

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

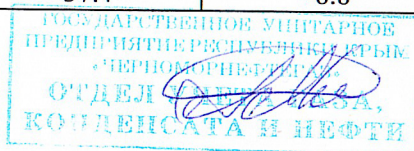
Дата отбора	№ паспорта	Место отбора	Компонентный химический состав газа по ГОСТ 31371.1-ГОСТ 31371.3(ISO 6974:2000)											Физико-химические параметры газа при стандартных условиях									
			Метан	Этан	Пропан	Изо-Бутан	н-Бутан	Нео-Пентан	Изо-Пентан	Н-Пентан	Гексан+высшие	Кислород	Азот	Молярная доля диоксида углерода (по ГОСТ 31371.4), не более 2,5 %	Теплота сгорания низшая, не менее 31,8 МДж/м3 (по ГОСТ 31369-2008)	Теплота сгорания высшая,МДж/м3 (по ГОСТ 31369-2008)	Относительная плотность (по ГОСТ 31369-2008)	Плотность, кг/м3 (по ГОСТ 31369-2008)	Высшее число Воббе, 41,2-54,5 МДж/м3, (по ГОСТ 31369-2008)	Масса метхпримесей, не более 0,001 г/м3 (по ГОСТ 22387.4-77)	Масса меркаптановой серы, не более 0,036 г/м3 (по ГОСТ 22387.2-97)	Масса сероводорода, не более 0,02 г/м3 (по ГОСТ 22387.2-97)	Объемная доля кислорода,не более, 1 % (по ГОСТ 31371.3)
02.10.	№ 611	ГРС-1 Севастополь	93.7444	3.7488	1.1498	0.1779	0.1715	менее 0.005	0.0318	0.0218	0.0157	менее 0.005	0.6036	0.3285	35.04	38.81	0.5964	0.7184	50.25	-	-	-	-
11.10.	№ 629	ГРС-1 Севастополь	94.0588	3.5417	1.0788	0.1635	0.1609	менее 0.005	0.0295	0.0205	0.0149	0.0051	0.6063	0.3185	34.93	38.69	0.5942	0.7157	50.19	-	-	-	-
23.10.	№ 652	ГРС-1 Севастополь	94.8157	3.0283	0.9196	0.1401	0.1355	0.0012	0.0250	0.0170	0.0123	0.0053	0.6425	0.2575	34.67	38.41	0.5888	0.7092	50.06	-	-	-	-
02.10.	№ 612	ГРС-3 Севастополь	93.8180	3.7302	1.1278	0.1743	0.1668	менее 0.005	0.0306	0.0209	0.0150	менее 0.005	0.5947	0.3157	35.02	38.79	0.5958	0.7177	50.25	-	-	-	-
11.10.	№ 630	ГРС-3 Севастополь	94.2673	3.3887	1.0207	0.1546	0.1503	менее 0.005	0.0284	0.0195	0.0145	0.0051	0.6500	0.2994	34.83	38.58	0.5925	0.7137	50.12	-	-	-	-
23.10.	№ 653	ГРС-3 Севастополь	94.6160	3.1565	0.9686	0.1453	0.1420	0.0013	0.0258	0.0180	0.0120	0.0054	0.6406	0.2685	34.74	38.48	0.5902	0.7109	50.09	-	-	-	-
10.10.	№ 165	ГРС-1 Севастополь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3285	35.04	-	-	0.7184	50.25	отс.	менее 0.01	менее 0.01	менее 0.005

Результаты замеров влажности газа, переданного ГУП "Севастопольгаз" за октябрь 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	10.10.23	-37.4	-8.8	+13

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

исп. Лушников Р.А.
тел.66-47-21



А.Ю.Можаровский