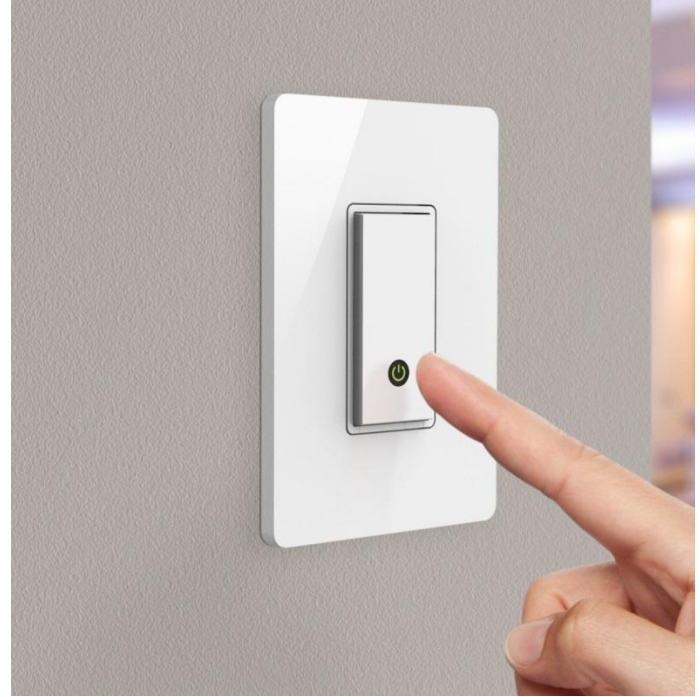
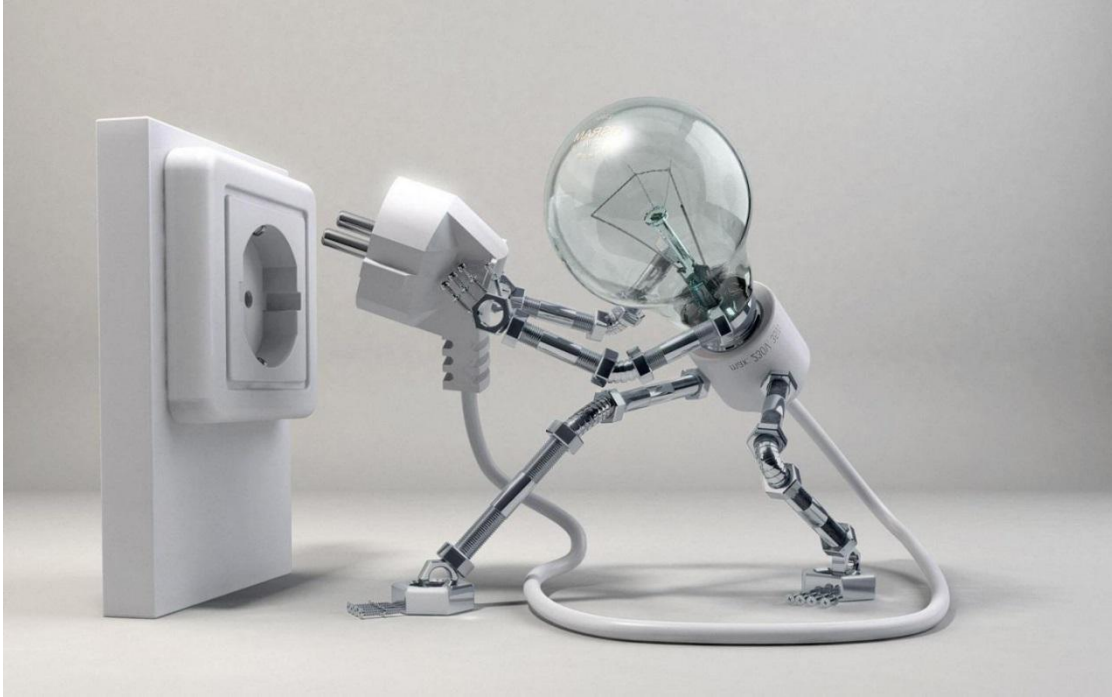




