

Исходное вещество	Нормативные документы, которым должны соответствовать исходные вещества
C ₃ H ₈	ТУ 51-882-90
He	ТУ 51-940-80

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика	Интервал аттестованных значений	Пределы допускаемого отклонения ±Д, %	Пределы допускаемой относительной погрешности ±Δ ₀ *, %
Объемная доля пропана (C ₃ H ₈), %	от 1,5 до 1,7	0,3	4,5

* соответствуют относительной расширенной неопределенности (U) при коэффициенте охвата k=2.

Дополнительные сведения: Аттестованные значения прослеживаются к Государственному первичному эталону единиц молярной доли массовой концентрации компонентов в газовых средах (ГЭТ-154).

Срок годности экземпляра ГСО - 18 месяцев.

РАЗРАБОТЧИКИ ГСО:

ООО "Газпром добыча Оренбург" Гелиевый завод, 460021, г. Оренбург, ул. 60-летия Октября, д. 11

ИЗГОТОВИТЕЛИ ГСО:

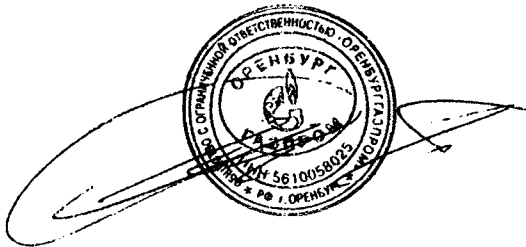
ООО «МОНИТОРИНГ», 190013, г. Санкт-Петербург, а/я 113

ОАО «Линде Газ Рус», 143900, г. Балашиха, Московская обл., ул. Белякова, д.1А

ФГУП «СПО «Аналитприбор», 214031, г. Смоленск, ул. Бабушкина, д.3

ООО "Газпром добыча Оренбург" Гелиевый завод, 460021, г. Оренбург, ул. 60-летия Октября, д. 11

Главный инженер ООО
"Газпром добыча Оренбург"



А.А. Брюхов

М.П.

Руководитель научно-исследовательского отдела
Государственных эталонов в области
физико-химических измерений
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

Л.А. Конопелько