

Открытое акционерное общество
 Нижневартовский научно-исследовательский и проектный институт нефтяной промышленности
 ОАО «НижневартовскНИПИнефть»

Лаборатория нефтепромысловой химии

628616 Российская Федерация,
 Тюменская область,
 ХМАО – Югра
 г. Нижневартовск,
 ул. Индустриальная, дом 18

тел. (3466) 62-30-89 – приемная
 факс (3466) 62-31-96
 Email: postmaster@nvnipi.ru
nvnipi@mail.ru
 Web-сайт: www.nvnipi.ru

тел. (3466) 61-30-63, 67-05-91 – лаборатория
 тел. (3466) 62-31-22 доб. 193 – заведующий
 лабораторией нефтепромысловой химии

Заказчик: ООО_Чумпаснефтедобыча
 Объект анализа: Нефть
 Место отбора: Западно-Чумпасское_с_МБСНУ
 Дата отбора: 22.03.16
 Дата поступления: 24.03.16

ПРОТОКОЛ № 13

Проба предоставлена
 заказчиком

комплексного физико-химического анализа
 от 29 марта 2016 г.

Номер пробы: 47
 Дата анализа: 29.03.16

№	Параметр	Единица измерения	Значение	Примечание
1	Фракционный состав ГОСТ 2177-99			
	Температура начала кипения	°С	43	
	Выход фракций при 100 °С	%	9,5	
	Выход фракций при 120 °С	%	13	
	Выход фракций при 150 °С	%	20	
	Выход фракций при 160 °С	%	22	
	Выход фракций при 180 °С	%	27	
	Выход фракций при 200 °С	%	31	
	Выход фракций при 220 °С	%	35	
	Выход фракций при 240 °С	%	39,5	
	Выход фракций при 260 °С	%	44	
	Выход фракций при 280 °С	%	48	
	Выход фракций при 300 °С	%	52	
	Выход фракций при 320 °С	%	57	
	Выход фракций при 340 °С	%	66	
	Выход фракций при 360 °С	%	79	
2	Плотность при 20°С ГОСТ 3900-85	г/см ³	0,8400	
3	Кинематическая вязкость при 20°С ГОСТ 33-2000	мм ² /с	5,84	
4	Динамическая вязкость при 20°С ГОСТ 33-2000	мПа*с	4,91	
5	Массовая доля серы ГОСТ 51947-2002	%	1,0786	
6	Смолы силикагелевые СМК-СТО 16-2010	%	6,01	
7	Асфальтены СМК-СТО 17-2010	%	0,23	
8	Парафины ГОСТ 11851-85	%	3,89	
9	Массовая доля воды в нефти ГОСТ 2477-65	%	0,3	
10	Содержание мехпримесей ГОСТ 6370-83	%	0,0401	
11	Содержание хлористых солей ГОСТ 21534-76	мг/дм ³	52,82	
12	Температура застывания ГОСТ 2177-99	°С	-46,1	

Исполнитель:



Сагитова Г.Р.

Руководитель лаборатории:



/ Канзафаров Ф.Я