

# Экономия электроэнергии

# Что дает экономия?

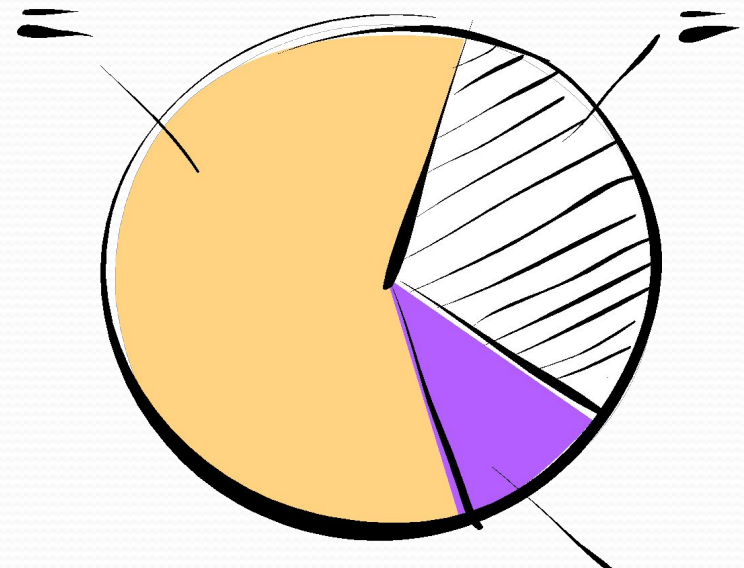
- Снижение финансовых затрат.
- Повышение комфорта.
- Бережное отношение к природе.
- Сохранение топливно-энергетических ресурсов.



# Экономия электроэнергии

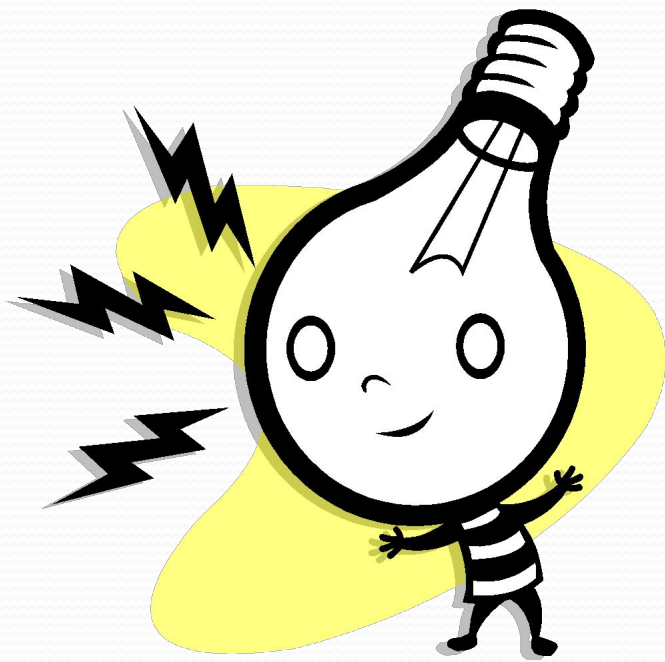
## Польза и выгода

Сегодня вопросы энергосбережения освещаются в СМИ недостаточно широко: каждый знает о стабильном повышении стоимости 1 кВт, но не каждый знает, как сэкономить. По результатам опроса, 69,5% москвичей готовы сократить энергопотребление, около 30% уже снизили затраты на электроэнергию, а 35% столичных жителей не задумываются об экономии вовсе. Расчет тоже остается без внимания – лишь четверть респондентов знают, что в ночные часы можно платить за электрическую энергию в 4 раза меньше, выбрав многотарифный учет. В Европе и США уже понимают значимость энергосбережения и применяют различные его методы.



# Сколько стоит экономия электроэнергии?

- Количество приборов, потребляющих электроэнергию, в наших квартирах растет. От электроплит и стиральных машин - до зарядных устройств мобильных телефонов. Электроэнергия же дорожает примерно на 15% в год. И все больше людей начинают задумываться о ее экономии.

