

Приложение к свидетельству
№ 0811
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Головного органа ГССО

С.В. Медведевских

2009 г.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ОБРАЗЕЦ КИСЛОТНОСТИ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
НЕФТЕПРОДУКТОВ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ
(К-0,5-НС)

Регистрационный номер

ГСО 9341-2009

ИД НА ВЫПУСК ГСО: техническое задание, утвержденное 06.04.2009 г., и методика
приготовления партий ГСО.

ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: единично-повторяющееся производство, партия № 05-09
выпущена в мае 2009 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен:

- для аттестации и контроля погрешностей методик выполнения измерений
кислотности светлых нефтепродуктов методом кислотно-основного титрования в
неводных средах по ГОСТ 5985-79, ГОСТ 11362-96, ИСО 6619-88.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО

- на методы измерений (анализа, испытаний):

1. ГОСТ 5985-79
2. ГОСТ 11362-96
3. ИСО 6619-88

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет собой раствор ароматической
карбоновой кислоты в декане или изооктане, расфасованный во флаконы из тем-
ного стекла или полимерного материала с завинчивающейся крышкой вместимо-
стью не менее 100 см³.

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

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика СО - кислотность, интервал допускаемых аттестован-
ных значений от 0,45 до 0,55 мг/КОН/100см³.

Границы допускаемого значения относительной погрешности составляют ±13 % 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. Родионов