

**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 2043-81

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА ФЕРРОТИТАНА ТИПА Тi 2 (Ф16)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава ферротитана типа Тi 2 (ГОСТ 4761-80) на аттестованные элементы в соответствии с ГОСТ 14250.1-8 - ГОСТ 14250.11-80.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.01.2001

**Описание СО:**

материалом СО является ферротитан типа Тi 2 (ГОСТ 4761-80). СО изготовлен в виде порошка, расфасованного в стеклянные банки с герметичной крышкой по 150 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 $\pm\Delta^*$	***
01	Ti	33.04	%	0.06	A
01	Si	6.38	%	0.03	A

01	Mn	0.65	%	0.01	A
01	Cr	0.118	%	0.004	A
01	C	0.055	%	0.002	A
01	S	0.024	%	0.001	A
01	P	0.055	%	0.002	A
01	Al	8.44	%	0.05	A
01	Mo	0.114	%	0.004	A
01	Cu	1.45	%	0.01	A
01	Zr	0.023	%	0.002	A
01	Zn	0.125	%	0.003	A
01	Sn	0.023	%	0.001	A
01	V	0.210	%	0.005	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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