

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?

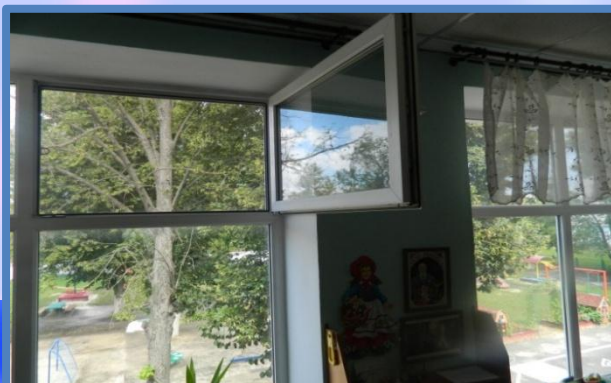
Мертвый воздух в помещениях можно заменить на свежий двумя способами: естественная аэроионизация воздуха и искусственная:



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.

Естественная аэроионизация воздуха.

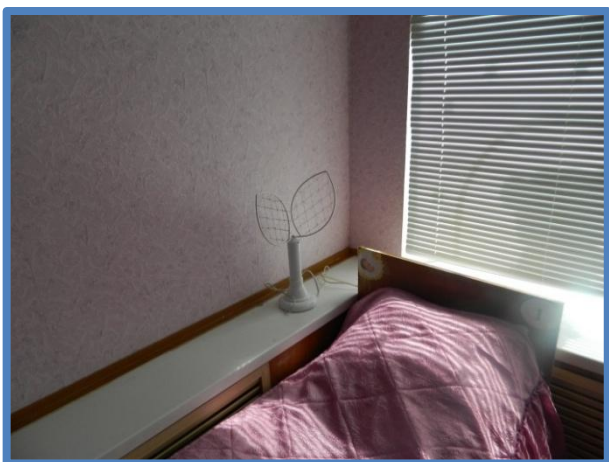
Для усиления естественной аэроионизации воздуха, используйте сквозные проветривания, когда окна в квартире выходят на противоположные стороны дома. Летом для такого проветривания достаточно 5



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..