

Приложение к свидетельству
№ 1090
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ОБРАЗЕЦ ФРАКЦИОННОГО СОСТАВА РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
НЕФТЕПРОДУКТОВ (ФС-РГ-НС) СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ
Регистрационный номер
ГСО 9470-2009

ИД НА ВЫПУСК ГСО: техническое задание, утвержденное 14.12.2009 г., и методика
приготовления партий ГСО.
ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: серийное производство, партия № 12-09 выпущена в де-
кабре 2009 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен:

- для аттестации и контроля погрешностей методик выполнения измерений
фракционного состава реактивных топлив в соответствии с ГОСТ 2177-99 (метод А)
и ASTM D 86.
Область применения - нефтедобывающая, нефтеперерабатывающая про-
мышленность.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО

- на методы измерений (анализа, испытаний):
ГОСТ 2177-99 (метод А);
ASTM D 86.

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет собой смесь жидких угле-
водородов, разлитую во флаконы из темного стекла или полимерного материала,
емкостью не менее 110 см³.
Объем материала СО в каждом флаконе – не менее 110 см³.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестованная характеристика ГСО – температура	Интервал аттестованных зна- чений ГСО, °С	Границы допускаемых значений абсолютной погрешности, °С, при доверительной вероятности P=0,95
начала кипения	130,0 – 155,0	2,0
10 %-го отгона (объемн.)	145,0 – 175,0	2,0
50 %-го отгона (объемн.)	180,0 – 200,0	2,0
90 %-го отгона (объемн.)	200,0 – 220,0	2,0
98 %-го отгона (объемн.)	210,0 – 255,0	2,0

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