

Приложение к свидетельству
№ 0674
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора ФГУП УНИИМ
С.В. Медведевских
2009 г.



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ МАССОВОЙ ДОЛИ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ В НЕФТЕПРОДУКТАХ (АН-5-ЭК) ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ

Регистрационный номер
ГСО 8718-2005

НД НА ВЫПУСК ГСО: техническое задание, утвержденное 22.09.2005 г., и методика приготовления партий ГСО.

ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: единичное повторяющееся производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия № 1-09 выпущена в марте 2009 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен:

- для аттестации и контроля погрешностей методик выполнения измерений массовой доли ароматических углеводородов в нефтепродуктах в соответствии с ГОСТ 6994-74 и ГОСТ 29040-91.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО

- на методы измерений (анализа, испытаний):

ГОСТ 6994-74 "Нефтепродукты светлые. Метод определения ароматических углеводородов".

ГОСТ 29040-91 "Бензины. Метод определения бензола и суммарного содержания ароматических углеводородов".

С.В. Медведевских
27.08.09

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет собой раствор СО состава бензола (ГСО 7141-95) в декане (додекане), разлитый во флаконы из темного стекла или полимерного материала, объемом не менее 50 см³
Объем материала СО в каждом флаконе – не менее 50 см³.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика СО – массовая доля ароматических углеводородов, интервал допускаемых аттестованных значений от 4,5 до 5,5 %.

Границы допускаемого значения относительной погрешности составляют $\pm 2,5$ % при доверительной вероятности 0,95.

Срок годности экземпляра СО: 3 года.

РАЗРАБОТЧИК СО: ООО “Экохим”, 199155, Санкт-Петербург, Морская набережная, д.31, 1 этаж.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: ООО “Экохим”, 199155, Санкт-Петербург, Морская набережная, д.31, 1 этаж.

Ген. директор ООО “Экохим”



В.О. Арапов