

**ЕАС**

# **БЛОК УПРАВЛЕНИЯ БУО-02**



## ***Руководство по эксплуатации***

**ATESY®**

*Благодарим Вас за покупку нашего изделия.  
Мы уверены, что Вы не зря потратили деньги.*

## **1 Техническое описание**

1.1 Блок управления БУО-02(далее — изделие, блок) предназначен для подключения ультрафиолетовой бактерицидной лампы. Блок устанавливается вне помещения, где работает лампа и управляет работой лампы.

1.2 Корпус блока управления изготовлен из нержавеющей стали.

1.3 Климатическое исполнение изделий УХЛ, категория размещения 4.2 по ГОСТ 15150 (эксплуатация в помещениях с температурой воздуха от +10 до +35 °С и относительной влажностью не более 60 % при 20 °С).

1.4 Предприятие «Атеси» постоянно расширяет и совершенствует ассортимент выпускаемой продукции, поэтому реальный комплект, внешний вид и технические характеристики изделия могут отличаться от указанных в данном паспорте без ухудшения потребительских свойств.

## **2 Технические характеристики**

2.1 Блок управления выпускается со следующими техническими характеристиками, приведенными в таблице 1.

Таблица 1.

№	Параметры	БУО-02
1	Габаритные размеры, мм	100x75x189
2	Напряжение, В	220
3	Частота тока, Гц	50
4	Масса, кг	1,8

## **3 Требования по технике безопасности**

3.1 Изделие выполнено с защитой от поражения электрическим током по классу 1 по ГОСТ Р 52161.1, степень защиты по ГОСТ 14254 – IP 20.

3.2 Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

### **3.3 *Заземление обязательно!***

3.4 При появлении признаков ненормальной работы или обнаружении неисправности в электрической части, необходимо отключить блок от сети и вызвать специалиста.

## **4 Сборка, подготовка к работе и эксплуатация**

4.1 Проверьте целостность упаковки. После снятия упаковки убедитесь в целостности оборудования и комплекта поставки. При наличии повреждений или отсутствии каких-либо частей проинформируйте перевозчика, приложив фотографию.

4.2 Удалите защитную пленку с внешних поверхностей изделия. Не применяйте инструменты, которые могут повредить поверхность

4.3 Блок управления монтируется на стену так, что бы при входе в обрабатываемое помещение была видна сигнальная лампа, предупреждающая об опасности. Для крепления на корпусе изделия предусмотрены отверстия.

### **4.4 Электрическое соединение:**

4.4.1 Перед подключением к сети электроснабжения, следует удостовериться, что частота и напряжение соответствуют требованиям, указанным в табл. 1.

4.4.2 Подсоединение блока к системе электропитания должно осуществляться только уполномоченным персоналом (электриком), обладающим необходимым навыком и имеющим допуск по электробезопасности не ниже III. После завершения работ должен быть заполнен акт о запуске оборудования в эксплуатацию (См. Раздел 8).

4.4.3 Электропитание подвести от распределительного щита через автоматический выключатель и устройство защитного отключения. Сетевой кабель в комплект поставки не входит.

## **5 Транспортирование и хранение**

5.1 Условия транспортирования изделия по группе (С) ГОСТ 23216-78.

Перевозки осуществлять различными видами транспорта, в том числе водным (кроме моря).

5.2 Условия хранения изделий 2 (С) по ГОСТ 15150-69 в упаковке предприятия-изготовителя.

## **6 Техническое обслуживание**

**6.1 *Внимание! Обслуживать изделие должен только специально обученный персонал, знающий устройство бактерицидной лампы, правила ее эксплуатации и регулярно проходящий инструктаж по технике безопасности.***

6.2 Обслуживающий персонал должен выполнять только те операции, которые входят в его обязанности. Для нормальной работы изделия необходимо своевременное техническое обслуживание.

6.3 Перед выполнением любых действий устройство должно быть отключено от электропитания.

6.4 Техническое обслуживание производится специализированной организацией и включает в себя:

- визуальный осмотр кабеля питания на предмет отсутствия механических и тепловых повреждений;
- подтяжка всех электрических соединений;
- проверка заземления;
- чистка внутренних поверхностей.

6.5 После проведения обслуживания убедитесь, что подключение электричества выполнено надлежащим образом.

6.6 По всем вопросам, связанным с обслуживанием и ремонтом изделий производства компании «АТЕСИ», обращайтесь в авторизованные сервисные центры, перечень которых находится на сайте компании в разделе СЕРВИС:

**<http://atesy.ru/service/>**

## **7 Гарантийные обязательства**

7.1 Производитель гарантирует нормальную работу изделия в течение 12 месяцев со дня продажи оборудования первому конечному пользователю при условии соблюдения правил пользования, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации.

