

ООО «Газпром переработка»  
194044, город Санкт-Петербург,  
улица Смолячкова, дом 6, корпус 1 стр.1, офис 901  
филиал Сосногорский газоперерабатывающий завод  
(Сосногорский ГПЗ)  
Республика Коми, г. Сосногорск, ул. Энергетиков, д.15  
Лаборатория контроля производства



Сертификат системы менеджмента качества  
ISO 9001:2015 № 20.1905.026  
Сертификат действителен до 14.12.2023 г.



**ПАСПОРТ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ № 40-000027-21-СТ**  
**Газы углеводородные сжиженные топливные**  
**марки пропан-бутан автомобильный (ПБА) по ГОСТ Р 52087-2018, ТР ЕАЭС 036/2016**  
**Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.РА01.В.55314/19**  
Код ОКПД 2 19.20.31

Место отбора проб: СГПЗ, емкость № С-12  
НД по отбору проб: ГОСТ 14921  
Партия продукции № 27

Дата изготовления продукции: 02.03.2021  
Дата отбора проб: 02.03.2021  
Дата проведения испытаний: 02.03.2021  
Наличие одоранта да

Наименование показателей	Метод испытания	Норма по НД		Результаты испытаний
		ГОСТ Р 52087-2018	ТР ЕАЭС 036/2016*	
1. Массовая доля компонентов, % -сумма метана, этана и этилена	ГОСТ 10679	не нормируется. Определение обязательно	-	0,8
-пропана		50±10	-	56,6
-сумма бутанов и бутиленов		не нормируется. Определение обязательно	-	42,2
2. Массовая доля суммы непредельных углеводородов, %		не более 6,0	не более 6,0	менее 0,01
3. Давление насыщенных паров избыточное, МПа, при температуре: плюс 45°С	ГОСТ 28656	не более 1,6	не более 1,6	1,17
минус 20°С**		не менее 0,07	не менее 0,07	0,16
4. Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, % в т.ч. сероводорода	ГОСТ 22985	не более 0,01	не более 0,01	0,0023
		не более 0,003	не более 0,003	менее 0,0002
5. Объемная доля жидкого остатка при плюс 20°С, %	п. 8.2 ГОСТ Р 52087	не более 1,6	не более 1,6	менее 0,50
6. Содержание (наличие) свободной воды и щелочи	п. 8.2 ГОСТ Р 52087	отсутствие	отсутствие	отсутствие
7. Запах***	Приложение А ГОСТ EN 589	Характерный неприятный при концентрации в воздухе 20% об. от нижнего предела воспламеняемости	Неприятный и характерный при концентрации в воздухе 20% от нижнего предела воспламеняемости	присутствие
8. Октановое число	Приложение В ГОСТ EN 589	не менее 89	не менее 89,0	93,9

\* Норма для сжиженных углеводородных газов, используемых в качестве моторного топлива для автомобильного транспорта в соответствии с требованиями Технического регламента Евразийского экономического союза "Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива" (ТР ЕАЭС 036/2016).

\*\* Давление насыщенных паров при температуре минус 20°С определяется только в зимний период (с 01.10 по 01.04).

\*\*\* Допускается не определять показатель "Запах" при массовой доле меркаптановой серы 0,001% и более.

Продукция соответствует требованиям ГОСТ Р 52087-2018, ТР ЕАЭС 036/2016

Гарантийный срок хранения сжиженного газа - 6 месяцев с даты изготовления продукции

Лаборант лаборатории контроля производства  
Сосногорского ГПЗ

Налимова Е. С.

Доверенность ООО «Газпром переработка»

№ 17/20 с 01.01.2021 по 31.12.2021

Дата выдачи паспорта: 02.03.2021

