

---

## ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

---

### УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА РУДЫ КАРБОНАТНОПЛАВИКОВОШПАТОВОЙ (Яр-1)

#### ГСО 2665-83

**ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства:** техническое задание на разработку стандартного образца состава руды карбонатноплавиковошпатовой (Яр-1), утвержденное 04.09.81 г.

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

**ФОРМА ВЫПУСКА:** единичное производство

**НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА:**  
экземпляры с № 1 по № 1000, март 1983 г.

**НАЗНАЧЕНИЕ:** для контроля точности результатов измерений при определении состава руд плавиковошпатовых карбонатных.

**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 7619.3-81, ГОСТ 7619.7-81, ГОСТ 7619.9-81

- **другие документы:**

РМГ 76-2004 «ГСИ. Внутренний контроль качества результатов количественного химического анализа»;

ГОСТ Р ИСО 5725-6-2002 «Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 6. Использование точности на практике».

**ОПИСАНИЕ:** Материал СО приготовлен из плавиковошпатовой руды Ярославского горно-обогатительного комбината, в виде порошка крупностью не более 0,063 мм.

Экземпляр стандартного образца расфасован по 100 г в стеклянную банку, снабжённую этикеткой.

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Аттестованная характеристика – массовая доля компонента, %.

Т а б л и ц а 1 – Нормированные метрологические характеристики

Аттестованная характеристика СО - массовая доля компонента	*Аттестованное значение СО, %	Границы абсолютной погрешности аттестованного значения СО при доверительной вероятности 0,95, ±Δ, %
CaF <sub>2</sub>	38,00	0,07
CaCO <sub>3</sub>	6,80	0,09
SiO <sub>2</sub>	25,57	0,17
S	0,32	0,01
P	0,036	0,001

\*Аттестованные значения вычислены в расчете на материал, высушенный при  $(105 \pm 2) ^\circ\text{C}$ .

**СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА СО:** 01.01.2060 г.

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

**РАЗРАБОТЧИК:**

- Исследовательский центр металлургических технологий и сертификации ОАО «Сибцветметниипроект» (ИЦ МТиС ОАО «Сибцветметниипроект»), ул. Маерчака, 8, г. Красноярск, 660075.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:**

- Исследовательский центр металлургических технологий и сертификации ОАО «Сибцветметниипроект» (ИЦ МТиС ОАО «Сибцветметниипроект»), ул. Маерчака, 8, г. Красноярск, 660075.

Заместитель  
Руководителя Федерального агентства  
по техническому регулированию  
и метрологии

\_\_\_\_\_  
подпись

С.С.Голубев  
расшифровка подписи

М.П. «\_\_» \_\_\_\_\_ 2015 г.