

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора Головного
органа ГССО
И.Е. Добровинский
« 33 » 06 _____ 2003 г.



М.П.

Государственные стандартные образцы
состава силумина
(комплект 36)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер 2201-81 – 2206-81

НД на выпуск и форма выпуска ГСО: Техническое задание, утвержденное 24.10.1978г.
Форма выпуска – единичное производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО: ноябрь 1980 г.

НАЗНАЧЕНИЕ и ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: градуировка спектральной аппаратуры при
определении состава сплавов типа силумин (ГОСТ 1583-93) по ГОСТ 7727-81 «Сплавы
алюминиевые. Методы спектрального анализа».

Область применения – металлургия.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:
ГОСТ 7727-81 «Сплавы алюминиевые. Методы спектрального анализа».

ОПИСАНИЕ: Комплект состоит из 6 экземпляров в виде электродов диаметром 7 мм,
длиной 110 мм.

НОРМИРУЕМЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – массовая доля элементов, в процентах

№ по Гос- реестру	Индекс СО	Элементы					
		Кремний	Железо	Маргане ц	Титан	Кальций	Цинк
2201-81	36-1	9,58	0,77	-	0,047	0,031	-
2202-81	36-2	10,64	0,56	0,072	0,080	0,041	0,112
2203-81	36-3	11,63	0,35	0,149	0,130	0,053	-
2204-81	36-4	12,3	0,33	0,27	-	-	0,083
2205-81	36-6	-	0,171	0,25	0,013	0,030	-
2206-81	36-8	-	0,128	0,52	-	-	0,030

Абсолютные погрешности аттестованных значений, в процентах, при доверительной вероятности 0,95.

№ по Гос- реестру	Индекс СО	Элементы					
		Кремний	Железо	Марганец	Титан	Кальций	Цинк
2201-81	36-1	0,08	0,01	-	0,002	0,003	-
2202-81	36-2	0,08	0,01	0,002	0,003	0,003	0,006
2203-81	36-3	0,08	0,01	0,004	0,004	0,004	-
2204-81	36-4	0,1	0,01	0,01	-	-	0,004
2205-81	36-6	-	0,005	0,01	0,001	0,003	-
2206-81	36-8	-	0,003	0,01	-	-	0,004

Срок годности комплекта СО: не ограничен

Разработчик:

Открытое акционерное общество «Всероссийский алюминиево-магниевый институт»,

199106, г. Санкт-Петербург, В.О., Средний пр., 86

Изготовитель:

Открытое акционерное общество «Всероссийский алюминиево-магниевый институт»,

199106, г. Санкт-Петербург, В.О., Средний пр., 86

Генеральный директор
ОАО «ВАМИ»



В.Г. Борисов

Олег