

Приложение к свидетельству
№ 1091
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ
ОБРАЗЕЦ МАССОВОЙ ДОЛИ
МЕХАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ В
НЕФТЕПРОДУКТАХ (МПН-0,250-НС)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ

Регистрационный номер
ГСО 9471-2009

НД НА ВЫПУСК ГСО: техническое задание, утвержденное 15.01.2010 г., и методика
приготовления партий ГСО.

ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: серийное производство, партия № 01-10 выпущена в ян-
варе 2010 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен
для контроля погрешностей методик выполнения измерений массовой доли меха-
нических примесей по ГОСТ 6370-83. Область применения - нефтедобывающая,
нефтеперерабатывающая промышленность.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО

- на методы измерений (анализа, испытаний):

1. Инструкция по применению ГСО
2. ГОСТ 6370-83

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет собой суспензию микрошлифо-
рошка карбида кремния в трансформаторном масле, расфасованную во флаконы
из темного стекла или полимерного материала с завинчивающейся крышкой вме-
стимостью не менее 100 см³.

Масса материала СО в каждом флаконе - (100,00 ± 0,01) г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика СО - массовая доля механических примесей, интервал
допускаемых аттестованных значений от 0,225 до 0,275 %.

Границы допускаемого значения относительной погрешности составляют 2 % при
доверительной вероятности 0,95.

Срок годности экземпляра СО: 3 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