

## 6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации программируемого реле времени – 36 месяцев со дня продажи. В течение гарантийного срока эксплуатации изготовитель производит безвозмездно ремонт реле времени в случае несоответствия его требованиям технических условий, при соблюдении потребителем правил хранения, подключения, и эксплуатации. Реле времени не подлежит гарантийному обслуживанию в следующих случаях:

1. Условия эксплуатации не соответствуют данному «Руководству по эксплуатации», прилагаемому к изделию.
2. Изделие имеет следы механических повреждений (нарушение пломбирования, нетоварный вид).
3. Наличие следов воздействия влаги, попадания посторонних предметов, пыли, грязи внутрь изделия (в т.ч. насекомых).
4. Удары молнии, пожара, затопления, отсутствия вентиляции и других причин, находящихся вне контроля производителя.

Производитель:

ООО “ЭНЕРГОХИТ”, 04655, Украина, г. Киев, ул. В. Хвойки, 21

Тел/Факс +38(044)586-53-27

Представитель в РФ:

ООО “РОСТОК-ЭЛЕКТРО”

143002, Россия, Московская обл., г. Одинцово,

ул. Полевая, 17. Тел. +7(495)510-32-43

**DigiTOP®**

## 6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации программируемого реле времени – 36 месяцев со дня продажи. В течение гарантийного срока эксплуатации изготовитель производит безвозмездно ремонт реле времени в случае несоответствия его требованиям технических условий, при соблюдении потребителем правил хранения, подключения, и эксплуатации. Реле времени не подлежит гарантийному обслуживанию в следующих случаях:

1. Условия эксплуатации не соответствуют данному «Руководству по эксплуатации», прилагаемому к изделию.
2. Изделие имеет следы механических повреждений (нарушение пломбирования, нетоварный вид).
3. Наличие следов воздействия влаги, попадания посторонних предметов, пыли, грязи внутрь изделия (в т.ч. насекомых).
4. Удары молнии, пожара, затопления, отсутствия вентиляции и других причин, находящихся вне контроля производителя.

Производитель:

ООО “ЭНЕРГОХИТ”, 04655, Украина, г. Киев, ул. В. Хвойки, 21

Тел/Факс +38(044)586-53-27

Представитель в РФ:

ООО “РОСТОК-ЭЛЕКТРО”

143002, Россия, Московская обл., г. Одинцово,

ул. Полевая, 17. Тел. +7(495)510-32-43

**DigiTOP®**



## Программируемое реле времени **PRB-1с** (суточный режим)

### Руководство по эксплуатации

#### 1. Назначение

Программируемое реле времени **PRB-1с** (далее - прибор) предназначено для включения или отключения различных энергопотребителей в заданные пользователем моменты времени в течение суток. Цикл работы прибора - 24 часа (сутки).

#### 2. Технические характеристики

Максимальный ток нагрузки, А	16 (250В при cosφ≥0,4)
Количество временных меток в сутки	99
Количество разрядов индикации	4
Напряжение питания, В	220 (+10%), 50Гц
Потребляемая мощность, Вт, не более	3

#### 3. Устройство и принцип работы

В реле времени используется микроконтроллер PIC фирмы MICROCHIP и часы реального времени с автономным питанием от литиевой батарейки. Во время работы на светоизодном цифровом индикаторе отображаются часы реального времени. Коммутация нагрузки происходит посредством электромагнитного реле.

Установки пользователя вводятся в прибор с помощью кнопок, расположенных на передней панели.

При отключении питания все установки сохраняются в энергонезависимой памяти, часы также работают без индикации. При отключении питания прибора напряжение на выходе пропадет, а при подаче питания - реле включиться в соответствии с запрограммированным интервалом. Включенный светоизод на передней панели прибора сигнализирует о том, что на выходе реле есть напряжение.



## Программируемое реле времени **PRB-1с** (суточный режим)

### Руководство по эксплуатации

#### 1. Назначение

Программируемое реле времени **PRB-1с** (далее - прибор) предназначено для включения или отключения различных энергопотребителей в заданные пользователем моменты времени в течение суток. Цикл работы прибора - 24 часа (сутки).

#### 2. Технические характеристики

Максимальный ток нагрузки, А	16 (250В при cosφ≥0,4)
Количество временных меток в сутки	99
Количество разрядов индикации	4
Напряжение питания, В	220 (+10%), 50Гц
Потребляемая мощность, Вт, не более	3

#### 3. Устройство и принцип работы

В реле времени используется микроконтроллер PIC фирмы MICROCHIP и часы реального времени с автономным питанием от литиевой батарейки. Во время работы на светоизодном цифровом индикаторе отображаются часы реального времени. Коммутация нагрузки происходит посредством электромагнитного реле.

Установки пользователя вводятся в прибор с помощью кнопок, расположенных на передней панели.

При отключении питания все установки сохраняются в энергонезависимой памяти, часы также работают без индикации. При отключении питания прибора напряжение на выходе пропадет, а при подаче питания - реле включиться в соответствии с запрограммированным интервалом. Включенный светоизод на передней панели прибора сигнализирует о том, что на выходе реле есть напряжение.

