

Приложение к сертификату № 3252  
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора ФГУП "УНИИМ"

С.В. Мельников

2005 г.

М.П.

Стандартный образец  
фракционного состава нефти

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР  
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

(ФС ТН-1)

Регистрационный номер  
ГСО 8700-2005

ИД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: Техническое задание на разработку ГСО  
фракционного состава нефти (ФС ТН-1), утверждено 01.09.2001 г.  
Форма выпуска: единичное повторное производство

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: ФС ТН-1, дата выпуска: июнь 2005 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Стандартный образец предназначен для  
контроля точности метода испытания нефти по ГОСТ 2177-99 (Метод В) при  
определении фракционного состава.

Область применения – нефтяная и нефтеперерабатывающая промышленности.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ  
СО: метод испытания (анализа) по ГОСТ 2177-99 (Метод В).

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет собой товарную нефть по ГОСТ Р 51858,  
расфасованную в герметично запаянную стеклянную ампулу или в флакон из темного стекла  
с уплотнительной пробкой и навинчивающейся крышкой.  
Объем материала СО в упаковке – 110 см<sup>3</sup>.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – объемная доля (отгон) фракций до температуры нагрева  
200 °С, 300 °С и 350 °С в процентах.

Индикс СО	Интервал допустимого значения аттестуемой характеристики СО, %		
	температура		
ФС ТН-1	200 °С	300 °С	350 °С
	21 ... 30	42 ... 52	53 ... 63
Границы допустимого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО при $P = 0,95, \%$			
	0,7	0,7	0,7

Срок годности экземпляра СО: 5 лет.

РАЗРАБОТЧИК СО:

Орган ГССО - Автономная некоммерческая организация "Научно-производственное объединение по метрологическому обеспечению контроля качества продукции на основе стандартных образцов "ИНТЕРСО" (АНО ИПО "ИНТЕРСО")

450075, г. Уфа,  
Пр. Октября, 149

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО:

Орган ГССО - Автономная некоммерческая организация "Научно-производственное объединение по метрологическому обеспечению контроля качества продукции на основе стандартных образцов "ИНТЕРСО" (АНО ИПО "ИНТЕРСО")

450075, г. Уфа,  
Пр. Октября, 149

Генеральный директор  
АНО ИПО "ИНТЕРСО",  
д.т.н., профессор

Мухамедзянов А.Х.