

**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 1776-80

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА ШЛАКА КОНВЕРТОРНОГО (Ш5)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава шлака конверторного (ТУ 14-11-161-77 "Шлак кислородно-конвекторного производства", МЧМ СССР) на аттестованные элементы.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.11.1989

**Описание СО:**

материалом СО является шлак конверторный (ТУ 14-11-161-77 "Шлак кислородно-конвекторного производства"). СО изготовлен в виде порошка, расфасованного в стеклянные банки с герметичной крышкой по 125 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:** 5 лет

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

содержание компонентов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
Ш5	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1.27	%	0.03	A

Ш5	CaO	46.5	%	0.2	A
Ш5	MgO	4.7	%	0.1	A
Ш5	S	0.20	%	0.01	A
Ш5	FeO	4.52	%	0.06	A
Ш5	SiO2	16.0	%	0.1	A
Ш5	MnO	4.71	%	0.04	A
Ш5	Fe	17.1	%	0.1	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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