

Приложение к сертификату № 0301
(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 СО – воздух	ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО Регистрационный номер ГСО 3848-87 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 «ГХ 4» 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 Р 13320-81 «Газоанализаторы промышленные автоматические. Общие технические условия»;
на методы поверки СИ: Методика поверки газоанализатора «ГХ 4» М 318 У (ПО «Респиратор», г. Донецк, 1986)

ОПИСАНИЕ: Газовая смесь, находящаяся в баллоне (ГОСТ 949-73) под давлением (7-10) МПа, вместимостью от 2 до 40 дм³.
Исходные газы, применяемые для приготовления СО: окись углерода по ТУ 6-02-07-101-85; воздух класса 0 по ГОСТ 17433-80

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика	Единица физической величины	Аттестованное значение СО	Пределы допускаемого отклонения	Пределы абсолютной погрешности
Объемная доля СО	млн ⁻¹	100	± 10	± 4

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»


Ясенская В.В.
М.П. 

Руководитель лаборатории

Государственных эталонов в области
аналитических измерений


Конопелько Л.А.