

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

Дата: 22.05.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 1148-87П

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА ЧУГУНА ТИПА ЛР5 (Ч5В)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля правильности результатов измерений состава чугунов (ГОСТ 4832-80) на аттестованные элементы.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.06.1997

**Описание СО:**

материал СО изготовлен в виде измельченной стружки крупностью (0.315 -1.0) мм, расфасованной в стеклянные банки по 200 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	Cu	0.071	%	0.001	A
01	C	2.56	%	0.01	A
01	Si	1.91	%	0.01	A

01	Mn	1.339	%	0.007	A
01	S	0.0081	%	0.0002	A
01	P	0.049	%	0.001	A
01	Cr	0.234	%	0.003	A
01	Ni	0.122	%	0.002	A
01	Mg	0.050	%	0.003	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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