

Как создать микроклимат на летней веранде ресторана?

Ответ прост:

«Используйте систему увлажнения воздуха»



В особенно жаркие дни летняя веранда - единственный способ «заманить» гостя в ресторан.

Но важно помнить, что **летняя площадка – сезонный бизнес**, а это значит, что **Ваша прибыль** будет напрямую **зависеть от капризов погоды**: от изнуряющего летнего зноя до осенней прохлады.

Если внутри помещения Вашего ресторана работает превосходная система кондиционирования, то **состояние микроклимата рядом стоящей летней веранды не должно понижать уровень заведения.**

Единственным способом создания благоприятных условий для приема посетителей ресторана на открытом воздухе является реализация **закона четырех «О»**.

Если Вы заранее позаботитесь об исполнении этого закона, то Ваши посетители не разбегутся.

Закон «Четыре «О»»:

1. Освещение.
2. Освежающие воздух установки.
3. Обогревающие установки.
4. Отпугивающие насекомых устройства.

В данной презентации представлена **система увлажнения воздуха**, которая будет способствовать поддержанию **микроклимата** летней веранды Вашего заведения.



ТАКЖЕ СИСТЕМЫ УВЛАЖНЕНИЯ ПРИМЕНЯЮТСЯ В :

- в аэрариях и соляриях у водоемов и бассейнов;
- на выставках;
- на спортивных соревнованиях;
- на дискотеках;
- в закрытых помещениях, где кроме системы кондиционирования требуется дополнительное поддержание микроклимата;
- на площадках зимних садов.



Для справки:

Существует два принципиально разных способа увлажнения воздуха:

Одно из них - **изотермическое (паровое) увлажнение:**

При изотермическом увлажнении водяной пар образуется в результате испарения воды в специальном парогенераторе. Системы изотермического увлажнения (пароувлажнители) проще реализуются аппаратно, менее требовательны к качеству воды, но **потребляют значительное количество электроэнергии в процессе парообразования.**

Генерация 1 кг/час влаги требует около 750 Вт тепловой мощности.

ГК «Глобал Эдж» предлагает Вам – системы адиабатического (испарительного) увлажнения.

В адиабатических увлажнителях происходит распыление воды в воздухе в виде тонкого монодисперсного аэрозоля, который интенсивно испаряется, потребляя явное тепло, содержащееся в воздухе.

В результате перехода воды из жидкого состояния в парообразное температура воздуха понижается.

Адиабатическое увлажнение **является на порядок экономичнее, так как процесс увлажнения происходит за счет внутренних источников тепла.**

