



ПАСПОРТ

на природный газ, поставляемый по газопроводу РИ-ЩДКРИ
Среднее значение за август 2018 г.

	Компоненты	Мол. %	Об. %
1	Метан	96,104	96,127
2	Двуокись углерода	0,168	0,167
3	Азот	0,671	0,672
4	Этан	2,138	2,126
5	Пропан	0,665	0,655
6	и-Бутан	0,105	0,102
7	н-Бутан	0,103	0,100
8	нео-Пентан	0,002	0,002
9	и-Пентан	0,019	0,018
10	н-Пентан	0,013	0,013
11	Гексан + высш.	0,011	0,010
12	Кислород (по результатам лабораторного анализа)	0,008	0,008

Теплота сгорания, ккал/м ³ (низшая)	8184
Теплота сгорания, МДж/м ³ (низшая)	34,26
Число Воббе, ккал/м ³ (высшее)	11910
Число Воббе, МДж/м ³ (высшее)	49,87
Плотность:	
относительная	0,5800
абсолютная, кг/м ³	0,6986
Температура точки росы по воде, °С	-18,1
Масса меркаптановой серы, г/м ³	менее 0,0002
Масса сероводорода, г/м ³	0,0001
Масса механических примесей, г/м ³	н/обнар.
Природный газ поставляемый по газопроводу РИ-ЩДКРИ соответствует требованиям ГОСТ 5542-87	

Перечень оборудования, применяемых при испытаниях

№ п/п	Название, тип	Заводской №	Дата очередной метрологической поверки
1.	Хроматограф газовый: „Кристалл -2000М.,	№ 5544	28.06.2019
2.	Счетчик барабанный «Elster»	№ 63004697	20.12.2018
3.	Фотометр фотоэлектрический КФК-ЗКМ	№ 16013	31.01.2019

И.о. директора ООО "Молдоватрансгаз"

Дамашкан А.И.

Начальник службы КГ

Мунтян Д.В.

Напечатано в 2 экземплярах:

1 экз. Испытательная Химическая Лаборатория ООО „Молдоватрансгаз“

2 экз. Диспетчерский Центр ООО „Молдоватрансгаз“

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения испытательной лаборатории.