

**Сертификат качества природного газа поданного ГУП "Севастопольгаз"
за декабрь 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	n-Бутан	Нео-Пентан	Изо-Пентан	n-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 ³ (по ГОСТ 31369-2008)	Теплота сгорания высшая, МДж/м ³ (по ГОСТ 31369-2008)	Относительная плотность (по ГОСТ 31369-2008)	Плотность, кг/м ³ (по ГОСТ 31369-2008)	Высшее число Воббе, 41,2-54,5 МДж/м ³ , (по ГОСТ 31369-2008)	Масса метанпримесей, не более 0,001 г/м ³ (по ГОСТ 22387.4-77)	Масса меркаптановой серы, не более 0,036 г/м ³ (по ГОСТ 22387.2-97)	Масса сероводорода, не более 0,02 г/м ³ (по ГОСТ 22387.2-97)	Объемная доля кислорода, не более, 1 % (по ГОСТ 31371.3)
07.12.	№ 773	ГРС-3 Севастополь	92.5436	3.4829	1.2888	0.3317	0.4023	0.0065	0.1969	0.1489	0.2371	0.0044	0.7712	0.5856	35.80	39.61	0.6166	0.7427	50.45	-	-	-	-
14.12.	№ 798	ГРС-3 Севастополь	92.5225	3.4548	1.2652	0.3467	0.4087	0.0065	0.2257	0.1857	0.2273	0.0044	0.7700	0.5825	35.85	39.67	0.6175	0.7438	50.48	-	-	-	-
21.12.	№ 815	ГРС-3 Севастополь	92.7737	3.4608	1.2429	0.3073	0.3511	0.0063	0.1619	0.1082	0.1927	0.0065	0.8034	0.5852	35.56	39.36	0.6125	0.7377	50.29	-	-	-	-
24.12.	№ 163	ГРС-1 Севастополь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.347	34.83	-	-	0.7156	50.06	-	менее 0.01	менее 0.01	0.0046

Результаты замеров влажности газа, переданного ГУП "Севастопольгаз" за декабрь 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	24.12.21	-18.9	-15.8	+5

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

исп. Лушников Р.А.
тел.66-47-21




А.Ю.Можаровский