

Облучатель УФ-бактерицидный  
двухламповый настенный  
ОБН-05-"Я-ФП"

Паспорт.  
Руководство по эксплуатации

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. Введение.....	4
2. Назначение.....	4
3. Технические характеристики.....	4
4. Комплект поставки.....	5
5. Устройство и принцип работы.....	5
6. Указание мер безопасности.....	6
7. Утилизация.....	6
8. Подготовка изделия к работе.....	6
9. Порядок работы.....	6
10. Техническое обслуживание.....	8
11. Текущий ремонт.....	9
12. Характерные неисправности и методы их устранения.....	9
13. Сведения о рекламациях.....	10
14. Правила транспортирования и хранения.....	10
15. Гарантийные обязательства.....	11
16. Сведения о товарном знаке.....	11
Приложение А (Указания по электромагнитной обстановке).....	12
Свидетельство о приемке .....	14
Свидетельство о консервации .....	14
Свидетельство об упаковке .....	14
Гарантийный талон №1.....	15
Гарантийный талон №2.....	15
Регистрационное удостоверение (копия).....	16

## 1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. Настоящий паспорт является совмещенным документом с техническим описанием и руководством по эксплуатации.

1.2. Паспорт предназначен для ознакомления с облучателем УФ - бактерицидным двухламповым настенным с автоматическим управлением и световой индикацией ОБН-05-"Я-ФП" (далее по тексту – облучатель), и устанавливает правила его эксплуатации (использования, технического обслуживания, текущего ремонта, транспортирования и хранения).

## 2. НАЗНАЧЕНИЕ

2.1. Облучатель предназначен для обеззараживания воздуха помещений ЛПУ в условиях постоянного ультрафиолетового излучения с целью профилактики бактериального загрязнения.

**ВНИМАНИЕ! Облучатель не предназначен для стерилизации и дезинфекции инструментов!**

2.2. Облучатель обеспечивает готовность к эксплуатации помещений ЛПУ в соответствии с нормами и требованиями, регламентированными органами санэпиднадзора МЗ РФ.

2.3. Облучатель размещают в операционных, перевязочных, смотровых, стоматологических кабинетах и других помещениях, где требуется работа со стерильными медицинскими инструментами и средой, в том числе в помещениях категории I (уровень бактерицидной эффективности не менее 99,9%) в соответствии с "Р 3.5.1904-04. 3.5. Дезинфектология. Использование ультрафиолетового бактерицидного излучения для обеззараживания воздуха в помещениях. Руководство" (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 04.03.2004).

## 3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Облучатель работает от сети переменного тока напряжением  $220 \pm 22$  В, частотой 50 Гц.

3.2. Мощность, потребляемая облучателем от сети переменного тока, не более 200 ВА.

3.3. Облученность от источника УФ - излучения на расстоянии одного метра в диапазоне 253,7 нм должна быть не менее 2 Вт/м<sup>2</sup>.

3.4. Время непрерывной работы облучателя не более 24 часов.

3.5. Время выхода облучателя на рабочий режим должно быть не более 10 мин.

3.6. По требованиям безопасности облучатель является изделием класса I тип В по ГОСТ Р 50267.0-92

3.7. Габаритные размеры облучателя 920x60x140±5 мм

3.8. Масса облучателя 2,8 кг.

3.9. Средняя наработка на отказ не менее 1500 часов.

3.10. Средний срок службы не менее 5 лет.

3.11. Наружные поверхности облучателя допускают дезинфекцию способом протирания дезинфицирующими средствами, зарегистрированными и разрешенными в РФ для дезинфекции поверхностей по режимам, регламентированным действующими документами по применению дезинфицирующих средств, утвержденными в установленном порядке.

3.12. Условия эксплуатации облучателя соответствуют климатическому исполнению УХЛ 4.2 по ГОСТ Р 50444-92: температура от +10°C до + 35°C; относительная влажность до 80% при температуре 25°C .

