



ПАО «ГАЗПРОМ»  
 ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ КРАСНОДАР»  
 КРАСНОДАРСКОЕ ЛИНЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ  
 КП и ТЭГ "КС Краснодарская"

ПАСПОРТ № Р - 021

Наименование продукта: **Конденсат газовый стабильный, 1 группа**  
 Нормативные документы: ГОСТ Р 54389-2011, ТУ 0271-001-80169546-2012\*  
 Изготовитель: ООО "Газпром трансгаз Краснодар", КП и ТЭГ "КС Краснодарская"  
 Юридический адрес: Россия 350051 г. Краснодар, ул. Дзержинского, 36  
 Место изготовления : КП и ТЭГ "КС Краснодарская"  
 Место отбора: Резервуар УПГТ-2 Т1/2  
 Масса нетто: 42,293 т

№ акта, дата отбора пробы: № Р-021, 01.10.2019      Дата (период) проведения испытаний: 01.10.2019

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норматив качества		Фактически
			1 группа	2 группа	
1	Давление насыщенных паров, кПа (мм рт.ст.), не более зимний период* летний период	ГОСТ 1756-2000	93,3 (700) 66,7(500)		33,0 (248)
2	Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477-2014	0,5		отсутствие
3	Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370-83	0,05		отсутствие
4	Массовая концентрация хлористых солей, мг/дм <sup>3</sup> , не более	ГОСТ 21534-76	100	300	менее 4,2
5	Плотность при 20°С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900-85	не нормируется, определение обязательно		755,5
6	Выход фракций, % до температуры, °С 100 200 300	ГОСТ 2177-99	не нормируется, определение обязательно		40,5 92,0 97,0
7	Массовая доля серы, %	ГОСТ Р 51947-2002	не нормируется, определение по требованию потребителя		0,039
8	Массовая доля сероводорода, млн <sup>-1</sup> (ppm), не более	ГОСТ Р 50802-95	20	100	менее 2
9	Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме, млн <sup>-1</sup> (ppm), не более	ГОСТ Р 50802-95	40	100	12

\* - При определении ДНП. Летний период - с 01 апреля по 30 сентября; зимний период - с 01 октября по 31 марта

Паспорт качества составлен на основании протокола:

№ Р - 021 от 01.10.2019, выданного химической лабораторией Краснодарского ЛПУМГ

Начальник КП и ТЭГ "КС Краснодарская"

Анализ выполнил: лаборант химического анализа

Начальник химико-аналитической лаборатории:

ООО «Газпром трансгаз Краснодар»  
 Краснодарский филиал  
 Краснодарское линейное производственное управление магистральных газопроводов  
 КП и ТЭГ  
 КС Краснодарская  
 В.А. Чабан  
 Т.И. Деревик  
 И.А. Кольчев



ПАО «ГАЗПРОМ»  
 ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ КРАСНОДАР»  
 КРАСНОДАРСКОЕ ЛИНЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ  
 КП и ТЭГ "КС Краснодарская"

ПАСПОРТ № Р - 020

Наименование продукта: **Конденсат газовый стабильный, 1 группа**  
 Нормативные документы: ТУ 0271-001-80169546-2012\*, ГОСТ Р 54389-2011  
 Изготовитель: ООО "Газпром трансгаз Краснодар", КП и ТЭГ "КС Краснодарская"  
 Юридический адрес: Россия 350051 г. Краснодар, ул. Дзержинского, 36  
 Место изготовления : КП и ТЭГ "КС Краснодарская"  
 Место отбора: Резервуар УПГТ-2 Т1/1  
 Масса нетто: 261,791 т

№ акта, дата отбора пробы: № Р-020, 01.10.2019 Дата (период) проведения испытаний: 01.10.2019

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норматив качества		Фактически
			1 группа	2 группа	
1	Давление насыщенных паров, кПа (мм рт.ст.), не более * зимний период летний период	ГОСТ 1756-2000	93,3 (700) 66,7 (500)		41,0 (308)
2	Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477-2014	0,5		отсутствие
3	Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370-83	0,05		отсутствие
4	Массовая концентрация хлористых солей, мг/дм <sup>3</sup> , не более	ГОСТ 21534-76	100	300	менее 4,2
5	Плотность при 20°С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900-85	не нормируется, определение обязательно		759,5
6	Выход фракций, % до температуры, °С 100 200 300	ГОСТ 2177-99	не нормируется, определение обязательно		37,0 90,5 96,0
7	Массовая доля серы, %	ГОСТ Р 51947-2002	не нормируется, определение по требованию потребителя		0,059
8	Массовая доля сероводорода, млн <sup>-1</sup> (ppm), не более	ГОСТ Р 50802-95	20	100	менее 2
9	Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме, млн <sup>-1</sup> (ppm), не более	ГОСТ Р 50802-95	40	100	10

\* - При определении ДНП. Летний период - с 01 апреля по 30 сентября; зимний период - с 01 октября по 31 марта

Паспорт качества составлен на основании протокола:

№ Р - 020 от 01.10.2019, выданного химической лабораторией Краснодарского ЛПУМГ

Начальник КП и ТЭГ "КС Краснодарская"

Анализ выполнил: лаборант химического анализа

Начальник химико-аналитической лаборатории:

ООО «Газпром трансгаз Краснодар»  
 Краснодарское линейное производственное управление магистральных газопроводов  
 КП и ТЭГ "КС Краснодарская"  
 В.А. Чабан  
 Т.И. Деревич  
 И.А. Кольчев