

## Франчайзинг ОЗОНАТОР

Озон ( $O^3$ ) представляет собой бесцветный газ с резким запахом. Это молекула, состоящая из 3-х атомов кислорода. Интересно, что создание озона происходит довольно легко в природе, в верхних слоях атмосферы и защищает нас от вредного воздействия ультрафиолетовых лучей, на пляже, в лесу или вблизи водопадов. Чаще всего это происходит в результате удара молнии, которые происходят во время грозы. В том, что "свежий, чистый, весенний дождь" как запах, который мы наблюдаем после бури наиболее часто является результатом природного создания озона. В самом деле, запах свежего весеннего дождя после дождя приходит от создания природы озона. Так как озон, является вторым, самым мощным дезинфицирующим средством, 3000 раз больше, чем хлор, он может легко уничтожить бактерии, вирусы, плесень, грибки и неприятные запахи.

Применяя для дезинфекции озонатор, можно получить гораздо более высокие результаты по сравнению с иными способами обеззараживания помещений и воды. Озон действует в десятки раз эффективнее и в сотни раз быстрее других дезинфицирующих веществ. Более того, озон уничтожает не только микроорганизмы, но неприятные запахи и привкусы, не изменяя при этом структуру обрабатываемых веществ; имеет место быть мнение, что после озонирования окружающая среда становится максимально безвредной и благоприятной для человека. Несмотря на то, что озон обладает довольно сильным специфическим запахом, обработанные объекты его не впитывают. Озонирование помещений проводится при отсутствии людей.

Озонатор производит озон из воздуха, а после взаимодействия с любого рода загрязнениями остаточный озон быстро превращается в кислород. В этом еще одно преимущество озонирования. В настоящее время экологический фактор приобретает все большее значение, поэтому отсутствие негативных последствий от применения озона для дезинфекции воздуха и воды (в отличие от, например, хлорирования, способствующего возникновению токсинов и ядов) – безусловный плюс в пользу озонирования.

Второй плюс от обращения остаточного озона в кислород – безотходность его использования.

Следующее достоинство озонирования – возможность получать озон непосредственно на нуждающемся в дезинфекции объекте из обычного атмосферного воздуха.

Современный озонатор – удобное, не сложное в эксплуатации и обслуживании устройство, сделавшее генерацию озона доступной и экономичной процедурой. Озонаторы устанавливаются в технологических помещениях, на складах, в промышленных системах очистки воды, в системах кондиционирования, в медицинских учреждениях, в овощных хранилищах, и т.п. – везде, где это необходимо. При желании можно установить озонатор даже в собственном доме.

Итак, озонатор позволяет эффективно решать вопрос обезвреживания самых разных объектов. В настоящее время озонирование является одной из наиболее перспективных технологий создания благоприятных условий для жизнедеятельности человека и направленной при этом на сохранение окружающей среды. В связи с этим разработки в области создания более совершенных озонаторов, равно как и производство этих устройств, есть и будут задачами актуальными и имеющими более чем существенное значение для многих областей человеческой деятельности.

Озонатор воздуха – устройство для генерации озона и последующей обработки озоном помещений с целью обеззараживания воздуха. В процессе такой обработки озон взаимодействует с находящимися в воздухе химическими и микробиологическими загрязнениями, которые в результате окисления уничтожаются. Озонатор эффективно дезодорирует и дезинфицирует воздух. Также озон удаляет из воздуха различные летучие химические соединения, в том числе канцерогенные вещества - бензапирен, фенол, формальдегид, ксилол, толуол, ацетон, амины, сернистые соединения и др.

Благодаря такому эффекту озонатор воздуха целесообразно применять в медицинских учреждениях, производственных помещениях, овощехранилищах, на складах, в холодильных камерах, в промышленных системах кондиционирования воздуха и отопления, в общественных учреждениях для дезодорации и дезинфекции санузлов и для улучшения качества воздуха. При небольшой концентрации в воздухе озон благоприятно влияет на человеческий организм: снимает раздражение глаз и кожи, головные боли; оказывает положительное воздействие на дыхательную систему человека; улучшает состояние организма в целом.

Использовать озонатор воздуха в овощехранилище – наиболее эффективный способ надолго продлить срок годности овощей и фруктов и избежать тем самым крупных потерь, связанных с их естественной порчей. Сельхозпродукция подвержена быстрому старению и накоплению токсинов из-за постоянного влияния внешней среды, изобилующей насекомыми и микроорганизмами. А озон исключительно эффективен против кишечной палочки, сапрофитов, кокков, плесени, дрожжевых грибов; дезинсекция озонированием также дает превосходные результаты. При этом воздействие озона ничуть не влияет на питательные и вкусовые качества овощей и фруктов.

Благодаря высокой проникающей способности озона и его мощнейшему бактерицидному действию, озонирование нашло самое широкое применение в медицинских учреждениях. Озонирование помещения в течение нескольких минут равносильно часу кварцевания; кратковременное воздействие озона не выдерживают золотистый стафилококк, возбудители холеры, тифа, дизентерии, чумы и другие опасные микроорганизмы. Обработка озоновым агентом палат, процедурных и перевязочных, лабораторий, оборудования, одежды медперсонала и т.п. позволяет поддерживать атмосферу помещений в соответствующем гигиеническом требованиям состоянии.

Покупая новый или подержанный автомобиль, необходимо учитывать не только его технические характеристики, внешний вид, но и безопасность материалов внутренней отделки салона, наличие болезнетворных микроорганизмов в системе отопления и кондиционирования (в подержанных машинах). Озоновая нейтрализация воздуха (озонирование) поможет уничтожить токсические загрязнения в салоне автомобиля после мойки авто внутри и снаружи.

