



ГОРБ 2613-2013
СЧТ № 845 до 05.12.2016г.



лист № 1
всего листов 2

КОПИЯ ВЕРНА

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ МАССОВОЙ ДОЛИ АЛЮМИНИЯ В ТВЕРДОЙ ОСНОВЕ (КО-04)

ГСО 10014-2011

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства:

– «Стандартные образцы массовой доли элементов в твердой основе для испытаний и поверки аппаратов рентгеновских для спектрального анализ. Техническое задание», утвержденное 05.05.2011 г.;

– «Методика изготовления стандартных образцов массовой доли элементов в твердой основе для испытаний и поверки аппаратов рентгеновских для спектрального анализа», № 01/11 утвержденная 05.05.2011.

Периодичность актуализации технической документации на тип стандартного образца – один раз в пять лет.

ФОРМА ВЫПУСКА: серийное производство периодически повторяющимися партиями.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА: партия № 01.05-11, 16.05.2011 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: Испытания и поверка аппаратов рентгеновских для спектрального анализа СПЕКТРОСКАН, СПЕКТРОСКАН МАКС и других.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

– **сфера государственного регулирования:** осуществление мероприятий государственного контроля (надзора);

– **область применения:** испытания и поверка аппаратов рентгеновских для спектрального анализа

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:

– **на методики поверки (калибровки):** Методика поверки РА1.000.000 Д22 «Аппараты рентгеновские для спектрального анализа СПЕКТРОСКАН МАКС» и др.

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет собой диск диаметром от 20 до 40 мм, толщиной от 2 до 5 мм, изготовленный механической обработкой из алюминия технической чистоты, марка А7 по ГОСТ 11069-2001

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Т а б л и ц а – Нормированные метрологические характеристики

Индекс СО	Наименование аттестуемой характеристики	Интервал допускаемых аттестованных значений	Границы относительной погрешности*, % (P=0,95)
КО-04	Массовая доля алюминия, %	99,7-100,0	±0,10

* – соответствуют относительной расширенной неопределенности (U) при коэффициенте охвата $k = 2$

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: 10 лет.

Место и способ нанесения знака утверждения типа на сопроводительные документы стандартного образца: печатным способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в левом верхнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

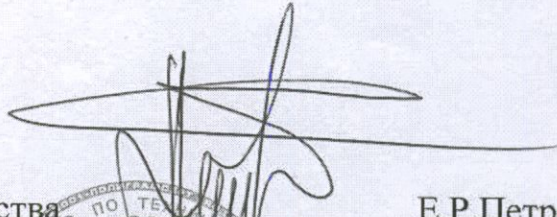

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ: установление метрологических характеристик стандартного образца осуществляется по «Методике изготовления стандартных образцов массовой доли элементов в твердой основе для поверки аппаратов рентгеновских для спектрального анализа» № 01/11 утвержденной 05.05.2011.

РАЗРАБОТЧИКИ:

- Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»
190005, г. Санкт-Петербург, Московский пр., д. 19;
- Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-производственное объединение «СПЕКТРОН»
190103, г. Санкт-Петербург, ул. Циолковского, д.10 лит. А.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: – Общество с Ограниченной Ответственностью «Научно-производственное объединение «СПЕКТРОН»
190103, г. Санкт-Петербург, ул. Циолковского, д.10 лит. А.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии


подпись
М.П. «26» 12


Е.Р.Петросян
расшифровка подписи

2011 г.