



**ПАСПОРТ  
ГСО 9515-2010**

**1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ГСО**

НАИМЕНОВАНИЕ ГСО: Государственный стандартный образец массовой доли серы в минеральном масле (СН-0,0010-НС).

ВЫПУСКАЕТСЯ в соответствии со свидетельством об утверждении типа № 1314.

НАЗНАЧЕНИЕ ГСО: стандартный образец предназначен:

- для аттестации и контроля погрешности МВИ массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах рентгенофлуоресцентным методом;
- для градуировки рентгенофлуоресцентных анализаторов нефти и нефтепродуктов.

РАЗРАБОТЧИК: ООО "Нефть-Стандарт", 198412, С-Пб, Ломоносов, Ораниенбаумский пр., д.41, к.1, лит.А.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО "Нефть-Стандарт", 198412, С-Пб, Ломоносов, Ораниенбаумский пр., д.41, к.1, лит.А.

**2. МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Индекс ГСО	Аттестованная характеристика ГСО	Обозначение единицы физической величины	Аттестованное значение ГСО	Относительная погрешность аттестованного значения ГСО при $P = 0,95, \%$
СН-0,0010-НС	Массовая доля серы	%	0,00095	5

Срок годности экземпляра ГСО: 2 года.

**3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Стандартный образец представляет собой раствор серосодержащего вещества в белом масле.

**4. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

Инструкция по применению ГСО, ГОСТ Р 51947, ГОСТ Р 52660, ASTM D 2622; ASTM D 4294.

**5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Стандартный образец поставляется во флаконах из темного стекла или полимерного материала вместимостью не менее 100 см<sup>3</sup>. Объем материала СО в каждом флаконе составляет не менее 100 см<sup>3</sup>.

В комплект поставки входят: образец с этикеткой, паспорт и инструкция по применению.

**6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Дата выпуска ГСО:

Контролер

А.С.Роготнев

**7. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ**

СО транспортируется в упакованном виде любыми крытыми видами транспорта. Транспортная тара должна соответствовать п.2.14 ГОСТ1510-84.

СО хранится при температуре  $(20 \pm 5) ^\circ\text{C}$  при относительной влажности не более 80 %.

**8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Изготовитель гарантирует соответствие метрологических характеристик СО значениям, указанным в паспорте, в течение 2 лет с момента изготовления при соблюдении потребителем требуемых условий транспортирования и хранения.

**9. ПРИЛОЖЕНИЕ**

Инструкция по применению ГСО.

Генеральный директор  
ООО "Нефть-Стандарт"

В.А.Роготнев