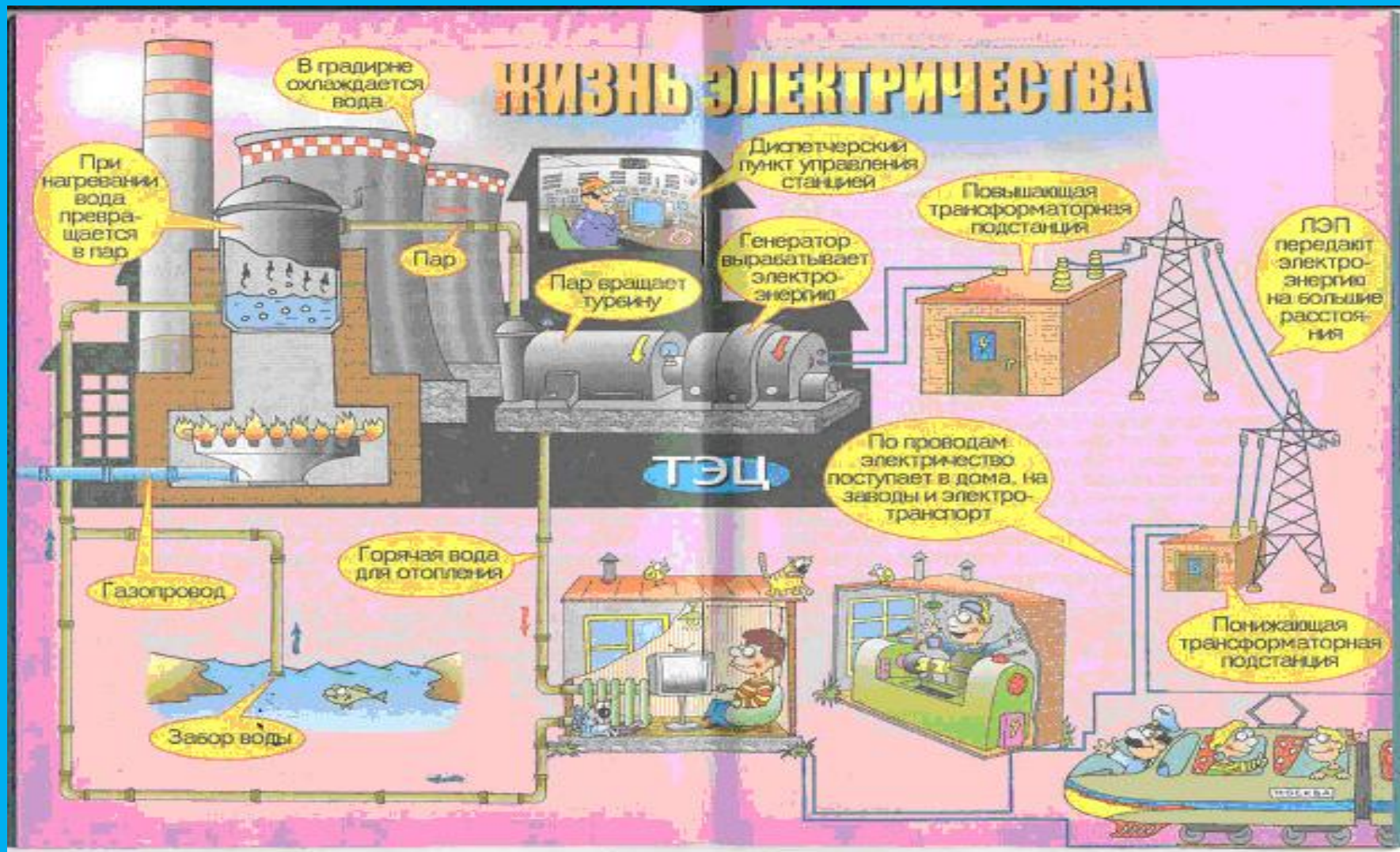


Энергосбережение

Топливная электростанция



Жизнь электричества



Гидроэлектростанция



Атомная электростанция



Чернобыльская АЭС



Котлы-утилизаторы тепловые насосы



ветрогенератор с солнечной батареей



Ветрогенератор



Биогазовые установки



Солнечные батареи



Солнечные батареи

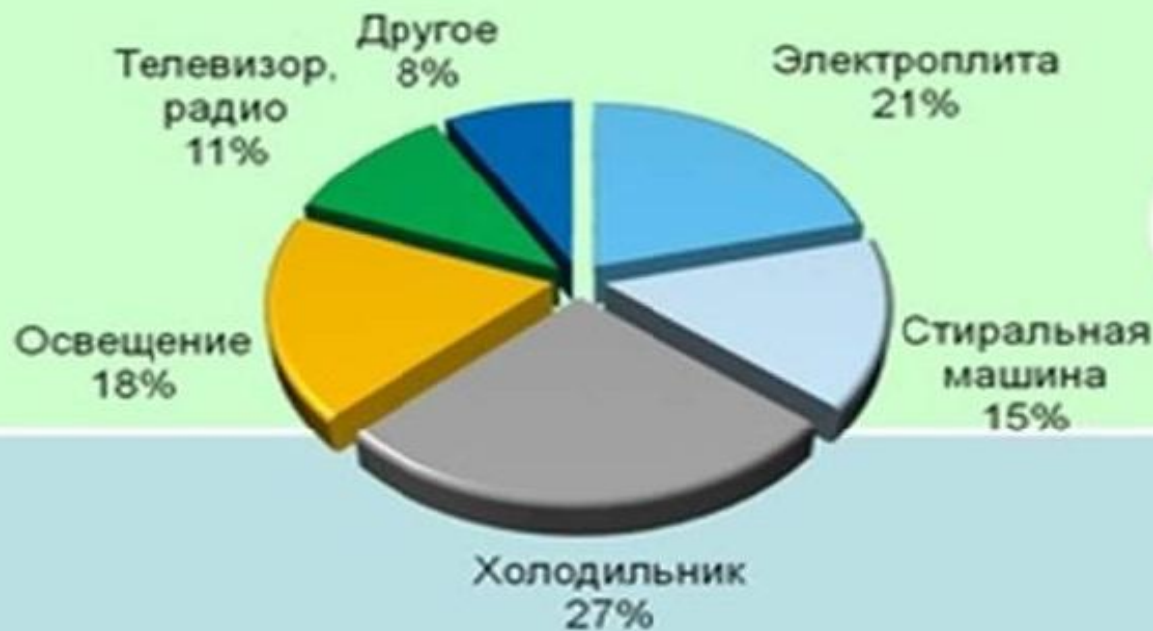


Энергосберегающая лампочка



Расход электроэнергии

На какие цели расходуется электроэнергия дома?



На холодильник что-то маловато...



Водопотребление

Водопотребление в семье

Расход воды в быту, литров в сутки



50 литров...
Надо как-то
пересмотреть
образ
жизни...



Пути экономии воды

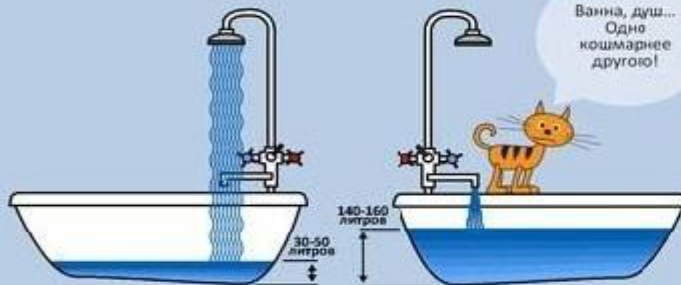
Средний суточный расход воды для смыва в туалете в одной семье из 4 человек

Со сливным бачком 9 л	С экономичным сливным бачком 6 л	С экономичным сливным бачком 6 л и экономичной клавишей
• 20 смывов • 180 л	• 20 смывов • 120 л	• 4 нормальных смыва и 16 небольших смывов • 72 л

Нам, котам,
конечно
проще...



Пути экономии воды



Для полной ванны требуется 140-160 литров воды, для душа – только 30-50 литров. Если в одной семье из 4 человек два раза в неделю отказаться от ванны в пользу душа, то в год будет экономиться до 46 м³ воды!

Пути экономии воды

Проверьте сантехническую часть своей квартиры на протечку воды:

- капает из крана = 24 литра в сутки, 720 литров в месяц;
- течёт из крана = 144 литра в сутки, 4 000 литров в месяц;
- течёт в туалете = 2 000 литров в сутки, 60 000 литров в месяц.



