

**Сертификат качества природного газа поданного ГУП "Севастопольгаз"  
за март 2021 г.**

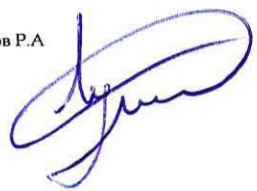
Дата отбора	№ паспорта	Место отбора	Компонентный химический состав газа по ГОСТ 31371.1-ГОСТ 31371.3( ISO 6974:2000)											Физико-химические параметры газа при стандартных условиях									
			Метан	Этан	Пропан	Изо-Бутан	н-Бутан	Нео-Пентан	Изо-Пентан	Н-Пентан	Гексан+высшие	Кислород	Азот	Молярная доля диоксида углерода (по ГОСТ 31371.4), не более 2,5 %	Теплота сгорания низшая, не менее 31,8 МДж/м <sup>3</sup> (по ГОСТ 31369-2008)	Теплота сгорания высшая, МДж/м <sup>3</sup> ( по ГОСТ 31369-2008)	Относительная плотность (по ГОСТ 31369-2008)	Плотность, кг/м <sup>3</sup> ( по ГОСТ 31369-2008)	Высшее число Воббе, 41,2-54,5 МДж/м <sup>3</sup> , (по ГОСТ 31369-2008)	Масса мехпримесей, не более 0,001 г/м <sup>3</sup> (по ГОСТ 22387.4-77)	Масса меркаптановой серы, не более 0,036 г/м <sup>3</sup> (по ГОСТ 22387.2-97)	Масса сероводорода, не более 0,02 г/м <sup>3</sup> (по ГОСТ 22387.2-97)	Объемная доля кислорода, не более, 1 % (по ГОСТ 31371.3)
01.03.	№ 141	ГРС-3 Севастополь	92.9592	3.1739	1.1631	0.3434	0.4525	0.0069	0.1978	0.1367	0.2273	0.0059	0.7803	0.5530	35.68	39.49	0.6140	0.7396	50.39	-	-	-	-
15.03.	№ 176	ГРС-3 Севастополь	93.1423	3.1723	1.1748	0.3126	0.3885	0.0070	0.1574	0.1108	0.1742	0.0054	0.7986	0.5560	35.47	39.26	0.6103	0.7350	50.26	-	-	-	-
22.03.	№ 201	ГРС-3 Севастополь	92.9301	3.2012	1.2207	0.3334	0.4371	0.0075	0.2009	0.1484	0.1848	0.0044	0.7814	0.5501	35.66	39.47	0.6136	0.7390	50.39	-	-	-	-
17.03.	№ 37	ГРС-1 Севастополь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	34.58	-	-	0.7085	49.96	отс.	менее 0.01	менее 0.01	0.004

**Результаты замеров влажности газа, переданного ГУП "Севастопольгаз" за март 2021 г.**

Название объекта	Дата	Значение параметров		
		t точки росы по воде, гр.С	t точки росы по углеводородам, гр.С	t газа, гр.С
ГРС-1 Севастополь	17.03.21	-13.7	-15.5	+4

Начальник отдела учёта газа, конденсата и нефти  
ГУП РК "Черноморнефтегаз"

исп. Лушников Р.А  
тел.66-47-21



ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ НАЦИОНАЛЬНЫЙ КВМ  
"ЧЕРНОМОРНЕФТЕГАЗ"  
ОТДЕЛ УЧЕТА ГАЗА,  
КОНДЕНСАТА И НЕФТИ

А.Ю.Можаровский