МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

# СЫРЬЕ ГЛИНИСТОЕ

## ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К МЕТОДАМ АНАЛИЗА

Издание официальное

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
Минск

gost.e-ecolog.ru

## Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Госстандартом России

ВНЕСЕН Техническим секретариатом Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации 21 октября 1993 г.

За принятие проголосовали:

| Наименование государства | Наименование национального органа стандартизации |
|---|---|
| Кыргызская Республика | Кыргызстандарт |
| Республика Молдова | Госдепартамент Молдовастандарт |
| Российская Федерация | Госстандарт России |
| Республика Таджикистан | Таджикгосстандарт |
| Туркменистан | Туркменглавгосинспекция |

3 Постановлением Комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 02.06.94 № 160 межгосударственный стандарт ГОСТ 21216.0—93 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 01.01.95

4 ВЗАМЕН ГОСТ 21216.0—81

© ИПК Издательство стандартов, 1995

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен на территории Российской Федерации в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

УДК 666.32:543.06:006.354 Группа А59

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

# СЫРЬЕ ГЛИНИСТОЕ

## Общие требования к методам анализа

Clay raw materials. General requirements for the methods of testing

**ГОСТ 21216.0—93**

ОКСТУ 0709

**Дата введения 01.01.95**

1. Настоящий стандарт распространяется на глинистое сырье для керамической промышленности и устанавливает общие требования к методам анализа.

2. Отбор и подготовка проб для анализа — по ГОСТ 3226.

3. Проба для физико-технических и химических анализов должна быть не менее 10 кг.

4. Пробу массой 10 кг высушивают до воздушно-сухого состояния. Затем методом квартования для определения крупнозернистых включений отбирают навеску массой 2 кг.

5. Оставшиеся 8 кг пробы измельчают и просеивают без остатка через сито с сеткой № 1 по ГОСТ 6613, затем методом квартования отбирают для химических анализов навеску массой 500 г.

Остальное используют для физико-технических анализов.

6. Подготовленные для физико-технических и химических анализов пробы хранят в полиэтиленовом мешке или в пакетах из плотной бумаги, на которых должны быть указаны:

наименование месторождения;

дата отбора пробы;

номер пробы.

7. Все определения проводят параллельно на двух навесках. При исследовании более 20 проб определения могут проводиться без параллельных навесок, но с обязательным проведением внутрилабораторного контроля не менее 5 % общего объема проанализированных проб.

8. За результат испытаний принимают среднее арифметическое результатов параллельных определений.

**Издание официальное**

9. При проведении анализа и приготовлении растворов применяют реактивы не ниже «чистый для анализа» (ч.д.а.) и дистиллированную воду по ГОСТ 6709.

10. В выражении «разбавленная 1:1, 1:2» и т. д. первые цифры означают объемные доли кислоты или щелочи, вторые — объемные доли воды.

11. Выражения «горячая вода» или «горячий раствор» означают, что жидкость имеет температуру 60—80 °С, а «теплая вода» или «теплый раствор» — 40—50 °С.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

## ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта |
|---|---|
| ГОСТ 3226—77 | 2 |
| ГОСТ 6613—86 | 5 |
| ГОСТ 6709—72 | 9 |

gost.e-ecolog.ru