

(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО



С. В. Медведевских

20 1999 г.

Государственный стандартный
образец состава сплава
алюминиевого типа АМг4,0
(М1912х)

**ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО**

Регистрационный номер ГСО 7171-95

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утвержденное в 1994 г., форма выпуска ГСО – единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия М1912х выпущена в мае 1995 года.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений, применяемых при определении состава сплавов алюминиевых по ГОСТ 4784-97 химическими и физико-химическими методами. Погрешности результатов анализов методик выполнения измерений должны не менее чем в три раза превышать соответствующие значения погрешностей аттестованных значений стандартного образца.

Область применения: металлургия.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО, на методы измерений: ГОСТ 25086-87, ГОСТ 11739.3-99, ГОСТ 11739.6-99, ГОСТ 11739.7-99, ГОСТ 11739.11-98, ГОСТ 11739.12-98, ГОСТ 11739.20-99, ГОСТ 11739.21-90, ГОСТ 11739.24-98.

ОПИСАНИЕ: материал СО состава сплава алюминиевого марки АМг4,0 по ГОСТ 4784-97 приготовлен в виде дисперсной стружки фракцией 0,2 – 0,5 мм, расфасован по 150 грамм в стеклянную тару и упакован в пластмассовый пенал.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: аттестуемая характеристика – массовая доля элементов, в процентах и абсолютные погрешности аттестованных значений, в процентах.

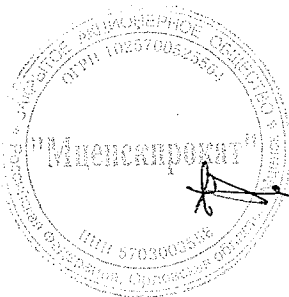
Элемент	Аттестуемая характеристика	Абсолютная погрешность аттестованного значения СО при $P=0,95$
Cr	0,192	0,005
Si	1,01	0,02
Mn	0,78	0,02
Ti	0,13	0,01
Fe	0,94	0,02
Zn	0,48	0,01
Pb	0,031	0,003
Mg	4,14	0,03
Be	0,0034	0,0003

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

Разработчик и изготовитель СО: Закрытое акционерное общество «Мценскпрокат».

Адрес: 303032, г. Мценск Орловской области, Автомагистраль.

Генеральный директор
ЗАО «Мценскпрокат»



С.А. Вишневский