**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**
(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 18.06.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 6455-92/6457-92

Количество СО в комплекте: 3

Наименование СО: СО ФРАКЦИОННОГО СОСТАВА НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ
(набор ФС)

Назначение СО:

СО предназначены для контроля показателей точности измерений фракционного состава нефти и нефтепродуктов, выполняемых по ГОСТ 2177-82.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 29.09.2002

Описание СО:

комплект включает 3 СО. Материал СО - акрилат высшего качества (ФС-1), смесь углеводов парафинового ряда (ФС-2), дизельное топливо (ФС-3). СО расфасованы в стеклянные ампулы емкостью 100 см³.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

ИНТЕГРСО

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): серийное повторяющимися партиями

Способ установления аттестованного значения: межлабораторный эксперимент

Срок годности экземпляра СО: 5 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

температура начала и конца кипения, 5 %, 10 %, 50 %, 90 %, 95 %, 96 %, 98 %-го отгона нефтепродуктов, град. Цельсия

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Влияющие величины	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
-----------	------------------------------	-------------------	------------------------	------------------	-----------------------------------	-----

ФС-1	Температура начала кипения		40.0 - 44.0	град. Цельсия	2.0	А
ФС-2	Температура начала кипения		138.0 - 144.0	град. Цельсия	2.0	А
ФС-3	Температура начала кипения		196.0 - 205.0	град. Цельсия	2.5	А
ФС-1	Температура 5%-ного отгона продукта		64.0 - 70.0	град. Цельсия	2.0	А
ФС-2	Температура 5%-ного отгона продукта		148.0 - 154.0	град. Цельсия	2.0	А
ФС-3	Температура 5%-ного отгона продукта		208.0 - 214.0	град. Цельсия	2.0	А
ФС-1	Температура 10%-ного отгона продукта		70.0 - 75.0	град. Цельсия	2.0	А
ФС-2	Температура 10%-ного отгона продукта		154.0 - 160.0	град. Цельсия	2.0	А
ФС-3	Температура 10%-ного отгона продукта		118.0 - 224.0	град. Цельсия	2.0	А
ФС-1	Температура 50%-ного отгона продукта		100.0 - 110.0	град. Цельсия	1.0	А
ФС-2	Температура 50%-ного отгона продукта		182.0 - 190.0	град. Цельсия	1.0	А
ФС-3	Температура 50%-ного отгона продукта		248.0 - 256.0	град. Цельсия	1.0	А
ФС-1	Температура 90%-ного отгона продукта		122.0 - 128.0	град. Цельсия	2.0	А
ФС-2	Температура 90%-ного отгона продукта		204.0 - 210.0	град. Цельсия	2.0	А
ФС-3	Температура 90%-ного отгона продукта		290.0 - 298.0	град. Цельсия	2.5	А
ФС-1	Температура 95%-ного отгона продукта		142.0 - 148.0	град. Цельсия	2.0	А
ФС-2	Температура 95%-ного отгона продукта		222.0 - 228.0	град. Цельсия	2.0	А
ФС-3	Температура 95%-ного отгона продукта		300.0 - 306.0	град.	3.0	А

	ного отгона продукта			Цельсия		
ФС-3	Температура 96%- ного отгона продукта		308.0 - 312.0	град. Цельсия	3.0	А
ФС-2	Температура 98%- ного отгона продукта		242.0 - 248.0	град. Цельсия	3.0	А
ФС-1	Температура конца кипения		168.0 - 174.0	град. Цельсия	3.0	А

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.