#### 4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки облучателя входят:

Наименование	Кол-во, шт.
1. Облучатель УФ-бактерицидный двухламповый настенный ОБН-05-«Я-ФП»	1
2. Лампа бактерицидная типа 30W одного из типов: -TUV30W/G30 LL фирмы "PHILIPS"; - LTC 30 T8 фирмы "LightTech"; - HNS 30W OFR фирмы "OSRAM".	2
3. Тара упаковочная	1
Запасные части	
4. Вставка плавкая (2.0 А)	2
Эксплуатационная документация	
5. Паспорт. Руководство по эксплуатации	1

#### 5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

5.1. Облучатель состоит из:

- корпуса с возможностью крепления на вертикальной поверхности (стене).
- светотехнической части (бактерицидные лампы 30W в количестве двух штук, пускорегулирующая аппаратура и блок управления).

5.2. Пускорегулирующая аппаратура выполнена по электронной схеме без использования стартера.

5.3. Подключение облучателя к сети питания осуществляется с помощью трехпроводного сетевого кабеля, один из проводов которого – заземляющий.

5.4. На панель блока управления вынесены:

5.4.1. Кнопки выбора режима и помещения. После установки выключателя в положение «ВКЛ» включение УФ-бактерицидных ламп происходит не ранее, чем через 60 секунд. Это необходимо для защиты мед. персонала от УФ-излучения.

5.4.2. Двухцветный индикатор, показывающий время суммарной наработки бактерицидной лампы (9000 часов) (зеленый цвет – ресурс лампы не выработан; красный цвет – лампа ресурс выработала).

5.4.3. Кнопки “30; 50; 70; 100 м<sup>3</sup>” предназначены для установления времени работы облучателя в соответствии с кубатурой обрабатываемого помещения (см. таблицу №1).

5.4.4. Количество нажатий на кнопки “30; 50; 70; 100 м<sup>3</sup>” определяют категорию помещения (см. п.п. 8.5.1-8.5.3).

5.5. Принцип работы основан на применении УФ-излучения, источником которого являются бактерицидные лампы 30 W. Более 60% излучения приходится на излучение с длиной волны 253,7 нм, обеспечивающее максимальное бактерицидное действие.

5.6. Бактерицидные лампы включаются через 60 секунд после включения облучателя в сеть, что позволяет мед. персоналу удалиться из помещения, где проводится УФ-облучение.

5.7. Целесообразно использовать облучатель в режиме включения в зависимости от объема обрабатываемого помещения.

Для правильного выбора режима применения облучателя в зависимости от категории помещения, подлежащего обработке УФ-излучением, внимательно изучите таблицу 1.

## 6. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

6.1.К эксплуатации облучателя допускаются лица среднего медицинского персонала, внимательно изучившие настоящий Паспорт, освоившие правила эксплуатации и прошедшие инструктаж в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок».

6.2.ЗАПРЕЩАЕТСЯ проводить ремонт облучателя, включенного в сеть.

6.3.Прямое УФ-излучение вредно воздействует на кожу и слизистые, поэтому при возникновении любой неисправности, при которой прямое УФ-излучение попадает на мед. персонал, облучатель подлежит контролю и ремонту.

**ВНИМАНИЕ! ВКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБЛУЧАТЕЛЯ БЕЗ ЗАЗЕМЛЕНИЯ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ!**

6.4.При смене лампы следует соблюдать осторожность, не допускать нарушение целостности колбы лампы. В случае ее повреждения, необходимо все осколки лампы и место, где она разбилась, промыть 1% раствором марганцевокислого калия или 20% раствором хлорного железа для нейтрализации остатков ртути.

6.5.Эксплуатация бактерицидного облучателя должна осуществляться строго в соответствии с требованиями, указанными в "Р 3.5.1904-04. 3.5. Дезинфектология. Использование ультрафиолетового бактерицидного излучения для обеззараживания воздуха в помещениях. Руководство" (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 04.03.2004).

**ВНИМАНИЕ! ИНДИКАТОРОМ РАБОТЫ БАКТЕРИЦИДНОЙ ЛАМПЫ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ ОСВЕЩЕННОСТИ ЕЕ КОЛБЫ.**

## 7.УТИЛИЗАЦИЯ

7.1.Утилизация облучателя бактерицидного осуществляется в порядке, предусмотренном СанПин 2.1.7.728-99 «Правила сбора, хранения и удаления отходов лечебно-профилактических учреждений» для отходов класса Б, с предварительным извлечением бактерицидных ламп.

