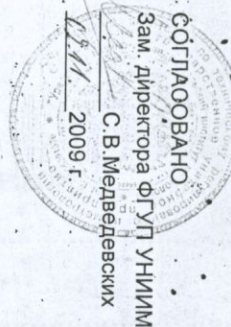


Приложение к свидетельству
№ 0928
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ОБРАЗЕЦ МАССОВОЙ ДОЛИ СЕРЫ В РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
МИНЕРАЛЬНОМАСЛЕ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ
(SN-0,100-НС)
Регистрационный номер
ГСО 9407-2009

ИД НА ВЫПУСК ГСО: техническое задание, утвержденное 08.06.2009 г., и методика
приготовления партий ГСО.
ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: единичное повторяющееся производство, партия № 06-09
выпущена в июне 2009 г.
НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен:
- для аттестации и контроля погрешностей методик выполнения измерений
массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах рентгенофлуоресцентным методом;
- для градуировки рентгенофлуоресцентных анализаторов нефти и нефте-
продуктов.
Область применения - нефтедобывающая, нефтеперерабатывающая про-
мышленность.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО
- на методы измерений (анализа, испытания) и градуировки СИ
1. ГОСТ Р 51947-2002
2. ГОСТ Р 52660-2006
3. ASTM D 4294-98
4. ASTM D 2622-98

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет собой раствор серосодержащего
вещества (дибутилдисульфид) в минеральном масле, расфасованный во флаконы
из темного стекла или полимерного материала с завинчивающейся крышечкой вме-
стимостью не менее 100 см³.
Объем материала СО в каждом флаконе должен составлять не менее
100 см³.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:
Аттестуемая характеристика СО - массовая доля серы, интервал допускаемых ат-
тестованных значений от 0,090 до 0,110 %.
Границы допускаемого значения относительной погрешности составляют $\pm 2\%$ при
доверительной вероятности 0,95.
Срок годности экземпляра СО: 2 года.

РАЗРАБОТЧИК СО: ООО "Нефть-Стандарт", 198412, Санкт-Петербург, Ломоносов,
Ораниенбаумский пр., д.41, к.1, лит.А.
ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: ООО "Нефть-Стандарт", 198412, Санкт-Петербург, Ломоно-
сов, Ораниенбаумский пр., д.41, к.1, лит.А.

Ген. директор
ООО "Нефть-Стандарт"



В.А. Роготнев