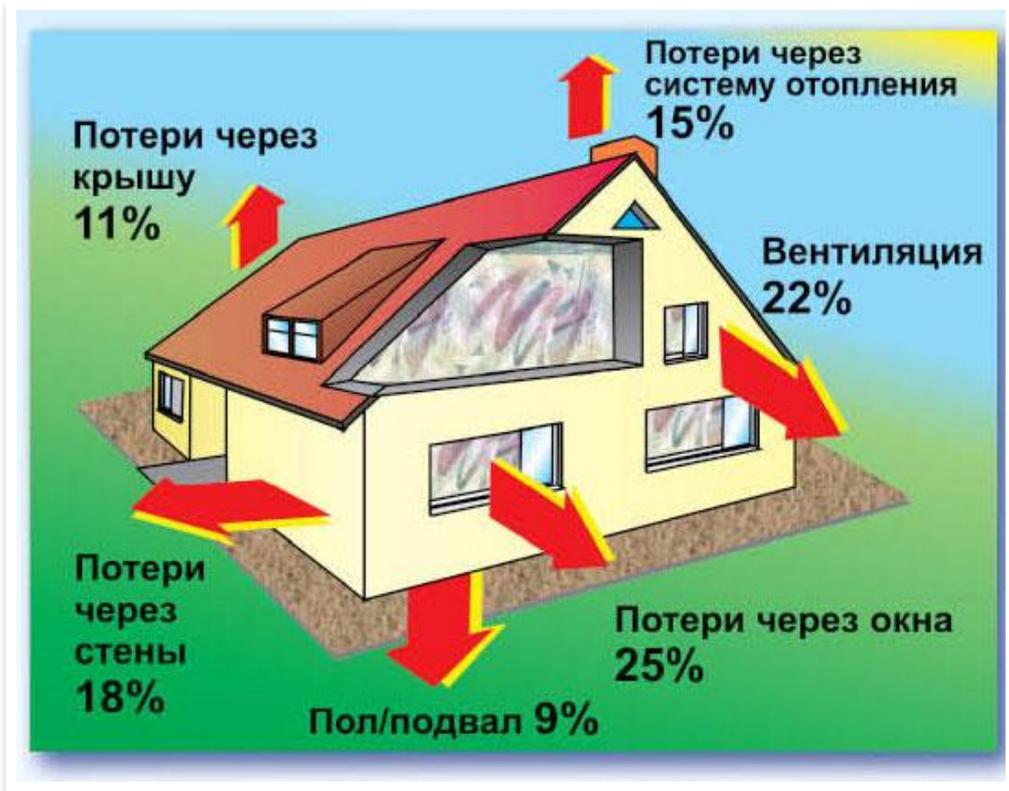


Энерго сбережение на бытовом уровне



Коммунально-бытовое хозяйство крупный потребитель топлива и энергии





Теплоснабжение

30% тепла тратится с пользой на отопление и горячее водоснабжение, остальные 70% – это различного рода потери.

Обогрев помещений

Комфортная температура
внутри помещений
от 18°C до 20°C.

Экономические и технические
проблемы затрудняют
поддержание такой
температуры.

Основным правилом является
применение утепления,
которое затрудняет
проникновение тепла через
поверхности.



В нашем классе и домах тепло уходит двумя способами :

- Сквозняк или вентиляция, в результате чего теплый воздух уходит, а поступает холодный
- Передача тепла от теплых внутренних поверхностей помещения к холодным наружным



Как сохранить тепло

Треснувшие стекла нужно заменить, а щели заизолировать прокладками и специальной лентой. Утеплить пространство между оконными рамами и стеной, и в местах, где соединяются различные элементы



Как сохранить тепло

Укрыть теплоотражающими материалами стену за радиатором отопления. Радиаторы должны быть чистыми и снаружи, и внутри. Шторы и панели снижает теплоотдачу на 10-20%.





Компактная люминесцентная лампа (энергосберегающая)

На данный момент экономика страны и мира диктуют новые условия использования источников света, такие как энергосбережение и повышение энергетической эффективности.

*Компактная люминесцентная лампа
(энергосберегающая)*

СВЕТЯТ ТАК ЖЕ ЯРКО,

ПОТРЕБЛЯЮТ В ПЯТЬ РАЗ МЕНЬШЕ!



9W	≈	45W
11W		55W
13W		65W
15W		75W
22W		110W
26W		130W



Экономичное освещение

Использование компактных люминесцентных энергосберегающих ламп (КЛЛ) в быту - это увеличение эффективности освещения в доме, а значит, реальный способ помочь природе, сэкономить энергию стране, а также собственные деньги.

Машины-помощники



Правила энергосбережения

- Приобретать современные электробытовые приборы, с меньшим потреблением энергии.
- Вместо электроплиты (очень энергоемкий прибор) использовать другие электробытовые приборы: микроволновую печь, кофеварка, электрочайник.
- Выключать плиту за 5 - 10 минут до окончания приготовления блюда.
- Горячую воду хранить в термосе.
- Применять кастрюли и скороварки.
- Применять посуду, размеры которой должны оптимально подходить под размер конфорки.
- Переходить на современные энергоэффективные лампы вместо традиционных ламп накаливания.
- Вводить в эксплуатацию устройства автоматического отключения или уменьшения освещения подъездов в ночное время.
- Экономить энергию, не растрачивая ее впустую.

Энергосбережение

ЭТО НЕ ТОЛЬКО СЭКОНОМЛЕННЫЕ ДЕНЬГИ
СЕМЕЙНОГО БЮДЖЕТА, ЭТО И ЗАБОТА О ТЕХ,
КОМУ ПРЕДСТОИТ ЖИТЬ ПОСЛЕ НАС НА
ПЛАНЕТЕ Земля, ЭТО ЗАБОТА О НАШИХ ДЕТЯХ.