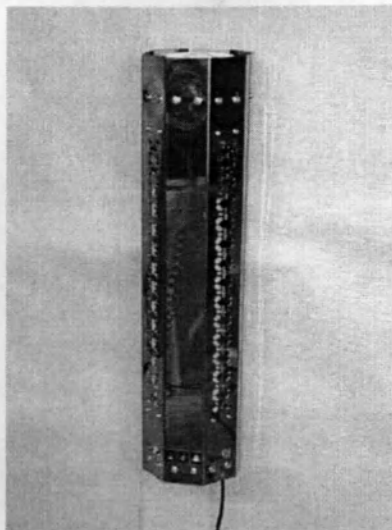


**УСТАНОВКА ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ И ОЧИСТКИ
ВОЗДУХА УОВ-40-02**

«АЭРОБАКТ»

**с автоматическим управлением в настенном исполнении,
модификация 011**



Внешний вид установки

СОДЕРЖАНИЕ

1	Назначение установки	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

Паспорт является и руководством по эксплуатации установки обеззараживания и очистки воздуха УОВ-40-02 «АЭРОБАКТ», с автоматическим управлением в настенном исполнении модификации 011.

1 НАЗНАЧЕНИЕ УСТАНОВКИ

1.1 Установка обеззараживания* и очистки воздуха УОВ-40-02 «АЭРОБАКТ» (далее по тексту - установка) предназначена для обеззараживания и очистки воздуха помещений в присутствии людей. Установка воздействует на бактерии, вирусы, грибы и простейшие микроорганизмы и используется в лечебно-профилактических, аптечных и других медицинских, и производственных помещениях, а так же для обеззараживания воздуха любых бытовых помещений, что особенно актуально в период эпидемий гриппа и других вирусных и бактериальных заболеваний, передающихся воздушно-капельным путем. Ультрафиолетовое излучение в воздушном потоке установки уничтожает органические примеси, которые нередко являются аллергенами. Этим обеспечивается и выраженный дезодорирующий эффект.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Изделие разработано в соответствии с Руководством Р 3.5.1904-04 «Использование ультрафиолетового излучения для обеззараживания воздуха в помещениях», а также с методическими указаниями МУ 2.3.975-00 «Применение ультрафиолетового бактерицидного излучения для обеззараживания воздушной среды помещений организаций пищевой промышленности, общественного питания и торговли продовольственными товарами».

2.2 Условия эксплуатации:

- [illegible]

При эксплуатации облучателя руководствоваться настоящим паспортом.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Напряжение электропитания от сети частотой 50 Гц, В 220 ± 22

3.2.	Потребляемая мощность, ВА, не более	100
3.3.	Время установления рабочего режима минут, не более	2
3.4.	Уровень бактерицидной эффективности к воздушному потоку, не менее	99%
3.5.	Производительность по воздуху, м ³ /час, не менее	
	Макс.	100
	Мин.	75
3.6.	Время работы периодическое работа, пауза, мин	15±2; 30±4
3.7.	Корректированный уровень звуковой мощности, дБА, не более	55
3.8.	Объем обрабатываемых помещений, м ³ , не более	75
3.9.	Габаритные размеры, мм, не более	750x150x150
3.10.	Масса, кг, не более	10,0
3.11.	Средняя наработка на отказ, час, не менее	1000
3.12.	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.

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

4.1 Комплектность изделия должна соответствовать таблице 1.

№ п/п	Наименование	Обозначение	Кол-во исп.
1	Установка УОВ-40-02 «АЭРОБАКТ» модификация 011	ДМСК.941542.002 С лампой ЛКБ-40 «ЛУФИС»	1
2	Паспорт	ДМСК.941542.002 ПС	1
3	Упаковка		1

5 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

5.1. Изделие состоит:

- корпуса, внутри которого находится электронная система управления и кварцевой лампы ЛКБ-40 системы «ЛУФИС», производитель ЗАО «ЗЛАТА-Н»;

- вентилятора;
- кабеля сетевого.

5.2. Обеззараживание воздуха осуществляется дуговой ртутно-кварцевой бактерицидной лампой со специальным покрытием. Большая мощность излучения, создаваемая кварцевой лампой в диапазоне 220-280 нм обеспечивает не только эффективное обеззараживание, но и выраженный дезодорирующий эффект с уничтожением в воздухе органических примесей.

5.3. Воздух подается в зону мощного ультрафиолетового облучения вентилятором, обеззараживается и очищается в установке и поступает в помещение.

5.4. На верхней панели установки установлены выключатель "СЕТЬ" и переключатели режима работы и производительности.

6 УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

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

6.2. Уровень шума, создаваемый установкой, соответствует 1 гр. требований «Санитарных норм допустимого шума, создаваемого изделиями медицинской техники в помещениях лечебно-профилактических учреждений» от 30 июля 1984 г. № 3057-84

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

- приступать к работе с установкой, не ознакомившись с настоящим паспортом;
 - включать установку при снятой защитной крышке;
 - заменять вставки плавкие, не отключив предварительно изделие от сети.
 - устанавливать в аппарат бактерицидные лампы других систем.
- 6.4 Содержание озона в воздушной среде помещения не должно превышать 0,03 мг/м³ (среднесуточная ПДК для атмосферного воздуха), что обеспечивается применением безозонных ламп системы «ЛУФИС» со специальным покрытием, поглощающим ультрафиолетовое озонобразующее излучение с длиной волны короче 220 нм.

