

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**  
(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 25.04.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 2915-84/2917-84

Количество СО в комплекте: 3

**Наименование СО:** СО КОНЦЕНТРАЦИИ ЭЛЕМЕНТА (комплект МБЖ2-МБЖ3)

**Назначение СО:**

СО предназначены для аттестации и поверки селективных гамма-гамма-спектрометров типа РСР-3 и РСР-4, а также для поверки рентгенорадиометрических анализаторов с переносными блоками детектирования, выпускаемых в соответствии с ГОСТ 22462-77.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.12.1999

**Описание СО:**

комплект включает 3 СО, которые применяются совместно с ГСО 2833-83/ГСО 2840-83. СО изготовлены введением элементов в фенолформальдегидную смолу и представляют собой твердые растворы или конгломераты элементов в полимере. СО изготовлены в виде дисков диаметром  $(120 \pm 0.5)$  мм, и толщиной  $(20 \pm 0.2)$  мм.

**Страна изготовитель ГСО:** Грузия

**Изготовитель(и):**

ИН-Т ФИЗИКИ АН ГРУЗИИ

**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	C	(68.74)	%		
02	C	(64.50)	%		
03	C	(60.72)	%		
01	H	(5.34)	%		
02	H	(5.02)	%		
03	H	(4.73)	%		
01	O	(15.18)	%		
02	O	(14.24)	%		
03	O	(13.41)	%		
01	Fe	10.72	%	0.20	A
02	Fe	16.21	%	0.28	A
03	Fe	21.14	%	0.28	A

\* при доверительной вероятности 0.95

\*\*\* А - абсолютная, О - относительная.