

Гарантийный талон №1

на ремонт Осветителя Люминисцентного Диагностического «ОЛД-8М»

Изъят «___» 200 г. _____ (ФИО, должность)

Дата реализации изготовителем _____

Продавец _____ (Продавец, штамп, дата реализации)

Пользователь _____ (Наименование, штамп)

Выполненные работы по ремонту _____

Кем выполнены работы по ремонту _____
(Наименование организации, штамп)**Гарантийный талон №2**

на ремонт Осветителя Люминисцентного Диагностического «ОЛД-8М»

Изъят «___» 200 г. _____ (ФИО, должность)

Дата реализации изготовителем _____

Продавец _____ (Продавец, штамп, дата реализации)

Пользователь _____ (Наименование, штамп)

Выполненные работы по ремонту _____

Кем выполнены работы по ремонту _____
(Наименование организации, штамп)**9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Осветитель люминесцентный диагностический «ОЛД-8М»
 соответствует техническим условиям ТУ 9443-004-25884738-06 и
 признан годным для эксплуатации

Дата выпуска 17 СЕН 2009

Дата продажи

ИП «Мельников Александр Эдуардович»
 107023 г. Москва, ул. Электрозаводская, д.21



Изготовитель: ИП Мельников А.Э.

Паспорт

Осветитель Люминесцентный

Диагностический

«ОЛД-8М»

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Осветитель люминесцентный диагностический "ОЛД-8М" (далее - "осветитель") предназначен для люминесцентного анализа качества продуктов питания и семенного посадочного материала, проверки денежных купюр на наличие люминесцирующих меток и красок, а также для определения поражения микроспорией (стригущим лишаем) волоссяных покровов человека и животных.

Осветитель может использоваться в индивидуальных подсобных и фермерских хозяйствах, медицинских и ветеринарных учреждениях, а также иными потребителями для люминесцентного сравнительного анализа различных объектов.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- | | |
|---|---------------------------|
| 2.1. Рабочая длина волны, нм | 364 |
| 2.2. Спектральный диапазон возбуждения люминесценции, нм | 340 - 380 |
| 2.3. УФ облученность контролируемой поверхности, лк..... | 200 ± 20 |
| 2.4. Энергопотребление, Вт, не более | 60 |
| 2.5. Рабочие условия эксплуатации: | |
| • температура окружающего воздуха..... | +10...+30°C |
| • относительная влажность воздуха, не более | 80% |
| • атмосферное давление, кПа/мм.рт.ст..... | 84 .. 106/630...795 |
| • напряжение питания сети переходное (220 ± 5) В частотой 50 Гц | |
| • напряжение питания сети постоянное по ГОСТ 1309-87 | |
| • режим работы | повторно-кратковременный: |
| 10 мин - работы, 5 мин - перерыв | |

3. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- 3.1. По требованиям к электробезопасности осветитель соответствует ГОСТ 12.2.025-76, класс защиты II, тип В.
- 3.2. При работе с осветителем необходимо предохранять глаза от прямого попадания ультрафиолетового излучения.
- 3.3. Осветитель должен эксплуатироваться в условиях, соответствующих п.2.5.
- 3.4. К работе с осветителем допускается персонал, изучивший настоящий паспорт, а также прошедший инструктаж по технике безопасности

4. ПОРЯДОК РАБОТЫ

- 4.1. Включить осветитель в сеть.
- 4.2. Затемнить помещение до уровня естественной освещенности не выше 10 лк.
- 4.3. Переключатель "Сеть" установить в положение "ВКЛ".
- 4.4. Через 30 - 40 с после включения осветитель готов к работе. Направить излучение осветителя на исследуемый участок с расстояния 5 - 10 см. При этом следует избегать попадания прямого излучения в незащищенные глаза пациентов и персонала.
- 4.5. Осмотреть исследуемый участок, освещенный излучением осветителя. В случае наличия микроспории очаг поражения люминесцирует характерным изумрудным свечением.

ВНИМАНИЕ Осветитель не предназначен для длительной непрерывной работы. Во избежание отказов не следует оставлять осветитель во включенном положении более 15 минут. Категорически запрещается вскрытие корпуса осветителя, включенного в сеть.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 5.1. Прибор не требует специального технического обслуживания за исключением ежедневного внешнего осмотра, очистки и дезинфекции внешних поверхностей.
- 5.2. При внешнем осмотре осветителя проверяется отсутствие сколов, трещин, царапин на деталях корпуса и светофильтра, состояние сетевого электропровода, крепление деталей корпуса. Очистка и дезинфекция внешних поверхностей осуществляется протиркой бязью или ватным тампоном, смоченным 60-градусным спиртом.

6. ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

ВНЕШНЕЕ ПРОЯВЛЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТИ	ВЕРОЯТНЫЕ ПРИЧИНЫ	МЕТОДЫ УСТРАНЕНИЯ
При включении осветитель не запускается	1.Напряжение в сети не соответствует ТУ 2.Перегорел предохранитель 2,0 А 3.Поврежден сетевой провод 4.Неисправен сетевой выключатель 5.Другие причины	1.Проверить напряжение в сети, в случае необходимости, использовать автотрансформатор 2.Заменить предохранитель 2,0 А 3.Заменить провод 4.Заменить выключатель 5.Ремонт на предприятии-изготовителе
Выходная мощность ультрафиолетового излучения снижена	Загрязнены светофильтры	Процесс очистку светофильтров

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

- 7.1 Транспортирование осветителя должно производиться в упакованном виде только в закрытом транспорте. Транспортирование воздушным транспортом осуществляется только в отапливаемых герметизированных кабинах.
- 7.2. При транспортировке должна обеспечиваться температура окружающего воздуха от - 50°C до + 50°C, относительная влажность воздуха не более 100% при температуре 25°C, транспортная тряска - с ускорением 5 м/с² при частоте до 120 Гц.
- 7.3. Для транспортирования на дальние расстояния осветители должны быть упакованы в картонные коробки согласно упаковочному чертежу и уложены в ящики по ГОСТ 2991-85или ГОСТ 5959-81.
- 7.4. Расстановка и крепление транспортных ящиков в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение в пути, отсутствие ударов друг о друга.
- 7.5. Хранение осветителей в транспортной таре осуществляется в условиях транспортировки, хранение осветителей после ввода в эксплуатацию - в рабочих условиях. Помещение для хранения должно исключать наличие агрессивных газов и пыли, паров кислот и щелочей.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 8.1. Изготовитель гарантирует соответствие осветителя требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 8.2. Гарантийный срок эксплуатации -12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня изготовления.
- 8.3. Изготовитель осуществляет бесплатный ремонт осветителя в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации и хранения, отсутствии механических и термических повреждений.
- 8.4. Изготовитель осуществляет послегарантийный платный ремонт по договорным ценам, согласованным с потребителем