

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ МАССОВОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ХЛОРИСТЫХ СОЛЕЙ В НЕФТИ (ХС-3) ГСО 8185-2002

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: Техническое задание «ГСО массовой концентрации хлористых солей в нефти (ХС-1 - ХС-6)», утв. 15.01.2002 г., с изм. №1 утв. 20.10.2005 г., с изм. №2 утв. 28.10.2013 г.

Периодичность актуализации технической документации на тип стандартного образца не реже одного раза в пять лет.

ФОРМА ВЫПУСКА: серийное производство периодически повторяющимися партиями.

НОМЕР ПАРТИИ, ДАТА ВЫПУСКА: партия № 6, март 2015 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для контроля точности (прецизионности) результатов измерения массовой концентрации хлористых солей в нефти.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

- **сфера государственного регулирования:** выполнение работ по оценке соответствия промышленной продукции и продукции других видов, а также иных объектов установленным законодательством Российской Федерации обязательным требованиям;
- **область применения:** нефтедобывающая, нефтеперерабатывающая и другие отрасли промышленности, связанные с контролем качества нефти.

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:

на метод испытания: ГОСТ 21534-76 (Метод А).

ОПИСАНИЕ: материал стандартного образца представляет собой водно-спиртовой раствор хлоридов натрия, кальция, магния, дистиллятного масла и толуола во флаконе из темного стекла с уплотнительной пробкой и навинчивающейся крышкой.
Объем материала СО во флаконе – 110 см³.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – массовая концентрация хлористых солей, в мг/дм³.

Т а б л и ц а 1 – Нормированные метрологические характеристики

Индекс СО	Интервал допускаемого аттестованного значения СО, мг/дм ³	Границы допускаемой абсолютной погрешности аттестованного значения при $P = 0.95$, мг/дм ³
ХС-3	от 30 до 50 вкл.	± 1,5

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА СО: 5 лет.

Место и способ нанесения знака утверждения типа на сопроводительные документы стандартного образца: полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа Паспорта и в правом верхнем углу этикетки стандартного образца утверждённого типа.

РАЗРАБОТЧИКИ: - 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, e-mail: integrso@mail.ru;

- Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговый центр стандартов и технологий «ИНТЕГРСО»» (ООО «ИНТЕГРСО»). 450075, г. Уфа, пр. Октября, 149, e-mail: integrso@mail.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: - Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговый центр стандартов и технологий «ИНТЕГРСО»» (ООО «ИНТЕГРСО»). 450075, г. Уфа, пр. Октября, 149, e-mail: integrso@mail.ru.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

подпись С.С.Голубев
расшифровка подписи

М.П. «__» _____ 2015 г.