

**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 1148-81П

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА ЧУГУНА ПЕРЕДЕЛЬНОГО ТИПА М1 (Ч5А)

Назначение СО:

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава чугуна (ГОСТ 5.1534-72) на аттестованные элементы в соответствии с ГОСТ 22536.1-77 - ГОСТ 22536.5-77, ГОСТ 22536.7-77 - ГОСТ 22536.9-77.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1991

Описание СО:

материалом СО является чугун (ГОСТ 5.1534-72). СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной в стеклянные банки с герметичной крышкой по 300 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 $\pm\Delta^*$	***
Ч5А	С	2.27	%	0.01	А

Ч5А	Si	2.07	%	0.01	A
Ч5А	Mn	1.20	%	0.01	A
Ч5А	P	0.030	%	0.001	A
Ч5А	S	0.0045	%	0.0004	A
Ч5А	Cr	0.181	%	0.003	A
Ч5А	Ni	0.063	%	0.002	A
Ч5А	Mg	0.077	%	0.003	A
Ч5А	Cu	0.087	%	0.002	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.