

Проект «Легко дышать»

Муниципальное дошкольное образовательное учреждение
Готовской детский сад общеразвивающего вида «Колокольчик»

ПАМЯТКА О ПОЛЬЗЕ ДРЕВЕСНОГО УГЛЯ



Подготовила: воспитатель
Рудниченко И.Ю.



Древесный уголь применяется с древнейших времен, как в быту, так и в промышленном производстве. В быту он когда-то был одним из главных источников топлива, да, впрочем, и сейчас, там, где нет газа, его продолжают использовать в основном для обогрева своих жилищ и для различных целей в промышленности.

Но кроме этого, многие из вас наверняка знают, что древесный уголь, благодаря своим крошечным порам, способен интенсивно впитывать в себя разные вещества из окружающей среды и поэтому обладает такими замечательными и полезными свойствами:

- отлично вбирает в себя влагу;
- дезодорирует помещение от неприятных запахов;
- очищает воздух, удаляя формальдегид и другие химические соединения, витающие в помещении, богатом синтетическими материалами;
- обладает антикоррозийным действием, способствуя сохранению целостности различных материалов в здании;
- очищает воду от вредных примесей;

- предотвращает продукты питания от порчи;
- из него создают тот самый активированный уголь, который мы покупаем в аптеке.

Уголь древесный является уникальным продуктом. С того момента, когда люди только начали использовать его в быту и промышленности и до сегодняшнего дня, прошли тысячелетия. Однако во все времена уголь пользовался устойчивым спросом. В основном древесный уголь применялся в промышленности. Заметное увеличение объемов потребления древесного угля в Европе по сравнению с другими видами твёрдого топлива произошло в конце прошлого века, в связи с ужесточением экологических норм по выбросам вредных веществ в атмосферу и по утилизации зольного остатка топлива.

Древесный уголь, является экологически чистым продуктом, удовлетворяет всем этим требованиям, чего нельзя сказать о каменном угле, дровах, торфе. Принцип действия угля основан на явлении сорбции - связывании вредных веществ и последующем выведении их из организма.

Выяснилось, что древесный уголь:

- испускает **отрицательные ионы**, которые благотворно воздействуют на организм человека;
- он способен сократить **до 50 процентов** пагубное воздействие электромагнитного излучения компьютеров и телевизоров.

Как вам такая новость?

Древесный уголь сейчас во многих японских домах стал некоторым оздоровительным декором: его красиво выкладывают на телевизоры, укладывают в вазочки. Многие разбрасывают его просто по углам комнат, так как такое размещение угля, способствует более эффективному полезному воздействию на организм человека.

Многие строительные компании стали применять древесный уголь, закладывая его в фундамент и стены строящихся зданий. Статистика утверждает, что в таких зданиях люди, которые там работают или живут, меньше устают. Кроме того в таких зданиях меньше разрушается оборудование и увеличивается его срок работы.



МДОУ
Готовской детский сад общеразвивающего вида
«Колокольчик»
с.Готовье
Красненского района Белгородской области
8-(47262) 5-36-96