

Приложение к сертификату № 0717
(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 O ₂ - Ar	ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО Регистрационный номер ГСО 5907-91 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 «АГ 0011». 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: МУ 256-98 «Методика поверки газоанализаторов типа АГ 0011»
Выруцкий завод газоанализаторов, 1988 г.

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: кислород особой чистоты по ТУ 6-2110-83, аргон газообразный высший сорт, ГОСТ 10157-79.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика	Единица физической величины	Аттестованное значение СО	Пределы допускаемого отклонения	Пределы абсолютной погрешности
Объемная доля O ₂	%	81,0 – 95,0	± 1,0	± 0,10

Срок годности экземпляра СО - 24 месяца.

РАЗРАБОТЧИК(И) СО

ЗАО «Лентехгаз»

193148, Санкт-Петербург, Б.Смоленский пр., 11

ИЗГОТОВИТЕЛИ СО

ЗАО «Лентехгаз»

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

Технический директор ЗАО «Лентехгаз»



Шурубцов В.Н.

Руководитель лаборатории

Государственных эталонов в области
аналитических измерений

Конопелько Л.А.