

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА МЕДИ ЧЕРНОВОЙ (VSM2)

ГСО 8440-2003

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: Техническое задание на разработку стандартных образцов состава меди черновой (VSM2), утвержденное в июле 2003 г.

Периодичность актуализации технической документации на тип стандартного образца (СО) не реже одного раза в пять лет.

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА: СО с № 1 по № 100, август 2003 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: Стандартный образец предназначен для контроля точности результатов измерений состава меди марок МЧ2, МЧ3 (ТУ48-7-21-89), выполняемых по ГОСТ 31382-2009 и другим аттестованным методикам измерений, и аттестации методик измерений. СО могут применяться для контроля точности результатов измерений, если погрешности методик не менее чем в 3 раза превышают границы погрешностей аттестованных значений СО.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: металлургия.

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:
ГОСТ 31382-2009 «Медь. Методы определения меди».

ОПИСАНИЕ: материал СО готовился методом плавления из меди марки М00 (ГОСТ 859-2001) с введением примесей в виде чистых металлов: свинца марки С-1 (ГОСТ 3778-98) и никеля марки Н1-у (ГОСТ 849-2008).

СО изготовлен в виде стружки толщиной $(0,1 \div 0,3)$ мм массой $(10 \div 50)$ граммов, упакован в полиэтиленовые пакеты, на которые наклеены этикетки. Этикетки оформлены в соответствии с ГОСТ Р 8.691-2010. К образцу прилагается Паспорт.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестуемая характеристика – массовая доля меди в процентах

Индекс СО	Аттестованное значение СО, %	Границы абсолютной погрешности аттестованного значения СО (при доверительной вероятности 0,95), %
VSM2	99,06	$\pm 0,02$

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРОВ: 30 лет.

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

РАЗРАБОТЧИК: - ООО «Виктори-Стандарт».
620016, г. Екатеринбург, ул. Амундсена д. 107, оф.416.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: - ООО «Виктори-Стандарт».
620016, г. Екатеринбург, ул. Амундсена д. 107, оф.416.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

подпись

С.С.Голубев
расшифровка подписи

М.П. «__» _____ 2015 г.