

**Сертификат качества природного газа поданного ГУП "Севастопольгаз"  
за январь 2023 г.**

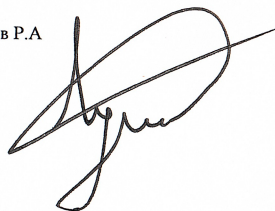
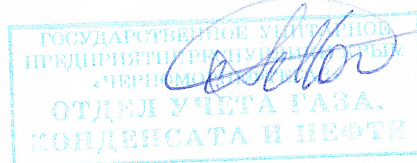
Дата отбора	№ паспорта	Место отбора	Компонентный химический состав газа по ГОСТ 31371.1-ГОСТ 31371.3( ISO 6974:2000)											Физико-химические параметры газа при стандартных условиях									
			Метан	Этан	Пропан	Изо-Бутан	н-Бутан	Нео-Пентан	Изо-Пентан	Н-Пентан	Гексан+высшие	Кислород	Азот	Молярная 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 метпримесей, 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)
11.01.	№ 15	ГРС-1 Севастополь	94.4882	3.1192	1.0102	0.1679	0.1727	0.0020	0.0432	0.0304	0.0397	0.0039	0.6298	0.2928	34.85	38.61	0.5927	0.7139	50.15	-	-	-	-
23.01.	№ 31	ГРС-1 Севастополь	94.5412	3.1305	1.0032	0.1614	0.1631	0.0019	0.0387	0.0268	0.0316	0.0038	0.6055	0.2923	34.83	38.58	0.5920	0.7130	50.15	-	-	-	-
11.01.	№ 14	ГРС-3 Севастополь	94.0620	3.2367	1.0933	0.1972	0.2130	0.0025	0.0602	0.0420	0.0611	0.0044	0.6929	0.3348	35.00	38.77	0.5969	0.7189	50.18	-	-	-	-
23.01.	№ 32	ГРС-3 Севастополь	94.0212	3.2347	1.1031	0.2039	0.2198	0.0030	0.0640	0.0443	0.0670	0.0042	0.6870	0.3477	35.03	38.80	0.5975	0.7197	50.19	-	-	-	-
17.01.	№ 9	ГРС-1 Севастополь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2928	34.85	-	-	0.7139	50.15	отс.	менее 0.01	менее 0.01	0.0039

**Результаты замеров влажности газа, переданного ГУП "Севастопольгаз" за январь 2023 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	17.01.23	-23.2	-19.5	+4

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

исп. Лушников Р.А  
тел.66-47-21

А.Ю.Можаровский