stomdevice

РЭМО



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОЧИСТИТЕЛЬ (ОБЛУЧАТЕЛЬ) ВОЗДУХА УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЙ ОВУ-11 «КВАРЦ»

КШУР.676211.007РЭ

ТУ 26.60.13-002-13760586-2020

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Очиститель воздуха ультрафиолетовый (облучатель бактерицидный ультрафиолетовый) ОВУ-11 «Кварц» предназначен для бактерицидной обработки помещении (кварцевания) в отсутствии людей, животных, растений УФ-излучением (в области длин волн 200-400 нм, с максимумом излучения 254 нм) и дополняет соблюдение действующих санитарных норм и правил по устройству и содержанию помещений.

1.2. Бактерицидное, микоцидное и вирулицидное действие УФ-излучения, проявляется в деструктивно-модифицирующих фотохимических поражениях ДНК, летальных мутациях, утрате молекул ДНК способности к репликации, нарушении процесса транскрипции. Ультрафиолетовое излучение разрушает также токсины, например, дифтерийный, столбнячный, дизентерийный, брюшного тифа, золотистого стафилококка.

1.3. Облучатели ОВУ-11 могут использоваться индивидуальными потребителями в домашних условиях, на производстве, в физкультурно-оздоровительных центрах, в группах общефизической подготовки, в школах, интернатах, профилакториях для периодического обеззараживания помещений.

1.4. ОВУ-11 не является медицинским изделием, но может применяться для бактерицидной обработки служебных и технических помещений в медицинских учреждениях.

1.5. ОВУ-11 соответствует требованиям ГОСТ Р 50444-92, по электробезопасности и степени защиты соответствует требованиям ГОСТ Р 50267.0-92 и выполнены по классу защиты 2 тип В, по степени потенциального риска относятся к классу 2а в соответствии с требованиями ГОСТ 51609-2000.

1.6. Поверхность очистителя воздуха устойчива к обработке дезинфицирующими средствами, разрешенными для дезинфекционной обработки поверхностей в соответствии с действующими НТД на эти средства и ОСТ 42-21-2-85, МУ 287-113.

1.8. ОВУ-11 работает от сети переменного тока напряжением 230В(±23В), с частотой 50 Гц.

1.9. При установке в облучатель люминесцентной лампы дневного света с цоколем 2G7 мощностью 7-9Вт, он может использоваться как настольная лампа.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Мощность ультрафиолетовой лампы, Вт	7-9
2.2. Тип цоколя лампы	2G7 или G23 (см. вкладыш в упаковке)
2.3. Энергетическая освещенность, типовая, в полосе 240-320нм, на расстоянии 1м., Вт/м^2	2
2.4. Интервал между включениями лампы, минут	10
2.5. Напряжение сети, В	230±10%
2.6. Частота напряжения сети, Гц	50
2.7. Потребляемая мощность, Вт, не более	15
2.8. Габариты, мм, не более	70x95x225
2.8. Масса, кг., не более	0,8

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

3.1. Облучатель ОВУ-11 «Кварц», шт.	1
3.2. Лампа бактерицидная, шт.	1
3.3. Руководство по эксплуатации, шт.	1
3.4. Гарантийный талон, шт.	1
3.5. Упаковка, шт.	1

4. ПОДГОТОВКА ОБЛУЧАТЕЛЯ К РАБОТЕ И ПОРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Извлеките облучатель и лампу из упаковки. Убедитесь в отсутствии механических повреждений.

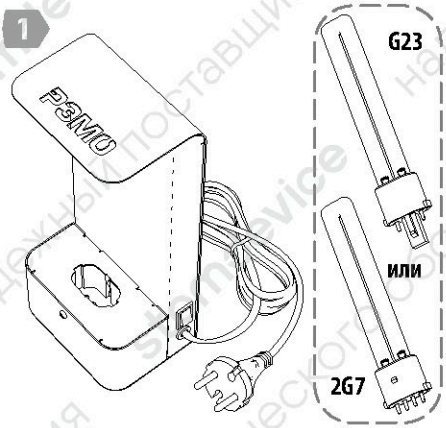
4.2. Аккуратно, удерживая за цоколь, установите лампу в облучатель.

Обратите внимание: Прикасаться к колбе лампы можно только в х/б перчатках!

