

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 22.05.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 4230-88

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА И СВОЙСТВ ХРУСТАЛЬНОГО СТЕКЛА (СО ХС-10)

Назначение СО:

СО предназначен для контроля правильности результатов измерений показателей химического состава и водостойкости хрустального стекла (ГОСТ 26822-86Е), а также его плотности методом сравнения.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.03.2003

Описание СО:

СО изготовлен в виде лома хрустального стекла с линейными размерами не более 25 мм, расфасованного по 200 г в полиэтиленовые банки.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

Гусевский филиал ГИС

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: межлабораторный эксперимент

Срок годности экземпляра СО: 5 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

массовая доля компонентов, %

| Индекс СО | Аттестованная характеристика | Аттестованное значение | Единица величины | Границы погрешности $\pm\Delta^*$ | *** |
|-----------|------------------------------|------------------------|------------------|-----------------------------------|-----|
| 01 | SiO ₂ | 67.05 | % | 0.20 | A |

| | | | | | |
|----|--------------------------------|--------|---|-------|---|
| 01 | Fe ₂ O ₃ | 0.024 | % | 0.002 | A |
| 01 | B ₂ O ₃ | 2.94 | % | 0.11 | A |
| 01 | PbO | 8.82 | % | 0.10 | A |
| 01 | CaO | 2.50 | % | 0.13 | A |
| 01 | ZnO | 0.86 | % | 0.04 | A |
| 01 | Na ₂ O | 2.46 | % | 0.10 | A |
| 01 | K ₂ O | 15.03 | % | 0.11 | A |
| 01 | CeO ₂ | (0.20) | % | | |
| 01 | SO ₃ | (0.15) | % | | |

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.

Наименование аттестуемой характеристики:
водостойкость, (мл 0,01 н раствора HCl); плотность, г/см³

| Индекс СО | Аттестованная характеристика | Влияющие величины | Аттестованное значение | Единица величины | Границы погрешности ±Δ* | *** |
|--------------|---------------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|-------------------------------|-----|
| 01 | Водостойкость | | 0.42 | мл | 0.04 | A |
| 01 | Плотность | | 2.617 | г/см ³ | 0.003 | A |

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.