

## 8. Свидетельство о приемке

8.1 Рециркулятор соответствует требованиям ТУ 28.25.14-006-86919770-2020 «Облучатели-рециркуляторы бактерицидные, ультрафиолетовые» и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска: « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Упаковщик \_\_\_\_\_  
(подпись, расшифровка подписи)

Контролер: \_\_\_\_\_  
(подпись, расшифровка подписи)

Штамп ОТК

## 9. Транспортирование и хранение.

9.1 Рециркулятор должен храниться в закрытых, сухих, проветриваемых помещениях. В воздухе помещения не должно быть кислотных, щелочных и других примесей, вызывающих коррозию.

9.2 Рециркулятор должен транспортироваться железнодорожным транспортом (в крытых вагонах или в универсальных контейнерах) и крытым автотранспортом.

## 10. Гарантийные обязательства.

10.1 Изготовитель гарантирует нормальную работу рециркулятора в течении 12 месяцев со дня реализации.

10.2 В течении гарантийного срока изготовитель ремонтирует или заменяет рециркулятор.

10.3 Гарантийному ремонту и обмену не подлежат рециркуляторы с механическими повреждениями и нарушением электрической схемы подключения.

10.4 Выход ламп из строя браком не является.

### Памятка.

При первом включении рециркулятора возможен резкий запах жженой смазки. Это не является дефектом прибора. Данный эффект происходит в результате вытеснения лишней смазки с подшипников скольжения вентилятора. Резкий запах пропадет через 4-10 часов работы прибора. Рекомендуем проветрить помещение! Далее показателем эффективной работы бактерицидных ламп является легкое наличие запаха "кварцевых ламп" или запаха, которые присутствует в солярии.



Изготовитель: АО «ЭНТЕК»  
Российская Федерация, Челябинская область,  
г. Миасс, ул. Магнитогорская, д. 20  
Дистрибьютор: ООО ТД "ЭЛУРА"  
ИП Асауляк Е.В.  
Тел. (351)7762526  
www.led-news.ru

## Ультрафиолетовый облучатель - рециркулятор

### Паспорт

Альфа БР-02  
(1\*30Вт)

## 1. Назначение изделия.

1.1 Ультрафиолетовый облучатель – рециркулятор (далее по тексту - рециркулятор) бактерицидный, предназначены для обеззараживания воздуха в административных, общественных, производственных помещениях, школьных учреждениях и других местах массового пребывания людей.

1.2 Рециркулятор соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Сертификат соответствия № EAЭС RU C-RU.HP15B.00367/20

## 2. Основные сведения об изделии

Рециркулятор модели **БР 02 (1\*30)** заводской № \_\_\_\_\_

Дата изготовления « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г.

Адрес изготовителя: Россия, 456303, Челябинская область, г.Миасс,

улица Магнитогорская, дом 20.АО «Энтек»

Телефон: (3513) 52-45-79, 52-13-66

Дистрибьютор: ООО ТД "ЭЛЮРА", ИП Асауляк Е.В. Тел. (351)7762526 www.led-news.ru

## 3. Технические характеристики.

3.1 Рециркулятор рассчитаны для работы с бактерицидной лампой типа Т8 мощностью 30 Вт в сетях переменного тока с номинальным напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

3.2 Производительность по потоку – до 110 м<sup>3</sup>/час.

3.3 Уровень шума (вентилятора) при работе не выше 44 дБ.

3.4 Класс защиты от поражения электрическим током - I.

3.5 Основные технические характеристики приведены в табл.1

Модель	Мощность облучателя	Степень защиты	Климатические исполнения	Размеры LxVxH, мм, не более	Масса, кг, не более
Альфа БР-02	30Вт	IP20	УХЛ4	1000x130x130	4.5

Табл.1



Рис. 1 - Рециркулятор

## 4. Комплект поставки

4.1 В комплект поставки входят:

№п/п	Наименование	Кол-во (шт)
1	Ультрафиолетовый облучатель – рециркулятор	1
2	Упаковка	1
3	Паспорт	1
4	Сертификат соответствия ТР ТС 004 и ТР ТС 020	1

## 5. Устройство.

5.1 Рециркулятор приведен на рис 1.

5.2 Рециркулятор состоит из корпуса, основания, боковых крышек, вентилятора, образующие камеру облучения, в котором размещена бактерицидные лампы, электрическая плата и сетевого шнура. Материал корпуса - металл.

5.3 Рециркулятор выпускаются с электронными ПРА. Схема включения ламп с электронным ПРА приведена на корпусе электронного ПРА.

5.4 Продув воздуха через внутренний объем облучателя обеспечивается вентилятором через вентиляционные отверстия, расположенные в корпусе. Предусмотрено экранирование лампы от попадания УФ излучения в глаза человека.

## 6. Требования по технике безопасности.

6.1 Установку, подключение к сети, ремонт и обслуживание (замену ламп, чистку) производить только при отключенном питании.

6.2 По окончании срока службы рециркулятора необходимо его замена, так как старение изоляции проводов внутреннего монтажа существенно снижает электробезопасность изделий.

6.3 При утилизации светильника-облучателя необходимо разделить детали по видам материалов и в установленном порядке сдать на переработку.

6.4 Внимание! Газоразрядные лампы, используемые в светильниках, содержат ртуть! Вышедшие из строя лампы подлежат утилизации и обезвреживанию в установленном порядке.

6.5 Эксплуатация с неисправными стартерами не допускается.

## 7. Подготовка к работе и эксплуатация.

7.1 Эксплуатация рециркулятора должна осуществляться в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей".

7.2 Распакуйте рециркулятор и проверьте комплектность.

7.3 Принцип работы рециркулятора основан на обеззараживании воздуха ультрафиолетовым излучением с длиной волны 253,7 нм в процессе протекания его через полость облучателя.

7.4 В основании закреплен вентилятор, всасываемый вентилятором обеззараживаемый воздух выходит через вентиляционные отверстия.

7.5 Рециркулятор рассчитан на обеззараживании воздуха в помещении в присутствии людей.

7.6 Рециркулятор размещают в помещении таким образом, чтобы забор и выброс воздуха осуществлялись беспрепятственно и совпадали с направлениями основных конвекционных потоков (вблизи приборов отопления, оконных и дверных проемов) и устанавливают на стене или стойке вертикально, на высоте 0,5-0,7м (нижняя часть корпуса) или горизонтально на высоте 1-1,5 м от пола.

7.7 Рециркулятор обеспечивает продолжительную работу в течении 8 часов.

7.8 Замена ультрафиолетовых ламп и стартера производится после 8000 часов работы, обученным специалистом.