

Воспитание сознательного стремления и умения реализовывать энергосберегающие мероприятия.

Энергосбережение — процесс многогранный, он охватывает разные сферы человеческой деятельности. По сути, это образ жизни общества, вырабатывающий определенный психологический алгоритм поведения. Каким будет будущее нашей страны — во многом зависит от ценностных основ поведения, которые закладываются в сознание детей в дошкольном возрасте. Несомненно, главенствующую роль в этом процессе занимают экологическое образование и воспитание, а также привитие навыков бережного отношения к энергоресурсам, которыми располагает человечество. Ведущая роль в этом процессе принадлежит системе образования.

Перед педагогами стоит важная задача: воспитать новое поколение, которое, внедряя и используя современные технологии в различных отраслях производства, в то же время будет понимать важность экономии энергоресурсов, ибо, обладая ими, государство обеспечивает свою энергетическую безопасность, а бережное отношение к ним гарантирует экологическую чистоту окружающего нас мира.



ЭЛЕКТРОСБЕРЕЖЕНИЕ



Современно удалите накипь из чайника и других нагревательных приборов. Из-за низкой теплопроводности накипи вода нагревается медленно, а расход энергии увеличивается.



Располагайте холодильник и морозильник вдали от источников тепла.



Чаше меняйте мешки для сбора пыли в пылесосе, чтобы он работал в более экономичном режиме и меньше изнашивался.



Применяйте посуду с дном, диаметр которого равен или чуть превосходит диаметр конфорки. Это позволяет сохранить 5-10% энергии.



Разумно расставляйте мебель на кухне: плита и холодильник - плохие соседи. Из-за теплоотдачи плиты холодильный агрегат потребляет больше энергии.



Гладьте сначала вещи, которые требуют низкой температуры, затем повышайте нагрев по мере надобности.



Не кладите в холодильник и морозильник горячую еду - это позволит им потреблять меньше электроэнергии для охлаждения.



Старайтесь кипятить такое количество воды, которое необходимо в данный момент, вместо того, чтобы кипятить ее "про запас".



Выключайте конфорку за некоторое время до готовности пищи, чтобы использовать остаточное тепло посуды.

ТЕПЛОСБЕРЕЖЕНИЕ



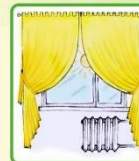
Не выпускайте тепло. На ночь опускайте жалюзи, закрывайте шторы, чтобы уменьшить потери тепла через окна.



Расставляйте мебель таким образом, чтобы нагревательные приборы оставались открытыми и эффективно обогревали помещение.



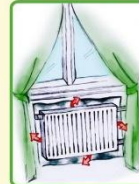
Окно, часами оставшееся приоткрытым, вряд ли обеспечит вам приток свежего воздуха, но большой счет за отопление. Лучше открывать окно широко и всего на несколько минут.



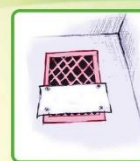
Не преграждайте путь теплу. Данные шторы, радиаторные экраны, стойки для сушки белья перед батареей могут поглотить до 20% тепла.



Чистите радиаторы и обогреватели от пыли, старайтесь реже их красить, чтобы не снижать их теплоотдачу.



Между радиаторной батареей и стеной установите защитный экран из алюминиевой фольги. Фольга отражает тепло и направляет его обратно в комнату (экономия до 4%).



Прикрывайте вентиляционную решетку.



Утеплите старые окна и двери или замените их на новые с теплозащитными свойствами, что одновременно снизит и шум, проникающий в помещение.



Входная дверь - еще один серьезный источник потери тепла. Утеплите ее, убедитесь в отсутствии щелей, воспользуйтесь специальной обшивкой.