

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА
СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА СПЛАВА СрМ 900
(СО СрМ 900)
ГСО 10620-2015

НАЗНАЧЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА: аттестация методик измерений и контроль точности результатов измерений серебра в ювелирных сплавах, выполненных по методикам измерений, погрешность которых не менее чем в 3 раза превышает границы погрешностей аттестованных значений стандартного образца.

Стандартный образец может применяться для поверки и калибровки средств измерений массовой доли серебра при условии соответствия его метрологических и технических характеристик критериям, установленным в методиках поверки (калибровки) соответствующих средств измерений.

Область промышленности, производства, где преимущественно надлежит применять стандартный образец: металлургия, золотоперерабатывающая промышленность.

ОПИСАНИЕ СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА: материал стандартного образца представляет собой сплав серебра, меди и примесей. Экземпляры стандартного образца изготовлены в виде стружки крупностью не более 1 мм, дисков высотой 2 мм, диаметром $20 \text{ мм} \pm 1 \text{ мм}$ и $30 \text{ мм} \pm 1 \text{ мм}$. СО в виде стружки расфасованы массой не менее 20 г в полиэтиленовые банки с закручивающимися крышками, диски упакованы в полиэтиленовые пакеты.

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестованная характеристика – массовая доля элемента в процентах

Т а б л и ц а 1 – Аттестованное значение и границы абсолютной погрешности аттестованного значения при $P=0,95$, %

Аттестованная характеристика	Аттестованное значение, %	Границы абсолютной погрешности аттестованного значения (при $P= 0,95$), %
Массовая доля серебра	90,02	$\pm 0,06$

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА: 50 лет

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА: наносится полиграфическим способом на первом листе паспорта в правом верхнем углу, в центре верхней части этикетки.

КОМПЛЕКТНОСТЬ СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА: экземпляр стандартного образца поставляется с этикеткой с паспортом, оформленным по ГОСТ Р 8.691-2010 «ГСИ. Стандартные образцы материалов (веществ). Содержание паспортов и этикеток».

