



ОПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ИРКУТСКАЯ НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ»
664007, РФ, Иркутская область, г. Иркутск,
пр-кт Большой Литейный, д. 4, тел. (3952) 211-352, адрес эл.почты info@irkutskoil.ru



Испытательная лаборатория газовой хроматографии
Россия, Иркутская область, Усть-Кутский район, урочище «Толстый Мыс».
Тел: 8(3952) 21-13-52 доп. 3570, адрес эл.почты: nach_lab_gaz_hrom_sug@irkutskoil.ru

ПАСПОРТ № 413

Газы углеводородные сжиженные топливные марки пропан-бутан технический (ПБТ)
по ГОСТ Р 52087-2018

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.АД82. В.00065/19

Срок действия: с 01.07.2019 г. по 30.06.2022 г.

Место изготовления: РФ, Иркутская область, Усть-Кутский район,

Ярактинское нефтегазоконденсатное месторождение (УПППНГ ЦПТГ)

Дата изготовления: 21.09.2020

Дата отбора пробы: 21.09.2020 по ГОСТ 14921-2018

Дата оформления паспорта: 21.09.2020

Номер пробы: 2300

Место отбора пробы: КПХиО СУГ ЦПТГ ШРС Е-4

Номер партии: № 413

Размер партии: 276,213 тн

Уровень наполнения: 7787,9 мм

Цистерны: 77902542, 77901429, 77901585

№	Наименование показателя	НД на МИ	Норма показателя по ТР ЕАЭС 036/2016	Норма по ГОСТ Р для марки ПБТ	Результат измерения
1.	Массовая доля компонентов, %: сумма метана, этана и этилена	ГОСТ 10679-2019	-	Не нормируется. Определение обязательно.	более 2,00
	сумма пропана и пропилена		-		55,3
	сумма бутанов и бутиленов		-	не более 60	39,9
2.	Объемная доля жидкого остатка при температуре 20 °С, %:	ГОСТ Р 52087-2018 п. 8.2	не более 1,8	не более 1,6	менее 0,50
3.	Давление насыщенных паров избыточное, МПа, при температуре:	ГОСТ 28656-2019 п.5	не более 1,6	не более 1,6	1,45
	плюс 45 °С				
	минус 30 °С	-	-	-	
4.	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, %:	ГОСТ 22985-2017	не более 0,013	не более 0,013	0,0023
	в том числе сероводорода		не более 0,003	не более 0,003	0,0003
5.	Наличие свободной воды и щелочи	ГОСТ Р 52087-2018 п. 8.2	отсутствие	отсутствие	отсутствие
6.	Интенсивность запаха, баллы	ГОСТ 22387.5-2014 п.7.2	не менее 3	не менее 3	3
Дополнительная информация <*>					
7.	Плотность при 15°С, кг/м ³	ГОСТ 28656-2019 п.4	-	-	523,8
8.	Плотность при 20°С, кг/м ³		-	-	515,8
9.	Массовая доля компонентов, %: сумма метана, этана и этилена	ГОСТ 10679-2019	-	-	4,38
	в т.ч. пропана				55,3
	в т.ч. бутанов				39,9
10.	Объемная доля жидкого остатка при температуре 20°С	ГОСТ Р 52087-2018 п.Г.2.6	-	-	метанол

Примечания:

- <*> Дополнительная информация приведена по требованию.
- Паспорт оформлен на основании протокола испытаний № 505 от 21.09.2020, выданного испытательной лабораторией газовой хроматографии ООО «ИНК», РФ, Иркутская область, Усть-Кутский район, урочище «Толстый Мыс».
- Одорант отсутствует, согласно ТР ЕАЭС 036/2016, ГОСТ Р 52087-2018 одорация проводится при содержании массовой доли меркаптановой серы менее 0,002 % или интенсивности запаха менее 3 баллов.

Информация для потребителей. Целевое назначение продукции: для коммунально-бытового и производственного потребления в качестве топлива. Гарантийный срок хранения - 6 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Заключение: Газы углеводородные сжиженные топливные марки пропан-бутан технический (ПБТ) соответствуют требованиям ТР ЕАЭС 036/2016, ГОСТ Р 52087-2018.



Лаборант хим. анализа 4 р

Т.В.Шаренкова
Действующий на основании
доверенности № 737/д от 27.11.2019