

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



Стандартный образец массовой  
доли никеля в твердой основе  
(СРМ-85)

ВНЕСЕНЫ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
ГСО  
Регистрационный номер  
ГСО 6602-93

**НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА:** техническое задание на разработку СО,  
утвержденное 24.08.88г. Форма выпуска - единичное производство. Партия СО №1  
выпущена в декабре 1992г.

**НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:** стандартный образец предназначен  
для настройки, испытаний, и поверки рентгеноспектральных аппаратов типа СРМ-25 и  
других аналогичных типов в цветной и черной металлургии, цементной, стекольной,  
химической промышленности и др. отраслях.

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ,** определяющие необходимость применения СО:  
МИ 1684-87

**ОПИСАНИЕ:** стандартные образцы изготавливаются в виде таблеток диаметром  
( $40 \pm 1,0$ ) мм и высотой ( $5 \pm 0,15$ ) мм. СО могут быть изготовлены других размеров -  
диаметром ( $32 \pm 0,1$ ) мм и ( $52 \pm 0,1$ ) мм. Основой изготовления СО является борная кислота  
ЧДА. СО упаковываются в пластмассовые пеналы с этикеткой по ГОСТ 8.315-97. Количество  
СО в комплекте соответствует договору поставки.

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Аттестуемая характеристика – массовая доля никеля.

Аттестованное значение СО -1,00%.

Погрешность аттестованного значения (при доверительной вероятности 0,95), не превышает  
0,04 %.

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

**РАЗРАБОТЧИК И ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО :** Закрытое акционерное общество  
«Научприбор», 302020,г. Орел, Наугорское шоссе, 40

Генеральный директор ЗАО «Научприбор»

А.Н.Пахомов



*А.Н.Пахомов*  
26.10.2007