6.5. В изделиях специального назначения для использования в особо загрязненных и складских помещениях при непостоянном присутствии

людей, допускается использование ламп с повышенным образованием озона, но не более допустимых норм ПДК - 0,16 мг на м³ воздуха в рабочей зоне.

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

7 ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1. Установка рассчитана на обеззараживание воздуха в помещении в присутствии людей.

7.2. Количество установок для применения в конкретном помещении выбирается из расчета максимальный объем обрабатываемого воздуха помещения одной установкой 75 м³ с эффективностью обеззараживания не хуже 99%.

7.3. Конструктивные особенности бактерицидной кварцевой лампы системы «ЛУФИС», применяемой в установке, не требует время учета наработки.

ВНИМАНИЕ! Повторное включение установки, возможно после её выключения через 1-2 мин.

8 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

8.1. Распаковать установку, извлечь её из коробки, снять защитное покрытие корпуса установки и убедиться в отсутствии внешних дефектов.

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. Установить аппарат в помещении по ходу основных потоков воздуха (вблизи отопительных приборов, окон, дверей или вентиляционных окон).

8.5. Проверить работоспособность установки путем включения её в сеть.

8.6. После выполнения указанных операций установка готова к работе.

9 ПОРЯДОК РАБОТЫ

9.1. Вставить вилку сетевого шнура в розетку питающей сети.

9.2. Установить переключатель управления в положение «I» (автоматическое управление) или в «0» (ручное управление).

9.3. Установить переключатель режимов в положение «I» (дискретный режим 15 мин работа, 15 мин пауза) или в «II» (30 мин работа, 30 мин. пауза).

9.4. Установить выключатель «СЕТЬ» в положение «I», при этом загорится подсветка и начнется обработка воздуха помещения в соответствии с требуемым режимом.

9.5. Для полного отключения изделия установить выключатель "СЕТЬ" в положение «О» и отключить установку от сети.

10 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

10.1. Очистку лампы установки проводить 1 раз в два месяца, протирая тканью. Протирку проводить только при отключенной установке от сети.

10.2. Для замены или очистки лампы выполнить следующие операции

- снять заднюю крышку, открутив винты;
- вынуть лампу из держателя (протереть ее не вынимая);
- вставить на место вынутой лампы новую;
- поставить заднюю крышку на место, закрутить винты.

10.3. Для замены предохранителей выполнить следующие операции

- снять нижнюю крышку, открутив винт;
- заменить предохранители.

Внимание! Категорически запрещено включать установку при снятых крышках корпуса.

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.	Сгорели предохранители, 1А	Заменить
Не загорается УФ лампа	Сгорела УФ лампа	Заменить УФ лампу

12 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

12.1. Установка обеззараживания и очистки воздуха «АЭРОБАКТ», модификация 011, зав. № _____ упакована ЗАО «ЗЛАТА-Н» согласно требованиям, предусмотренным техническими условиями ТУ 9444-002-23515818-2007.

Дата упаковки _____

Представитель ОТК _____

13 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

13.1. Установка обеззараживания и очистки воздуха «АЭРОБАКТ», модификация 011, зав. № 126 соответствует техническим условиям ТУ 9444-002-23515818-2007 и признана годной для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Представитель ОТК _____

ПРОВЕРЕНО

ОТК №1

2011 г.

14 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

14.1. Поставщик гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ 9444-002-23515818-2007 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. Установка обеззараживания и очистки воздуха «АЭРОБАКТ», модификация 011, зав. № _____ продана потребителю в исправном состоянии.

Дата продажи _____

15 СВЕДЕНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

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

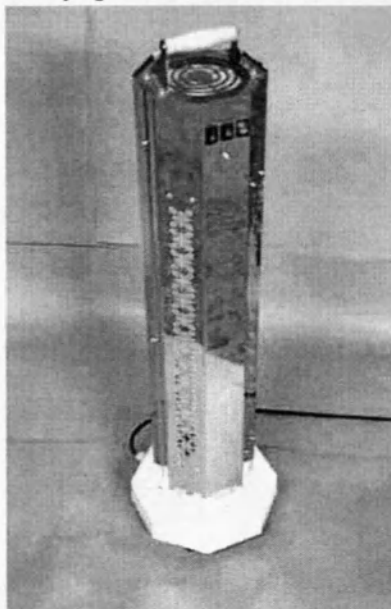
Приложение 1

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.

**УСТАНОВКА ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ И ОЧИСТКИ ВОЗДУХА
УОВ-40-02
«АЭРОБАКТ»**

с автоматическим управлением в напольном исполнении



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 944460



Регистрационное удостоверение РФ № ФС 022а5548/5242-06
Разработано и произведено в России
Все права защищены и принадлежат ЗАО «ЗЛАТО Н».