

**Сертификат качества природного газа поданного ГУП "Севастопольгаз"
за ноябрь 2020 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+вышше	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 мехпримесей, 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)
05.11.	№ 690	ГРС-3 Севастополь	93.3385	3.0322	1.1377	0.3030	0.3517	0.0060	0.1106	0.0692	0.3100	0.0082	0.7911	0.5418	35.47	39.26	0.6100	0.7347	50.27	-	-	-	-
17.11.	№ 720	ГРС-3 Севастополь	93.3002	2.9503	1.0882	0.2981	0.3869	0.0067	0.1822	0.1322	0.3313	0.0078	0.7781	0.5381	35.62	39.42	0.6126	0.7378	50.37	-	-	-	-
18.11.	№ 147	ГРС-1 Севастополь	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2000	34.16	-	-	0.6969	49.78	отс.	менее 0.01	менее 0.01	0.008

Результаты замеров влажности газа, переданного ГУП "Севастопольгаз" за ноябрь 2020 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	18.11.20	-10.1	-8.9	+9

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

исп. Чёрная Н.В.
тел.66-47-21




А.Ю.Можаровский