


1	Вязкость кинематическая при 20 °С, мм ² /с		7,0 - 11,4	11,18	ГОСТ 33
2	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С	не ниже 61	не ниже 62	70	ГОСТ ISO 2719
3	Температура застывания, °С		не выше минус 10	минус 16	ГОСТ 20287 (метод Б)
4	Массовая доля серы, %	не более 1,5	0,05 - 0,20	0,0825	ГОСТ 32139
5	Массовая доля меркаптановой серы, %		не более 0,03	0,0011	ГОСТ 17323
6	Массовая доля воды, %		не более 0,02	0,009	ИСО 12937
7	Содержание водорастворимых кислот и щелочей		отсутствие	отсутствие	ГОСТ 6307
8	Йодное число, г йода /100 г топлива		не более 20	1,25	ГОСТ 2070 (метод А)
9	Зольность, %		не более 0,01	отсутствие	ГОСТ 1461
10	Коксуемость 10%-го остатка разгонки, % масс		не более 0,2	менее 0,1	ГОСТ 32392
11	Массовая доля механических примесей, %		не более 0,02	отсутствие	ГОСТ 6370
12	Смазывающая способность, скорректированный диаметр пятна износа, мкм		не более 520	324	ГОСТ ISO 12156-1
13	Плотность при 20 °С, кг/м ³		840 - 890	842,2	ASTM D 4052
14	Температура помутнения, °С		не нормируется, определяется обязательно	9	ГОСТ 5066
15	Предельная температура фильтруемости, °С		не нормируется, определение обязательно	минус 5	ГОСТ 22254
16	Фракционный состав:				
	- температура начала кипения, °С		не нормируется, определение обязательно	175,4	ГОСТ ISO 3405
	- при температуре 250 °С, % (по объему)		не нормируется, определение обязательно	18,6	
	- при температуре 350 °С, % (по объему)		не нормируется, определение обязательно	60,1	
	- 90 % перегоняется при температуре, °С		не менее 360	390,0	
	- температура конца кипения, °С		не нормируется, определение обязательно	398,0	
17	Плотность при 15 °С, кг/м ³		не нормируется, определение обязательно	845,6	ASTM D 4052
18	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С		не нормируется, определение обязательно	100	ГОСТ 4333

Присадки:
 0,02 % масс. - депрессорно-диспергирующая

Примечания:
 1 Допускается выработка топлива бункеровочного легкого с содержанием массовой доли воды не более 0,03 %.
 2 Показатель качества п. 18 "Температура вспышки, определяемая в открытом тигле" является дополнительным и определяется по требованию потребителя.

Заключение:
 1 Качество продукции соответствует требованиям СТО 0004434-031-2014 с изм. 1-3 и Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту», с изменениями, Приложение № 7, для судового топлива с массовой долей серы не более 1,5%.
 2 Производитель гарантирует соответствие качества продукции требованиям настоящего стандарта. Гарантийный срок хранения продукции 1 год со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510-84.

Начальник смены испытательной лаборатории

 /И.С. Лемченко/

