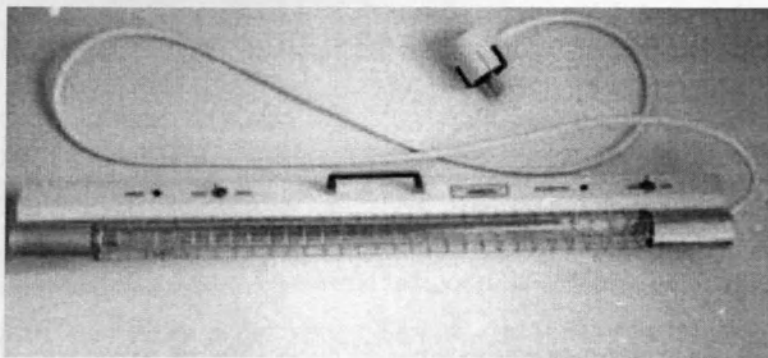


**ОБЛУЧАТЕЛЬ УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЙ
БАКТЕРИЦИДНЫЙ БЕЗОЗОНОВЫЙ С ТАЙМЕРОМ**

УФБОТ-40-01

«УФОБАКТ»

**настенный, настольный
модификация 020**



Внешний вид облучателя

СОДЕРЖАНИЕ

1	Назначение облучателя	4
2	Основные технические данные	4
3	Технические характеристики	4
4	Комплектность	5
5	Устройство и принцип работы	5
6	Указание мер безопасности	6
7	Особенности эксплуатации	7
8	Подготовка к работе	7
9	Порядок работы	8
10	Техническое обслуживание	8
11	Возможные неисправности и методы их устранения	9
12	Свидетельство об упаковывании	9
13	Свидетельство о приемке	9
14	Гарантии изготовителя	10
15	Сведения по утилизации	10
	Приложение 1	10
	Приложение 2	11

- 3.2. Потребляемая мощность, В·А, не более 50
- 3.3. Облученность в диапазоне 220-280 нм по оптической оси на расстоянии 1 м от облучателя, Вт/м², не менее 1,5
- 3.4. Время установления рабочего режима минут, не более 2
- 3.5. Задержка включения лампы облучателя, с 30±5
- 3.6. Время работы, мин. 15±2; 30±4
- 3.7. Объем обрабатываемых помещений, м³, не более 75
- 3.8. Габаритные размеры, мм, не более 700x120x100
- 3.9. Масса кг, не более 2,0
- 3.10. Средняя наработка на отказ, час, не менее 1 000
- 3.11 По безопасности соответствие требованиям ГОСТ Р 50276.0

Наружные поверхности изделия устойчивы к дезинфекции способом протирания в соответствии с действующими методическими документами по применению конкретных дезинфицирующих средств, разрешенных в РФ для дезинфекции поверхностей (кроме лампы и отражающих поверхностей).

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 4.1. Комплектность изделия должна соответствовать таблице 1.

№ п/п	Наименование	Обозначение	Кол-во исп.
1	Облучатель УФБОТ-40-01 «УФОБАКТ» модификация 010	ДМСК.941542.001.020 С лампой ЛКБ-40	1
2	Паспорт	ДМСК.941542.001.020 ПС	1
3	Упаковка		1

5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

- 5.1 Изделие состоит:

- основания, внутри которого находится электронный, автоматический блок управления;
- стойки, на которой крепится ультрафиолетовая лампа с отражателем;
- кварцевой лампы ЛКБ-40 системы «ЛУФИС», производитель ЗАО «ЗЛАТА-Н».
- кабеля сетевого.

5.2. Обеззараживание осуществляется дуговой ртутно-кварцевой бактерицидной лампой со специальным селективно-пропускающим покрытием. Облученность создаваемая лампой в диапазоне 220-280 нм по оптической оси на расстоянии 1 м не менее 1,5 Вт/м² обеспечивает эффективное обеззараживание и выраженный дезодорирующий эффект.

5.3. Конструктивные особенности облучателя и бактерицидной лампы системы «ЛУФИС», применяемой в облучателе, не требует учета времени наработки.