7.2.Лампы утилизируются в порядке, установленном для класса Г.

## 8. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

8.1. Извлечь облучатель из транспортной тары. Законсервированные поверхности протереть марлевым тампоном, смоченным спиртом или бензином (обильное смачивание не рекомендуется).

8.2. Проверить комплектность облучателя.

8.3. После транспортирования облучателя в условиях отрицательных температур, перед включением в сеть его выдерживают в помещении при комнатной температуре в течение 24 часов.

8.4. Произвести дезинфекцию облучателя в соответствии с Методическими указаниями МУ-287-113. Перед подключением предварительно проводят дезинфекцию наружных поверхностей облучателя. Наружные поверхности облучателя обрабатывают дезинфицирующим средством (п. 3.13) в соответствии с методическими указаниями по применению конкретного средства, лампу и отражатели протирают тампоном, смоченным средствами на основе спиртов и катионных ПАВ: Гибитан, Велтосепт и прочими (согласно раздела «Дезинфекция» Методических указаний МУ-287-113). Тампон должен быть отжат.

## 9.ПОРЯДОК РАБОТЫ

9.1. Подключение облучателя проводят в асептических условиях. Персонал, проводящий подключение облучателя, должен использовать при этом стерильную спецодежду.

9.2. Время включения облучателя запаздывает по отношению к включению питания изделия на 60 секунд.

9.3. В зависимости от объема помещения, подлежащего обработке, выставляется время работы облучателя. Время, которое необходимо затратить на обработку помещений различных объемов, показано в таблице 1.

Таблица 1

Наименование облучателя	Рекомендуемый объем помещений м <sup>3</sup>	Время обработки (мин) при эффективности		
		99,9 % 1 категор.	99,0 % 2 категор.	95,0 % 3,4,5 категории
ОБН-05-«Я»-ФП	30	20	15	10
	50	35	25	15
	70	50	35	25
	100	Не рекомендуется	Не рекомендуется	30

\*- Бактерицидная эффективность рассчитана по S.aureus.

9.4.Кнопками «30; 50; 70; 100 м<sup>3</sup>» выставляется время работы облучателя в зависимости от объема обрабатываемого помещения.

9.5.Количество нажатий на кнопки «30; 50; 70; 100 м<sup>3</sup>» определяет категорию помещения.

9.5.1.Чтобы установить категорию помещения I, необходимо кнопку объема обрабатываемого помещения «30; 50; 70; 100 м<sup>3</sup>» нажать 1 раз, при этом загорится светодиод под цифрой I.

9.5.2.Чтобы установить категорию помещения II, необходимо кнопку объема обрабатываемого помещения «30; 50; 70; 100 м<sup>3</sup>» нажать 2 раз, при этом загорится светодиод под цифрой II.

9.5.3.Чтобы установить категорию помещения III, IV, V, необходимо кнопку объема обрабатываемого помещения «30; 50; 70; 100 м<sup>3</sup>» нажать 3 раз, при этом загорятся оба светодиода под цифрой I и под цифрой II.

По истечении установленного времени облучатель отключается автоматически.

9.6.Если на блоке управления горит красный индикатор, бактерицидные лампы подлежат замене.

9.7.По истечении 7 суток эксплуатации облучатель должен быть подвергнут обработке в соответствии с п.п. 8.4.

9.8.Сброс показаний наработки бактерицидной лампы при замене последней производится нажатием кнопки "30 м<sup>3</sup>". Удерживая данную кнопку, необходимо включить питание облучателя. Автоматически загорается зеленый светодиод.

## 10. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

10.1. Для обеспечения надежной работы облучателя проводить своевременное техническое обслуживание. При этом пользуйтесь настоящим Паспортом.

10.2. Условия проверки.

