

## 8 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 Регулярно проводите уборку пыли.

8.2 Не реже чем раз в месяц проводите влажную санитарную обработку наружных поверхностей осветителя, протирая их тампоном, смоченным 3 % раствором перекиси водорода с добавлением 0,5 % моющего средства «Лотос» и др., затем протрите поверхности сухим мягким тампоном. Лампу протирайте тампоном, смоченным спиртом. Тампон должен быть отжат.

## 9 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

9.1 Условия транспортирования: температура окружающего воздуха от минус 50 до 50° С, относительная влажность до 100% при температуре 25° С.

## 10 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

10.1 Осветители в упаковке предприятия-изготовителя должны храниться в закрытом помещении при температуре от 5 до 40°С и относительной влажности воздуха не более 80% при температуре окружающего воздуха 25° С. Воздух в помещении не должен содержать примесей, вызывающих коррозию.

## 11 ИЗГОТОВИТЕЛЬ

11.1 ООО «ГЕЛИОМЕД», 127422 г. Москва, Орликов пер д.6

## 12 ГАРАНТИЯ

12.1 Гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня производства указанного в паспорте.

12.2 Изготовитель осуществляет гарантийный ремонт осветителя в течении гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, отсутствии механических повреждений.

12.3 По вопросам гарантийного ремонта обращаться: (495) 979-08-80, 6382255@mail.ru

## 13 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

13.1 Осветитель для люминесцентной диагностики дерматологический ОЛДД-01 соответствует техническим условиям ТУ 9442-077-17493159-97 и признан годным для эксплуатации.

Заводской номер изделия: \_\_\_\_\_ Дата выпуска \_\_\_\_\_ 201 г.

(Личные подписи должностных лиц предприятия, ответственных за приемку изделия) \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

# ОСВЕТИТЕЛЬ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНОЙ ДИАГНОСТИКИ ДЕРМАТОЛОГИЧЕСКИЙ

# О Л Д Д - 0 1

Паспорт изделия

Москва

2013

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Осветитель предназначен для люминесцентной диагностики грибковых заболеваний (микозов), а также ряда дерматозов.

Принцип действия заключается в возникновении свечения очагов поражения под воздействием длинноволнового УФ излучения диапазона 320 - 400 нм.

Цвет свечения очагов поражения:

микроспория - светлозеленый;

разноцветный лишай - от красно-желтого до желтовато-зеленого;

эритразма - кирпично-красный.

Осветитель позволяет проводить дифференциальную диагностику между меланомой и гематомой. Меланома выявляется очагом черного цвета, а гематома - темнокрасным.

1.2 Осветитель предназначен для применения в медицинских и детских учреждениях.

1.3 Осветитель предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от 10 до 35° С относительной влажности 80 % при температуре 25°С и атмосферном давлении (100±4) кПа (750±30) мм.рт.ст.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Величина облученности на расстоянии 0,15 м от светофильтра - 5 Вт/м<sup>2</sup>.

2.2 Масса осветителя - 0,8 кг, блока освещения - 0,25 кг.

2.3 Габаритные размеры: блока освещения - 40x52x270 мм,  
блока питания - 60x75x85 мм.

2.4 Осветитель работает от сети переменного тока частотой 50 Гц и напряжением 220 В с допустимым отклонением ±10% от номинального значения.

2.5 Мощность, потребляемая от сети - не более 50 ВА.

2.6 Осветитель обеспечивает среднюю интенсивность эксплуатации 6 ч в сутки с цикличностью: 30 мин - работа, 10 мин - перерыв.

2.7 По электробезопасности осветитель соответствует требованиям ГОСТ Р 50267.0-92 и выполнен по классу защиты II типа В.

2.8 Наружные поверхности осветителя (кроме светофильтра) допускают дезинфекцию по ОСТ 42-21-2-85 3% раствором перекиси водорода с добавлением 0,5% моющего средства типа «Лотос», «Астра».

2.9 Средний срок службы до списания - 5 лет.

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Осветитель ОЛДД-01	АФИН.942817 012	- 1
Запасные части и принадлежности		
3.2 Вставка плавкая ВП1-1-0,5 А ОЮО.481.005 ТУ		- 1
Эксплуатационная документация		
3.3 Паспорт	АФИН.942817.012 ПС	- 1

## 4 УСТРОЙСТВО

4.1 Осветитель состоит из блока освещения и блока питания, соединенных электрическим шнуром.

4.2 Корпус блока освещения выполнен из двух половинок, соединенных винтами. На одной из половинок расположены светофильтр и клавиша сетевого выключателя, на другой - световой индикатор. Внутри блока освещения размещены ультрафиолетовая лампа типа КЛ9/УФ, отражатель, предохранитель и сетевой выключатель.

4.3 Блок питания обеспечивает работу лампы. Он состоит из пускорегулирующего аппарата и сетевой вилки.

## 5 УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 При замене лампы, предохранителя, устранении неисправностей, дезинфекции и очистке от пыли осветитель необходимо отключить от сети.

5.2 В случае боя лампы необходимо собрать капельки ртути резиновой грушей и место, где разбилась лампа, промыть 1% раствором марганцевокислого калия.

## 6 ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ

6.1 Извлеките осветитель из сумки-чехла или коробки. Выдержите его при комнатной температуре не менее 2 ч.

6.2 Проверьте комплектность в соответствии с разделом 3 настоящего паспорта.

6.3 Вставьте вилку блока питания в сетевую розетку и поставьте клавишу тумблера в положение «I». Проверьте загорание лампы по световому индикатору, должно появиться зеленоватое свечение. Время загорания лампы составляет не более 10-15 сек. Выключите осветитель.

6.4 Осветитель допускает непрерывную работу в течение 30 мин., после чего его необходимо отключить на 10 мин.

## 7 ПОРЯДОК РАБОТЫ

7.1 Работу с осветителем следует проводить в затемненном помещении.

7.2 Подготовьте пациента к проведению процедуры. Пораженный участок тела должен быть обнажен.

7.3 Включите осветитель в сеть согласно п. 6.3.

7.4 Возьмите блок освещения в руки и направьте его излучение на пораженную поверхность. Перемещая блок освещения вдоль пораженной поверхности, определите ее границы.

7.5 По окончании процедуры клавишу тумблера поставьте в положение «0» и извлеките вилку блока питания из сетевой розетки