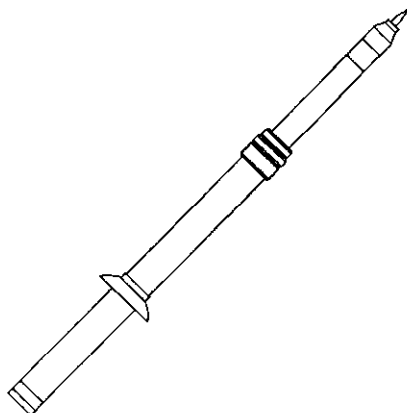




**УКАЗАТЕЛЬ  
ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ  
УВН80-2М/1-ELPRIB  
ПАСПОРТ**



АООТ "Электроприбор"  
г.Ереван



**Внимательно изучите настоящий паспорт до ввода изделия в эксплуатацию.**  
**Несоблюдение положений настоящего паспорта может привести к поражению электрическим током или порче указателя.**



*Certificate No 017870*

## 1. ВВЕДЕНИЕ

- 1.1 Настоящий паспорт предназначен для ознакомления обслуживающего персонала с устройством, принципом работы, правилами эксплуатации и технического обслуживания указателя высокого напряжения типа УВН80-2М/1 (в дальнейшем указатель). Указатель может быть использован в промышленности и энергетике.
- 2.1 Надежность работы указателя и срок его службы во многом зависят от правильной эксплуатации.

## 2. НАЗНАЧЕНИЕ

- 2.1 Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения в распределительных электроустановках переменного тока (РУ), промышленной частоты напряжением от 6 до 10кВ.
- 2.2 Приборы рассчитаны для работы при температуре: окружающего воздуха от - 45 °С до + 45 °С и относительной влажности до 98% при +25 °С.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- |  |            |
|--|------------|
| 3.1. Диапазон рабочего напряжения, кВ            | от 6 до 10 |
| 3.2. Напряжение индикации указателя, кВ не выше  | 1,5        |
| 3.3. Указатель одноканальный, однофункциональный |            |
| 3.4. Средний срок службы, лет                    | 15         |
| 3.5. Масса указателя, кг, не более               | 0,35       |
| 3.6. Габаритные размеры, мм, не менее            | Ø60x750    |
| 3.7. Длина изолирующей части, мм, не менее       | 245        |
| 3.8. Длина рукоятки, мм, не менее                | 130        |



## 9. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 9.1. Изготовитель гарантирует соответствие указателя требованиям ГОСТ 20493-2001 и ТУ РА 01802164.0668-2007 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортировки.
- 9.2. Гарантийный срок эксплуатации устанавливается 2 года со дня ввода в эксплуатацию.
- 9.3. Гарантийный срок хранения 6 месяцев с момента изготовления указателя.

## 10. УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

- 10.1 Указатель упаковывается в потребительскую тару - чехол. При транспортировании указатель вместе с потребительской тарой укладывается в транспортную тару.
- 10.2 До ввода в эксплуатацию указатель следует хранить в упаковке завода-изготовителя при температуре окружающего воздуха от + 5 до + 40 °С и относительной влажности воздуха до 80% при температуре +25 °С.

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЯ УКАЗАТЕЛЯ ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ УВН80-2М/1

№ 1304050

Наружным осмотром установлено соответствие указателя техничеоким условиям и КД.


## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЯ

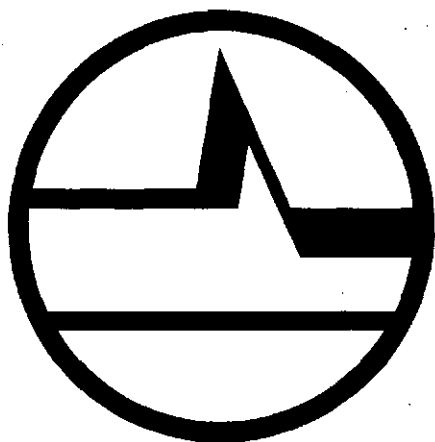
- Рабочая часть указателя выдержала испытание напряжением 14 кВ в течение 1 мин.
- Изолирующая часть указателя выдержала испытание напряжением 40 кВ в течение 5 мин.
- Напряжение индикации указателя не более 1.5 кВ

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Указатель напряжения за № 1304050 пригоден для применения в установках напряжением от 6 до 10кВ.

Дата испытания "09" 04 2013 г.

Испытание произвел 2 



®

***ELPRIB***

375086, Республика Армения  
г.Ереван ул.Шираки - 74  
Тел.(37410) 42-28-22, 46-13-52  
Факс (37410) 42-11-22  
E-mail [sbit@elprib.ru](mailto:sbit@elprib.ru)  
<http://www.elprib.ru>