10.2.1. Проверка технических характеристик производится при номинальном питающем напряжении и нормальных условиях, за которые принимаются:

напряжение питания  $220 \text{ В} \pm 10\%$ , 50 Гц температура окружающего воздуха  $25 \pm 10^\circ\text{C}$ , относительная влажность воздуха  $65 \pm 15\%$ , атмосферное давление  $84 - 106,7 \text{ кПа}$ , 630-800 мм.рт.ст.

10.2.2. Перед проведением проверки облучателя необходимо: произвести внешний осмотр, изучить техническую документацию на облучатель и приборы, применяемые для его проверки.

10.3. Проведение проверки.

10.3.1. При проведении внешнего осмотра должно быть проверено:

- отсутствие механических повреждений, влияющих на работоспособность
- наличие и прочность крепления органов управления и коммутации, четкость фиксации их положений, состояние сетевого шнура и вилки
- отсутствие соединившихся или слабозакрепленных элементов схемы

10.3.2. При вскрытии облучателя и проведении профилактических работ следует иметь ввиду меры безопасности, указанные в разделе 6.

10.3.3. Перед проверкой технических характеристик проводится апробирование работоспособности облучателя.

10.4. Перечень основных проверок технического состояния приведен в таблице 2

Таблица 2

Виды технического обслуживания	Кем выполняется. Периодичность технического обслуживания	Содержание работ, методы и средства проведения технического обслуживания	Технические требования
Периодическое техническое обслуживание	Специалисты, занимающиеся эксплуатацией облучателя 1 раз в месяц	<b>ПРОВЕРКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ</b>	
	<b>1 РАЗ В 6 МЕСЯЦЕВ</b>	Проверка исправности и прочности заделки сетевого шнура внешним осмотром при его легком покачивании и покручивании вблизи мест заделки без применения специальных инструментов и оборудования.	На поверхности шнура не должно быть разрывов, через которые могли бы просматриваться токоведущие жилы и заделка шнура должна быть прочной и исключать перемещения в отверстие заделки. Штыри сетевой вилки не должны быть изогнуты.

10.4.1. Все измерительные приборы, используемые при испытаниях, должны быть аттестованы.

10.5. В случае обнаружения при техническом обслуживании несоответствия облучателя или его отдельных узлов техническим характеристикам, указанным в разделе 3, дальнейшая эксплуатация облучателя не допускается и он подлежит ремонту или замене.

10.6. Замена ламп должна проводиться через 9000 часов их горения.

## 11. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

11.1. Общие положения.

11.1.1. Текущий ремонт производится специалистами ремонтных предприятий.

11.1.2. При ремонте соблюдайте меры безопасности, указанные в разделе 6 настоящего Паспорта.

11.2. Содержание текущего ремонта

11.2.1. Текущий ремонт включает следующие этапы:

- 1) обнаружение неисправностей;
- 2) отыскание и исправление неисправностей;
- 3) проверка работоспособности аппарата после ремонта.

11.3. Обнаружение неисправностей

11.3.1. Обнаружение неисправностей производится в соответствии с разделом 11 настоящего Паспорта.

11.4. Текущий ремонт в течение гарантийного срока эксплуатации производится специалистами завода-изготовителя.

11.5. После выполнения текущего ремонта проведите проверку технического состояния.

## 12. ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

12.1. Перечень наиболее часто встречающихся или возможных неисправностей, вероятные причины и способы их устранения приведены в таблице 3.

Таблица 3

Наименование неисправностей, внешнее проявление и дополнительные признаки	Вероятные причины	Способы устранения
1. Лампа не горит. Другие внешние признаки отсутствуют.	1. Вышла из строя лампа. 2. Вышел из строя электронный балласт. 3. Вышли из строя лампа и электронный балласт. 4. Вышел из строя предохранитель	Заменить лампу Заменить электронный балласт Заменить лампу и электронный балласт Заменить предохранитель
2. Лампа мигает, но не зажигается	Вышла из строя лампа	Заменить лампу



