

Приложение к сертификату № 2319  
(обязательное)

**ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО**

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора ФГУП «УНИИМ»  
С.В. Меллевецких

« 23 » 11 2004 г.  
М.П.

Стандартный образец  
массовой концентрации  
хлористых солей в нефти

(ХС-1)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР  
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО  
Регистрационный номер  
ГСО 8183-2002

ИД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: Техническое задание, на разработку ГСО  
массовой концентрации хлористых солей в нефти, утвержденное 15.01.02 г., с изм. №1 утв.  
20.10.2005 г.  
Формы выпуска: единичное повторяющееся производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО (ХС-1): партия №2, дата выпуска - 07.2006 г.

**НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:** Стандартный образец предназначен для  
контроля погрешности метода определения массовой концентрации хлористых солей в нефти.  
Область применения – нефтедобывающая, нефтеперерабатывающая и другие отрасли  
промышленности, связанные с контролем качества нефти.

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ  
СО на метод измерений (анализа):** национальный стандарт РФ ГОСТ 21534-76 (Метод А),  
Инструкция по применению СО.

**ОПИСАНИЕ:** Стандартный образец представляет собой водно-спиртовой раствор хлоридов  
натрия, кальция, магния, диспергированного нефтяного масла и толлуола в стеклянной ампуле.

Объем экземпляра СО в ампуле – 110 см<sup>3</sup>.

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**  
Аттестуемая характеристика – массовая концентрация хлористых солей, в мг/дм<sup>3</sup>.

Индикс СО	Аттестованная характеристика	Интервал допустимых аттестованных значений СО	Границы допустимых значений абсолютной погрешности аттестованной характеристики СО при P = 0,95
ХС-1	Массовая концентрация хлористых солей	3 ... 6	± 0,75

Срок годности экземпляра СО: 5 лет.

РАЗРАБОТЧИКИ СО

Орган ГССО -

Автономная некоммерческая организация «Научно-производственное объединение по метрологическому обеспечению контроля качества продукции на основе стандартных образцов «ИНТЕГРСО»  
(АНО НПО «ИНТЕГРСО»)  
450075, г. Уфа,  
Пр. Октября, 149

Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговый центр стандартов и технологий «ИНТЕГРСО»»  
(ООО «ИНТЕГРСО»)  
450075, г. Уфа,  
Пр. Октября, 149

ИЗГОТОВИТЕЛИ СО

Орган ГССО -

Автономная некоммерческая организация «Научно-производственное объединение по метрологическому обеспечению контроля качества продукции на основе стандартных образцов «ИНТЕГРСО»»  
(АНО НПО «ИНТЕГРСО»)  
450075, г. Уфа,  
Пр. Октября, 149

Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговый центр стандартов и технологий «ИНТЕГРСО»»  
(ООО «ИНТЕГРСО»)  
450075, г. Уфа,  
Пр. Октября, 149

Генеральный директор  
АНО НПО «ИНТЕГРСО»



Мухамедзянов А.Х.

Исполнительный директор  
ООО «ИНТЕГРСО»

Мухамедзянов Р.А.