

**ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО**

**СОГЛАСОВАНО**  
Зам. директора ФГУП "УНИИМ"  
С.В.Медведевских  
"10" 04 2009 г.  
М.П.

Государственный стандартный образец  
фракционного состава нефти  
(СТ-Н-ФС)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР  
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО  
Регистрационный номер: ГСО 9271-2008

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: Техническое задание, утвержденное 27.02.2009 г.  
Единичное повторяющееся производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО: партия № 1, выпущенная 12.03.2009 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: контроль погрешности методик выполнения измерений показателей фракционного состава нефти и нефтепродуктов по ГОСТ 2177-99; аттестация методик выполнения измерений.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: энергетика, нефтедобывающая и нефтеперерабатывающая промышленность.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ГСО:  
ГОСТ 2177-99; ГОСТ Р ИСО 5725.1-6; РМГ 76-2004; РМГ 61-2003.

ОПИСАНИЕ: Материал ГСО представляет собой стабилизированную смесь нефтей месторождений Тюменской области. Материал ГСО расфасован в полиэтиленовые бутылки по 0,4 дм<sup>3</sup>. Бутылки с ГСО герметично закрыты пластмассовой пробкой и имеют этикетку.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика СО	Интервал допускаемых аттестованных значений СО	Допускаемая относительная погрешность СО при P=0,95, %
Температура начала кипения, °С	20-100	2,5
Температура 10% отгона, °С	30 - 350	- " -
Объем отгона при 200 °С, %	20 - 85	0,9
Объем отгона при 300 °С, %	30 - 95	- " -

Срок годности экземпляра СО: 1 год.

РАЗРАБОТЧИК и ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО:

ЗАО «Сибтехнология»

625033, Россия, г. Тюмень, аэропорт «Рошино», ул. С. Ильюшина, 27

Генеральный директор  
ЗАО «Сибтехнология»



А.Ф. Колесников