Химическая лаборатория
УПГ ОАО "Сургутнефтегаз"
628452 Тюменская область,
Сургутский район, п.Солнечный
Западно-Сургутское месторождение, территория Управления
по переработке газа
тел.: 8 3462 48 85 06

Сертификат соответствия №РОСС RU.АИ16.В13572
Срок действия с 01.07.2016г. по 24.01.2019г

П А С П О Р Т № 33

Пропан - бутан технический

ГОСТ Р 52087 – 2003

Место отбора пробы: Товарный парк № 3 емкость Е-601/30

Регистрационный номер пробы: № 146-01

Дата отбора пробы: 12.01.2017г.

Дата проведения испытаний: 12.01.2017г.

Дата выдачи паспорта: 12.01.2017г.

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Норма по НД	Результат испытания	НД на испытание
1	Массовая доля компонентов, сумма метана, этана и этилена сумма пропана и пропилена сумма бутанов и бутиленов, не более	 % % %	 не нормируется не нормируется 60	 2,27 44,52 53,02	ГОСТ 10679-76
2	Объемная доля жидкого остатка при 20 ^{0}С, не более	%	1,6	<0,1	ГОСТ Р 52087 - 2003
3	Давление насыщенных паров, избыточное, при температуре: плюс 45 ^{0}С, не более минус 20 ^{0}С, не менее	 МПа МПа	 1,6 -	 1,3 -	ГОСТ 28656-90
4	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, не более в том числе сероводорода*, не более	%	0,013 0,003	0,0024 <0,0002	ГОСТ 22985-90
5	Содержание свободной воды и щелочи		отсутствие	отсутствие	ГОСТ Р 52087 – 2003 по п.8.2
6	Интенсивность запаха, не менее	баллы	3	-	ГОСТ 22387.5 - 77
7	Плотность при 20 ^{0}С при 15 ^{0}С	кг/м^3	не нормируется	529,6 537,0	ГОСТ 28656-90

Примечание:
* показатель по п.4. определяется после налива емкости в цистерны.
П.6.согласно примечания 1 таблицы 2 ГОСТ Р 52087-2003 допускается не определять интенсивность запаха при массовой доле меркаптановой серы в сжиженных газах марок ПТ, ПБТ и БТ 0,002% и более, а марок ПА и ПБА-0,001% и более.
Заключение: Соответствует ГОСТ Р 52087-2003

Начальник смены ЦИТС В.М.Пинчуков

Лицо ответственное за оформление паспорта:
лаборант химического анализа 5 разряда А.В.Кретова