

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 17.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 2793-83/2797-83

Количество СО в комплекте: 5

Наименование СО: СО СОСТАВА ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩИХ
МИКРОШЛИФПОРОШКОВ (комплект ЗСМП)

Назначение СО:

СО предназначены для метрологической аттестации, поверки и градуировки
рентгенорадиометрических анализаторов (ГОСТ 22462-77).

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1993

Описание СО:

СО изготавливаются путем смешивания: микрошлифпорошка марки М 40-П по ГОСТ 3647-80, борной кислоты марки "хч" по ГОСТ 9656-75, воды дистиллированной по ГОСТ 6709-72 и соли золота (дициано-1-аурата калия марки "ч.д.а" по ГОСТ 20573-75). СО изготовлены в виде порошка массой 90 ± 20 г, который засыпается в алюминиевые стаканчики. Комплект состоит из пяти образцов.

Страна изготовитель ГСО: Россия, Республика Узбекистан

Изготовитель(и):

ПТО "ФОТОН"

Свердловский ф-л ВНИИМ им.Д.И.Менделеева

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): серийное повторяющимися партиями

Способ установления аттестованного значения: расчетно-экспериментальный,
межлабораторный эксперимент

Срок годности экземпляра СО: 10 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

массовая доля золота, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
01	Au	0.0500	%	0.0015	A
02	Au	0.1000	%	0.0030	A
03	Au	0.2000	%	0.0061	A
04	Au	0.5000	%	0.0152	A
05	Au	1.0000	%	0.0304	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.