



Акционерное общество
Газпромнефть - Омский НПЗ
Российская Федерация, 644040, г. Омск - 40, пр. Губкина, д. 1



Паспорт № 17019444
Топливо котельное (мазут)
марка ТКМ-16 с серой 2,0%, зольное
ТУ 38.401-58-74-2005 с изм.1-4
Декларация о соответствии
ТС № RU Д-РУ.АЯ54.В.01493 по 11.04.2019г.
ЗАО РСМЦ "Тест-Татарстан"

Продукция была изготовлена под управлением, установленным в системе менеджмента качества, соответствующей требованиям ISO 9001:2015. Сертификат № CH17/0244 до 13.02.2020.

Номер резервуара: 56
Взлив, см: 1012
Количество, т: 2359
Дата изготовления: 22.10.2017 г.
Дата отбора пробы: 22.10.2017 г.
Дата проведения анализа: 23.10.2017 г.

Наименование показателя	Метод испытания	Норма ТР ТС	Норма НД	Факт. значения
Вязкость при 80оС, не более: кинематическая, мм ² /с	ГОСТ 33	-	118,00	38,20
Зольность, %, не более для топлива котельного зольного	ГОСТ 1461	-	0,140	0,017
Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370	-	1,0	0,030
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477	-	1,0	0,60
Содержание водорастворимых кислот и щелочей	ГОСТ 6307 с дополнением по п.6.3	-	Отсутствие	Отсутствие
Температура вспышки в открытом тигле, оС, не ниже	ГОСТ 4333	90	110	210
Массовая доля серы, %, не более, для топлива: III вида	ГОСТ Р 51947	3,5	2,00	1,13
Температура застывания, оС, не выше	ГОСТ 20287 метод Б	-	38	11
Теплота сгорания (нижняя) в пересчете на сухое топливо (не браковочная), кДж/кг, не менее, для топлива: I, II, III вида	ГОСТ 21261	-	40530	41020
Плотность при 15оС, кг/м ³	ГОСТ Р 51069	-	Не нормируется. Определение обязательно	949,2
Массовая доля сероводорода, %, не более	IP 570	0,001	0,001000	менее 0,000040
Выход фракции, выкипающей до 350 оС, % об, не более	ASTM D1160	17	17	8,4
Количество керосино-газойлевых фракций, перегоняющихся до 350 оС		-	-	8,4

Примечание: сведения о присадках- продукт приготовлен без добавления присадок.

Заключение: Топливо котельное (мазут) марка ТКМ-16 с серой 2,0%, зольное соответствует:

- Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (Решение Комиссии Таможенного Союза от 18.10.2011 г. № 826)
- ТУ 38.401-58-74-2005 с изм.1-4

Начальник смены ЛТК

Паспорт выдан: 23.10.2017 03:11:42

Дедкова Т.С.