5.4. Облучатель снабжен встроенным таймером, со звуковым сигналом отсчета времени работы, который обеспечивает задержку включения лампы на 30 секунд и два режима работы: 15 мин. и 30 мин. Повторное включение облучателя осуществляется отключением и повторным включением его с помощью переключателя **СЕТЬ**.

Задержка включения облучателя предоставляет медицинскому и обслуживающему персоналу время для того, чтобы покинуть обрабатываемое помещение и избежать воздействия мощного УФ-излучения.

5.5. На передней панели облучателя установлены выключатель "СЕТЬ" и переключатель режима работы (15 мин. и 30 мин.).

5.6. При включении переключателя режима в положение «15 мин.» или «30 мин» обработка продолжается установленное время., а затем облучатель автоматически выключается.

Выключатель **СЕТЬ** включает и отключает изделие от сети.

6 УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Пребывание людей и животных в помещении во время работы облучателя **ЗАПРЕЩЕНО!** При использовании в домашних условиях исключить возможность включения облучателя детьми. Оберегать растения от прямого ультрафиолетового излучения.

6.2. При необходимости войти в помещение при работающем облучателе необходимо пользоваться специальными защитными очками или выключать облучатель.

6.3. По безопасности изделие удовлетворяет требованиям ГОСТ Р 50267,0 для изделий класса I, с рабочей частью типа В.

6.4. С целью обеспечения безопасности **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- приступать к работе с облучателем, не ознакомившись с настоящим паспортом;
- заменять вставки плавкие, не отключив, облучатель от сети.
- устанавливать в облучатель бактерицидные лампы других систем.

6.6. В бактерицидной лампе имеется небольшое количество связанной ртути. При ее замене требуется соблюдать осторожность и не допускать механических повреждений колбы. Если лампа разбилась, то место, где она разбилась профилактически следует промыть однопроцентным раствором марганцовокислого калия.

7. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1. Облучатель рассчитан на обеззараживание воздуха и открытых поверхностей помещений в отсутствии людей.

7.2. Облучатель за 15 мин. обеззараживает помещение до 75 м³ с требованиями, удовлетворяющими IV категорию необходимых условий противоэпидемической защиты, с уровнем бактерицидной эффективности J_{бк} 90%. За 30 минут работы достигает уровня J_{бк} 95% требований к помещениям III категории. Два облучателя в противоположных концах помещения обеззараживают за 15 минут помещения II категории с уровнем бактерицидной эффективности J_{бк} 99%, и за 30 минут работы до I категории с уровнем J_{бк} 99,9%.

Однако следует учесть, что в зависимости от вида помещения, для достижения необходимой эффективности, время работы облучателя может быть увеличено, или уменьшено.

7.3. Выключение облучателя осуществляется выключателем "СЕТЬ".

ВНИМАНИЕ! Повторное включение облучателя возможно через 1-2 мин. после его выключения, при этом начало отсчета времени работы сопровождается звуковым сигналом.

8. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

8.1. Распаковать облучатель, извлечь его из упаковки, убедиться в отсутствии внешних дефектов на корпусе и целостности бактерицидной лампы.

8.2. Проверить комплектность поставки.

8.3. После хранения изделия в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях, включать его в сеть можно не раньше, чем через 2 часа пребывания при комнатной температуре.

8.4. Проверить работоспособность облучателя включением его в сеть. Работа облучателя с момента его включения сопровождается звуковым сигналом.

8.5. Закрепить облучатель в вертикальном или горизонтальном положении на высоте 1,5-2,0 м от пола, или установить на удобной поверхности.

8.6. После выполнения указанных операций облучатель готов к работе.

9. ПОРЯДОК РАБОТЫ

9.1. Вставить вилку сетевого шнура в розетку питающей сети.

9.2. Установить переключатель режимов в положение «15 мин» или «30 мин», в зависимости от требований обработки. Включит облучатель клавишей выключателя «СЕТЬ». Включение облучателя сопровождается звуковым сигналом и через 30 секунд задержки включается ультрафиолетовая лампа. Задержка включения лампы необходима, чтобы обслуживающий персонал покинул обрабатываемое помещение. После отработки заданного времени облучатель автоматически выключится.

