

**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 1378-80П

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА ЧУГУНА ТИПА ЛК2 (Ч7а)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава чугунов (ГОСТ 4832-72) на аттестованные элементы в соответствии с ГОСТ 22536.1-77 - ГОСТ 22536.5-77, ГОСТ 22536.7-77.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.06.1990

**Описание СО:**

материалом СО является чугун (ГОСТ 4832-72). СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной 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:**

содержание элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
Ч7а	С	2.77	%	0.01	А
Ч7а	Mn	0.87	%	0.01	А

Ч7а	Si	3.09	%	0.01	A
Ч7а	S	0.041	%	0.001	A
Ч7а	Cr	0.095	%	0.002	A
Ч7а	P	0.678	%	0.005	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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