

Приложение к свидетельству
№ 0677
(обязательное)

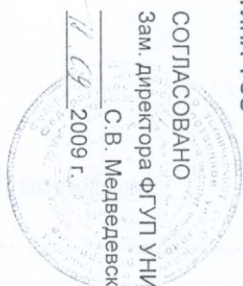
ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора ФГУП УНИИМ

С. В. Медведевских

14.09.2009 г.



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ОБРАЗЕЦ МАССОВОЙ ДОЛИ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ В СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ
НЕФТЕПРОДУКТАХ
(АН-30-ЭК)

Регистрационный номер
ГСО 8721-2005

ИД 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 угле-
водородов".

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

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет собой раствор СО состава бен-
зола (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 27,0 до 33,0 %.

Границы допускаемого значения относительной погрешности составляют $\pm 1,0$ %
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 набереж-
ная, д.31, 1 этаж.

Ген. директор ООО "Экохим"

В.О. Арапов