

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора Главного
органа ГСО
И.Е. Добровинский
_____ 2003 г.
М.П.



Государственные стандартные образцы
состава алюминия технической чистоты
(комплект 13)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер 35-70 –38-70

НД на выпуск и форма выпуска ГСО: техническое задание, утвержденное в 1965г. Форм
выпуска – единичное производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО: декабрь 1965 г.

НАЗНАЧЕНИЕ и ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: градуировка спектральной аппаратуры при
определении состава алюминия технической чистоты (ГОСТ 11069-2001) на
аттестованные элементы.

Область применения – металлургия.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:
Инструкция по применению ГСО 35-70 – 38-70

ОПИСАНИЕ: Комплект состоит из 4 экземпляров в виде электродов диаметром 10 мм
длиной 120 мм, маркированных номерами 27-30.

НОРМИРУЕМЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – массовая доля элементов, в процентах

№ по Гос- реестру	Индекс СО	Элементы				
		Цинк	Титан	Марганец	Хром	Ванадий
35-70	27	0,006	0,0005	0,0005	0,0013	0,0011
36-70	28	0,030	0,0029	0,0021	0,0042	0,0030
37-70	29	0,050	0,0057	0,0065	0,0073	0,0064
38-70	30	0,110	0,010	0,0070	0,011	0,011

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

№ по Гос- реестру	Индекс СО	Элементы				
		Цинк	Титан	Марганец	Хром	Ванадий
35-70	27	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
36-70	28	0,0009	0,0003	0,0002	0,0003	0,0001
37-70	29	0,002	0,0004	0,0002	0,0008	0,0003
38-70	30	0,006	0,003	0,0003	0,001	0,0006

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

Осеев