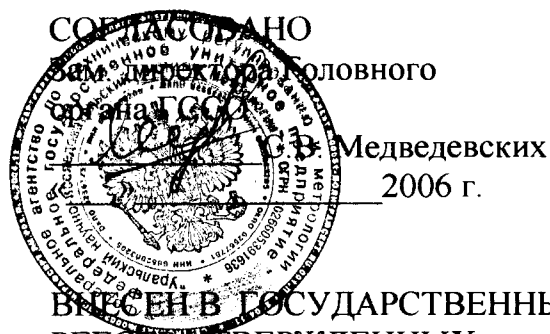


Приложение к сертификату № 1702  
(обязательное)

**ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО**



Стандартный образец  
состава сплава  
магниевого типа МА8

Признан в качестве  
МСО 1257:2005

ВНЕШЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ  
ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер  
ГСО 3363-86

**НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО:** Партия СО выпущена на основании технического задания, утвержденного 28.02.85 г., в форме единичного выпуска.

**НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО:** декабрь 1985 г.

**НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:** СО предназначен для метрологической аттестации методик выполнения измерений (МВИ), для контроля погрешностей МВИ, применяемых при определении состава сплава магниевого типа МА8 (ГОСТ 14957-76).

Область применения СО – металлургия и машиностроение.

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ,** определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа) – ГОСТ 25086-87, ГОСТ 3240.0-76, ГОСТ 3240.2-76, ГОСТ 3240.16-76, ГОСТ 3240.20-76, ГОСТ 851.3-93.

**ОПИСАНИЕ:** СО изготовлен из сплава магниевого типа МА8 в виде мелкой стружки, расфасованной по 100 г в склянки с пластмассовыми пробками.

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Аттестованное значение СО – массовая доля элементов, в процентах:

Mn	- 1,59	Ni	- 0,00052
Ce	- 0,234	Zn	- 0,0026
Fe	- 0,0135		

Абсолютная погрешность аттестованного значения СО, в процентах, при доверительной вероятности 0,95:

Mn	- 0,02	Ni	- 0,00005
Ce	- 0,008	Zn	- 0,0003
Fe	- 0,0004		

Срок годности экземпляра СО: не ограничен

РАЗРАБОТЧИК СО: Открытое акционерное общество «Всероссийский институт легких сплавов», 121596, г. Москва, ул. Горбунова, 2.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: Открытое акционерное общество «Всероссийский институт легких сплавов», 121596, г. Москва, ул. Горбунова, 2.

Директор по науке, технологиям



*E. B. Kachanov*  
Е.Б. Качанов