

ПРАКТИЧЕСКИЕ СОВЕТЫ ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ



Замена ламп накаливания на современные энергосберегающие лампы, в среднем может снизить потребление электроэнергии в квартире в 3 раза. Современная энергосберегающая лампа служит 6-8 тыс. часов, в то время как лампа накаливания – в среднем 1 тыс. часов, т.е. в 6-8 раз меньше. Но при этом ее стоимость - примерно в 10 раз больше. Компактная люминесцентная лампа мощностью 12 Вт заменяет обычную лампу на 60 Вт. Затраты окупаются менее чем за год, а служит она 6-8 лет.

При выборе посуды, которая не соответствует размерам электроплиты, теряется 5-10% энергии. Для экономии электроэнергии на электроплитах надо применять посуду с дном, которое равно или чуть превосходит диаметр конфорки. Посуда с искривленным дном может привести к перерасходу электроэнергии до 40-60%. При неполной загрузке стиральной машины – 10-15 %. При неправильной программе стирки – до 30%. При неправильном подборе осветительных приборов и использовании устаревшей электробытовой техники – 50%.



Не оставляйте оборудование в режиме "standby" (режим ожидания) – используйте кнопки включить/выключить на самом оборудовании, или выключайте их из розетки. Выключение неиспользуемых приборов из сети (например, телевизор, видеомагнитофон, музыкальный центр) позволит снизить потребление электроэнергии в среднем до 300 кВт·ч в год и сэкономить до 500 руб. Если Вы смотрите телевизор 6 часов в день, то его потребление в режиме ожидания составляет в сутки 297 Вт·ч, а за месяц – 8910, то есть почти 9 кВт·ч. Аналогичные расчеты в отношении музыкального центра дают почти 8 кВт·ч в месяц, видеомагнитофона – почти 4 кВт·ч в месяц.



Зарядное устройство для мобильного телефона, оставленное включенным в розетку, нагревается, даже если там нет телефона. Это происходит потому, что устройство всё равно потребляет электричество. 95% энергии используется впустую, когда зарядное устройство подключено к розетке постоянно.

Важно своевременно удалять из электрочайника накипь. Накипь образуется в результате многократного нагревания и кипячения воды и обладает малой теплопроводностью, поэтому вода в посуде с накипью нагревается медленно.

Холодильник надо ставить в самое прохладное место кухни, желательно возле наружной стены, но ни в коем случае не рядом с плитой. Если вы поставите холодильник в комнате, где температура достигает 30 градусов, то потребление энергии удвоится.

Не надо пренебрегать естественным освещением. Светлые шторы, светлые обои и потолок, чистые окна, умеренное количество цветов на подоконниках увеличат освещенность квартиры и офиса и сократят использование светильников.