### 13. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

13.1. В СЛУЧАЕ ОТКАЗА ОБЛУЧАТЕЛЯ ИЛИ НЕИСПРАВНОСТИ ЕГО В ПЕРИОД ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, А ТАКЖЕ ОБНАРУЖЕНИЯ НЕКОМПЛЕКТНОСТИ ПРИ ЕГО ПЕРВИЧНОЙ ПРИЕМКЕ ВЛАДЕЛЕЦ ОБЛУЧАТЕЛЯ ДОЛЖЕН НАПРАВИТЬ В АДРЕС ПРЕДПРИЯТИЯ – ИЗГОТОВИТЕЛЯ ИЛИ В АДРЕС ПРЕДПРИЯТИЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕГО ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, СЛЕДУЮЩИЕ ДОКУМЕНТЫ:

-заявку на ремонт (замену) с указанием адреса, номера телефона организации-владельца облучателя;

-дефектную ведомость;

-гарантийный талон.

13.2. Все представленные рекламации регистрируются потребителем в таблице 4

Таблица 4

Дата отказа или возникновения неисправностей	Количество наработанных часов до возникновения отказа или неисправности	Краткое содержание неисправностей	Дата направления рекламации	Меры принятые по рекламации	Примечание

### 14. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

14.1.Облучатель в упаковке предприятия-изготовителя должен храниться в закрытом помещении при температуре от +5°C до +40°C и относительной влажности до 80% при температуре окружающего воздуха +25°C.

14.2.В воздухе помещения не должно содержаться примесей, вызывающих коррозию.

14.3.Перед длительным хранением металлические поверхности частей облучателя без лакокрасочных покрытий обезжирить и законсервировать по ГОСТ 9.014-78 для условий хранения ВЗ-0 , ВУ-4 для условий хранения по группе ОЖО4 по ГОСТ 15150-69.

Предельный срок защиты без переконсервации-5 лет.

14.4.Запасные части, принадлежности и эксплуатационную документацию оберните двухслойной оберточной бумагой и заклейте клеевыми лентами, паспорт положите в чехол.

14.5.Облучатели транспортируют всеми видами транспорта, кроме морского, в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50444 и правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

14.6.Транспортирование и хранение облучателей без упаковки завода – изготовителя не гарантирует сохранность облучателя. Повреждения облучателя в результате транспортирования или хранения без упаковки завода-изготовителя устраняются потребителем

## 15. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

15.1. Гарантийный срок эксплуатации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования установлен 12 месяцев со дня ввода облучателя в эксплуатацию. Гарантийный срок хранения – 1 год.

15.2. Завод-изготовитель гарантирует нормальную работу облучателя при условии соблюдения качества электрической энергии в сети в соответствии с типовыми условиями больничной или коммерческой обстановки.

15.3. В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель безвозмездно ремонтирует или заменяет облучатель по предъявлении гарантийного талона.

Адрес предприятия изготовителя: ООО «Ферропласт Медикал»  
Юридический. адрес: 152260, Ярославская область, Некрасовский район, пос. Приволжский  
Фактический (почтовый) адрес: 150049, г. Ярославль, пр-т Толбухина, д. 17 А  
Адрес производства: 152260, Ярославская область, Некрасовский район, пос. Приволжский  
Т/факс: (4852) 48-67-02; 58-45-61; 58-45-62; 58-45-63; 58-45-64; 97-93-90;  
E-mail: ferroplast@mail.ru  
тел Сервис центра 8(9019) 94- 40-56 e-mail: fm.servis@mail.ru

## 16. СВЕДЕНИЯ О ТОВАРНОМ ЗНАКЕ.

*ЦЕЛТРА-ЛАЙТ* является товарным знаком, принадлежащим ООО «Ферропласт Медикал» и зарегистрированным в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания 03 августа 2011, № 442147.

