

Приложение к свидетельству  
№ 0727

(обязательное)

**ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО**

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора филиала УНИИММ

С.В. Медведевских



2009 г.



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ОБРАЗЕЦ МАССОВОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
ХЛОРИСТЫХ СОЛЕЙ В СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ

НЕФТЕПРОДУКТАХ

(ХСН-100-НС)

Регистрационный номер  
ГСО 9297-2009

Ген. директор  
ООО "Нефть-Стандарт"

В.А. Роготнев



ООО «Нефть-Стандарт»  
г. Санкт-Петербург  
198412, проспект  
Сахарова, 10

НД НА ВЫПУСК ГСО: техническое задание, утвержденное 06.04.2009г., и методика  
приготовления партии ГСО.

ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: серийное производство, партия № 03-09 выпущена в мар-

те 2009 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен

для контроля погрешностей и метрологической аттестации методик выполнения измерений массовой концентрации хлористых солей. Область применения - Нефте-

добывающая, нефтеперерабатывающая промышленность.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения ГСО:

- на методы измерений (анализа, испытаний);

1. Инструкция по применению ГСО
2. ГОСТ 21534-76

ОПИСАНИЕ: стандартный образец представляет собой бутанольный раствор хлористого лития 1-водного в трансформаторном масле, расфасованный во флаконы из темного стекла или полимерного материала с завинчивающейся крышкой вместимостью не менее 100 см<sup>3</sup>.

Объем материала СО в каждом флаконе – (100 + 5) см<sup>3</sup>.

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**  
Аттестуемая характеристика СО - массовая концентрация хлористых солей в пересчете на хлористый натрий, интервал допускаемых аттестованных значений от 90,0 до 110,0 мг/дм<sup>3</sup>.  
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, Ломоносов, Ораниенбаумский пр., д.41, к.1, лит.А.