



# СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE  
OF MEASURING INSTRUMENTS

**АННУЛИРОВАН**



НОМЕР СЕРТИФИКАТА:  
CERTIFICATE NUMBER:

7098

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО:  
VALID TILL:

1 августа 2012 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании решения Научно-технической комиссии по метрологии (№ 04-11 от 28.04.2011 г.) утвержден тип средств измерений

**"Трансформаторы напряжения ЗНОЛПМ, ЗНОЛПМИ",**

изготовитель - **ОАО "Свердловский завод трансформаторов тока",  
г. Екатеринбург, Российская Федерация (RU),**

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под номером **РБ 03 13 4649 11** и допущен к применению в Республике Беларусь с 28 апреля 2011 г.

Описание типа средств измерений приведено в приложении и является неотъемлемой частью настоящего сертификата.

Заместитель Председателя комитета



С.А. Ивлев

4 мая 2011 г.

НТК по метрологии Госстандарта

№

04-2011

28 АПР 2011

секретарь НТК

*Мееер*

Продлен до "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.





Продолжение таблицы

Наименование характеристики	Значение характеристики	
	ЗНОЛПМ-6, ЗНОЛПМИ-6	ЗНОЛПМ-10, ЗНОЛПМИ-10
Номинальная мощность основной вторичной обмотки, в классах точности В·А: 0,2 0,5 1	10 30 75	10 30 90
Температура окружающего воздуха при эксплуатации, °С -для исполнения УХЛ -для исполнения Т	от минус 60 до плюс 55 от минус 10 до плюс 55	
Средняя наработка до отказа, ч	40 · 10 <sup>5</sup>	
Средний срок службы трансформатора, лет	30	
Габаритные размеры, не более, мм	290x148x284 (ЗНОЛПМ); 305x148x284 (ЗНОЛПМИ)	
Масса, не более, кг	22,5	

Примечание - требуемые параметры оговариваются при заказе.

### Знак утверждения типа

Знак утверждения типа наносят на табличку технических данных методом термотрансфертной печати, на титульный лист паспорта типографским способом.

### Комплектность

Трансформатор, шт. - 1;  
Крепеж, комплект -1;  
Встроенное защитное предохранительное устройство, комплект-1;  
Детали для пломбирования обмотки для измерений, комплект -1;  
Запасные части согласно ведомости ЗИП, комплект - 1;  
Паспорт- 1 экз.;  
Руководство по эксплуатации, экз. - не менее 3 на партию.

### Поверка

Поверка проводится по ГОСТ 8.216-88 "ГСИ. Трансформаторы напряжения. Методика поверки".  
Межповерочный интервал - 8 лет.

### Нормативная и техническая документация

ГОСТ 1983-2001. «Трансформаторы напряжения. Общие технические условия».  
Технические условия ТУ 16-2007 ОГГ.671 241.057 ТУ. «Трансформаторы напряжения ЗНОЛПМ, ЗНОЛПМИ».

### Заключение

Тип трансформаторов напряжения ЗНОЛПМ, ЗНОЛПМИ утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации.

Трансформаторы напряжения ЗНОЛПМ, ЗНОЛПМИ соответствуют требованиям безопасности. Сертификат соответствия №РОСС RU. АИ16.В04495. Срок действия с 14.05.2007г. по 14.07.2010 г. Выдан органом сертификации продукции и услуг ООО «Уральский центр сертификации и испытаний «УРАЛСЕРТИФИКАТ».

### Изготовитель

ОАО «Свердловский завод трансформаторов тока»  
Адрес: 620043, Россия, г. Екатеринбург, Черкасская, 25.  
Телефон: /343/ 234-31-04, Факс: /343/212-52-55

Генеральный директор  
ОАО «Свердловский завод трансформаторов тока»

А. А. Бегунов