Водопотребление

Пути экономии воды

Утечка воды из крана, м³/год



Подтекающий бачок унитаза расходует до 260 литров в день.

Капелька за каплей,
денежка за денежкой...



Экономим воду

1. Не оставляйте кран **постоянно включенным** во время чистки зубов.
2. Выключайте кран **во время бритья**.
3. Сократите **время пребывания** в душе.
4. Во время приема душа вовсе **не обязательно** оставлять поток воды постоянным. Пользуйтесь водой з моменты ополаскивания и смывания пены.
5. Заполняйте ванну **на 50%**.
6. Замените **старые краны** с резиновыми прокладками на краны с металлокерамическими вставками.
7. Примените **качественные распылители** на смесителях и душевых установках.
8. Примените рукоятку душа с **прерывателем** потока воды.
9. Не используйте унитаз **как мусорное ведро**.



Потому что без воды –
и ни туды и ни сюды.

Пути экономии воды

Стирайте при **полной загрузке барабана**. Так, оказывается, воды расходуется меньше.

Если набить барабан
до отказа, вообще
воды не понадобится?



Пути экономии воды

Двухрычажная переключающая арматура.
При этой арматуре требуется относительно много времени пока достигается нужная температура воды.



Однорычажный смеситель.
За один раз можно настроить нужное количество воды и ее температуру.



Термостатные смесители.
Желаемую температуру воды можно настроить на основании шкалы – для открывания и закрывания требуется только одна операция.



Какие
штучки!

Среднее потребление воды

Среднее потребление воды в день на одного жителя Земли

