

Энергопотребление и энергосбережение в быту.

Коммунально-бытовое хозяйство является крупным потреблением топлива и энергии. На его долю приходится около 20% ТЭР страны.



РАСХОДУЕТСЯ:

- Около 40% электроэнергии в быту приходится на электробытовые приборы;
- 30% на освещение;
- 12% на приготовление пищи.

На одного человека ежедневно расходуется в среднем 400 кВт/ч.



Прибор	Установленная мощность, кВт	Среднее число часов в год	Годовое потребление энергии, кВт/ч
Холодильник	0,15	3000	450
Телевизор	0,08	1400	112
Утюг	1	100	100
Пылесос	1,2	60	72
Стиральная машина	2	120	240



Как и за счёт чего можно экономить электроэнергию:

- *Замена двух ламп меньшей мощности на одну несколько большей мощности.*
- *Поддержание допустимого напряжения.*
- *Периодическая чистка от пыли и грязи ламп.*
- *Снижение уровня освещения в подсобных помещениях.*
- *Применение светорегуляторов.*
- *Применение реле времени для отключения светильника через определенное время.*



Экономия электроэнергии при использовании радиотелевизионной аппаратуры.

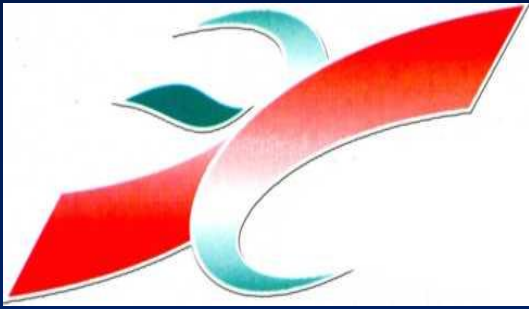
- *На 10% или 40-60 мин. Снизить время просмотра телепередач.*
- *Не ставить радиотелевизионную аппаратуру электроотопительных приборов.*
- *Не накрывать различного рода салфетками.*
- *Производить систематическую очистку от пыли.*
- *Не устанавливать в ниши мебельных стенок.*



Экономия электроэнергии при использовании электробытовыми приборами.

- *холодильник следует ставить в самом прохладном месте кухни.*
- *регулярное оттаивание и просушивание холодильника.*
- *не следует перегружать стиральную машину.*
- *при использовании утюга можно добиться некоторой экономии:*
 - *бельё должно быть слегка влажным;*
 - *утюг можно выключить незадолго до конца работы.*

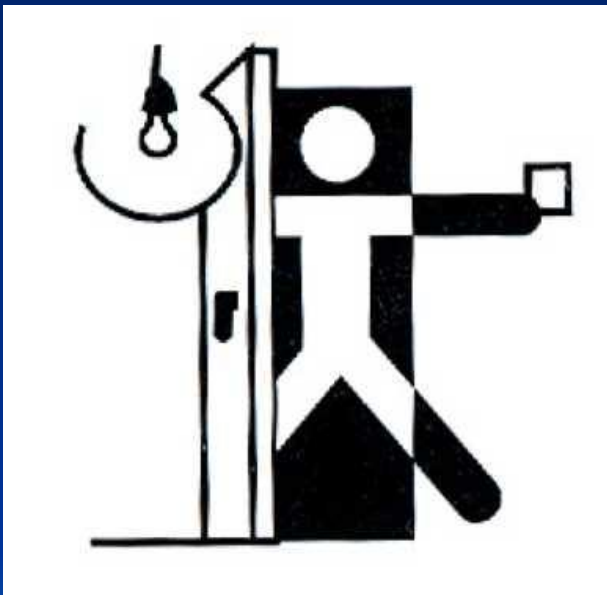




Энергосбережение

ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ

Экономьте электроэнергию !



Отключайте вовремя все осветительные приборы в которых не нуждаетесь в данный момент. Чаще протирайте лампы и плафоны. При их загрязнении освещённость может снизиться до 10-15%

Берегите воду!



Помните, что 10 капель воды в минуту равносильны потере 2000 литров питьевой воды в год. За минуту из полностью открытого крана вытекает 12-20 литров воды.

Сохраняйте тепло!



Утеплите дверные и оконные проёмы специальным уплотнителем, заклейте оконные рамы плотной бумагой или липкой лентой.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!

