



ДЕРЖАВНИЙ КОМІТЕТ УКРАЇНИ З ПИТАНЬ
ТЕХНІЧНОГО РЕГУЛЮВАННЯ ТА СПОЖИВЧОЇ ПОЛІТИКИ

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
„ХАРКІВСЬКИЙ РЕГІОНАЛЬНИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ
/ДП „ХАРКІВСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ“/

Атестат акредитації № ПК 003-2004 від 27.05.2004 р.

СВІДОЦТВО
про державну метрологічну атестацію

№ 06-215

від 24 січня 2008 р.

Установка для вимірювання діелектричних втрат трансформаторного масла автоматизована

назва засобу вимірювальної техніки

Тангенс-3М

2005 р.

180

позначення

дата виготовлення

порядковий (заводський номер)

Виробник ТОВ «Харківенергоприлад»

назва підприємства

Належить ВАТ «ЕК «Дніпрообленерго», Криворізька ділянка

назва підприємства (організації)

Призначення (галузь застосування) ЗВТ

Вимірювання електричних величин

Результати метрологічних досліджень

Назва метрологічної характеристики	Одержане значення метрологічної характеристики	Назва, тип робочих еталонів, застосованих під час атестації
Час вимірювання	1895 с	Секундомір механічний СОПр-2а-2-01Д;
Найбільше значення основної відносної похибки вимірювання напруги змінного струму	0,8 % (точка 1,99 кВ)	кіловольтметр С502; міст змінного струму високовольтний автоматичний СА7100-2;
Найбільше значення основної відносної похибки вимірювання тангенса кута діелектричних втрат	1,2 % (точка 0,112)	калібратор сигналів термоелектричних
Найбільше значення основної абсолютної похибки вимірювання температури	0,7 °С (точка 70 °С)	перетворювачів «Градиент – 2002»

За результатами державної метрологічної атестації (протокол № 3276 від 24 січня 2008 р.)

Установка для вимірювання діелектричних втрат трансформаторного масла автоматизована «Тангенс-3М»

назва, позначення атестованого ЗВТ

визнано, таким що відповідає «Установка для измерения диэлектрических потерь трансформаторного

назва технічної документації,

масла автоматизированная «Тангенс-3М». Руководство по эксплуатации»

що містить вимоги до метрологічних характеристик

та придатний до застосування

Повірку проводити відповідно до «Метрология. Установка для измерения диэлектрических потерь

назва та позначення документа, що містить методику повірки атестованого ЗВТ

трансформаторного масла автоматизированная «Тангенс-3М». Методика поверки» МП Х 06.1840-2007

Повірку провести не пізніше

23 січня 2009 р.

Генеральний директор

М.М. Будьонний

М.П.

підпис

Начальник відділу

В.С. Мазур

підпис

Примітка – Свідоцтво зберігається протягом усього періоду експлуатації ЗВТ