

**Сертификат качества природного газа поданного ГУП "Севастопольгаз"  
за февраль 2022 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	n-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 метановых смесей, 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)
14.02.	№ 96	ГРС-3 Севастополь	92.5479	3.5180	1.3043	0.3355	0.3940	0.0063	0.1823	0.1396	0.1898	0.0051	0.7832	0.5940	35.72	39.53	0.6154	0.7412	50.39	-	-	-	-
25.02.	№ 118	ГРС-3 Севастополь	92.4184	3.6084	1.3459	0.3382	0.3982	0.0063	0.1778	0.1266	0.2021	0.0050	0.7837	0.5894	35.77	39.58	0.6162	0.7422	50.42	-	-	-	-
09.02.	№ 20	ГРС-1 Севастополь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	34.61	-	-	0.7084	50.00	отс.	менее 0.01	менее 0.01	0.004

**Результаты замеров влажности газа, переданного ГУП "Севастопольгаз" за февраль 2022 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	09.02.22	-16.6	-15.7	+3

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

исп. Лушников Р.А.  
тел.66-47-21




А.Ю.Можаровский