

№ п/п	Наименование показателей	Норма по ГОСТ 10227-86 изм.1-6	Норма по ТР ТС 013/2011 (прилож. №5)	Фактически
1.	Плотность при 20 с, кг/м <sup>3</sup>	Не менее 775	-	780.9
2.	Фракционный состав:			
	температура начала кипения, °С	Не выше 150	-	144
	10% отгоняется при температуре, °С	Не выше 165	Не выше 165	161
	50% отгоняется при температуре, °С	Не выше 195	-	184
	90% отгоняется при температуре, °С	Не выше 230	Не выше 230	225
	98% отгоняется при температуре, °С	Не выше 250	Не выше 250	234
	Остаток от разгонки, %	Не более 1,5	-	1.2
	Потери от разгонки, %	Не более 1,5	-	0.8
3.	Кинематическая вязкость при 20 °С (сСт)	Не менее 1,25	-	1.363
4.	Кислотность, мг КОН на 100 см <sup>3</sup> топлива	Не более 0,7	-	0.22
5.	Температура вспышки в закрытом тигле, °С	Не ниже 28	Не ниже 28	39
6.	Температура начала кристаллизации, °С	Не выше - 60*	Не выше - 60*	-60
7.	Концентрация фактических смол, мг на 100 см <sup>3</sup> топлива	Не более 3	Не более 5	0мг
8.	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Отсутствие	-	0мг
9.	Содержание механических примесей и воды	Отсутствие	Отсутствие	0мг
10.	Содержание ЖИДКОСТИ "И-М", %			-0.13%
11.	Удельная электрическая проводимость пСм/м без антистатической присадки при 20°С	Не более 10	Не более 10	1
12.	Взаимодействие с водой, балл:			
	а) состояние поверхности раздела	1	-	1
	б) состояние раздела фаз	1	-	1