

Как сэкономить 1000 кВт·ч в год?

ПРОСТЫЕ СОВЕТЫ ДЛЯ БЕРЕЖЛИВОЙ СЕМЬИ

Берегите энергию –
и сэкономьте
1000 кВт·ч в год
(250 000 рублей!)

СОВЕТ 1

Замените обычные
лампочки на энерго-
сберегающие!

Вы сэкономите около **800 кВт·ч/год**
(200 000 рублей!)
при замене 10 лампочек



Обычная
лампочка
накаливания



Энергосберегающая
лампочка
(компактная
люминесцентная
лампа)

Таблица очевидной экономии

Мощность, Вт	Потребление электроэнергии, кВт·ч/год*		Стоимость электроэнергии, кВт·ч/год**		Экономия в год при замене 1 лампочки		
	Обычная лампочка	Энергосберегающая лампочка	Обычная лампочка	Энергосберегающая лампочка	кВт·ч	рублей	
40	9	80	18	19 080	4 293	62	14 787
60	11	120	22	28 620	5 247	98	23 373
100	20	200	40	47 700	9 540	160	38 160

*При работе лампочки 6 часов в сутки.

**При стоимости 1 кВт·ч
электроэнергии 238,5 рублей.

**А сколько лампочек
в Вашей квартире?
Посчитайте свою экономию!**



СОВЕТ 2

Выключайте
бытовые приборы
из сети!*

Вы сэкономите около **200 кВт·ч/год**
(50 000 рублей!)

Например, телевизор с пультом ДУ работает кругло-
суточно, ожидая сигнала на включение, а это минус
25 кВт·ч/год из Вашего бюджета, или 6 000 рублей.

Годовая экономия семейного бюджета

Устройство	в режиме ожидания	кВт·ч/год*	рублей
	Персональный компьютер	50	12 000
	DVD-проигрыватель	40	10 000
	Телевизор	25	6 000
	Микроволновая печь с таймером	25	6 000
	Духовой шкаф с таймером	25	6 000
	Зарядное устройство	20	5 000
	Колонки	15	4 000
	ИТОГО	200	~ 50 000

*Усредненные данные

**Теперь Вы будете выключать
устройства из сети?
Посчитайте свою экономию!**



СОВЕТ 3

Покупайте технику
с низким классом энерго-
потребления: A или B



Энергопотребление в год наиболее
распространенных бытовых приборов

Устройство	Потребление электроэнергии, кВт·ч/год*
Электроплита	400
Морозильник	250
Холодильник	235
Стиральная машина	195
Телевизор	145

*Усредненные данные



***БЫТОВЫЕ ПРИБОРЫ ПОТРЕБЛЯЮТ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ ДАЖЕ В РЕЖИМЕ ОЖИДАНИЯ!**

Энерго-
сберегающая
лампочка служит
в 10 раз дольше
обычной!



Программа
развития ООН
в Беларуси



Департамент по энергоэффективности
Государственного комитета
по стандартизации Республики Беларусь



Глобальный
экологический фонд