

Портативный ультрафиолетовый дезинфектор

Руководство по эксплуатации

# ДЭНАС®·Ультра

ТРТК 83.0-03.70-02 РЭ

Россия/ Russia	○
ЕС, все страны/ EU, all	
США/ USA	
Канада/ Canada	



## 1 ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ



Информация, содержащаяся в руководстве по эксплуатации, важна для вашей безопасности и для правильного использования и ухода за аппаратом.



Аппарат содержит хрупкие элементы. Предохраняйте его от ударов. Запрещается использование аппарата при наличии механических повреждений.



Аппарат не является водонепроницаемым. Оберегайте его от попадания влаги.



Все работы по ремонту изделия должны проводить квалифицированные специалисты на предприятии-изготовителе.

**Внимание!** Хранить в недоступном для детей и животных месте.

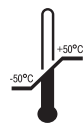
**Внимание!** Избегайте попадания излучения аппарата на кожу и глаза.

Убедитесь, что аппарат используется только по назначению. Иные способы применения аппарата производителем не рекомендуются, т.к. могут серьезно сказаться на безопасности пользователя и работоспособности аппарата.

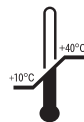
Для очистки аппарата использовать сухую и мягкую чистую ткань.

Запрещается использовать синтетические моющие средства, бензин, полироль для мебели или любое другое бытовое чистящее средство для очистки частей аппарата.

Производитель не несет ответственность за ущерб, связанный с неправильным использованием аппарата или несоблюдением настоящего руководства по эксплуатации.



Условия транспортирования и хранения: температура от минус 50 до плюс 50 °С, относительная влажность воздуха от 30 до 75%.



Условия эксплуатации: температура от плюс 10 до плюс 40 °С, относительная влажность воздуха от 10 до 75%.

**Внимание!** Если аппарат хранился при температуре окружающего воздуха ниже 10 °С, выдержите его в условиях эксплуатации не менее двух часов перед использованием.



Утилизация: материалы упаковки аппарата не оказывают вредного воздействия на окружающую среду, их можно использовать повторно.



Отдельный сбор электрического и электронного оборудования. Аппарат содержит ценные материалы, которые могут быть вторично использованы после утилизации с учетом требований охраны окружающей среды. Их следует сдать в специально предназначенные места (проконсультируйтесь в соответствующих службах вашего района) для сбора и переработки.

## 2 НАЗНАЧЕНИЕ

Аппарат ДЭНАС-Ультра предназначен для дезинфекции поверхностей из различных материалов с помощью ультрафиолетового излучения.

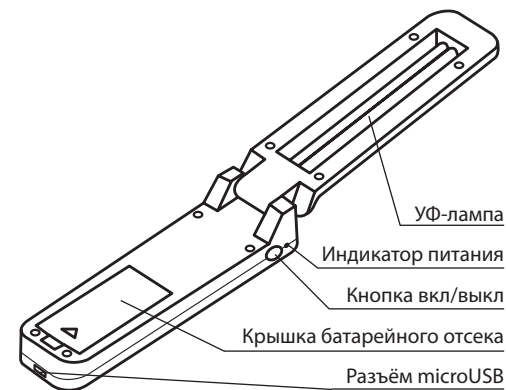
Дезинфекция является одним из видов обеззараживания и представляет собой комплекс мероприятий, направленный на уничтожение болезнетворных микроорганизмов. При дезинфекции происходит значительное уменьшение количества бактерий на обрабатываемой поверхности. Качество дезинфекции зависит от вида микроорганизмов, длительности воздействия и комбинации обеззараживающих факторов. В бытовых условиях для обеззараживания наиболее часто применяется сочетание механического, химического и физического вариантов обеззараживания.

В аппарате ДЭНАС-Ультра в качестве дезинфицирующего фактора применяется ультрафиолетовое излучение диапазона С (UV-C), которое можно отнести к варианту дезинфекции физическими факторами.

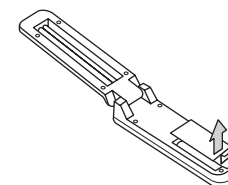
ДЭНАС-Ультра можно применять для профилактической дезинфекции в сочетании с другими вариантами обеззараживания поверхностей различных изделий, например:

- медицинских аппаратов, электродов, соляриев;
- клавиатур, компьютерных мышей, сканеров, факсов и другой офисной техники;
- посуды, детских сосок, игрушек, детской одежды;
- планшетных компьютеров, фотоаппаратов, видеокамер;
- мобильных и стационарных телефонов;
- крышки унитаза, ванны, умывальника, зубных щёток, расчёсок, полотенец;
- элементов автомобиля (сидений, рулевого колеса, багажника, подлокотников);
- столешниц, дверных ручек;
- ювелирных изделий;
- кухонных досок и других поверхностей
- и т.п.

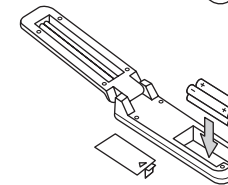
## 3 УСТРОЙСТВО АППАРАТА



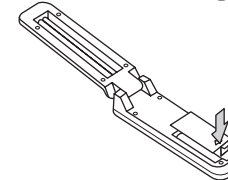
## 4 ПОРЯДОК ЗАМЕНЫ БАТАРЕЕК



Открыть батарейный отсек, потянув в направлении стрелки.



