Приложение к сертификату №_____0279_____
(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 $CO - N_2$	ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО Регистрационный номер ГСО 3826-87 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 типа «ГАИ-2». Применяется в качестве рабочего эталона 2-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 13220-81 «Газоанализаторы промышленные автоматические. Общие технические требования»
на методы поверки СИ: МИ 1635-87 «Газоанализатор «ГАИ-2». Методика поверки»

ОПИСАНИЕ: Газовая смесь, находящаяся в баллоне (ГОСТ 949-73) под давлением (7-10) МПа, вместимостью от 2 до 40 $дм^3$.
Исходные газы, применяемые для приготовления СО: окись углерода, ТУ 6-02-07-101-85; азот особой чистоты, ГОСТ 9293-74.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика	Единица физической величины	Аттестованное значение СО	Пределы допускаемого отклонения	Пределы абсолютной погрешности
Объемная доля СО	%	1,50 – 2,50	± 0,25	± 0,08

Срок годности экземпляра СО - 24 месяца

РАЗРАБОТЧИК(И) СО
ОАО «Балашихинский кислородный завод»
143900, г.Балашиха-7, Московская обл.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО
ОАО «Балашихинский кислородный завод»

ЗАО «Лентехгаз», 193148, Санкт-Петербург, Б.Смоленский пр., 11

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.