

Наименование показателя	Метод испытания	Норма по нормативному документу		Результат испытаний
		ГОСТ 34858-2022	ТР ЕАЭС 036/2016	
1. Компонентный состав, массовая доля, %	ГОСТ 10679			
- сумма метана, этана, этилена		Не нормируется. Определение обязательно.	-	2,2
- сумма пропана и пропилена		Не нормируется. Определение обязательно.	-	42,0
- сумма бутанов и бутиленов		Не более 60,0	-	54,3
2. Объемная доля жидкого остатка при плюс 20 °С, %	приложение В ГОСТ 34858	Не более 1,60	Не более 1,8	Менее 0,50
3. Давление насыщенных паров, избыточное, МПа, при температуре плюс 45 °С	ГОСТ 28656	Не более 1,6	Не более 1,6	1,06
4. Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, %	ГОСТ 22985	Не более 0,013	Не более 0,013	0,0020
в том числе сероводорода, %		Не более 0,0020	Не более 0,003	Менее 0,0002
5. Содержание свободной воды и щелочи	приложение В ГОСТ 34858	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие
6. Интенсивность запаха, баллы*	п. 9.2 ГОСТ 22387.5	Не менее 3	Не менее 3	-
7. Плотность при 20 °С, кг/м³**	ГОСТ 28656	-	-	531,7
8. Плотность при 15 °С, кг/м³**	ГОСТ 28656	-	-	539,0

*Допускается не определять показатель интенсивность запаха при массовой доле меркаптановой серы в топливном СУГ 0,002% и более.

**Показатель определяется по требованию потребителя.

Продукция соответствует:

ГОСТ 34858-2022 «Газы углеводородные сжиженные топливные. Технические условия»;

ТР ЕАЭС 036/2016 Техническому регламенту Евразийского экономического союза "Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива".

Допускается использование топливных СУГ в промышленных целях (раздел 1 ГОСТ 34858-2022)