# Уходя, гасите свет!

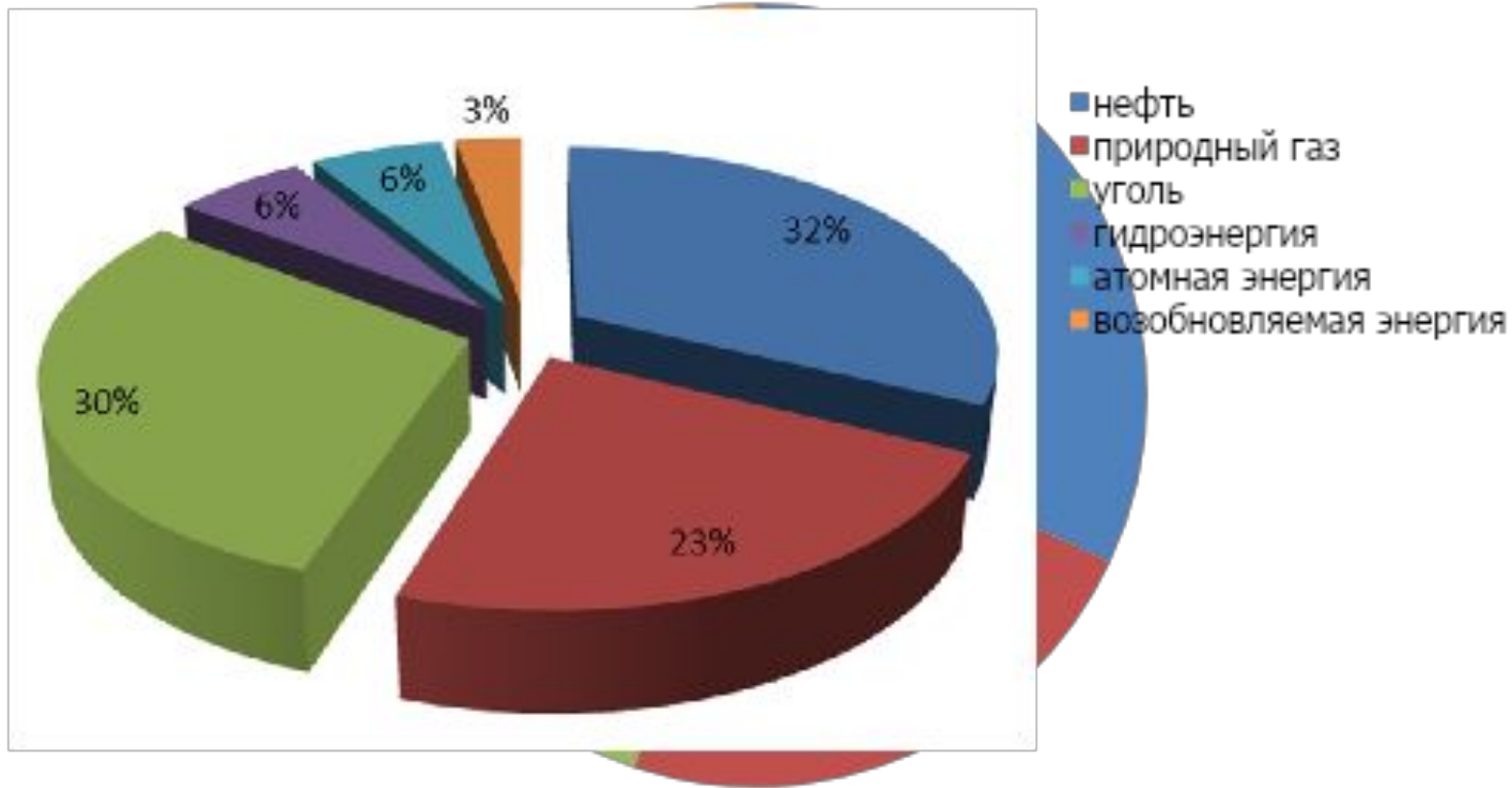


**Задумывались ли вы, как именно вы влияете на глобальное изменение климата и истощение природных богатств нашей планеты?**





# Мировое потребление основных источников энергии





# Потребление электроэнергии средним жителем за год



Освещение

Электробытовые приборы

Отопление,  
подогрев воды

Холодильник

Электрическая  
плита

Расточительный	Средний	Экономный
240 кВт/ч	160 кВт/ч	40 кВт/ч
120 кВт/ч	100 кВт/ч	80 кВт/ч
90 кВт/ч	30 кВт/ч	0 кВт/ч
300 кВт/ч	200 кВт/ч	150 кВт/ч
200 кВт/ч	150 кВт/ч	90 кВт/ч

Энергосберегающая лампа потребляет в 4,5 раза меньше энергии, чем лампа накаливания, причём сила света не уменьшается. Однако такие лампы содержат ртуть и относятся к опасным отходам.

Самый безопасный и экономичный вид ламп – светодиодные. Они потребляют в 20 раз меньше энергии. Срок их службы в среднем 50 тысяч часов, в то время как у ламп накаливания – 1 тысяча.

		
<b>75</b>	мощность (Вт)	<b>6</b>
<b>10</b>	цена (руб.)	<b>600</b>
<b>1000</b>	срок службы (часы)	<b>50 000</b>
<b>2153</b>	стоимость потребленной электроэнергии за 3 года (руб.)	<b>173</b>
<b>Светодиодная лампа потребляет в 12 раз меньше электроэнергии и окупается в течение 1 года.</b>		



## Бытовая техника подразделяется на классы энергетической эффективности



Самый экономичный – класс **A**, есть также варианты **A+**, **A++**, они потребляют ещё меньше энергии.

Самый энергозатратный класс – **G**.



# Простые правила электросбережения в быту:

Необходима замена обычных ламп накаливания на энергосберегающие лампы.

Всегда гасите свет, выходя из пустого помещения!

Не оставляйте электроприборы и устройства в режиме ожидания.

Используйте технику, энергоэффективность которой – класс А.

Вовремя размораживайте холодильник.

Следите за техническим состоянием электроприборов.

Используя электрический чайник, кипятите столько воды, сколько вам необходимо именно сейчас.

Используйте светлые тона в оформлении жилища; чистые окна, светлые шторы помогут сэкономить электроэнергию.

Следите за показаниями электросчётчиков и анализируйте, каким образом можно сократить потребление.

Не устанавливайте электроприборы, различные по назначению, рядом друг с другом, например, холодильник и плиту.

Перед тем как убрать продукты в холодильник, дайте им остыть до комнатной температуры.

Используйте местное освещение, если нет острой необходимости применять общее освещение.

**Защита окружающей среды  
и сохранение ресурсов планеты  
в руках каждого из нас!**

