



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 № 138

ЕАЭС

Декларация о соответствии  
ЕАЭС N RU Д-РУ.АБ04.В.02311/19  
действительна до 16.06.2022

Газ сжиженный углеводородный топливный для коммунально-бытового потребления,  
марка пропан-бутан технический (ПБТ) по ГОСТ 20448-2018

Обозначение документов, устанавливающих требования к продукции:

ГОСТ 20448-2018 «Газы углеводородные сжиженные топливные для коммунально-бытового потребления. Технические условия»

Код ОКПД 2: 19.20.31

Дата изготовления: 15.10.2019г.

Место отбора пробы (по ГОСТ 14921): СНЭ, ж./вагон № 77742591

Размер партии (масса): 38460 кг.

Номер партии: 138

Наименование показателя	Норма показателя по ГОСТ 20448-2018 марка ПБТ	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, % -сумма пропана и пропилена, молярная доля, % -сумма бутанов и бутиленов, массовая доля, % -сумма бутанов и бутиленов, молярная доля, %	не нормируется определение обязательно  не нормируется определение обязательно  не более 60,0  не более 54,0	не нормируется	1,07  57,81  41,12	ГОСТ 10679
2.Содержание сероводорода и меркаптановой серы -массовая доля, % -молярная доля, % в т.ч. сероводорода -массовая доля, % -молярная доля, %	не более 0,013 не более 0,009  не более 0,003 не более 0,005	не более 0,013  не более 0,003	0,0065  0,00072	ГОСТ 22985
3.Давление насыщенных паров, избыточное, МПа, при температуре -плюс 45 °С	не более 1,6	не более 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	не менее 3	3	ГОСТ 22387.5
7.Плотность, кг/м <sup>3</sup> при +15 °С	не нормируется	не нормируется	543	ГОСТ 28656

**Заключение:**

Качество продукции соответствует марке пропан-бутан-технический (ПБТ) согласно требованиям ГОСТ 20448-2018 «Газ углеводородный сжиженный топливный для коммунально-бытового потребления. Технические условия»

**Дополнительные требования:**

- \* при массовой доле меркаптановой серы 0,002% и более допускается не определять интенсивность запаха; при массовой доле меркаптановой серы менее 0,002% или интенсивности запаха менее 3 баллов сжиженные газы должны быть одорированы в установленном порядке.
- транспортирование и хранение производить согласно требованиям ГОСТ 1510-84.
- изготовитель (ООО Туймазинское ГПП) гарантирует соответствие качества продукта требованиям ГОСТ 20448-2018 в течение шести месяцев со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения.

Заведующий производственной лабораторией  П.Р.Шаехова

Лаборант

Дата выдачи паспорта: 15.10.2019г.

 Ю.М.Павлова