

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО



Зам. директора ФГУП «УНИИМ»

С.В. Медведевских

2009 г.

Государственный
стандартный образец
удельного тока утечки в
нанокристаллическом
высокоемком
конденсаторном порошке
тантала (ВКПТ-3)

**ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
ГСО**

**Регистрационный номер
ГСО 9400-2009**

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утвержденное в 2009 г. Форма выпуска: единичное повторяющееся производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия № 1, дата выпуска август 2009 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: ГСО удельного тока утечки в нанокристаллическом высокоемком конденсаторном порошке тантала (ВКПТ-3) предназначен для метрологической аттестации методик выполнения измерений (МВИ) при определении удельного тока утечки в нанокристаллических высокоемких конденсаторных порошках тантала, для контроля погрешностей МВИ в процессе их применения.

ГСО предназначен для применения в сфере государственного метрологического надзора, для использования в промышленном производстве нанокристаллических высокоемких конденсаторных порошков тантала для высокоемких танталовых конденсаторов, используемых в энергетике, транспорте и связи.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СО:

- **на методы контроля погрешностей МВИ:** ГОСТ Р ИСО 5725-6-2002 Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 6. Использование значений точности на практике

- **на методы метрологической аттестации МВИ:**

- ГОСТ Р ИСО 5725-1-2002 Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 1. Основные положения и определения;

- ГОСТ Р ИСО 5725-2-2002 Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 2. Основной метод определения повторяемости и воспроизводимости стандартного метода измерений;

- ГОСТ Р ИСО 5725-3-2002 Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 3. Промежуточные показатели прецизионности стандартного метода измерений;

