Не сжигайте мусор в печках и кострах.

Очень часто от жителей частных домов приходится слышать: «Мусора у нас почти нет, все сжигаем в печках». Давайте разберемся, какой мусор можно сжечь в печке, а какой нет. В печке можно сжечь старые газеты, упаковочный картон, пришедшие в негодность книги, старые тетради и прочие бумажные отходы, необработанную древесину. Весь остальной мусор сжигать нельзя! В бытовой печи температура горения сравнительно невысока. В процессе горения при невысокой температуре большинство синтетических материалов выделяют опасные вещества - диоксины, которые разрушаются только при очень высокой температуре в специальных промышленных установках. Диоксины накапливаются в организме и не выводятся, вызывают онкологические заболевания, из-за них происходят необратимые изменения на генетическом уровне. Во время беременности мать передает своему будущему ребенку большинство накопленных диоксинов. Как пример губительного воздействия диоксинов на людей можно привести последствия войны во Въетнаме, когда после распыления по всей территории страны диоксинов американскими военными здесь до сих пор рождаются дети с чудовищными уродствами и отклонениями в развитии. Исследования ученых, проведенные вблизи мусоросжигательных заводов в США, Канаде, Англии, показали, что диоксины накапливаются в почве и присутствуют в фермерской продукции, произведенной вблизи данных мест: в овощах и фруктах, в молоке, яйцах и мясе, несмотря на то, что в мусоросжигательных печах температура сжигания отходов очень высока и большая часть выделяемых диоксинов распадается. Люди, живущие вблизи мусоросжигательных заводов и употребляющие данные продукты очень часто болеют и умирают от онкологических заболеваний. Задумайтесь, сжигая отходы в печке, вы загрязняете свои и рядом расположенные соседские земельные участки, при этом заведомо подвергаете опасности онкологических заболеваний себя, своих детей и внуков, выращивая ягоды, овощи и фрукты на своих земельных участках и затем предлагая им такую «экологически чистую» продукцию. Также не редко приходится слышать от людей, далеко не безграмотных, о том, что после отдыха на природе, чтобы не нести мусор в город, лучше всего сжечь его в костре. Но при сжигании в костре происходят все те же процессы выделения диоксинов, которые тут же вдыхают люди, сжигающие мусор. А еще диоксины попадут на траву, листья деревьев, в почву, смоются дождями и попадут в ручьи и речки. Диоксины в природе сами по себе не разлагаются! А значит по пищевой цепочке будут переходить и накапливаться в живых организмах, воздействуя на них самым страшным образом. Запомните: отходы полиэтилена, использованные пластиковые бутылки от пищевых продуктов, напитков или бытовой химии, вспененные подложки от продуктов, разовую пластиковую посуду, пластмассовые сломанные предметы домашней утвари, старую обувь, одежду из синтетических материалов, упаковочные материалы и т.п. нельзя сжигать в печке или в костре!