", в 20 км от МКАД про Киевскому шоссе.

"Активный дом" - это жилой дом, который объединяет три основных принципа концепции "Active House": энергоэффективность, здоровый микроклимат и бережное отношение к природе.

При строительстве "активного дома" в "Западной долине" применены ведущие мировые разработки в области "зеленого" строительства. Как сказал на пресс-конференции, посвященной открытию проекта, президент Союза архитекторов России Андрей Боков, этот дом на десятки лет по технологиям опережает соседние дома, расположенные в километре от него.



АКТИВНЫЙ ДОМ

Активный фасад
Солнечные коллекторы
Геотермальный насос
Солнечные батареи
Гибридная вентиляция
с рекуперацией тепла
Система "умный дом"

Энергия:
улучшение энергобаланса здания

Микроклимат в помещениях:
обеспечение здоровых
и комфортных условий
проживания

Окружающая среда:
бережное отношение к природе

Первый этаж	134 кв. м	38 кВтч/м ² год	Удельный расход тепловой энергии на отопление
Второй этаж	95 кв. м		
Итого	229 кв. м		
Площадь террасы	47 кв. м		

110 кВтч/м ² год	Удельный расход первичной энергии с учетом всего энергопотребления
-----------------------------	---







Всё права защищены. Любое использование без разрешения ООО "Сбербанк России" является нарушением. Обновлено



Первый "активный дом" в России (фото, видео) 13.09.2012 15:04



Беларускі навуковы і адукацыйны цэнтр «Беларускі навуковы і адукацыйны цэнтр»