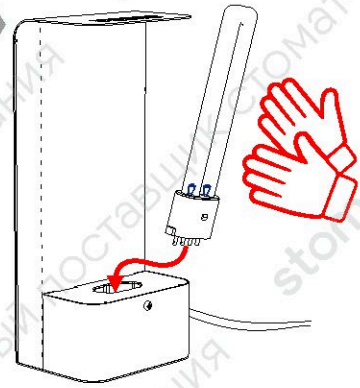
4.3. Подключите облучатель к бытовой электрической сети 230В 50Гц.

4.4. Установите облучатель на устойчивую горизонтальную поверхность. Оптимальной будет установка облучателя в помещении таким образом, чтобы обеспечивалось минимальное перекрытие потока излучения мебелью и/или предметами интерьера.

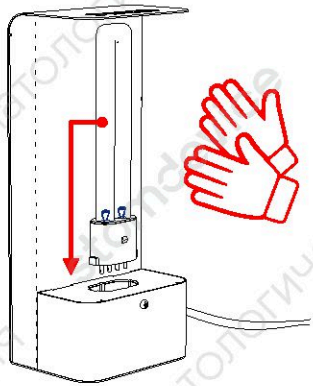
1



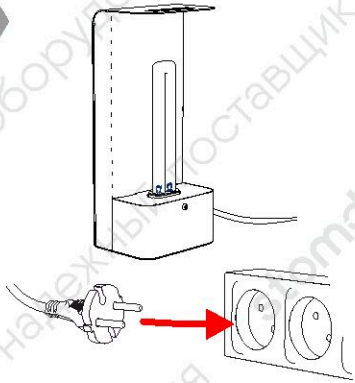
2



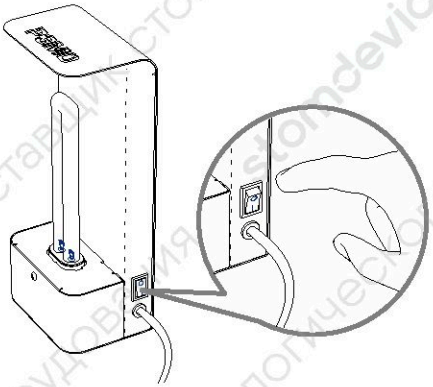
3



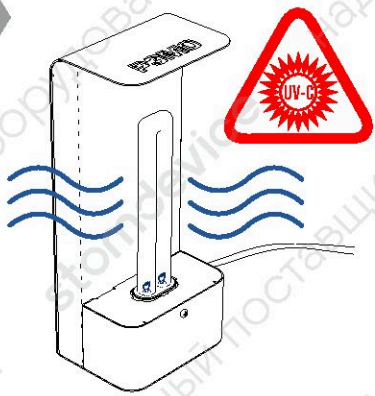
4



5



6



В связи с совершенствованием конструкции и технологии производства, в Вашем облучателе могут быть изменения, не отражённые в настоящем паспорте и не влияющие на потребительские свойства.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

4.5. Убедитесь, что в помещении отсутствуют люди, животные, птицы, аквариумные рыбы и растения.
4.6. Включите лампу облучателя с помощью рокерного переключателя на лицевой панели.
4.7. Покиньте помещение и засеките время начала сеанса облучения.
4.8. По завершении сеанса облучения, выключите лампу рокерным переключателем. Старайтесь не смотреть длительное время на включенную бактерицидную лампы.
4.9. Отключите облучатель от бытовой электрической сети. Дайте лампе остыть не менее 10 минут. Перенесите облучатель в другое помещение для проведения бактерицидной обработки или уберите в место хранения.
4.10. При эксплуатации прибора, особенно первое время, возможно появление специфического запаха. Это не является неисправностью.

5. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

5.1. Рекомендуемые длительности облучения для различных микроорганизмов и вирусов (для помещения площадью 20м^2, высота стен 3м, бактерицидная эффективность 90%):
- Вирус гриппа, респираторные вирусы — 1 час
- Золотистый стафилокок — 50 минут
- Дифтерийная палочка — 1 час
- Желтая Сарцина — 4 часа
- Кишечная палочка — 1 час
- Синегнойная палочка — 1 час 10 минут
- Бактериофаг кишечной палочки — 50 минут
- Грибы, грибковая плесень — 6 часов

5.2. В помещениях сложной формы и с большим количеством мебели, образующей зоны затенения для УФ-излучения, следует проводить несколько более коротких сеансов с изменением местоположения облучателя.

6. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Перед подготовкой ОВУ-11 к эксплуатации внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации.
6.2. Строго соблюдайте правило: в помещении не должно быть людей, животных, аквариумных рыб и растений.
6.3. Выполнение работ по уходу за ОВУ-11 необходимо проводить только при выключенной из розетки вилке шнура сетевого питания.
6.4. При эксплуатации ОВУ-11 необходимо предохранять от падений, ударов и проникновения внутрь влаги.
6.5. Бактерицидная УФ-лампа содержит ртуть. В случае её повреждения следует собрать ртуть резиновой грушей или одноразовым шприцем, а места попадания ртути промыть (обработать) 1% раствором перманганата калия.
6.6. Прибор может эксплуатироваться только дееспособными совершеннолетними лицами.
6.7. Прибор должен хранится в недоступном для детей месте.
6.8. Запрещается пользоваться ОВУ-11 во влажных помещениях и особенно при попадании в него воды.



ПРИСУТСТВИЕ ЛЮДЕЙ, ЖИВОТНЫХ, РАСТЕНИЙ В ПОМЕЩЕНИИ ВО ВРЕМЯ ОБЛУЧЕНИЯ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

7. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1. Облучатель ОВУ-11 может эксплуатироваться в интервале температур от +10°С до +40°С и предельном значении относительной влажности воздуха 60% при температуре 25°С.
7.2. Транспортировка и хранение должны осуществляться при температурах от -60°С до +45°С и предельном значении относительной влажности воздуха 100% при температуре 25°С при условии защиты от солнечного излучения и атмосферных осадков.
7.3. При хранении и/или транспортировке при температурах ниже +1°С изделие перед распаковкой должно быть выдержано не менее 2 часов при комнатной температуре.
7.4. ОВУ-11 может эксплуатироваться в быту, общественных и административных помещениях, а также на промышленных предприятиях не выше III класса опасности.
7.5. Уход за ОВУ-11 сводится к периодической (1 раз в неделю при эксплуатации) протирке УФ-лампы спиртовыми салфетками, приобретёнными в аптечных сетях. Удаление грязи на корпусе можно производить х/б тканью, смоченной 3% раствором перекиси водорода с добавлением 0,5% моющего средства или 1% раствором хлорамина, с последующей протиркой сухой х/б тканью.
7.6. В случае прикосновения к бактерицидной УФ-лампе следует обезжирить её поверхность спиртовыми салфетками, приобретёнными в аптечных сетях. Выдержать паузу перед включением 5-10 минут для полного высыхания спирта.
7.7. В случае выхода лампы из строя, приобретите новую бактерицидную лампу мощностью 7-9Вт с цоколем 2G7.

8. УТИЛИЗАЦИЯ

8.1. Лампа, установленная в изделии содержит ртуть. В связи с этим изделие должно быть утилизировано в соответствии с местными (муниципальными, региональными) правилами утилизации опасных отходов.

9. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

9.1. Очиститель воздуха ультрафиолетовый (облучатель бактерицидный ультрафиолетовый) ОВУ-11 «Кварц» соответствует ТУ 26.60.13-002-13760586-2020 и признан годным для эксплуатации.
9.2. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ 26.60.13-002-13760586-2020 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортировки.
9.3. ОВУ-11 соответствует ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016 .

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

10.1. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. При отсутствии отметки торгующей организации, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия. Месяц и год изготовления изделия указаны в гарантийном талоне.
10.2. В случае приобретения изделия дистанционным методом, гарантийный срок исчисляется с даты получения посылки на почте, от курьера или в транспортной компании.
10.3. Гарантийный ремонт осуществляет исключительно завод-изготовитель.
10.4. Не принимаются претензии по изделиям, имеющим повреждения, отличные от естественных следов эксплуатации.
10.5. Гарантия не распространяется на бактерицидную УФ лампу, которой укомплектовано изделие.
10.6. Возвращаемый на завод-изготовитель облучатель ОВУ-11 должен сопровождаться письменной претензией (рекламацией) с подробным описанием неисправности.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice



Наименование и адрес местонахождения производителя:
ООО «РЭМО-Технологии», 410033, Россия, Саратов, пр-т. 50-лет Октября 101, литер П3, офис 222
Замечания по работе изделия, пожелания или предложения следует направлять по адресу:
410052, Россия, Саратов, а/я 500
Тел.: 8(800) 775-07-94 (бесплатный звонок по всей территории России, Пн-Пт, с 08:00 до 17:00 по Москве)
help@remo-zavod.ru, www.remo-zavod.ru

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