Вставить новые батарейки, соблюдая полярность, «+» и «-».



Закрывать крышку батарейного отсека.

Аппарат может питаться как от батареек, так и от внешнего источника питания (блока питания или компьютера с разъёмом USB).

**Внимание!** При использовании внешнего источника питания рекомендуется извлечь батарейки из батарейного отсека.

Для работы с внешним источником питания подключите входящий в комплект поставки кабель microUSB-USB к аппарату и внешнему источнику питания (блок питания или компьютер).

**Внимание!** Разъём microUSB используется только для питания аппарата.

## 5 ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

**Внимание!** Не подвергайте кожу и глаза УФ-излучению.

**Внимание!** Не используйте разъём MicroUSB для подзарядки.



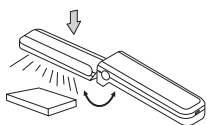
### Включение и выключение аппарата

Разверните аппарат лампой вниз. Для включения аппарата нажмите кнопку вкл/выкл, и удерживайте 3 секунды. Индикатор питания загорится голубым светом (аппарат снабжён специальным устройством защиты).

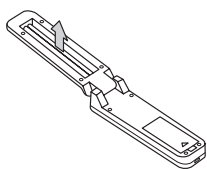
Для выключения аппарата кратковременно нажмите кнопку вкл/выкл.

## 6 ПОРЯДОК РАБОТЫ

**Внимание!** Не допускайте падения или соприкосновения УФ-лампы с твёрдыми предметами. Это может привести к повреждению УФ-лампы.



6.1 Возьмите в руки аппарат и направьте свет вниз. Медленно перемещайте аппарат на высоте 5 см вдоль обрабатываемой поверхности, задерживаясь над дезинфицируемой областью на 10–15 секунд.



6.2 Меры безопасности: аппарат автоматически отключится, если он перевернут (лампа направлена вверх). Дезинфектор вновь начнёт работать, как только он будет развернут лампой вниз.

**Внимание!** Не подвергайте кожу и глаза воздействию УФ-излучения!

## 7 СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	Mini HH-1
Источник питания	4 батарейки типа AAA или USB-блок питания
Расчётная мощность	3 Вт
Ресурс батареек	1–3 часа (зависит от интенсивности использования)
Габариты	125×35×25 мм
Масса	65 г (без батареек)

## 8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность аппарата при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия — 6 месяцев со дня продажи.

8.3 В случае обнаружения недостатков в течение гарантийного срока продавец (изготовитель) обязуется удовлетворить требования потребителя, предусмотренные Законом РФ «О защите прав потребителей».

Продавец (изготовитель) или выполняющая функции продавца (изготовителя) на основании договора с ним организация не отвечает за недостатки, если они возникли после передачи изделия потребителю вследствие:

- 1) нарушения потребителем правил транспортировки, хранения, ухода и эксплуатации, предусмотренных настоящим руководством;
- 2) механических повреждений;
- 3) действий третьих лиц;
- 4) форс-мажорных обстоятельств.

8.4 Гарантийные обязательства не распространяются на изделия со следами вскрытия.

8.5 В случае отказа изделия или его неисправности в период действия гарантийных обязательств, а также при обнаружении некомплектности владелец изделия должен направить в адрес предприятия-изготовителя или его представителя аппарат и заявление на ремонт (замену) с указанием фамилии, имени, отчества,

адреса, номера телефона, кратким описанием неисправности, условиями её проявления и датой.

### Адрес предприятия-изготовителя:

Sinph-Global Industries Limited  
Room 603, Kam Hon Industrial Building, No.8  
Wang Kwun Road, Kowloon Bay, Hong Kong  
для ЗАО «ДЭНАС МС»

### ЗАО «ДЭНАС МС»

620146, Россия, г. Екатеринбург  
ул. Академика Постовского, 15  
Телефон: +7 (343) 267-23-30  
<http://www.denascorp.ru>  
электронный адрес: [corp@denascorp.ru](mailto:corp@denascorp.ru)

ЗАО «ДЭНАС МС» имеет право принимать претензии от потребителей

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Портативный ультрафиолетовый дезинфектор  
ДЭНАС-Ультра

Серийный № \_\_\_\_\_

Дата изготовления: \_\_\_\_\_

соответствует заявленным параметрам и признан годным для эксплуатации.

Отметка о приемке: \_\_\_\_\_

м.п.

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

С условиями гарантии ознакомлен, изделие проверено, претензий к комплектации, внешнему виду не имею.

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

Внимательно осматривайте аппарат при покупке! Дефекты корпуса или лампы (царапины, трещины, сколы) не являются гарантийными случаями. Аппараты с такими дефектами обмену, ремонту или возврату не подлежат. Гарантийный срок эксплуатации исчисляется с даты продажи. При отсутствии даты продажи гарантийный срок эксплуатации исчисляется с даты изготовления