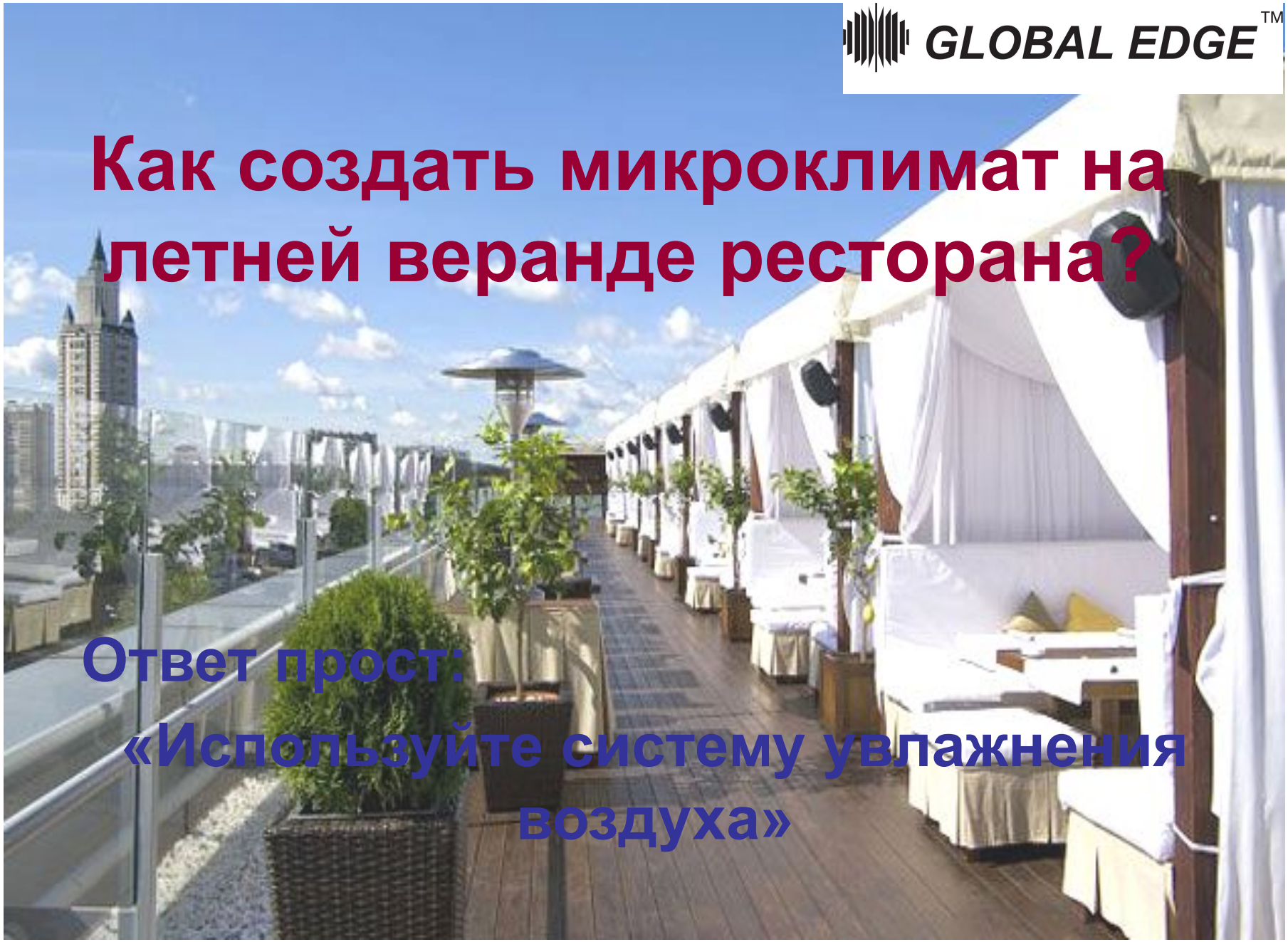

GLOBAL EDGE™
Как создать микроклимат на летней веранде ресторана?
Ответ прост:
«Используйте систему увлажнения воздуха»

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.