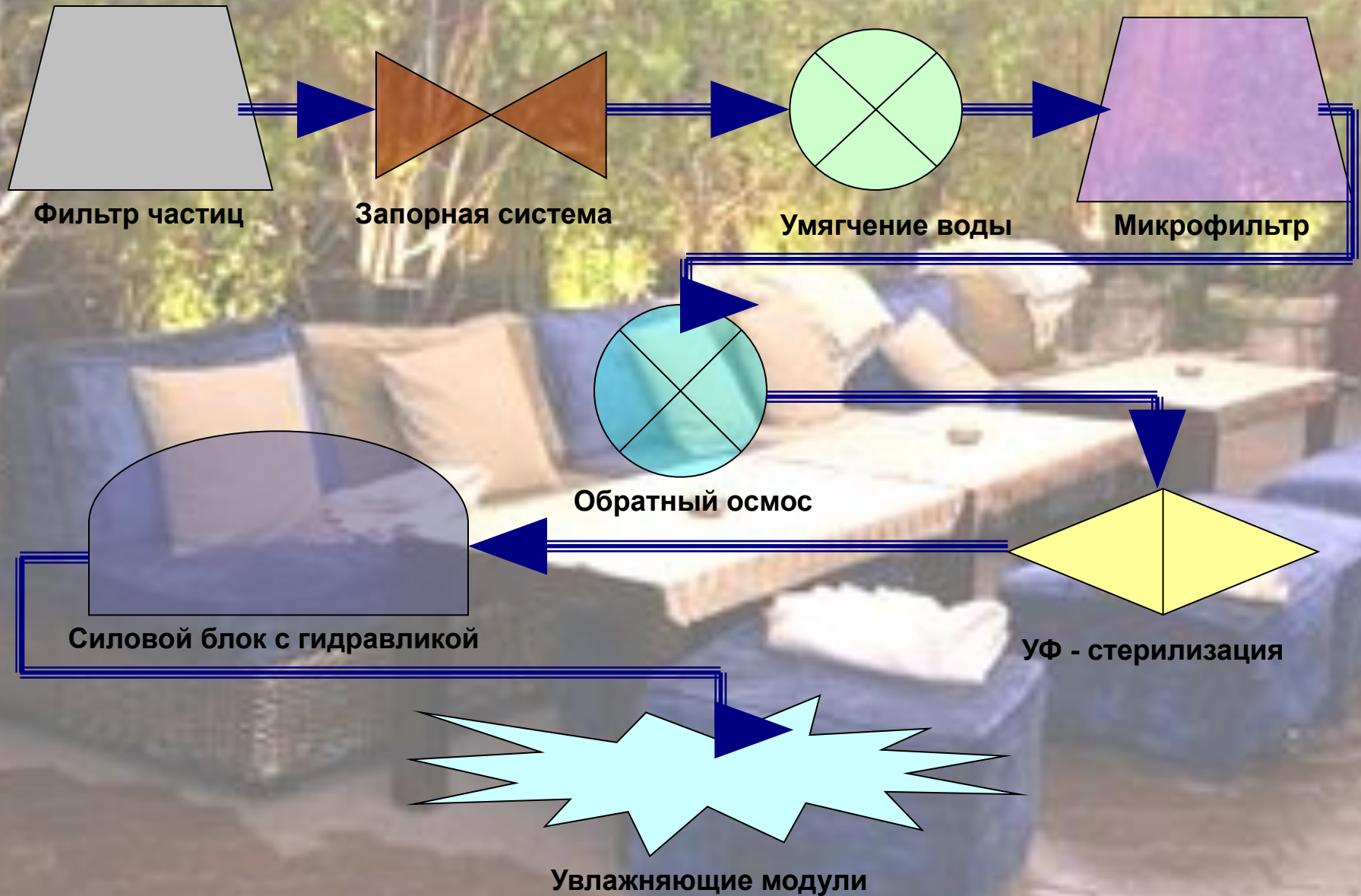
В зависимости от типа распыления на генерацию 1 кг/час влаги требуется от 4 до 116 Вт мощности.

Увлажнители распылительного типа с адиабатической системой увлажнения представлены:

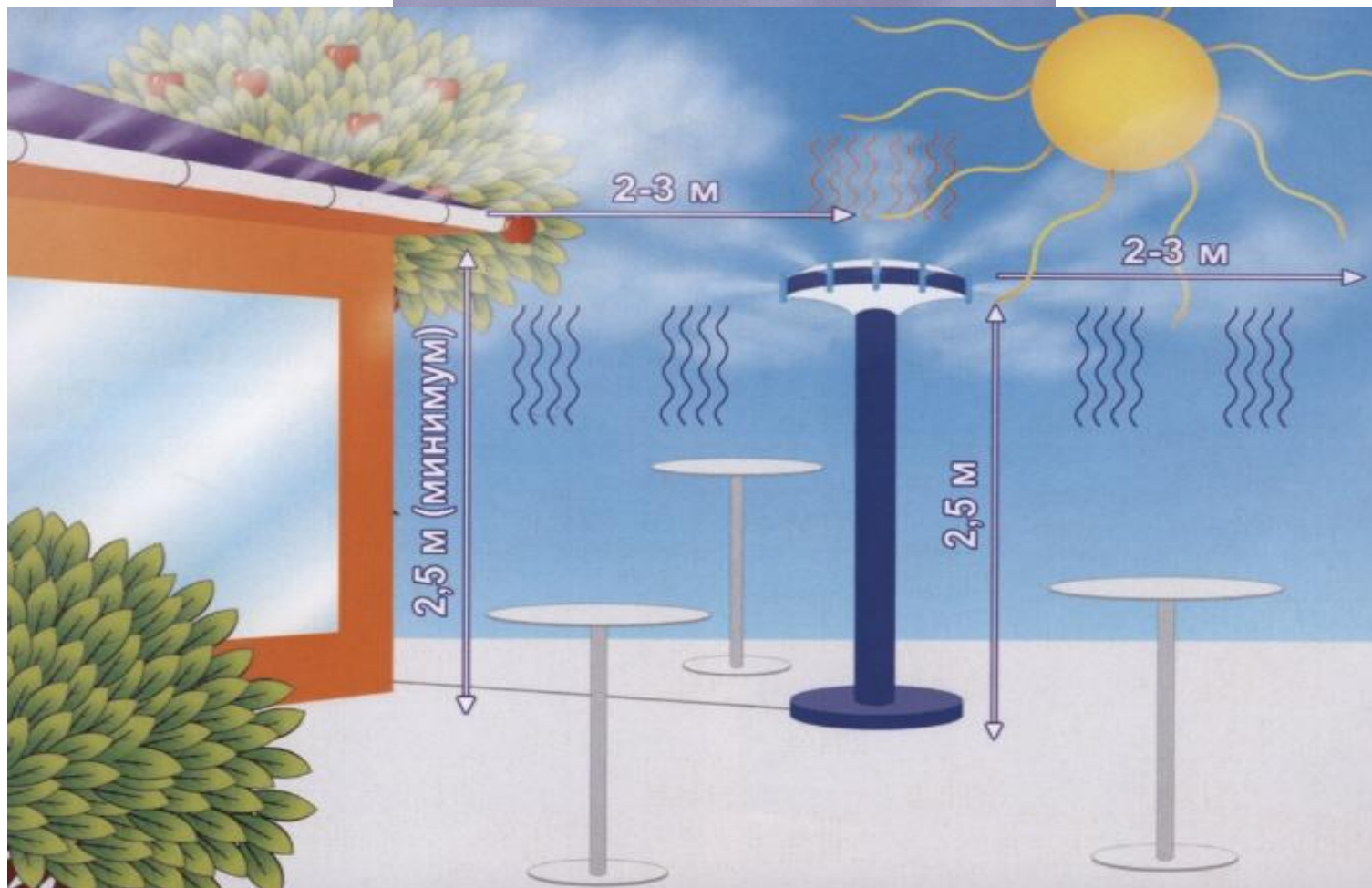
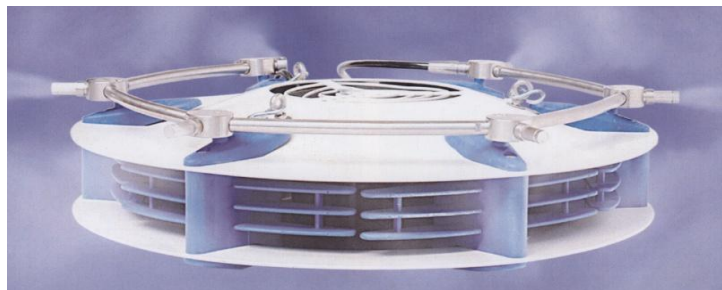
- системами увлажнения низкого давления;
- системами увлажнения высокого давления.

Для летних веранд используется система увлажнения высокого давления.

Структурная схема системы увлажнения воздуха



ПРИМЕР УСТАНОВКИ СИСТЕМЫ УВЛАЖНЕНИЯ НА ЛЕТНЕЙ ВЕРАНДЕ



В ГК «Глобал Эдж» системами увлажнения занимается компания ООО «ТУЛ ЛЭНД»

Компания «Тул Лэнд» впервые заявила о себе в 2003 году.

На сегодняшний день одним из основных направлений деятельности компании является поставка, монтаж и обслуживание систем промышленного увлажнения воздуха.

За небольшое время компания заслужила уважение и благодарность в данной сфере деятельности.

Постоянными клиентами компании являются:

- «Баварский Дом», г.Москва
- «Еврояхтинг - Корабельные интерьеры»
- «ИКЕА», г.Москва
- «Мебельная фабрика «Стильные кухни», Московская область
- «Паркет-Холл-Запад», г. Москва
- РГП "Банкнотная фабрика РБ РК" г.Алматы.

В качестве посткриптума:

В 2004 году на Олимпийских играх в Афинах на открытых площадках, где проводились соревнования, также устанавливались системы увлажнения



Кроме своей функции по созданию благоприятного микроклимата, системы увлажнения улучшают эстетическое восприятие рекреационной зоны – при солнечном освещении можно наблюдать радугу.

Благодарим за внимание!



Наши контактные данные:

141400, Россия, Московская область,

г. Химки, ул. Ленинградская, д.1,

тел. / факс: (495) 739-02-20

e-mail: info@globaledge.ru