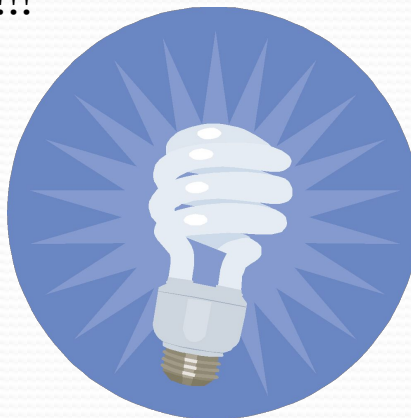


- Без электроэнергии жизнь цивилизации практически невозможна.
- Даже если на сутки в больших городах планеты исчезнет электроэнергия – начнется хаос. Известно, что практически 100 % всех электрических сетей и электропотребителей в мире работают на переменном токе.

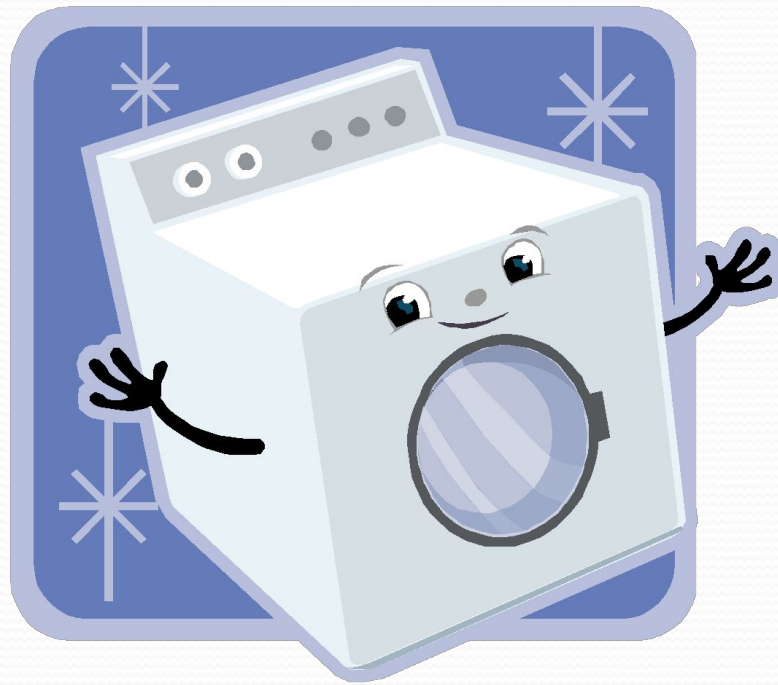


# Экономим на всем!

- **Экономьте электроэнергию при освещении:**
  1. Используйте дневной свет, пока это возможно
  2. Встройте автоматическое отключение света на лестничной клетке и в прихожей
  3. светлые абажуры и белые стены усилят освещение
  4. используйте только энергосберегающие лампочки (Energiesparlampen). Они работают в 8 раз дольше обычной лампочки и отдают в 5 раз больше света!!!



- Стиральная машина - домашний рекордсмен по потреблению электроэнергии. Она расходует 15% электричества в доме. Но аппетит стиральной машины можно снизить на 30%, используя следующие советы.
- **При стирке:**
  1. Покупайте стиральные машины только класса А
  2. Загружайте всегда только полную машину белья.
  3. Только при очень грязном белье устанавливайте более высокую температуру стирки. Не очень грязное белье выстирается и при 40 градусах.
  4. Используйте экономные программы: 60 градусов вместо 90, не обязательно использовать предварительную стирку.





