



## **ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПУ-02Л**

паспорт

ЮИПН 411711.022-02 ПС

Защищено Патентами РФ  
Правообладатели -ООО «СибСпецПроект», Россия, г.Томск  
ООО НПП «СибСпецПроект», Россия, г.Томск

Разработчик - ООО «СибСпецПроект», Россия, г.Томск

[www.smartrele.ru](http://www.smartrele.ru)

Томск 2019

## 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Настоящий паспорт является документом, устанавливающим правила эксплуатации, транспортирования и хранения пульта управления ПУ-02Л (далее по тексту - пульт).

1.2. Перед началом эксплуатации пульта необходимо внимательно ознакомиться с настоящим паспортом .

1.3. При покупке пульта проверяйте его комплектность, отсутствие механических повреждений, наличие штампов и подписей торгующих организаций в гарантийных талонах и в свидетельстве о приемке предприятия-изготовителя.

## 2. НАЗНАЧЕНИЕ

2.1. Пульт предназначен для дистанционного считывания информации и программирования по оптическому каналу связи реле контроля и защиты РЗ, РКЗ и РКЗМ всех модификаций (серии СМАРТРЕЛЕ, РКЗМ, РКЗМ-I, -II, -III, РКЗМ-Д, РКЗМ-R, РКЗ-И, -ИМ, -ИВ).

2.2. Пульт (рис.1) является переносным прибором.

2.3. Пульт изготавливается в исполнении УХЛ категории 4 по ГОСТ 15150 и предназначен для работы при температуре окружающей среды от +1 до +35 °С и относительной влажности до 98 % при 25 °С.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Пульт обеспечивает считывание информации и программирование уставок приборов, перечисленных в п.2.1.

3.2. Питание пульта осуществляется от гальванического элемента типа "Крона" номинальным напряжением 9 В.

3.3. Габаритные размеры пульта 115 x 82 x 25 мм.

3.4. Масса пульта не более 150 г.

## 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки пульта входят:

Пульт ПУ-02Л - 1 шт.

Паспорт ЮИПН 411711.022-02 ПС - 1 шт.

## 5. ПОРЯДОК РАБОТЫ

Порядок работы с пультом описан в эксплуатационных документах на приборы, с которыми он работает.

## 6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание пульта заключается в периодическом удалении по мере необходимости с помощью чистой салфетки с поверхностей ИК-излучателя и ИК-приемника пыли и других загрязнений, а также замене при необходимости гальванического элемента.

Признаком разряда гальванического элемента является недостаточно контрастное или отсутствие изображения на экране дисплея.

## 7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Пульт является сложным электронным изделием, ремонт которого возможен только в условиях предприятия-изготовителя. При возникновении любых неисправностей следует обращаться на предприятие-изготовитель.

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Пульт ПУ-02Л, заводской № \_\_\_\_\_, выпускаемый по ТУ 3458-004-79200647-2012, проверен и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

Подпись лица, ответственного за приемку

## 9. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует нормальную работу пульта при соблюдении условий эксплуатации в течение 12 месяцев с момента поставки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Гарантия не распространяется на гальванический элемент питания пульта.

-4-

## 10.СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ДРАГМЕТАЛЛОВ

золото	-
серебро	-
палладий	-

## 11.СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

11.1.Рекламации предъявляются потребителем предприятию-изготовителю в случае обнаружения дефектов пульта при условии соблюдения правил эксплуатации в пределах гарантийного срока. Пульт возвращается предприятию-изготовителю в укомплектованном виде в упаковке, обеспечивающем его сохранность.

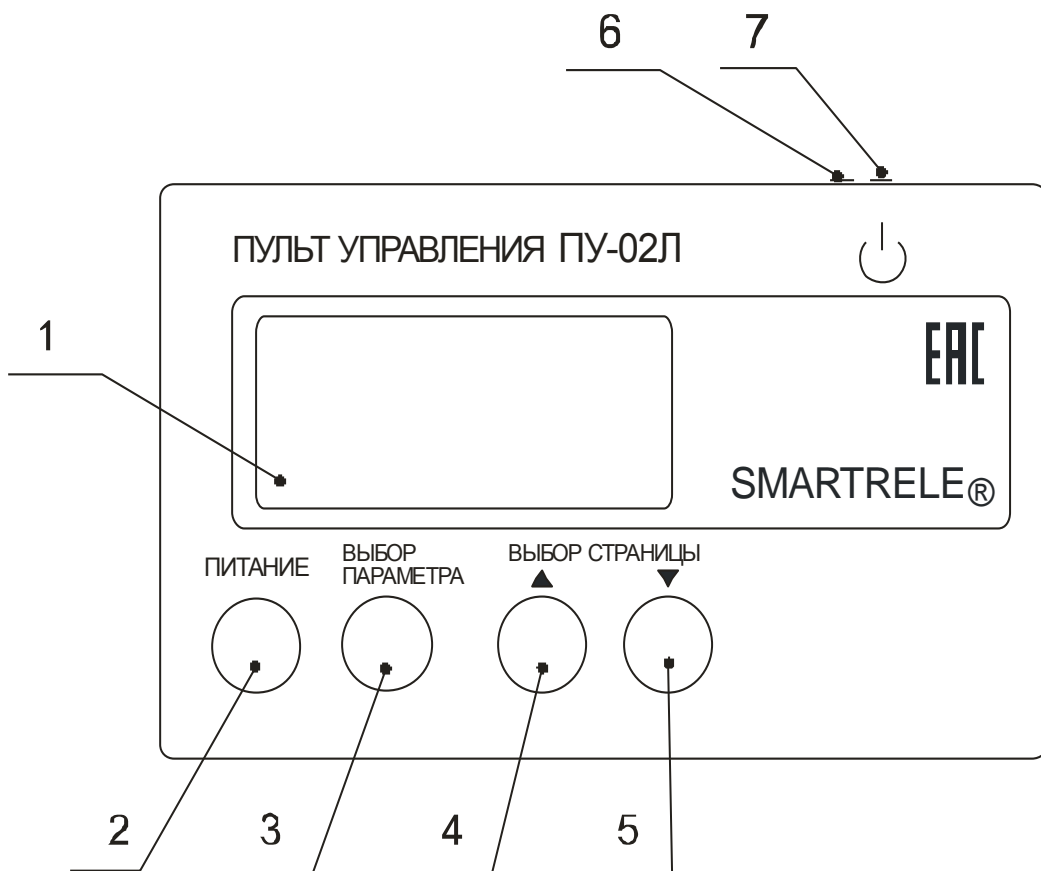
11.2.Транспортные расходы по доставке пульта в случае обоснованного предъявления претензий несет предприятие-изготовитель. При необоснованном предъявлении претензий пульт возвращается потребителю за его счет, его ремонт осуществляется за счет потребителя по согласованной цене.

## 12.СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Пульт ПУ-02Л, заводской номер \_\_\_\_\_, выпускаемый по ТУ 3458-004-79200647-2012, упакован предприятием изготовителем согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Упаковывание произвел \_\_\_\_\_

Дата, подпись



- 1 - дисплей
- 2 - кнопка питания "ПИТАНИЕ"
- 3 - кнопка выбора параметра "ВЫБОР ПАРАМЕТРА"
- 4,5 - кнопка выбора страницы "ВЫБОР СТРАНИЦЫ"
- 6 - ИК-излучатель пульта
- 7 - ИК-приемник пульта

Рисунок 1 - общий вид пульта, расположение органов индикации и управления