

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

Мазут топочный 40

Физико-химические и эксплуатационные показатели

№	Наименование показателя	Метод испытаний	Норма по ТР ТС 013/2011	Значение для марки М-40	Фактические данные
1	Зольность, % не более	ГОСТ 1461	-		0,084
2	Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ Р 51069	-	Не нормируется	0,939
3	Температура вспышки, °С, не ниже - в закрытом тигле - в открытом тигле	ГОСТ 6356 ГОСТ 4333	90	- 90	136
4	Содержание серы, % не более	ГОСТ Р 51947	3,5	-	1,5
5	Массовая доля мех. примесей, % не болсс	ГОСТ 6370	-	0,5	0,003
6	Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477	-	1,0	отс
7	Кинематическая вязкость при 50 °С	ГОСТ 33	-	-	121
8	Коксуемость, % не более	ГОСТ 19932	-	-	1,7
9	Температура застывания, °С не выше - для мазута	ГОСТ 20287	-	-	0
10	Теплота сгорания (низшая), кДж/кг не более	ГОСТ 21261	-	-	42,52
11	Характерный запах сероводорода	ГОСТ 32505	10	10	отс.