9.3. Для полного выключения изделия установить выключатель СЕТЬ в положение «О» и отключить изделие от сети питания.

10. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

10.1. Очистку лампы и поверхностей рассеивающих лучей облучения, проводить 1 раз в месяц, протирая только сухой тканью. Протирать облучатель только при отключенном облучателе от сети питания.

10.2. Для замены лампы выполнить следующие операции:

- Снять нижнюю крышку, открутив винты;
- Ослабить два винта держателя контактных колодок;
- отсоединить от лампы контактные колодки;
- вынуть лампу из держателя;
- вставить новую лампу;
- поставить колодки и крышки на место, закрутить винты.

11 ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 2

Характер неисправности	Вероятные причины	Методы устранения
При включении вилки в сеть и нажатии клавиши СЕТЬ нет звукового сигнала, не загорается УФ лампа.	Нет питания	Проверить сетевые контакты
Не загорается УФ лампа	Повреждена УФ лампа	Заменить УФ лампу

12 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

12.1. Облучатель ультрафиолетовый, бактерицидный, безозоновый, с таймером УФБОТ-40-01 «УФОБАКТ» настенный, настольный, модификация 020___, зав. №___ упакован ЗАО «ЗЛАТА-Н» согласно требованиям, предусмотренным техническими условиями ТУ 9444-001-23515818-2007.

Дата упаковки_____

Представитель ОТК_____

13 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

13.1. Облучатель ультрафиолетовый, бактерицидный, безозоновый, с таймером УФБОТ-40-01 «УФОБАКТ» настенный, настольный, модификация 020___, зав. №254, соответствует техническим условиям ТУ 9444-001-23515818-2007 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска_____

Представитель ОТК_____

ПРОВЕРЕНО
ОТК
2011 г.

14 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

14.1. Поставщик гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ 9444-001-23515818-2007 при соблюдении потребителем условий эксплуатации (применения), транспортирования и хранения, установленными настоящими техническими условиями.

14.2. Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи.

14.3. Облучатель ультрафиолетовый, бактерицидный, безозоновый, с таймером УФБОТ-40-01 «УФОБАКТ», модификация 020___, зав. №___ продан потребителю в исправном состоянии.

Дата продажи_____

15 СВЕДЕНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

15.1. Утилизации подлежат использованные ультрафиолетовые лампы по нормативной документации, действующей на предприятии.

Приложение 1

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Аппарат № _____, дата выпуска

«___» _____ 20 г.

ОТК _____

Адрес торгующей организации

Дата продажи «___» _____ 20 г.

Подписи _____ М.П. торг. организации.

Выявленная неисправность _____

Указать неисправность _____

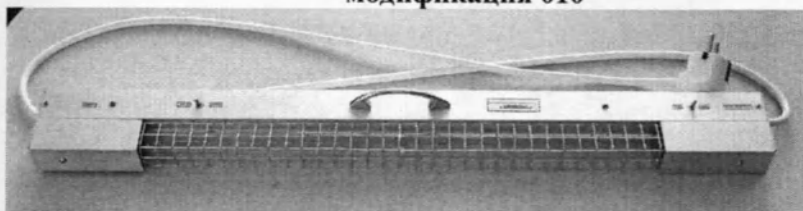
Талон оформлен представителем _____

Подписи: _____ М.П.

«___» _____ 20 г.

Приложение 2

**Облучатель ультрафиолетовый
бактерицидный безозоновый с таймером
УФБОТ-40-01
«УФОБАКТ»
настенный, настольный
модификация 010**



Бирка на изделии является основанием для его идентификации, контроля от подделки и гарантийного обслуживания.

Изготовитель: ЗАО «ЗЛАТА-Н»

Представительство: 107031, г. Москва, Звонарский пер., д. 5, стр. 2,

Тел./факс.: (495) 622-9667

6n



Медицинская техника, ОКП 944430



Регистрационное удостоверение РФ № ФС 02015549/5240-06

Разработано и произведено в России

Все права защищены и принадлежат ЗАО «ЗЛАТО Н».