



АЯ 02

ПАСПОРТ № 1642

Дата изготовления продукта, отбора и проведения анализа: 18.11.2018

Наименование продукта: Газы углеводородные сжиженные топливные. Пропан технический (ПТ)

Номер ГОСТ Р 52087-2003

Код ОКПД2 19.20.31.110

Номер цистерны: 57581654

№ п/п	Наименование показателей	Норма	Фактическое значение
1	Массовая доля компонентов, %: сумма метана, этана и этилена сумма пропана и пропилена сумма бутанов и бутиленов	Не нормируется не менее 75 не нормируется	3.69 79.73 16.52
2	Объемная доля жидкого остатка при плюс 20 °С, %	не более 0.7	менее 0.5
3	Давление насыщенных паров, избыточное, МПа, при температуре: плюс 45 °С минус 20 °С	не более 1.6 не менее 0.16	1.5 0.21
4	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, % в том числе сероводорода	не более 0.013 не более 0.003	0.013 0.0030
5	Содержание свободной воды и щелочи	Отсутствие	Отсутствие
6	Интенсивность запаха, баллы	не менее 3	-
7	Плотность при 15 °С, кг/м3	Не нормируется	509.95

Примечание: Допускается не определять интенсивность запаха при массовой доле меркаптановой серы 0,002% и более.



Закключение: Газы углеводородные сжиженные топливные марки ПТ соответствуют ГОСТ Р 52087-2003

Зам. директора производственного департамента:

Кулюкин М.А.

Начальник ПДО:

Горбань Ю.П.

Дата выдачи паспорта

18.11.2018