

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора Главного органа ГССО
И.Е. Добровинский
2002 г.



Стандартный образец состава
глинозема металлургического Г-0

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
ГСО

Регистрационный номер
ГСО 8I44-2002

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Техническое задание на разработку государственных стандартных образцов состава глинозема металлургического марок Г-0, Г-00, утвержденное 23.01.2002 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен для контроля погрешности методик выполнения измерений ГОСТ 25542.1-93, ГОСТ 25542.2-93, ГОСТ 25542.3-93, ГОСТ 25542.5-93, ГОСТ 23201.1-78, ГОСТ 6912.2-93, ГОСТ 25733-93; метрологической аттестации МВИ.

Стандартный образец может применяться для контроля погрешностей других МВИ при условии, что значения погрешностей результатов анализов данных МВИ, по меньшей мере, втрое превышают соответствующие значения погрешностей стандартного образца.

Область применения: цветная металлургия и другие отрасли.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:
ГОСТ 25542.0-93, ГОСТ 23201.1-78.

ОПИСАНИЕ: материал СО представляет собой порошок глинозема металлургического, расфасованный в полиэтиленовые флаконы по 200 г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестованная характеристика СО – массовая доля компонента	Обозначение единицы физической величины	Аттестованное значение СО	Абсолютная погрешность аттестованного значения СО при P=0,95
Оксид кремния	%	0,027	0,002
Оксид железа (III)	%	0,009	0,001
Сумма оксидов натрия и калия в пересчете на оксид натрия	%	0,34	0,01
Оксид фосфора (V)	%	0,0006	0,0001
α-модификация оксида алюминия	%	24,6	1.3

Срок годности экземпляра СО: 10 лет

Разработчик СО: ОАО «Ачинский глиноземный комбинат»
662150, г Ачинск Красноярского края
Изготовитель СО: ОАО «Ачинский глиноземный комбинат»
662150, г Ачинск Красноярского края

Временно исполняющий обязанности
Генерального директора ОАО «АГК»



М.И.

А.Г. Пихтовников

11
26.08.2021