

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

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 04.06.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 5771-90/5778-90

Количество СО в комплекте: 8

Наименование СО: СО МАССОВОЙ ДОЛИ ЭЛЕМЕНТОВ (комплект ПК1)

Назначение СО:

СО предназначен для аттестации и поверки рентгенорадиометрических анализаторов (ГОСТ 22462-77), имеющих основную приведенную погрешность 10 %.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1995

Описание СО:

комплект состоит из восьми образцов. СО изготовлены в виде дисков диаметром 50 мм, толщиной 20 мм из кремний-органического каучука СКТВ с наполнителем SiO₂ и добавками соединений элементов.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

НПО "РУДГЕОФИЗИКА"

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: расчетно-экспериментальный

Срок годности экземпляра СО: 5 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

массовая доля элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
01	Fe	10.00	%	0.15	A
02	Fe	3.00	%	0.03	A

03	Fe	10.00	%	0.05	A
04	Fe	3.00	%	0.03	A
05	Fe	10.00	%	0.08	A
06	Fe	3.00	%	0.03	A
07	Fe	10.00	%	0.05	A
08	Fe	3.00	%	0.02	A
01	Cu	1.000	%	0.014	A
02	Cu	1.002	%	0.022	A
05	Cu	1.002	%	0.014	A
06	Cu	0.999	%	0.008	A
02	Zn	1.000	%	0.010	A
03	Zn	1.000	%	0.017	A
06	Zn	1.000	%	0.013	A
07	Zn	1.001	%	0.005	A
02	Mo	0.2001	%	0.0033	A
04	Mo	0.1999	%	0.0011	A
05	Mo	0.2001	%	0.0040	A
07	Mo	0.2000	%	0.0012	A
03	W	1.996	%	0.022	A
04	W	1.990	%	0.011	A
05	W	2.002	%	0.030	A
06	W	2.000	%	0.018	A
01	Pb	1.000	%	0.005	A
04	Pb	0.999	%	0.010	A
06	Pb	1.000	%	0.011	A
07	Pb	1.000	%	0.007	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.