7.2 Гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:

- при наличии в оборудовании механических повреждений;
- при использовании оборудования в целях, непредусмотренных руководствами по эксплуатации (паспортами) на оборудование;
- при повреждениях, возникших из-за несоблюдения правил монтажа, установки, настройки и эксплуатации оборудования;
- при нарушении правил проведения, или не проведении технического обслуживания, предусмотренного руководством по эксплуатации (паспортом) на оборудование;
- при повреждениях, вызванных умышленными или ошибочными действиями потребителя, либо небрежным обращением с оборудованием;
- при повреждениях, вызванных обстоятельствами непреодолимой силы (стихия, пожар, молния, и т. п.);
- при повреждениях, вызванных попаданием внутрь оборудования посторонних предметов, жидкостей, насекомых, грызунов;
- при доработке оборудования, внесении в него конструктивных изменений или проведении самостоятельного ремонта;
- при повреждениях оборудования вследствие неправильной транспортировки и хранения;
- при повреждениях, вызванных использованием нестандартных (неоригинальных) расходных материалов и комплектующих частей;

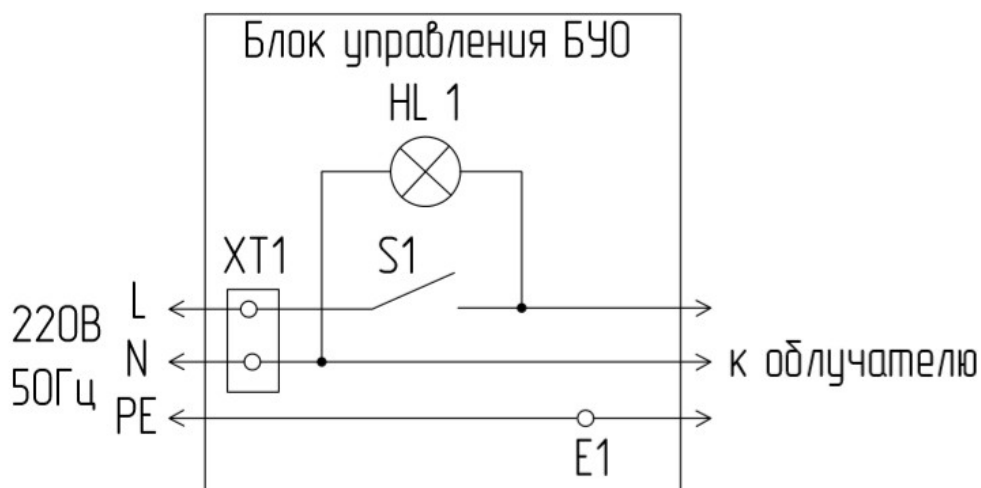
- при повреждениях, вызванных превышением допустимых значений питающего напряжения на входах оборудования, или использованием источников питания, не удовлетворяющим требованиям, которые описаны в руководстве по эксплуатации.

7.4. Гарантийный срок хранения — 12 месяцев со дня изготовления. В случае превышения срока хранения должна быть проведена предпродажная подготовка изделия в соответствии с регламентом предприятия-изготовителя, за счет владельца оборудования. Для проведения предпродажной подготовки необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр.

7.5. Срок службы изделия — 5 лет со дня изготовления.

## Приложение

Схема электрическая принципиальная



XT1	Зажим винтовой ЗВИ-10	1
S1	Выключатель (з) 1 кл. (с вст.) арт. 12001Ф, Makel	1
HL1	Лампа сигнальная ХВ7ЕV04МР (красная, IP65)	1
E1	Клемма заземления	1

**АКТ**  
**ввода в эксплуатацию**

Изделие блок управления БУО-02

Заводской номер \_\_\_\_\_

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

Место установки \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(наименование предприятия, почтовый адрес, телефон)

Дата ввода в эксплуатацию « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Кем проводился ввод в эксплуатацию изделия \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(наименование организации, телефон)

Специалист, производивший  
ввод в эксплуатацию

Представитель владельца  
изделия

\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(инициалы, фамилия)

\_\_\_\_\_

(инициалы, фамилия)

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## 8 Комплект поставки

### Блока управления БУО-02:

№ п/п	Наименование	БУО
1	Блок управления БУО	1 шт.
2	Дюбель 6x40 + шуруп 4x40	2 компл.
3	Руководство по эксплуатации	1 шт.
4	Упаковка	1 шт.

## 9 Сведения о приемке

Изделие Блок управления БУО-02

соответствует конструкторской документации и признано годным для эксплуатации.

Заводской номер \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Принято ОТК.

М.П.

**ATESY®**

**140000, Россия, Московская область,  
г. Люберцы, ул. Красная, д. 1, строение ЛИТ. Б Б1**

**т/ф: (495) 995-95-99**

**info@atesy.info    www.atesy.ru**