



Общество с ограниченной ответственностью
«Туймазинское газоперерабатывающее предприятие»
452774, Российская Федерация, Республика Башкортостан,
Туймазинский район, д.Нуркеево, ул.Промышленная, 42
тел.:(34782) 96-216, (34782) 96-160

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 1



**Газ сжиженный углеводородный топливный для коммунально-бытового потребления,
марка пропан-бутан технический (ПБТ) по ГОСТ 20448.**

Обозначение документов, устанавливающих требования к продукции:

Газ сжиженный углеводородный топливный для коммунально-бытового потребления, марка пропан-бутан технический (ПБТ) по ГОСТ 20448.

Код ОКПД 2: 19.20.31

Дата изготовления: 17.06.2019 г.

Место отбора пробы (по ГОСТ 14921): Емкость Е-35, в/ц 57573800

Размер партии (масса):

Номер партии: № 1

Наименование показателя	Норма показателя по ГОСТ 20448-2018 марка ПТ	Норма показателя по ТР ЕАЭС 036/2016	Результат испытаний	Метод испытания
1.Содержание компонентов: сумма метана, этана и этилена, массовая доля, % -сумма метана, этана и этилена, молярная доля, % -сумма пропана и пропилена, массовая доля, % не менее -сумма пропана и пропилена, молярная доля, % не менее -сумма бутанов и бутиленов, массовая доля, % не более -сумма бутанов и бутиленов, массовая доля, % не менее -сумма бутанов и бутиленов, молярная доля, % не более -сумма бутанов и бутиленов, молярная доля, % не менее	не нормируется определение обязательно не нормируется определение обязательно 60,0 54,0	- - - - - - -	2,55 44,56 52,89	ГОСТ 10679
2.Содержание сероводорода и меркаптановой серы -массовая доля, % не более -молярная доля, % не более в т.ч. сероводорода -массовая доля, % не более -молярная доля, % не более	0,013 0,009 0,003 0,005	0,013 0,003	0,012 0,00015	ГОСТ 22985
3. Давление насыщенных паров, избыточное, МПа, при температуре -плюс 45 °С, не более -минус 20 °С, не менее	1,6 -	1,6 -	1,1	ГОСТ 28656
4.Объемная доля жидкого остатка при 20 °С, % не более	1,6	1,8	отсутствие	п.9.2 и приложение Б ГОСТ 20448
5.Содержание свободной воды и щелочи	отсутствие	отсутствие	отсутствие	п.9.2 и приложение Б ГОСТ 20448
6.Интенсивность запаха, баллы, не менее	3	3	3	ГОСТ 22387.5
7.Плотность, кг/м ³			533	ГОСТ 28656

Примечание:

1. Газ одорирован.

2. Допускается не определять интенсивность запаха при массовой доле меркаптановой серы в сжиженном газе 0,002 % (20 ppm) и более.

При массовой доле меркаптановой серы менее 0,002 % или интенсивности запаха менее 3 баллов сжиженные газы должны быть одорированы в установленном порядке.

3. Давление насыщенных паров сжиженных газов при температуре минус 20 °С определяют только в зимний период.

Заключение: Газ сжиженный углеводородный топливный для коммунально-бытового потребления, марка пропан-бутан технический (ПБТ) соответствует ГОСТ 20448.

Гарантийный срок хранения -6 месяцев со дня отгрузки.

И.о. заведующего производственной лабораторией

Лаборант

Дата выдачи паспорта: 05.07.2019г.

Ф.В.Зарипова
Мингазова Г.Р.