**Приложение А**  
**Указания по электромагнитной обстановке.**  
**(декларация по ЭМС)**

Таблица А-1

<b>Руководство и декларация изготовителя - помехоустойчивость</b>			
Облучатель УФ-бактерицидный двухламповый настенный ОБН-05-«Я»-ФП, ТУ9451-005-55307168-2002 предназначен для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Конечному пользователю изделия «Облучатель УФ-бактерицидный двухламповый настенный ОБН-05-«Я»-ФП, ТУ9451-005-55307168-2002» следует обеспечить его применение в указанной электромагнитной обстановке.			
Испытание на помехоустойчивость	Испытательный уровень по ГОСТ Р50267.0.2-2005	Уровень соответствия	Электромагнитная обстановка - указания
Прямое воздействие ЭСР . Метод испытания ГОСТ Р 51317.4.2-2010	-контактный разряд ±2, 4, 6 кВ  -воздушный разряд ±2, 4, 6 кВ	-контактный разряд ±6 кВ  -воздушный разряд ±, 6 кВ	Требования к материалам пола-дерево, бетон или керамическая плитка. При покрытии синтетическим материалом относительно влажности не менее 30%
Наносекундные импульсные помехи*. Метод испытания ГОСТ Р51317.4.4-2007	«Фаза-ноль» ±2 кВт (5 кГц) «Ноль-фаза» ±2 кВт (5 кГц)	«Фаза-ноль» ±2 кВт (5 кГц) «Ноль-фаза» ±2 кВт (5 кГц)	Качество электрической энергии в сети в соответствии с типичными условиями больничной или коммерческой обстановки.
Микросекундные импульсные (МИП) помехи большой энергии. Метод испытания по ГОСТ Р51317.4.5-2007	±1кВ, сдвиг импульсов по фазе (0, 90, 270 град) по схеме «провод-провод»	±1кВ, сдвиг импульсов по фазе (0, 90, 270 град) по схеме «провод-провод»	Качество электрической энергии в сети в соответствии с типичными условиями больничной или коммерческой обстановки.
Микросекундные импульсные (МИП) помехи большой энергии. Метод испытания по ГОСТ Р51317.4.5-2007	±2кВ, сдвиг импульсов по фазе (0, 90, 270 град) по схеме «провод-земля»	±2кВ, сдвиг импульсов по фазе (0, 90, 270 град) по схеме «провод-земля»	Качество электрической энергии в сети в соответствии с типичными условиями больничной или коммерческой обстановки.
Провалы напряжения. Метод испытаний по ГОСТ Р51317.4.11-2007	30% от $U_n$ 70% от $U_n$ 25 периодов (500мс)	30% от $U_n$ 70% от $U_n$ 25 периодов (500мс)	Качество электрической энергии в сети в соответствии с типичными условиями больничной или коммерческой обстановки.
Прерывания напряжения Метод испытаний по ГОСТ Р51317.4.11-2007	100% от $U_n$ 0,5 и 1 периода (100мс)	<100% от $U_n$ 0,5 и 1 периода (100мс)	Качество электрической энергии в сети в соответствии с типичными условиями больничной или коммерческой обстановки.
Выбросы напряжения Метод испытаний по ГОСТ Р51317.4.11-2007	120% от $U_n$ 25 периодов (500мс)	120% от $U_n$ 25 периодов (500мс)	Уровень магнитного поля промышленной частоты следует обеспечить в соответствии с типичными условиями больничной или коммерческой обстановки.
Примечание: *- испытания проводились при выходном напряжении на нагрузке 50 Ом.			

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Облучатель УФ-бактерицидный двухламповый настенный ОБН-05-«Я»-ФП, ТУ9451-005-55307168-2002, изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годной для эксплуатации.

Заводской номер \_\_\_\_\_ соответствует техническим условиям и признана годной для эксплуатации

Дата выпуска \_\_\_\_\_ (год, месяц, число)      Начальник ОТК \_\_\_\_\_      Штамп ОТК \_\_\_\_\_

## СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Облучатель УФ-бактерицидный двухламповый настенный ОБН-05-«Я»-ФП,  
ТУ 9451-005-55307168-2002

Заводской номер \_\_\_\_\_ упакован \_\_\_\_\_  
(наименование предприятия, производившего упаковку)  
согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией

Дата упаковки \_\_\_\_\_

Упаковку произвёл \_\_\_\_\_ (подпись)

Изделие после упаковки принял \_\_\_\_\_ (подпись)

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Облучатель УФ-бактерицидный двухламповый настенный ОБН-05-«Я»-ФП,  
ТУ9451-005-55307168-2002

Заводской номер \_\_\_\_\_ подвергнут \_\_\_\_\_  
(наименование предприятия, производившего консервацию)  
согласно требованиям, предусмотренным настоящим Паспортом..

