

Производство промышленных озонаторов и систем озонирования

## Генераторы озона TM«StreamOzone»



### Генераторы озона «StreamOzone»

#### Проектирование

Национальный научный центр «Харьковский физико-технический институт»





- разработка оборудования;
- фундаментальные и прикладные исследования физики газового разряда;
- исследования по оптимизации генерации озона в газовом разряде.

Производство

ОПК «Прикладная плазмо-химия»







производство генераторов озона;

- производство высоковольтных источников питания;
- производство измерителей концентрации озона;
- производство броневых и тороидальных трансформаторов.



#### Особенности оборудования

#### Особенности генераторов озона «StreamOzone»

- Безбаръерный тип разряда для генерации озона.
- Работа на осушенном воздухе.
- Воздушное охлаждение.
- Возможность настенного монтажа.
- Индикаторы неисправностей.
- Системы защиты от работы в нештатных режимах.
- Модульный тип систем.
- Энергоэффективные блоки питания.







#### Сертификаты

Заключение государственной санитарно – гигиенической экспертизы.

Технические условия.

Сертификат соответствия.







# Stream Ozone

- Овощехранилища.
- Мясокомбинаты.
- Инкубаторы.
- Птичники
- Предпосевная подготовка зерна.
- Рыбные хозяйства.
- Океанариумы.
- Линии розлива воды.
- Бассейны.
- Промышленная водоподготовка.
- Очистка сточных вод.
- Очистка сбрасываемого воздуха.

#### Сферы применения



















Харьков-овощехранилище.





Дергачи-дезинфекция инкубаторной станции.





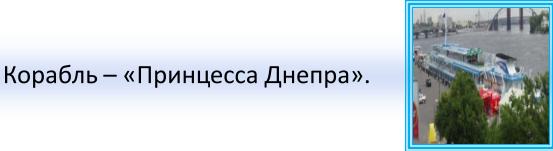


#### подготовка питьевой воды



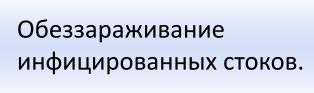








очистка сточных вод









#### общественные бассейны

Ялта – санаторий «Россия».





Киев - фитнес центр.





Трускавец – санаторий.







#### частные бассейны

В Харькове.





В Киеве.





Во Львове.







#### Зарубежные проекты

Озонаторы с производительностью 50 г Оз/час поставляемые в Белоруссию.

Озонаторы с производительностью 150 г О<sub>3</sub>/час для компании Campbell Applied Physics (США).

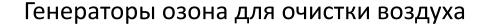






#### Другие товары

Генераторы озона для сельского хозяйства



Измерители концентрации озона

Озонированное растительное масло

Высоковольтные источники питания

Броневые и тороидальные трансформаторы









Спасибо за внимание!

www.streamozone.com.ua