



**ПАСПОРТ
ГСО 9469-2009 (МСО 1687:2010)**

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ГСО

НАИМЕНОВАНИЕ ГСО: Государственный стандартный образец фракционного состава нефтепродуктов (ФС-ДТ-НС).

ВЫПУСКАЕТСЯ в соответствии со свидетельством об утверждении типа ГСО № 1089.

НАЗНАЧЕНИЕ ГСО: стандартный образец предназначен для аттестации МВИ и контроля погрешностей методик выполнения измерений фракционного состава дизельных топлив по ГОСТ 2177-99 (метод А) и ASTM D 86.

РАЗРАБОТЧИК: ООО "Нефть-Стандарт", 198412, С-Пб, Ломоносов, Ораниенбаумский пр., д.41, к.1, лит.А.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО "Нефть-Стандарт", 198412, С-Пб, Ломоносов, Ораниенбаумский пр., д.41, к.1, лит.А.

2. МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Индекс ГСО | Аттестованная характеристика СО – температура | Аттестованное значение СО, °С | Абсолютная погрешность аттестованного значения ГСО при $P = 0,95$, °С |
|------------|---|-------------------------------|--|
| ФС-ДТ-НС | Начала кипения | 184,0 | ±2,0 |
| | 10 %-го отгона (объемн.) | 225,0 | ±2,0 |
| | 50 %-го отгона (объемн.) | 275,0 | ±2,0 |
| | 90 %-го отгона (объемн.) | 340,0 | ±3,0 |
| | 96 %-го отгона (объемн.) | 362,0 | ±3,0 |

Срок годности экземпляра ГСО: 2 года.

Давление насыщенных паров ГСО ФС-ДТ-НС при 37,8 °С (ГОСТ 1756) менее 65,5 кПа.

3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

СО признан в качестве межгосударственного стандартного образца решением МГС от 25.11.2010 (протокол №38-2010), внесен в Реестр МСО под №1687:2010 и допускается к применению без ограничений в Республиках Азербайджан, Армения, Беларусь, Казахстан, Киргизская, Молдова, Узбекистан, Украина.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

СО представляет собой смесь жидких углеводородов.

5. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Инструкция по применению ГСО, ГОСТ 2177-99 (метод А), ASTM D 86.

6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

СО поставляется во флаконах из темного стекла или полимерного материала вместимостью не менее 110 см³. Объем материала СО в каждом флаконе - не менее 110 см³.

В комплект поставки входят: образец с этикеткой, паспорт и инструкция по применению.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата выпуска ГСО: сентябрь 2011 г.

Контролер

А.С.Роготнев

8. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

СО транспортируется в упакованном виде любыми крытыми видами транспорта. Транспортная тара должна соответствовать п.2.14 ГОСТ 1510-84.

СО хранится при температуре (20 ± 5) °С при относительной влажности не более 80 % в крытых складских помещениях.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие метрологических характеристик СО значениям, указанным в паспорте, в течение 2 лет с момента изготовления при соблюдении потребителем требуемых условий транспортирования и хранения.

10. ПРИЛОЖЕНИЕ

Инструкция по применению ГСО.