

Проект «Легко дышать»

Борьба с мертвым воздухом — аэроионизация

В природе, в естественных условиях, воздух содержит в своем составе положительные и отрицательные аэроионы, в определенном соотношении, это значит, что в воздухе содержится атмосферное электричество. Мы дышим ионизированным воздухом. Если концентрация аэроионов понижается или повышается, это рассматривается как физически вредный фактор для здоровья человека. Воздух лишенный положительных и отрицательных ионов, считается «мертвым». Это понятие ввел А.Л. Чижевский, позднее было подтверждено другими учеными. Ионизированный воздух является важным фактором для здоровья. Как же бороться с мертвым воздухом?

Мертвый воздух в помещениях можно заменить на свежий двумя способами: естественная аэроионизация воздуха и искусственная:



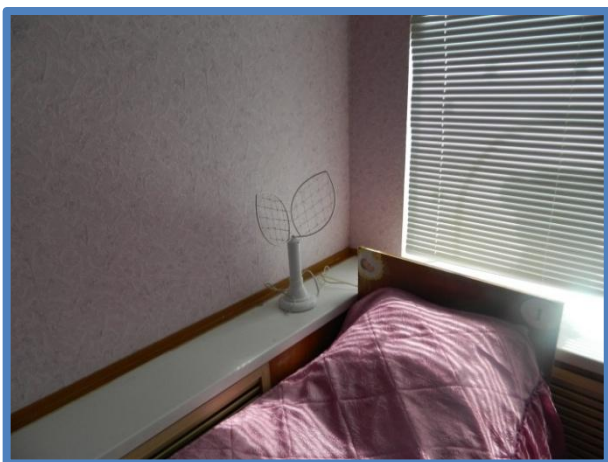
Летом для такого проветривания достаточно 5 минут, в зимний период – 10 минут. При этом из комнатного воздуха, как бы выметается пыль, бактерии, происходит насыщение его кислородом, заряженным атмосферным электричеством.



Искусственная аэроионизация воздуха.

При искусственной аэроионизации аэроионы отличаются от природных. Поток аэроионов, безусловно, очищает воздух квартир, осаждая пыль и микроорганизмы.

В настоящее время ионизаторы воздуха приобрели популярность у населения. В продаже имеются бытовые приборы для очистки и ионизации воздуха. Многие из них снабжены дополнительными функциями, такими как: антибактериальные фильтры, антиаллергические фильтры, содержащие апатит серебра, губительно действующий на многие виды микроорганизмов. Но лечебной силой и эффективностью обладают не все ионы, а только аэроионы с определенным коэффициентом подвижности и определенной энергией.



При искусственной ионизации, в помещении и на теле человека появляются электростатические заряды, которые при соприкосновении с предметами, вызывают разряд. Для человека они безопасны, а вот электротехнике могут принести вред.

Муниципальное дошкольное
образовательное учреждение
Готовской детский сад
общеразвивающего вида
«Колокольчик»
Красненского района
Белгородской области

309886 Белгородская область
Красненский район
с.Готовье
ул. Восточная д. 4

8(47-262)5-36-96

Заведующий: Дрожжина И.И..