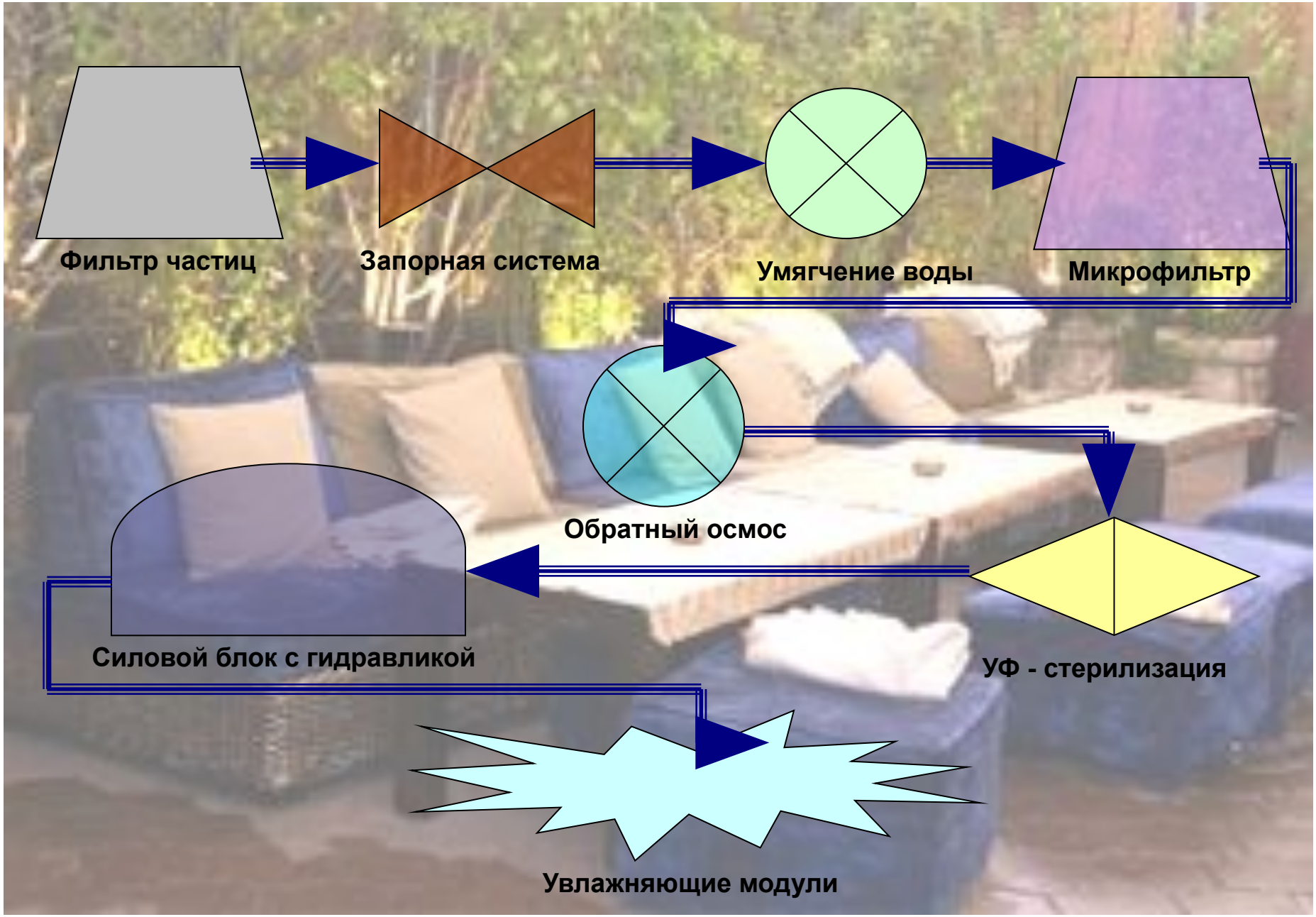
Увлажнители распылительного типа с адиабатической системой увлажнения представлены:

-системами увлажнения низкого давления;

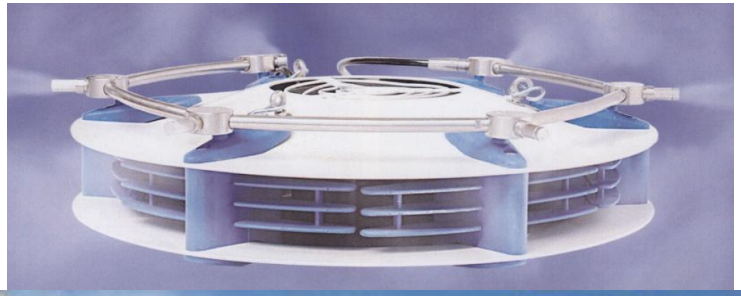
-системами увлажнения высокого давления.