Дата консервации \_\_\_\_\_

Срок консервации \_\_\_\_\_

Консервацию произвёл \_\_\_\_\_ (подпись)

Изделие после консервации принял \_\_\_\_\_ (подпись)

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1**  
на ремонт (замену) в течение гарантийного срока  
изделия медицинской техники

Облучатель УФ-бактерицидный двухламповый настенный ОБН-05-«Я»-ФП,  
ТУ9451-005-55307168-2002

Номер и дата выпуска \_\_\_\_\_  
(заполняется заводом-изготовителем)

Приобретен \_\_\_\_\_  
(дата, подпись и штамп торгующей организации)

Введена в эксплуатацию \_\_\_\_\_  
(дата, подпись)

Принята на гарантийное обслуживание ремонтным предприятием \_\_\_\_\_

Города \_\_\_\_\_

М.П. Руководитель ремонтного предприятия \_\_\_\_\_ (подпись)

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2**  
на ремонт (замену) в течение гарантийного срока  
изделия медицинской техники

Облучатель УФ-бактерицидный двухламповый настенный ОБН-05-«Я»-ФП,  
ТУ9451-005-55307168-2002

Номер и дата выпуска \_\_\_\_\_  
(заполняется заводом-изготовителем)

Приобретен \_\_\_\_\_  
(дата, подпись и штамп торгующей организации)

Введена в эксплуатацию \_\_\_\_\_  
(дата, подпись)

Принята на гарантийное обслуживание ремонтным предприятием \_\_\_\_\_

Города \_\_\_\_\_

М.П. Руководитель ремонтного предприятия \_\_\_\_\_ (подпись)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАРОВООХРАНЕНИЯ  
(РОСЗДРАВНАДЗОР)



**РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ  
НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ**  
от 19 ноября 2013 года № ФСР 2012/13936

На медицинское изделие  
Обучатель УФ-бактерицидный двухламповый настольный ОБН-05 "Я-ФП" по  
ТУ 9451-005-5530/7168-2002

Настоящее регистрационное удостоверение выдано

Обишество с ограниченной ответственностью "Ферропласт Мелникал"  
(ООО "Ферропласт Мелникал"), Россия,

152260, Ярославская область, Некрасовский район, пос. Приволжский

Противодитель

Обишество с ограниченной ответственностью "Ферропласт Мелникал"  
(ООО "Ферропласт Мелникал"), Россия,

152260, Ярославская область, Некрасовский район, пос. Приволжский

Место производства медицинского изделия

152260, Ярославская область, Некрасовский район, пос. Приволжский

Номер регистрационного досье № РД-2324/41979 от 14.11.2013

Вид медицинского изделия -

Класс потенциального риска применения медицинского изделия 2a

Код Общероссийского классификатора продукции для медицинского изделия 94 5140

Настоящее регистрационное удостоверение имеет приложение на 1 листе  
приказом Росздравнадзора от 19 ноября 2013 года № 6709-Пр/13  
допущено к обращению на территории Российской Федерации.

Врио руководителя Федеральной службы  
по надзору в сфере здравоохранения



М.А. Мурашко  
0005585

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАРОВООХРАНЕНИЯ  
(РОСЗДРАВНАДЗОР)

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
К РЕГИСТРАЦИОННОМУ УДОСТОВЕРЕНИЮ  
НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ**  
от 19 ноября 2013 года № ФСР 2012/13936

Лист 1

На медицинское изделие

Обучатель УФ-бактерицидный двухламповый настольный ОБН-05 "Я-ФП" по ТУ  
9451-005-5530/7168-2002:

- обучатель УФ-бактерицидный двухламповый настольный ОБН-05 "Я-ФП" - 1 шт.  
- лампа бактерицидная типа 30 W - 2 шт.

Примечания:

- вставка плавкая - 2 шт.

З

Врио руководителя Федеральной службы  
по надзору в сфере здравоохранения



М.А. Мурашко  
0004600