



Филиал ООО «Сям Мастер» в г. Саратове
 Испытательная лаборатория нефти и газа
 Аттестат аккредитации в Государственном реестре № РОСС. RU.0001.513678
 действителен до 04 марта 2016 г
 Адрес: Россия, 410038 г. Саратов, ул. 1-ый Соколовогорский проезд, 11
 Тел / факс: (8452) 35 84 06, E-mail: www. Siamoil. ru

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА И СОСТАВ СЕПАРИРОВАННОЙ НЕФТИ

Месторождение: НОВО-АЛЕКСАНДРОВСКОЕ скв: № 1
 Горизонт эксплуатации: Радаевско-Бобриковские отложения
 Интервал перфорации, м: 3316,0-3322,0
 Дата отбора: 04.09.2012.
 Дата анализа: сентябрь 2012.

Определяемый показатель	Результат анализа
Массовая доля воды, %	отс.
Массовая концентрация хлористых солей, мг/дм ³	2,34
Плотность при 20 ⁰ С, г/см ³	0,7912
Массовая доля асфальтенов, %*	0,05
Массовая доля силикагелевых смол, %*	1,57
Массовая доля парафина, %	6,26
Температура плавления парафина, ⁰ С	57
Массовая доля серы, %	0,319
Кислотное число, мг КОН/г*	отс.
Температура вспышки в закрытом тигле, ⁰ С*	ниже (- 18)
Температура застывания, ⁰ С	(- 2)
Массовая доля механических примесей, %	отс.
Вязкость кинематическая при 20 ⁰ С, сСт	3,12
Вязкость динамическая при 20 ⁰ С, мПа·с	2,52

Фракционный состав:

нач.кип. ⁰ С	Температура, ⁰ С											
	100	120	150	160	180	200	220	240	260	280	300	350
Отгоняется в об. долях %	14,0	20,0	30,0	33,0	38,5	44,0	49,0	53,0	57,0	61,0	65,0	74,0

* - вне области аккредитации

Начальник лаборатории:

В.И. Альмуханов

Руководитель группы:

С.Б. Давлетгильдина