**5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

**Устройство проверки указателей напряжения 6,10 кВ УПУН-М**

**зав.N\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_соответствует техническим условиям**

**ТУ РА 16089462.5505-2008 и признан годным для эксплуатации.**

**ОТК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Дата выпуска\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**6. СВЕДЕНИЯ О ТРАНСПОРТИРОВАНИИ И ХРАНЕНИИ**

**1.Транспортирование устройства может производиться любым видом транспорта,при этом должны быть приняты меры, предохраняющие устройство от механических повреждений и попадания влаги.Условия транспортирования-средние по ГОСТ 23216.**

**2.Хранение устройства по группе условий 2 ГОСТ 15150,при отсутствии воздействия кислот,щелочей,бензина,растворителей**.

**7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

**7.1 Изготовитель гарантирует соответствие устройства УПУН-М требованиям**

**ГОСТ 20493-2001 и ТУ РА 16089462.5505-2008 и “Инструкции по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках” М.2003, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в паспорте.**

**7.2 Гарантийный срок эксплуатации -24месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию.Гарантийный срок хранения-12месяцев со дня отпуска потребителю.**

**8.СВЕДЕНИЯ О ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛАХ**

**Устройство УПУН-М драгоценных металлов не содержит.**

Адрес изготовителя: ООО «Энергобезопасность»

РА , г.Ереван , А. Акопяна 3

Тел/Факс: +(37410)22-69-48

<Http://www.energo.bezopasnost@yandex.ru>

**УСТРОЙСТВО ПРОВЕРКИ УКАЗАТЕЛЕЙ**

**НАПРЯЖЕНИЯ 6, 10 кВ**

**УПУН-М**

**Техническое описание и инструкция по эксплуатации**

**1. НАЗНАЧЕНИЕ**

**1.1 Устройство проверки указателей напряжения УПУН-М предназначено для проверки работоспособности указателей 6, 10кВ всех типов.**

**1.2 Принцип действия устройства основан на преобразовании механической энергии в электрические сигналы(пьезоэлемент).**

**Конструкция прибора обеспечивает возможность проверки указателей напряжения 6-10кВ с контакт-наконечником в виде штыря,крюка или вилки.**

**2. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**2.1 Рабочее положение-любое.**

**2.2 Климатическое исполнение- УХЛ 4.2.**

**2.3 Для проверки работоспособности указателя необходимо ,касаясь контакт-наконечником указателя напряжения металлического контакта,в виде тарелки,расположенного на торцевой части устройствa проверки,часто и интенсивно нажимать на кнопку,расположенную на боковой поверхности устройства,при этом исправный указатель напряжения должен подавать световые(акустические) сигналы или возникает отчетливое свечение индикатора в зависимости от типа контролируемого указателя.**

**3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

**Напряжение на выходе -1.5-2 кВ**

**Габаритные размеры,мм -43 х 32 х 135**

**Масса, кг -0,15**

**4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

**В комплект поставки входят: собственно устройство, техническое описание, инструкция по эксплуатации и чехол.**