



Общество с ограниченной ответственностью
 «Марийский нефтеперерабатывающий завод»
 425255, Россия, Республика Марий Эл, Оршанский район, с. Табашино,
 Тел.: (8362) 68-10-70, Факс: (8362) 68-10-69
 Сертификат СМК: № 18.1433.026
 Срок действия: 28.08.2018 - 28.08.2021
 Центральная заводская лаборатория
 425255, Россия, Республика Марий Эл, Оршанский район, с. Табашино



Паспорт № 45
 Топливо для реактивных двигателей летательных аппаратов
 с дозвуковой скоростью полета марки ДЖЕТ А-1 (Авиационный керосин)
 СТО 34005188-018-2017

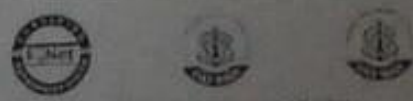
Декларация о соответствии: RU Д-РУ.АГ78.В.33379 срок действия с 26.12.2017 по 25.12.2020
 Код ОКПД-2: 19.20.25.111
 Дата изготовления: 17.03.19
 Дата отбора проб: 17.03.19 ИД на отбор проб: ГОСТ 2517
 Место отбора: ООО «Марийский НПЗ» Номер резервуара: Р-6 Уровень наполнения, мм: 10294
 Размер партии, тонн: 2365,2
 Дата проведения испытаний: 17.03.19 - 18.03.19
 Дата оформления паспорта: 18.03.19

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ИД	Фактическое значение
1.	Фракционный состав: 10% отгоняется при температуре, °С, не выше остаток от разгонки, %, не более потери от разгонки, %, не более	ГОСТ 2177	205 1,5 1,5	205 1,5 1,5	168 1,6 0,4
2.	Кинематическая вязкость при температуре минус 20°С, мм ² /с, не более	ГОСТ 33	8	8	7,995
3.	Температура замерзания, °С, не выше	ГОСТ 5066	минус 47	минус 47	минус 43
4.	Высота неконящего пламени, мм, не менее	ГОСТ 4338	25	25	25
5.	Температура вспышки в закрытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 6356	38	38	41
6.	Объемная доля ароматических углеводородов, %, не более	ГОСТ 31872	25	25	19
7.	Концентрация фактических смол, мг/100 см ³ , не более	ГОСТ 32404	7	7	3
8.	Массовая доля серы, %, не более	ГОСТ 32139	0,25	0,25	0,25
9.	Массовая доля меркаптановой серы, % не более	ГОСТ 17323	0,003	0,003	0,003
10.	Термоокислительная стабильность при контрольной температуре не ниже 260°С: Перепад давления на фильтре, мм рт.ст., не более Цвет отложений на трубке (при отсутствии нехарактерных отложений), баллы по цветовой шкале, не более	ГОСТ 33848	25 3	25 3	0 3
11.	Удельная электрическая проводимость, пСм/м, не более	ГОСТ 25950	10	10	10
12.	Содержание механических примесей и воды	п. 8.2 настоящего СТО	отсутствие	отсутствие	отсутств.

Заключение: Соответствует ТР ТС 013/2011 и СТО 34005188-018-2017 с изм. 1,2
 Топливо присадок не содержит



М.И. М.Н. Яндудецкая



Сертификация по ISO 9001