

## ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

### УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ МАССОВОЙ ДОЛИ КОКСОВОГО ОСТАТКА НЕФТЕПРОДУКТОВ (СО КК-ПА)

ГСО 10303-2013

#### **ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства:**

Утвержденного типа стандартный образец массовой доли коксового остатка нефтепродуктов. Техническое задание, утвержденное 17.10.2013;

Программа испытаний стандартного образца массовой доли коксового остатка нефтепродуктов в целях утверждения типа № П-07-2013, утвержденная 17.10.2013;

Программа установления метрологических характеристик стандартного образца массовой доли коксового остатка нефтепродуктов при серийном выпуске, утвержденная 17.10.2013.

Периодичность актуализации технической документации на тип стандартного образца не реже одного раза в пять лет.

**ФОРМА ВЫПУСКА:** серийное производство периодически повторяющимися партиями.

**НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА:** партия № 001, октябрь 2013 г.

**НАЗНАЧЕНИЕ:** для аттестации методик измерений и контроля точности результатов измерений массовой доли коксового остатка нефтепродуктов по ГОСТ 19932-99.

#### **СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:**

**сфера государственного регулирования:** выполнение работ по оценке соответствия промышленной продукции и продукции других видов, а также иных объектов установленным законодательством Российской Федерации обязательным требованиям;

**область применения:** нефтехимическая, нефтеперерабатывающая, химическая промышленности.

#### **ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:**

- на методы измерений (анализа, испытаний):

ГОСТ 19932-99. Нефтепродукты. Определение коксуемости методом Конрадсона.

- другие документы:

РМГ 76-2004 «ГСИ. Внутренний контроль качества результатов количественного химического анализа»;

РМГ 61-2010 «ГСИ. Показатели точности, правильности, прецизионности методик количественного химического анализа. Методы оценки».

**ОПИСАНИЕ:** стандартный образец представляет собой смесь цилиндрического масла «Ц-52» по ГОСТ 6411-76 и топлива для реактивных двигателей «ТС-1» по ГОСТ 10227-86, расфасованную в стеклянный флакон, закрытый полиэтиленовой пробкой и завинчивающейся крышкой, объем материала во флаконе 30 см<sup>3</sup>.

### НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – массовая доля коксового остатка, %

Т а б л и ц а – Нормированные метрологические характеристики.

Аттестуемая характеристика СО	Интервал допускаемых аттестованных значений	Границы допускаемых значений относительной погрешности СО (P = 0,95), %
Массовая доля коксового остатка, %	от 0,03 до 0,9	±15

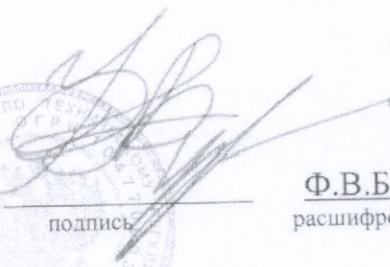
**СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА:** 2 года.

**Место и способ нанесения знака утверждения типа на сопроводительные документы стандартного образца:** полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в правом верхнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

**РАЗРАБОТЧИКИ:** - ООО «Петроаналитика», 198207, Санкт-Петербург, Дачный пр., 4.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** - ООО «Петроаналитика», 198207, Санкт-Петербург, Дачный пр., 4

Заместитель  
Руководителя Федерального агентства  
по техническому регулированию  
и метрологии

  
подпись

Ф.В.Булыгин  
расшифровка подписи

М.П. «22» 11 2013 г.

