

Приложение к свидетельству  
№ 1087  
(обязательное)

**ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО**



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ОБРАЗЕЦ МАССОВОЙ ДОЛИ ВОДЫ В РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
НЕФТЕПРОДУКТОВ (ВН-5,0-НС)  
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ  
Регистрационный номер  
ГСО 9467-2009

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: в соответствии с техническим заданием, утвержденным  
15.01.2010 г., и методикой 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 метрологической аттестации и контроля погрешностей методик выполнения  
измерений массовой доли воды в нефтепродуктах.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО  
- на методы измерений (анализа, испытаний):  
1. Инструкция по применению ГСО  
2. ГОСТ 2477-65

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет собой водную эмульсию в  
трансформаторном масле, расфасованную во флаконы из темного стекла с завин-  
чивающейся крышкой вместимостью не менее 100 см<sup>3</sup>.  
Масса материала СО в каждом флаконе составляет (100,00 ± 0,01) г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика СО - массовая доля воды, интервал допускаемых ат-  
тестованных значений от 4,50 до 5,50 %.  
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.

Ген. директор  
ООО "Нефть-Стандарт" В.А.Роготнев