● **при приготовлении пищи и выпечке:**

- 1. Используйте самую маленькую из подходящих кастрюль.
- 2. Ставьте кастрюлю на подходящую конфорку.
- 3. Варите с крышкой, т.к. варка без крышки требует в несколько раз больше энергии!
- 4. Применяйте подходящие крышки.
- 5. Используйте кастрюли с гладким дном.
- 6. Быстрые кастрюли экономят до 50% энергии!
- 7. Варите при минимальном количестве жидкости.
- 8. Включайте плиту только, когда поставили на нее кастрюлю.
- 9. Выключайте электроплиту на 10 минут раньше и используйте тепло остывающей плиты
- 10. Не используйте предварительный нагрев духовки
- 11. Маленькие блюда готовьте в микроволновке.



# Холодильник

- Прежде всего, следует правильно установить холодильник: расположить подальше от нагревательных и отопительных приборов и оставить между стеной и его задней стенкой зазор в 5-10 см. Нежелательно, чтобы на корпус холодильника попадали прямые солнечные лучи. Установите ту степень холода, которая вам подходит и не ставьте горячую еду в холодильник.



# УТЮГ

- Если вы решили погладить белье, то не отвлекайтесь на мелочи. Чуть-чуть посмотрели телевизор, пять минут поговорили по телефону, а утюг в это время активно растрачивает драгоценные киловатты. Лучше всего гладить одежду и бельё сразу на неделю, а не каждый день, так вы не будете затрачивать энергию на нагрев.



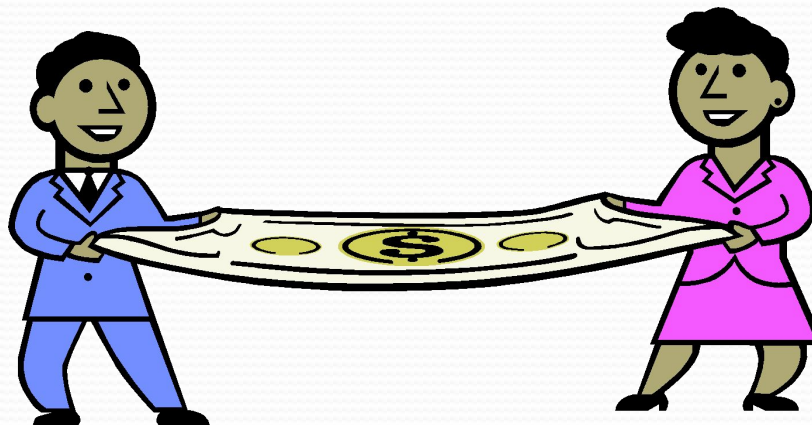
# Чайник

- Воды кипятите ровно столько, сколько вам нужно. Избавляйтесь вовремя от накипи, она существенно увеличивает расход электроэнергии. А владельцы газовых плит и вовсе могут обойтись без электрического чайника, небольшой чайник на плите нагреет воду примерно за то же время.



# Житейская мудрость

- Задумайтесь о приобретении двухтарифных электрических счетчиков, которые позволяют добиться значительной экономии электроэнергии за счет возможности использования ночного и дневного тарифов на ее потребление, что гораздо выгоднее общераспространенного усредненного тарифа.
- Проверьте свои чугунные сковородки. Нагар на дне такой сковородки увеличивает количество электроэнергии необходимой для ее нагрева на 30-50 процентов.
- Если вы зимой пользуетесь разного рода обогревателями, и у вас обычные окна, достаточно эти самые окна хорошенько утеплить. Необходимость в дополнительном обогреве резко снизится, а значит снизятся и затраты электроэнергии.



- Поможет сэкономить электроэнергию замена уже устаревших ламп накаливания. Заменять их можно на люминесцентные, их срок службы и световая отдача значительно выше и если вы не любитель выключать за собой свет, то при большей (чем у ламп накаливания) стоимости окупятся они достаточно быстро. Люминесцентные лампы, прежде всего, стоит устанавливать в места, где свет горит постоянно или достаточно часто.



# Заключение.

- Всё просто. Немного организованности и счета за электроэнергию перестанут удивлять вас своей безграничностью.

