

Приложение к сертификату № 3575  
(обязательное)

**Описание типа ГСО**

Согласовано  
Зам. директора Головного  
органа ГССО

  
С.В. Медведевских

  
ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР  
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО  
Регистрационный номер

ГСО 8940-2008

Компонент	Аттестованное значение	Граница абсолютной погрешности СО (при Р=0,95)
Оксид кремния ( $\text{SiO}_2$ )	64,89	0,34
Оксид алюминия ( $\text{Al}_2\text{O}_3$ )	11,96	0,20
Оксид железа ( $\text{Fe}_2\text{O}_3$ )	4,71	0,07

Срок годности экземпляра ГСО - не ограничен.

РАЗРАБОТЧИК И ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: Открытое акционерное общество  
«Научно-исследовательский институт цементной промышленности  
«НИИЦемент» (ОАО «НИИЦЕМЕНТ»)

Заместитель генерального директора  
ОАО «НИИЦЕМЕНТ»  
  
В.А. Кулабухов

Стандартный образец состава  
глины (15-11-88)

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утвержденное 17 июля 2007 года, форма выпуска - единичное производство.  
НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: СО 15-11-88 выпущен в декабре 2007 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ГСО: ГСО предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений, метрологической аттестации МВИ, применяемых при определении состава алломорсилката (глинистого) сырья, сырьевых смесей, используемых при производстве цемента.

СО может применяться для поверки (калибровки), градуировки средств измерений при условии соответствия его метрологических характеристик установленным критериям.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: цементная промышленность, строительство, горнодобывающая и др.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость и порядок применения ГСО: ГОСТ 5382-91

ОПИСАНИЕ: Материал СО 15-11-88 представляет собой глиняный порошок крупностью менее 80 мкм и остаточной гигроскопической влажностью не более 1%. СО расфасован в баночки с завинчивающимися крышками в количестве, определяемом потребителем.

НORMИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ  
Аттестуемая характеристика - массовая доля компонента в расчёте на материал, высушенный при температуре  $(110 \pm 5)^\circ\text{C}$ , в процентах.