Эссе

Для конкурса «Мы дадим друзьям совет: экономь тепло и свет».

В современном мире многие люди не задаются такими вопросами, как: откуда берется электричество или для чего нужно беречь электроэнергию?

Мы не задумываемся, что в основном мы расходуем электроэнергию впустую, к примеру, оставляя свет, когда уходим из дома. Интересно ли вам, что можно экономить количество потребляемой энергии на 40%. Другими словами, не тратить электроэнергию понапрасну. И в этом могут помочь: небольшой косметический ремонт с заменой обоев на более светлые, которые способны отражать до 80 процентов лучей; тщательная уборка квартиры с мытьем окон, люстр и лампочек, ведь чистый осветительный прибор светит на 15 процентов ярче, а вымытое окно пропускает света больше на 20-30 процентов; чистые электроприборы, поскольку чайники, стиральные и посудомоечные машинки без накипи тоже сберегут потребляемое электричество; зонирование освещения жилого помещения, когда можно использовать боковые светильники, настольные лампы и торшеры для чтения, работы, а люстру включать в исключительных случаях.

Повышенный расход вызывает применение электроотопительных приборов дополнительно к центральному отоплению, таких как: обогреватели, камины и электропечи. Но эту проблему можно исправить! В холодное время года следует выполнять простейшие мероприятия: своевременно готовить квартиру к предстоящей осени, а тем более к зиме, использовать теплоотражающие экраны, способные повысить температуру в помещении на 3-4 градуса ( их устанавливают за радиаторами отопления).

В больших городах, таких как наш, забывают или ленятся выключать осветительные приборы, и за год накапливаются десятки сотен тонн потраченного впустую топлива. Кстати, за свет и тепло мы платим не только деньгами, но и парниковыми газами, которые в свою очередь выделяются в атмосферу и влияют на климат.

Правильное отопление и энергопотребление напрямую связаны с нашим отношением. Можно и нужно начинать с малого: приучать себя выключать свет и ненужные электроприборы, следить за исправностью электропроводки в квартире и подъезде, выходя из дома утром, выключать освещение у подъезда. Естественно, в век высоких технологий придумали достаточно много «умных» приборов: энергосберегающие лампы, бытовые приборы класса А. С этого и начинается экономия, которая дает удивительный результат - улучшение экологии!

Итак, выделим основные виды экономии электроэнергии:

не забывать выключать свет;

использовать энергосберегающие лампочки и оборудование;

следить за состоянием электропроводки в квартире;

держать в чистоте электроприборы, лампочки, окна;

качественно утеплить окна и двери;

использовать материалы светлых тонов при ремонте квартиры;

установить регуляторы подачи тепла в квартиру.

Начнем же беречь не только себя, но и будущее тех, кто нам не безразличен.