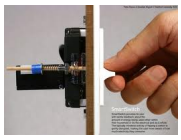
Автор: Administrator
07.10.2012 22:21 -



«Умный дом» - система достаточно дорогая, но реально она позволяет значительно проще и легче обеспечить экономию. Причем различных ресурсов. Многие считают, что из-за большого количества автоматики нельзя действительно рассчитывать на экономию электроэнергии, но вот как раз они и не правы. Причина в том, что автоматика потребляет крайне малое количество энергии, а обеспечивает значительно большую экономию.

К примеру, она может обеспечивать выключение света в тех комнатах, в которых никого нет. Это испытанный способ обеспечивать экономию света даже в квартирах, а уж в домах, в которых немало комнат и соответственно не во всем люди бывают, это обеспечит максимальную экономию. Кроме того, это обеспечивает и сочетание экономного использования ресурсов с тем, что представляет собой настраиваемый уровень комфорта. Даже если вы будете использовать столько же электричества, сколько и ранее, вы будете уверены, что используется оно полностью и ни капли не пропадает зря. В то же время вам не придется контролировать использование и тратить на это свои силы- автоматика сделает все за вас.

Управление электропитанием обеспечиваем работу всех приборов. Они потребляют электроэнергию и соответственно работают только тогда, когда они нужны владельцу. Естественно, это можно настроить – и не отопительная система, ни остальные ни будут так активно потреблять энергию, к примеру, когда вы будете в отъезде. Но вот к приезду вы не заметите разницы кроме уменьшившегося счета – ведь температура к заданному дню будет на нужном уровне. Иногда такие системы используют для отопления электричество, и тут вопрос экономии ставится на первый уровень – платить приходится в любом случае по расходу, и без счетчика тут никак.

Приборы уменьшают потребление энергии за счет того, что не работают, когда они вам не нужны, и отопление точно так же обеспечивает возможность тратить меньше света. Фактически, экономия достигается не за счет того, что человек пользуется сетью в ущерб своего комфорту, а в том, что он использует столько энергии, сколько ему надо – и не больше.

Автор: Administrator
07.10.2012 22:21 -

Экономия света особенно важна в холодное время года, потому что тогда особенно требуется ощущение тепла, больше используется света и электроприборов, раньше включается освещение.