

Приложение к сертификату № 0623
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
ГП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

 В.С. Александров

« 11 » мая 1999 г.

М.П.

Стандартный образец состава газовой смеси $C_6H_{14} - N_2$	ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО Регистрационный номер ГСО 5318-90 ВЗАМЕН НОМЕРА
--	---

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Технические условия «Смеси газовые поверочные - стандартные образцы состава» ТУ 6-16-2956-92 с Извещением об изменении №1, зарегистрированным 01.04.98 г. за № 200/004351/01

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Поверка и градуировка газоанализаторов для контроля содержания гексана в транспортных выбросах («АГ 2110» и др.). Применяется в качестве рабочего эталона 1-го разряда в соответствии с Государственной поверочной схемой для средств измерений содержания компонентов в газовых средах по МИ 2001-89

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:
на методы испытаний: ГОСТ 13320-81 «Газоанализаторы промышленные автоматические. Общие технические условия»
на методы поверки СИ: Методика поверки газоанализатора «АГ 2110», входящая в комплект эксплуатационной документации ДБВ 2.840.024 ЭД, и др.
(ПО СКБ САТ, г. Ужгород, 1990 г.)

ОПИСАНИЕ: Газовая смесь, находящаяся в баллоне (ГОСТ 949-73) под давлением (3,5 - 5,0) МПа, вместимостью от 2 до 40 дм³.
Исходные газы, применяемые для приготовления СО: гексан чистый, ТУ 6-09-3375-78; азот газообразный особой чистоты по ГОСТ 9293-74

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика	Единица физической величины	Аттестованное значение СО	Пределы допускаемого отклонения	Пределы абсолютной погрешности
Объемная доля C_6H_{14}	%	0,05 – 0,10	$\pm 0,01$	$\pm 0,002$

Срок годности экземпляра СО - 18 месяцев

РАЗРАБОТЧИК(И) СО

ОАО «Балашихинский кислородный завод», 143900, г.Балашиха-7, Московская обл.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО

ОАО «Балашихинский кислородный завод», 143900, г.Балашиха-7, Московская обл.

СПО «Аналитприбор», 214020, г.Смоленск, Бабушкина, 3

Генеральный директор

ОАО «Балашихинский кислородный завод»

Коржаков А.Г.



Руководитель лаборатории
Государственных эталонов в области
аналитических измерений

Конопелько Л.А.