

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 08.07.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 7360-97

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА ПРИРОДНОГО ГАЗА (ПГ-1)

Назначение СО:

СО предназначен для градуировки и поверки газовых хроматографов типа АГАТ, ЛХМ-8МД, ЛХМ-80, 3700 и др., используемых для определения компонентного состава природного газа в соответствии с ГОСТ 23781.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.04.2002

Описание СО:

материал СО представляет собой газ в баллонах вместимостью 4 л под давлением 4,0 МПа.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

ПРЕД-Е "МОСТРАНСПГАЗ"

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): серийное повторяющимися партиями

Способ установления аттестованного значения: использование государственных эталонов единиц величин

Срок годности экземпляра СО: 1 год

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестованной характеристики СО:

молярная доля компонентов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm \Delta^*$	***
01	CH ₄	88.30 - 99.60	%	расчетн.	А

01	C ₂ H ₆	3.0 - 0.100	%	расчетн.	A
01	Пропан	1.50 - 0.0100	%	расчетн.	A
01	изо - C ₄ H ₁₀	0.100 - 0.0100	%	расчетн.	A
01	н-C ₄ H ₁₀	0.100 - 0.0100	%	расчетн.	A
01	изо-пентан	0.100 - 0.0010	%	расчетн.	A
01	н-пентан	0.100 - 0.0010	%	расчетн.	A
01	C ₆ H ₁₄	0.0100 - 0.0010	%	расчетн.	A
01	CO ₂	1.00 - 0.005	%	расчетн.	A
01	N ₂	5.5 - 0.35	%	расчетн.	A
01	O ₂	0.20 - 0.0100	%	расчетн.	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** A - абсолютная, O - относительная.