

**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 3071-84/3075-84

Количество СО в комплекте: 5

**Наименование СО:** СО СОСТАВА НИКЕЛЯ ТИПА НЗ, Н4, НПАПН, НПА1, НПА2

**Назначение СО:**

СО предназначены для проведения спектрального анализа никеля типов НЗ, Н4 (ГОСТ 849-70, СТ СЭВ 952-78), НПАН, НПА1, НПА2 (ГОСТ 492-73, СТ СЭВ 378-76, СТ СЭВ 1257-78).

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.12.1994

**Описание СО:**

комплект включает 5 образцов, материалом СО является никель типов НЗ, Н4 (ГОСТ 849-70, СТ СЭВ 952-78), НПАН, НПА1, НПА2 (ГОСТ 492-73, СТ СЭВ 378-76, СТ СЭВ 1257-78). СО изготовлены в виде прямоугольных стержней сечением (10x18) мм, длиной 120 мм.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

ЭЗКС ЛСО

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** единичное

**Способ установления аттестованного значения:** межлабораторный эксперимент

**Срок годности экземпляра СО:** 10 лет

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

массовая доля элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
--------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------	---	-----

01	Co	(0.22)	%		
05	Si	(0.17)	%		
01	C	(0.065)	%		
02	C	(0.10)	%		
03	C	(0.13)	%		
04	C	(0.16)	%		
05	C	(0.20)	%		
01	Mg	(0.032)	%		
02	Mg	(0.034)	%		
03	Mg	(0.02)	%		
04	Mg	(0.039)	%		
05	Mg	(0.12)	%		
01	Cu	0.14	%	0.01	A
02	Cu	0.21	%	0.01	A
03	Cu	0.46	%	0.03	A
04	Cu	0.98	%	0.07	A
05	Cu	1.08	%	0.07	A
02	Co	0.38	%	0.04	A
03	Co	0.63	%	0.05	A
04	Co	0.71	%	0.03	A
05	Co	0.96	%	0.05	A
01	Fe	0.16	%	0.01	A
02	Fe	0.095	%	0.007	A
03	Fe	0.20	%	0.02	A
04	Fe	0.123	%	0.008	A
05	Fe	0.22	%	0.01	A
01	Si	0.18	%	0.02	A
02	Si	0.23	%	0.02	A
03	Si	0.36	%	0.04	A
04	Si	0.45	%	0.02	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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