

Приложение к сертификату
№ 3372
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора ФГУП УНИИМ

С. В. Медведевских

11.05.2006 г.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ОБРАЗЕЦ ФРАКЦИОННОГО СОСТАВА РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
НЕФТЕПРОДУКТОВ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ
(ФС-РТ-ЭК)

Регистрационный номер
ГСО 8787-2006

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: выпускается единичными повторяющимися партиями в соответствии с техническим заданием, утвержденным 14 марта 2006 г. и методикой приготовления партий ГСО.
Партия № 1 выпущена в апреле 2006 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.

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 н-пентана, толуола, н-нонана и н-ундекана, разлитую во флаконы из темного стекла или полимерно-кварцевого материала, вместимостью не менее 110 см³.
Объем материала СО в каждом флаконе – не менее 110 см³.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестованная характеристика ГСО – температура	Интервал аттестованных значений ГСО, °С	Границы допускаемых значений абсолютной погрешности, °С, при доверительной вероятности P=0,95
начала кипения	145,0 – 150,0	±1,5
10 %-го отгона (объемн.)	160,0 – 165,0	±1,5
50 %-го отгона (объемн.)	180,0 – 185,0	±1,5
90 %-го отгона (объемн.)	237,0 – 242,0	±1,5
конца кипения	243,0 – 250,0	±1,5

Срок годности экземпляра СО: 2 года.

РАЗРАБОТЧИК СО: ЗАО "НПО Экрос", 199106, Санкт-Петербург, Среднегаванский пр., д.9.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: ЗАО "НПО Экрос", 199106, Санкт-Петербург, Среднегаванский пр., д.9.

Ген. директор ЗАО "НПО Экрос" О.В. Арапов

