

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Директор Головного органа ГССО

В.В. Леонов

2009 г.



Государственные стандартные образцы  
массовой доли воды  
в концентрате апатитовом марки «Стандарт»  
(комплект КАС)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО  
Регистрационный номер ГСО 9290-2009

НД на выпуск и форма выпуска ГСО: техническое задание, утвержденное 23.05.2008 г. Форма выпуска – единичное повторяющееся производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО: партия выпущена в декабре 2008 г.

**НАЗНАЧЕНИЕ и ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:**

контроль погрешности результатов измерений массовой доли воды в концентрате апатитовом термогравиметрическим методом и методом ИК-спектроскопии диффузного отражения, при условии, что соотношение погрешности СО и МВИ не более одной трети;

а также другие виды метрологического контроля при соответствии метрологических характеристик комплекта КАС требованиям процедур метрологического контроля.

Область применения – сырье горнохимическое (концентраты для минеральных удобрений).

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:  
ГОСТ 22275-90.

**ОПИСАНИЕ:**

СО представляет собой концентрат апатитовый по ГОСТ 22275 марки «Стандарт». Комплект состоит из трех экземпляров СО, расфасованных в специальные влагонепроницаемые пакеты из полиэтилена размером 100 x 100 мм, с маркировкой.

**НОРМИРУЕМЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Аттестованная характеристика – массовая доля воды

Шифр пробы	Аттестованное значение, %	Абсолютная погрешность аттестованного значения, %
КАС – 1	от 0,3 до 0,6	0,05
КАС - 2	от 0,8 до 1,2	0,05 ÷ 0,1
КАС - 3	от 1,6 до 2,0	0,05 ÷ 0,1

- Срок годности экземпляра стандартного образца КАС-1 составляет 60 дней.
- Срок годности экземпляра стандартного образца КАС-2 составляет 30 дней.
- Срок годности экземпляра стандартного образца КАС-3 составляет 30 дней

**Разработчики и изготовители:**

ФГУП «УНИИМ»

620000, ГСП-824, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4,  
т/ф. (343) 350-60-63

ОАО «АПАТИТ»

184250, г. Кировск Мурманской области, ул. Ленинградская, д. 1  
телефон (81531) 352-01, факс 326-13

Зам. директора по научной работе ФГУП УНИИМ

  
  
С.В. Медведевских

Технический директор -  
главный инженер ОАО «Апатит»



  
А.Ю. Звонарь  
  
  