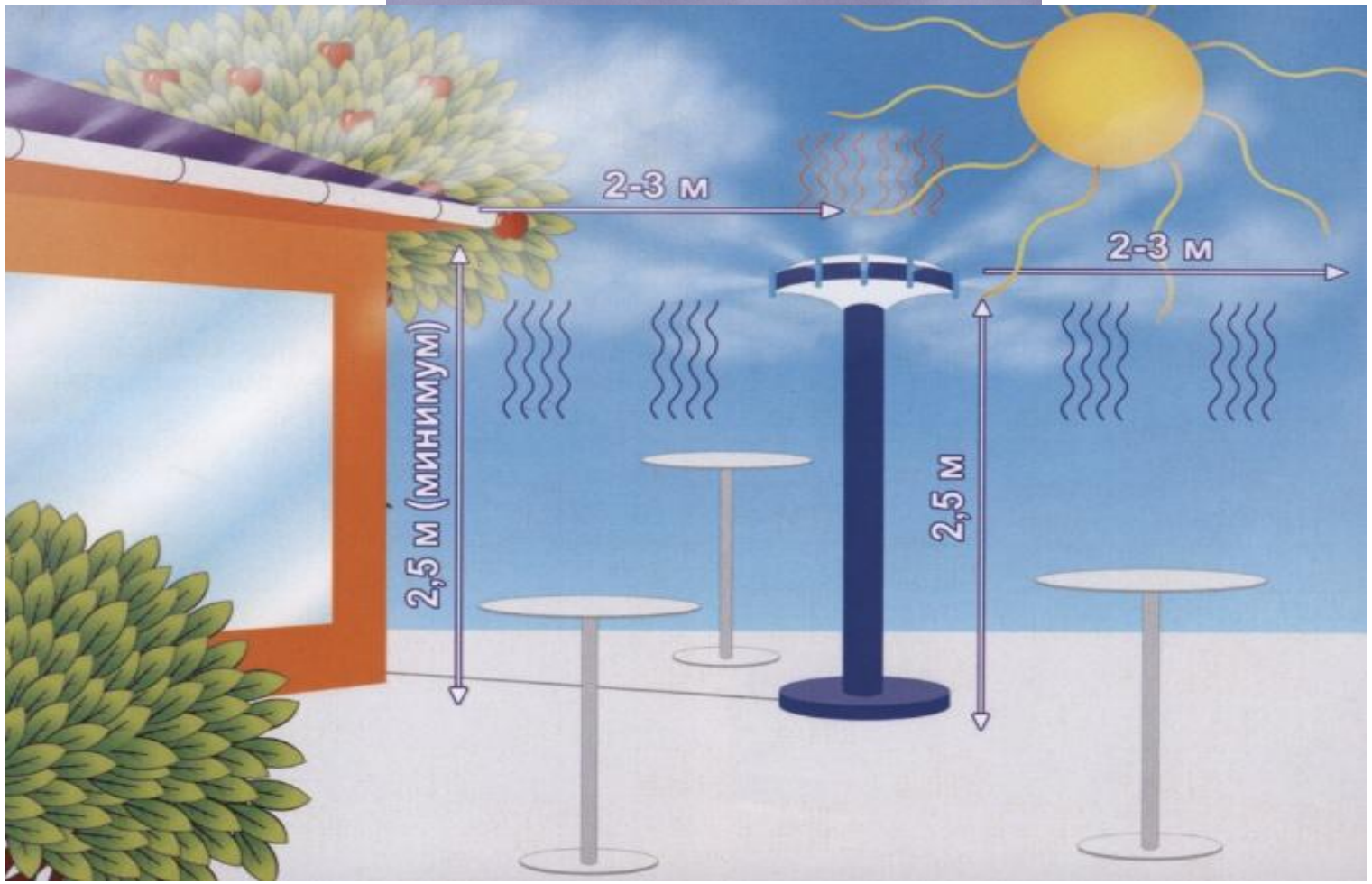
Для летних веранд используется система увлажнения высокого давления.

Структурная схема системы увлажнения воздуха



ПРИМЕР УСТАНОВКИ СИСТЕМЫ УВЛАЖНЕНИЯ НА ЛЕТНЕЙ ВЕРАНДЕ





GLOBAL EDGE™

Tool Land

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