

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок управления нагрузками БУН1-12К соответствует техническим условиям ТУ РБ 37422747.001-98 и признан годным для эксплуатации.

Заводской номер:

Дата выпуска:

Штамп ОТК:

Упаковщик:

Дата ввода в эксплуатацию

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Ответственный за ввод в эксплуатацию

\_\_\_\_\_  
(личная подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

### Техническая поддержка:

При возникновении вопросов по эксплуатации прибора необходимо обращаться в организацию, в которой был приобретен данный прибор или в ООО «РОВАЛЭНТКОМПЛЕКС». Минский район, пос. Юбилейный, ул. Луговая, д. 11, Факс: 017 506 21 52, тел. 017 547 21 25.



«Интегрированная система охраны 777»

**Блок управления нагрузками БУН 1-12К**

Паспорт

РЮИВ 134100.000-02 ПС

Редакция 1.1

январь 2012 г.  
г. Минск

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Блок управления нагрузками БУН1-12К (в дальнейшем - БУН) является составной частью Интегрированной системы охраны 777 ТУ РБ 37422747.001-98 (в дальнейшем – системы 777).

БУН предназначен для работы в качестве коммутатора световых и звуковых оповещателей, электромеханических замков устройств управления доступом и других исполнительных устройств с контролем питающего напряжения (фазы) в составе охранных и пожарных систем.

БУН может использоваться в составе АСПС 01-33-1311 «БИРЮЗА»

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 БУН обеспечивает коммутацию нагрузок:

- в цепях постоянного тока при напряжении **до 30В** и токе **от 1мА до 3А**;
- в цепях переменного тока частотой 50Гц, напряжением **до 220В** и токе **от 5мА до 1А**.

2.2 Габаритные размеры БУН – **110x110x45мм**.

2.3 Масса БУН - **не более 0,15кг**.

2.4 Средний срок службы БУН - **8 лет**.

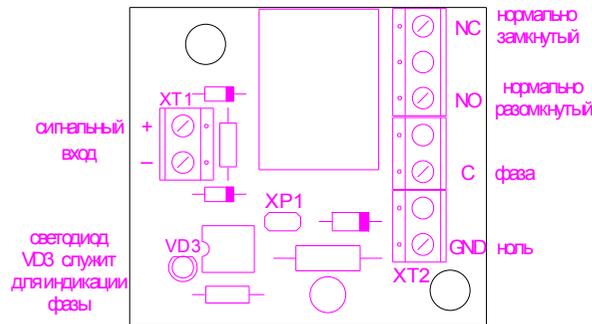


Рисунок 1. Подключение БУН

## 3 ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1 БУН предназначен для установки в помещениях категории 4 по ГОСТ 15150-69 и рассчитан на непрерывную круглосуточную работу.

3.2 Установку и подключение БУН к оборудованию производить в соответствии с рис. 1.

В случае использования функции контроля фазы – перемычку XP1 следует снять.

3.3 Эксплуатация БУН допускается при температуре окружающей среды от 1 до 40°С и относительной влажности воздуха не более 95% при температуре до 30°С.

**ВНИМАНИЕ! Не допускается установка и эксплуатация БУН в помещениях, где могут присутствовать пары огнеопасных и взрывоопасных веществ.**

## 4 УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

При монтаже и эксплуатации БУН необходимо соблюдать требования «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ), «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТБ).

Не допускается установка и эксплуатация БУН во взрывоопасных и пожароопасных зонах, характеристика которых приведена в "Правилах устройства электроустановок" (ПУЭ).

К работам по монтажу, установке и обслуживанию БУН должны допускаться лица, имеющие необходимую квалификацию.

## 5 МАРКИРОВКА

На ярлыке БУН указаны:

- товарный знак предприятия-изготовителя;
- наименование изделия;
- заводской номер;
- дата изготовления;
- обозначение ТУ по которым изготовлен.

## 6 ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортирование БУН должно осуществляться в упакованном виде с защитой от прямого воздействия атмосферных осадков и пыли в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

После транспортирования при отрицательных температурах воздуха БУН перед включением должен быть выдержан в нормальных условиях в течение не менее 24 ч.

БУН должен храниться в упаковке предприятия изготовителя в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, при температуре окружающего воздуха от минус 50°С до плюс 50°С и относительной влажности воздуха до 80% при температуре 25°С без конденсации влаги.

В помещениях для хранения БУН не должно быть пыли, паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

## 7 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца с даты продажи или 27 месяцев с даты выпуска. Гарантийный срок хранения 12 месяцев.

ООО «РОВАЛЭНТСПЕЦПРОМ» гарантирует соответствие технических характеристик БУН, ремонт и замену в течение гарантийного срока эксплуатации, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

## 8 УТИЛИЗАЦИЯ

БУН не содержит в своей конструкции материалов опасных для окружающей среды и здоровья человека и не требует специальных мер при утилизации.

По истечении срока службы БУН утилизируется с учетом содержания драгоценных металлов.

## 9 СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ

Данные о содержании драгоценных металлов в БУН справочные. Точное количество драгоценных металлов определяется при утилизации БУН на специализированном предприятии.

Серебро 0,0538г

## 10 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки БУН входят:

Блок управления нагрузками БУН1-12К – 1шт.;

Паспорт – 1шт.