

Приложение к свидетельству  
№ 1094  
(обязательное)

**ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО**



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ОБРАЗЕЦ МАССОВОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
ХЛОРИСТЫХ СОЛЕЙ В  
НЕФТЕПРОДУКТАХ  
(ХСН-900-НС)

Регистрационный номер  
ГСО 9474-2009

ИД НА ВЫПУСК ГСО: Дополнение к техническому заданию, утвержденное  
06.01.2010г., и методика приготовления партий ГСО.

ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: серийное производство, партия № 01-10 выпущена в янва-  
ре 2010 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 СО  
- на методы измерений (анализа, испытаний):

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

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет собой бутанольный раствор хло-  
ристого лития 1-водного в трансформаторном масле, расфасованный во флаконы  
из темного стекла или полимерного материала с завинчивающейся крышкой вме-  
стимостью 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 пере-  
счете на хлористый натрий, интервал допускаемых аттестованных значений от 810  
до 990 мг/дм<sup>3</sup>.

Границы допускаемого значения относительной погрешности составляют ± 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