Мы предлагаем эту новую услугу франшизы ОЗОНАТОР

<http://franch.biz/franch/2291> <http://fia.tiu.ru/p15108261-franchajzing-ozonator.html>

Разрушить стойкие токсические и химические частицы, находящиеся в воздухе салона, может озонирование – обработка при помощи озона. Концентрация вредных веществ в вашем автомобиле может превышать допустимую норму в десятки раз. Все это витает в воздухе салона и может служить причиной хронических заболеваний дыхательных путей, нервной системы, зрения, а также вызывать аллергию, хроническую усталость, рассеянное внимание. Удаление вредных для здоровья веществ: формальдегида, фенола, стирола, хлорида, табачного дыма, продуктов горения, остаточных последствий использования моющих и чистящих средств и многих других производится с помощью аппарата Озонатор. Именно озонирование разрушает большинство летучих органических веществ, загрязняющих воздух в замкнутых пространствах. Происходит очистка воздуха не только от неприятных запахов, но и от взвешенных частиц. Озон – сильный окислитель, поэтому озонирование дает возможность разлагать многие токсические примеси в атмосфере до простых и безопасных соединений, тем самым делая и сам воздух безопасным.

Экспериментально установлено, что озонирование может уничтожить все виды вирусов, бактерий и микробов (эшерихии коли, стрептококки, микобактерии, кишечную и синегнойную палочки, протеи, клебсиеллы и др.) в течение 5-20 мин.

Только озонирование может сделать ваш салон авто, квартиру, офис, производственное помещение,

склад и т.д. практически стерильным.

Выполнив свою задачу, озон превращается в кислород, не оставляя следов в виде запахов, пятен, вредных веществ и т. п. Еще один немаловажный положительный момент: вам не нужно что-то выносить, разбирать в салоне. Аппарат Озонатор выполнит свою задачу. Если вам необходима дезинфекция автомобиля, уничтожение в салоне неприятных запахов, наша компания проведет озонирование вашего автомобиля – и проблемы будут на долго устранены. Вы можете использовать нашу услугу снова и снова по мере надобности. Не нужно покупать химические вещества или удалители запахов, освежители воздуха, которые не устраняют, а маскируют запах при этом ваше здоровье подвергается еще большей опасности. Полная дезинфекция и реальное устранение запахов и источников их происхождения возможно только при применении озонатора.

Озонаторы воздуха – наиболее совершенный и безопасный из имеющихся на сегодняшний день способ избавиться от запахов и провести обеззараживание воздуха, дезинфекцию стен и предметов в помещении. Озон убивает большинство известных бактерий, вирусов, микроорганизмов (плесень, грибок, пылевых клещей и др.), разлагает органические и неорганические вещества, вызывающие запахи, на безвредные составляющие: кислород, углекислый газ и воду. Обеззараживание с помощью озонатора воздуха в 2,5-6 раз эффективнее, чем обеззараживание ультрафиолетовой лампой, т.е. его можно провести гораздо быстрее, чем при обработке ультрафиолетом. Кроме того многие микроорганизмы (например, плесень), стойкие к ультрафиолету, погибают под действием озона.

Озонаторы просто незаменимы в периоды обострений простудных заболеваний, особенно в детских учреждениях, офисах и других местах, где постоянно находится большое количество людей, и вероятность заразиться сильно возрастает.

Озонаторы воздуха устраняют любые запахи:

- запахи кухни, продуктов питания, гари, летящего при жарке жира
- запахи строительных и отделочных материалов после ремонта, в т.ч. запахи краски, лака, растворителей
- запах новой мебели, формальдегид, выделяемый современной мебелью
- запах пластика
- запахи бытовой химии, вредные испарения от чистящих средств
- запах табачного дыма, в т.ч. застарелый запах табака, пропитавший стены и вещи
- запахи с дороги, проникающие в салон автомобиля, выхлопные газы, эфиры, бензолы
- запахи от домашних животных
- продукты горения, запах после пожара
- ядовитые газы, фреон, хлороформ, сероводород, сероуглерод
- запахи гниения, разложения, портящихся продуктов

Проводить обеззараживание воздуха в помещении или устранение запахов с помощью озонаторов воздуха необходимо в отсутствие людей, т.к. дозы озона, необходимые для этих целей, недопустимы для вдыхания человеком. После обработки нужно проветрить помещение или подождать 1-2 часа до полного разложения озона. Вот и все, в помещении больше не будет ни запахов ни бактерий. Никакой пахучей хлорки и утомительного протирания всех поверхностей.

Имея малый размер, наш Ozonator способен генерировать от 3 до 8 грамм озона в час, что позволяет очищать помещения площадью до 1000 м<sup>2</sup>, а это бесчисленное множество сфер применения:

- Дома, Офисы, Квартиры.
- Гостиничные номера, Дома и квартиры, сдаваемые в аренду.
- Зоомагазины, Ветеринарные кабинеты, Приюты для животных.
- Кафе, Бары, Рестораны.

- Бильярдные, Казино, Кегельбаны.
- Автомобили, Яхты, Самолёты, Поезда, Автобусы, Метрополитены.
- Авто-мойки, Авто-химчистки.
- И многие другие...

Удобная регулировка уровня генерации озона ещё больше расширяет границы использования Ozonator:

- Производственные цеха,
- Ночные клубы, Дискотеки,
- Места скопления неприятных запахов,
- Квартиры, офисы, дома после ремонтов, гаражи и подвалы.

Рекомендуем использовать Ozonator для:

- эффективной нейтрализации неприятных запахов,
- уничтожения плесеней, грибков, микроорганизмов,
- разрушения стойких токсических и химических частиц находящихся в воздухе.

А достигнуть этого становится совершенно просто благодаря использованию встроенного таймера, или ручной настройки времени работы Ozonator.