
ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА ФЛЮОРИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА (К-3)

ГСО 1822-80

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: техническое задание, утвержденное в июле 1978 г.

Периодичность актуализации технической документации на тип стандартного образца не реже одного раза в пять лет.

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА, ДАТА ВЫПУСКА:

Экземпляры с № 1 по № 450, декабрь 1979 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для метрологической аттестации и контроля погрешностей методик измерений, применяемых при определении состава флюоритовых концентратов (ГОСТ 29219-91, ГОСТ 29220-91).

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

- **сфера государственного регулирования:** СО используется вне сферы государственного регулирования;

- **область применения:** металлургия, научные исследования.

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:

- **на методики (методы) измерений (анализа, испытаний):** ГОСТ 7619.0-81, ГОСТ 7619.2-81 ÷ ÷ ГОСТ 7619.4-81, ГОСТ 7619.7-81, ГОСТ 7619.9-81;

- **другие документы:** методики предприятий на методы определения содержания аттестованных компонентов; инструкция по применению СО.

ОПИСАНИЕ: материал стандартного образца изготовлен из флюоритового концентрата Калангуйской обогатительной фабрики, соответствующего ГОСТ 29219-91, ГОСТ 29220-91, в виде порошка крупностью не более 0,063 мм. Экземпляр стандартного образца расфасован по 125,0 г в стеклянную банку, снабженную этикеткой.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – массовая доля компонента в процентах (в расчете на материал, высушенный при 105 ± 2 °С)

Таблица 1 – Нормированные метрологические характеристики

Наименование компонента	Аттестованное значение, %	Границы абсолютной погрешности аттестованного значения СО при P= 0,95, %
CaF ₂	93,86	±0,19
CaCO ₃	0,41	±0,02
SiO ₂	3,16	±0,04
P	0,057	±0,001
S	0,410	±0,010

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: 50 лет.

Место и способ нанесения знака утверждения типа на сопроводительные документы стандартного образца: полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и на правой стороне этикетки образца утвержденного типа.

РАЗРАБОТЧИК: - Исследовательский центр металлургических технологий и сертификации ОАО “Сибцветметниипроект”,
(ИЦ МТиС ОАО “Сибцветметниипроект”)
ул. Маерчака, д. 8, г. Красноярск, 660075

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: - Исследовательский центр металлургических технологий и сертификации ОАО “Сибцветметниипроект”,
(ИЦ МТиС ОАО “Сибцветметниипроект”)
ул. Маерчака, д. 8, г. Красноярск, 660075

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

_____ Е.Р.Петросян
подпись расшифровка подписи

М.п. «__» _____ 2011 г.