

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

Дата: 22.04.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 345-81П

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА ФЕРРОСИЛИЦИЯ ТИПА ФС75 (ФЗ)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля правильности результатов анализа ферросилиция (ГОСТ 1415-78) на аттестованные элементы в соответствии с ГОСТ 13230.1-67 - ГОСТ 13230.9-67.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.12.1991

**Описание СО:**

материалом СО является ферросилиций (ГОСТ 1415-78). СО изготовлен в виде порошка, расфасованного в стеклянные банки с герметичной крышкой по 100 г.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

ИСО ЦНИИЧМ

**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 $\pm\Delta^*$	***
ФЗ	Si	75.3	%	0.1	A
ФЗ	Mn	0.112	%	0.002	A

ФЗ	Cr	0.111	%	0.003	A
ФЗ	C	0.039	%	0.002	A
ФЗ	S	0.0033	%	0.0003	A
ФЗ	P	0.023	%	0.001	A
ФЗ	Al	1.90	%	0.02	A
ФЗ	Ti	0.112	%	0.002	A
ФЗ	Ca	0.70	%	0.01	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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