

Путешествие с Фиксиками в Энерголэнд



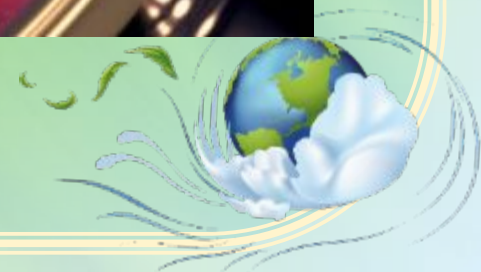


11 ноября – МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ





ФИКСИКИ

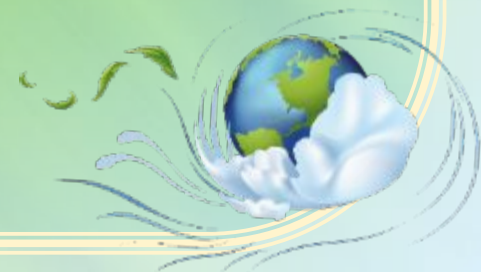




**Мы приглашаем
вас отправиться
В...**



ЭНЕРГОЛЕНД



Сегодня вы
узнаете...



Что такое

Какие виды

Для чего необходима

Как бережно

относиться к

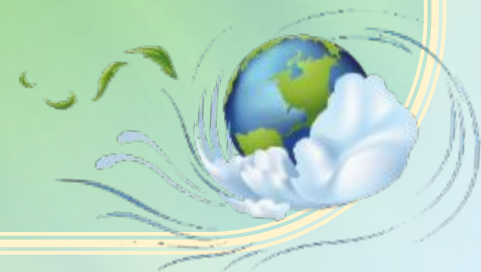
энергии



Что такое энергия?



Энергия – это сила, приводящая предметы в движение. Энергия необходима для того, чтобы начать какое-либо движение, ускорить перемещение, что-то поднять, нагреть, осветить.





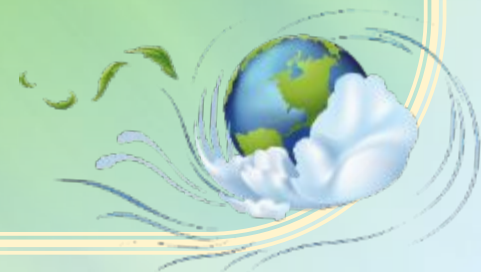
• **электрическая**

• водная

• **ЭНЕРГИЯ**

• тепловая

• атомная



• **ИСТОЧНИКИ**

• **возобновляемые**

- солнце

- вода

- ветер

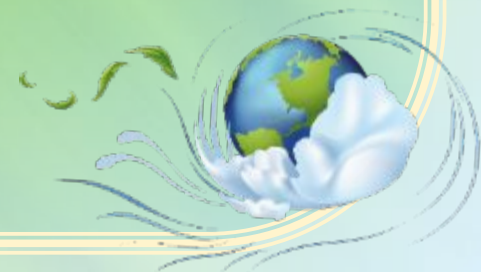
• **не возобновляемые**

- нефть

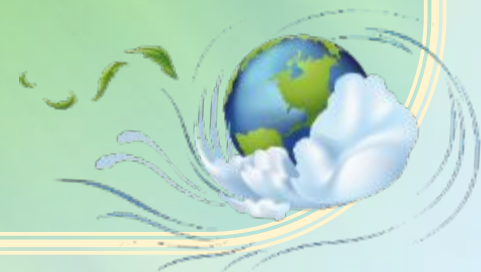
- газ

- уголь

- торф



**Фиксики
о солнечной
энергии
(мультфильм)**





**Сжигание
попутного
нефтяного газа**



Энергосбережение – это бережное отношение к энергоресурсам, эффективное использование возобновляемых и наносящих минимальный вред природе источников энергии.



Ребята, помните! Экономя
энергию сегодня, мы сохраняем
природу и энергетические ресурсы
для будущих поколений.

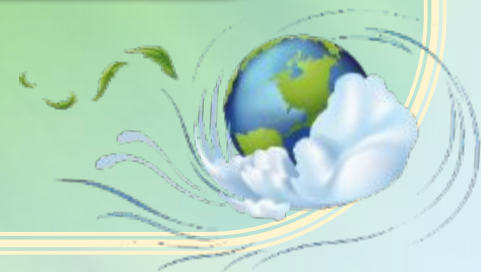
Энергосбережение – это не только
экономия денег, но и забота о
планете.



Можно ли научиться бережно расходовать энергию?



Помните! Энергосбережение в квартирах достигается меньшими нормами расхода воды и электричества, а так же установкой счетчиков на свет, воду, газ и тепло.





электросчетчик



**счетчики
ВОДЫ**




**счетчик
тепла**



**газовый
счетчик**

Счетчики ставят для того чтобы мы наглядно видели сколько ресурсов потрачено.





