

**Сертификат качества природного газа поданного ГУП "Севастопольгаз"  
за сентябрь 2022 г.**

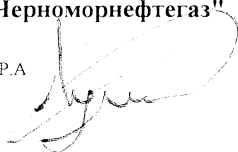
Дата отбора	№ паспорта	Место отбора	Компонентный химический состав газа по ГОСТ 31371.1-ГОСТ 31371.3( ISO 6974:2000)											Физико-химические параметры газа при стандартных условиях									
			Метан	Этан	Пропан	Изо-Бутан	н-Бутан	Нео-Пентан	Изо-Пентан	Н-Пентан	Гексан+высшие	Кислород	Азот	Молярная 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 метанпримесей, 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)
01.09.	№ 530	ГРС-1 Севастополь	94.5406	3.0796	1.0128	0.1576	0.1558	0.0016	0.0291	0.0205	0.0146	0.0062	0.7089	0.2727	34.75	38.49	0.5912	0.7121	50.06	-	-	-	-
12.09.	№ 546	ГРС-1 Севастополь	94.6800	3.0827	0.9784	0.1501	0.1492	0.0016	0.0273	0.0199	0.0141	0.0042	0.6543	0.2381	34.75	38.49	0.5900	0.7107	50.11	-	-	-	-
21.09.	№ 574	ГРС-1 Севастополь	94.7352	3.0026	0.9430	0.1463	0.1453	0.0015	0.0269	0.0194	0.0140	0.0046	0.7096	0.2516	34.68	38.42	0.5895	0.7101	50.04	-	-	-	-
01.09.	№ 529	ГРС-3 Севастополь	94.9482	2.8340	0.9154	0.1462	0.1456	0.0015	0.0283	0.0203	0.0150	0.0048	0.6992	0.2414	34.63	38.37	0.5884	0.7087	50.02	-	-	-	-
12.09.	№ 545	ГРС-3 Севастополь	94.7168	3.0157	0.9446	0.1457	0.1448	0.0015	0.0267	0.0193	0.0140	0.0048	0.7129	0.2533	34.68	38.42	0.5896	0.7102	50.03	-	-	-	-
21.09.	№ 573	ГРС-3 Севастополь	94.5474	3.1587	0.9889	0.1524	0.1504	0.0015	0.0278	0.0201	0.0140	0.0046	0.6802	0.2539	34.76	38.51	0.5908	0.7116	50.10	-	-	-	-
09.09.	№ 116	ГРС-1 Севастополь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2727	34.75	-	-	0.7121	50.06	отс.	менее 0.01	менее 0.01	0.0062

**Результаты замеров влажности газа, переданного ГУП "Севастопольгаз" за сентябрь 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	09.09.22	-28.5	-8.7	+18

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

исп. Лушников Р.А.  
тел.66-47-21




А.Ю.Можаровский