

Приложение к свидетельству
№ 1093
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ОБРАЗЕЦ МАССОВОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
ХЛОРИСТЫХ СОЛЕЙ В
НЕФТЕПРОДУКТАХ
(ХСН-300-НС)

Регистрационный номер
ГСО 9473-2009

НД 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 см³.

Объем материала СО в каждом флаконе – (100 ± 5) см³.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика СО - массовая концентрация хлористых солей в пере-
счете на хлористый натрий, интервал допускаемых аттестованных значений от 270
до 330 мг/дм³.

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.

Генеральный директор
ООО "Нефть-Стандарт"



В.А.Роготнев