Приложение к сертификату №\_\_\_\_\_ (обязательное)

## ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора

ТП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева»

В.С.Александров

29 1999 г.

М.П.

Стандартный образец состава газовой смеси  $C_3H_8-N_2$ 

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер ГСО 5325-90 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 пропана 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 (7-10) МПа, вместимостью от 2 до 40 дм<sup>3</sup>.

Исходные газы, применяемые для приготовления СО: пропан чистый, ТУ 51-882-79; 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 <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	%	0,20	± 0,02	± 0,004

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.

М.П.

Руководитель лаборатории Государственных эталонов в области аналитических измерений

Конопелько Л.А.