

**Сертификат качества природного газа поданного ГУП "Севастопольгаз"
за июль 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 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 метановых смесей, 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)
05.07.	№ 427	ГРС-3 Севастополь	96.0207	2.1788	0.6597	0.1014	0.1017	0.0017	0.0190	0.0141	0.0182	0.0048	0.7062	0.1737	34.26	37.98	0.5805	0.6992	49.84	-	-	-	-
12.07.	№ 439	ГРС-3 Севастополь	96.1277	2.1458	0.6478	0.0990	0.0975	0.0016	0.0175	0.0126	0.0076	0.0046	0.6596	0.1788	34.24	37.95	0.5797	0.6982	49.85	-	-	-	-
23.07.	№ 476	ГРС-3 Севастополь	95.7177	2.3335	0.7160	0.1127	0.1152	0.0013	0.0273	0.0224	0.0730	0.0045	0.6768	0.1996	34.44	38.17	0.5840	0.7034	49.95	-	-	-	-
07.07.	№ 85	ГРС-1 Севастополь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.188	34.40	-	-	0.702	49.95	-	менее 0.01	менее 0.01	0.0044

Результаты замеров влажности газа, переданного ГУП "Севастопольгаз" за июль 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	07.07.21	-27.8	-8.23	+18

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

исп. Лушников Р.А
тел.66-47-21




А.Ю.Можаровский