Можно ли научиться
бережно расходовать
воду?



- **Самое главное - не забывайте выключать воду.**
- **Закрывайте кран, пока чистите зубы или пользуйтесь стаканом для полоскания рта.**
- **Мойте посуду не под текущей струей воды, а в раковине, закрыв отверстие пробкой.**



Ребята! Помня эти правила – за год
можно сэкономить целое озеро
диаметром 200 метров и глубиной 2
метра.





Т
е
л
е
р



М



Э
л



ф



п



л



р



э



л



е



к



т



р

э л е к т р и ч е с т в о

с а н с р о ф а к в е и з

к м е а в т й т е л з е

а п р м о н р т е о т

л о в д и о ф р к

а ч а к н о а

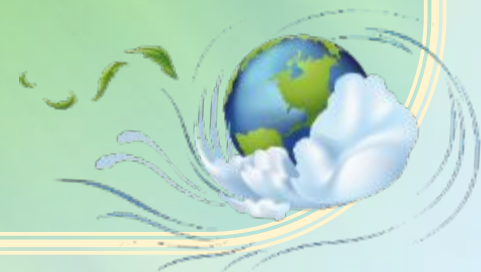
т к й


о а

р



Фикси- советы (мультфильм м)

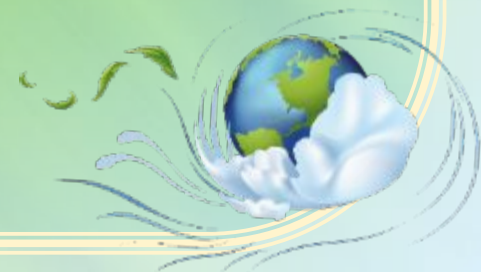




Можно ли научиться
бережно расходовать
электроэнергию?



- **Уходя из дома, гасите свет.**
- **Следите за тем, чтобы свет горел только в тех помещениях, где вы находитесь.**
- **Включайте технику только тогда, когда это нужно.**



Я энергосберегающая лампочка. Я обеспечиваю такое количество света, как и обычная лампочка, но потребляю энергии на 70-80% меньше, служу в 5-6 раз дольше обычной, а, значит, менее отрицательно воздействую на окружающую среду .

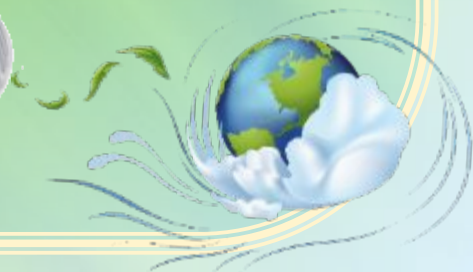


**Нак
И**



На замену лампам накаливания и даже энергосберегающим лампам постепенно приходят светодиодные модели.

- Выброс CO_2 (углекислого газа) и энергопотребление до 90 % меньше по сравнению с аналогичными обычными лампами накаливания и до 30% по сравнению с энергосберегающими.





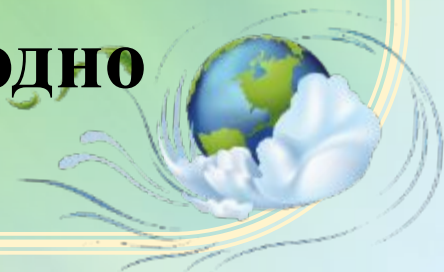
- **Используйте энергосберегающие лампы: они потребляют электроэнергию на 70-80% меньше, чем лампы накаливания.**



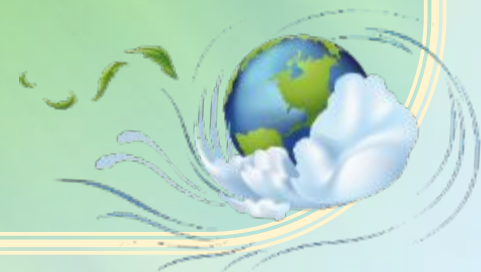
Можно ли бережно относиться к теплу?



- Осенью утеплять все окна, балконы и двери
- Не держать форточки постоянно открытыми
- Обязательно закрывать двери в подъездах
- Не загораживать батареи мебелью, которая не даёт теплу свободно проходить в комнату.



о	м	б	м	а	у	д	о	а	ь
б	в	и	л	е	л	в	р	и	в
г	е	з	ж	я	з	г	я	л	и
в	о	ы	с	с	о	м	н	о	н



**Знай, что нужно экономить
Воду, уголь, газ и нефть.
Если будешь это делать,
Хватит их на много лет.**



**Судьба нашей планеты зависит от каждого из нас,
от всего человечества, а вернее, от того, сколько мы
потребляем природных ресурсов.**

*До новых
встреч в
Энерголенде,
друзья!*

