

Химико-аналитическая лаборатория ООО «Газнефтесервис»

Аттестат аккредитации № RA.RU.517878 от 27.08.2015 г.

Адрес лабораторий: Россия, Волгоградская область, Жирновский район, Добринское газоконденсатное месторождение (площадка комбинированной подготовки газа УКПГ) (в 4,7 км к юго-востоку от села Длещаники).

Паспорт № 13/2018 от 01.06.2018 г.**Код ОКПД 2.19.20.32.115**

Наименование объекта испытаний: Конденсат газовый стабильный
 Изготовитель: ООО «Газнефтесервис»
 Сведения о заказчике: Коммерческий отдел ООО «Газнефтесервис»
 Дата изготовления: 01.06.2018 г.
 Дата и время отбора пробы: 01.06.2018 г. 06:00
 Место отбора пробы: ООО «Газнефтесервис», УКПГ Добринского РВС-2000
 Дата получения объекта испытаний: 01.06.2018 г.
 Регистрационный номер пробы: 149-Д
 Дата (период) проведения испытаний: 01.06.2018 г.
 Нормативный документ на объект испытаний: ГОСТ Р 54389-2011
 Дополнительные сведения: Пробы отобраны в соответствии с ГОСТ 2517-2012
 Акт отбора № 149 от 01.06.2018 г.
 температура – 20,0 °С, влажность – 54 %, давление – 739,0 мм рт.ст.

Климатические условия при проведении испытаний:

Наименование показателя	Единица измерения	Значение для группы по ГОСТ Р 54389-2011		Метод испытания	Результат испытания
		1	2		
1. Давление насыщенных паров	кПа	не более 66,7		ГОСТ 1756-2000	89,4
2. Массовая доля воды	%	не более 0,5		ГОСТ 2477-2014	< 0,03
3. Массовая доля механических примесей	%	не более 0,05		ГОСТ 6370-83	< 0,005
4. Массовая концентрация хлористых солей	мг/дм ³	не более 100	не более 300	ГОСТ 21534-76 (Метод А)	30,1
5. Массовая доля серы	%	Не нормирует. Определение по требованию.		ГОСТ Р 51947-2002	0,123
6. Массовая доля сероводорода	млн ⁻¹ (ppm)	не более 20	не более 100	ГОСТ Р 50802-95	< 2,0
7. Массовая доля метил- и тилмеркаптанов в сумме	млн ⁻¹ (ppm)	не более 40	не более 100	ГОСТ Р 50802-95	94,4
8. Плотность, при 20°С	кг/м ³	Не нормирует. Определение обязательно.		ГОСТ 3900-85	701,3
9. Плотность, при 15 °С	кг/м ³	Не нормирует. Определение по требованию.		ГОСТ Р 51060-97	705,5
10. Выход фракции, % до температуры, °С	%	Не нормирует. Определение обязательно.		ГОСТ 2177-99 (Метод Б)	100
200	49,8				
300	86,3				
360	-				
Температура начала кипения	°С				-
Температура 10% отгона	°С				26,8
Температура 50% отгона	°С				42,8
Температура 90% отгона	°С	100,8			
Температура конца кипения	°С	231,8			
Примечание: по согласованию с потребителем допускается выпуск КГС с давлением насыщенных паров не более 93,3 кПа (ГОСТ Р 54389-2011 п.4.2)					

Заключение: конденсат газовый стабильный соответствует ГОСТ Р 54389-2011, 2 группа.

Ответственный исполнитель:

Е.В. Кукушкина

Начальник химико-аналитической лаборатории:

З.Х. Кулахметова



Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения ООО «Газнефтесервис».