



Акционерное общество "Куйбышевский нефтеперерабатывающий завод"
Юридический адрес и место производства: Российская Федерация, 443004,
г. Самара, ул. Грозненская, 25
e-mail: sekr@knpz.rosneft.ru тел. (846) 307 32 18

Сертификат соответствия системы менеджмента качества ISO 9001:2015
№ 31100475 QM15
Срок действия сертификата: до 17.08.2024 г.

Испытательный центр - центральная заводская лаборатория (ЦЗЛ)
443004, г. Самара, ул. Грозненская, 25
Акционерное общество "Куйбышевский нефтеперерабатывающий завод"
e-mail: sekr@knpz.rosneft.ru тел. (846) 307 32 18

ПАСПОРТ № 3 057
Мазут топочный 100, 3,50 %, зольный, 25 °С по ГОСТ 10585-2013
(Топочный мазут)

Декларация о соответствии № ЕАЭС N RU Д-РУ.СС06.В.00132/20
Срок действия: по 23.03.2023 г.



Обозначение документов, устанавливающих требования к топливу:
Технический регламент 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) (Приложение 4)
ГОСТ 10585-2013 "Топливо нефтяное. Мазут. Технические условия"

Контрактная спецификация

эд ОКПД 2 - 19.20.28.113

номер партии: 3 057

Дата изготовления: 08.11.2021 г.

Размер партии (масса), тонн: 3 954,00

Место отбора проб (по ГОСТ 2517-2012): 36 р-р

Уровень заполнения, см: 1 288,70

Дата отбора пробы: 08.11.2021 г.

Дата проведения испытаний: 08.11.2021 г.

Паспорт выдан на основании протоколов испытаний № 5207, 5208 от 08.11.2021 г.

Наименование показателя	Метод испытания		Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 10585-2013	Фактическое значение
	по ТР ТС 013/2011	по ГОСТ 10585-2013			
1. Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с:	-	ГОСТ 33-2016 (кроме приложения А)	-	не более 50,00	48,05
или	-	ГОСТ 33-2016 (кроме приложения А)	-	не более 6,80	-
вязкость условная при 100 °С, градусы ВУ	-	ГОСТ 6258-85	-	не более 6,80	-
2. Зольность, %	-	ГОСТ 1461-75	-	не более 0,14	0,064
Массовая доля механических примесей, %	-	ГОСТ 6370-83	-	не более 1,0	0,068
4. Массовая доля воды, %	-	ГОСТ 2477-2014	-	не более 1,0	следы
5. Содержание водорастворимых кислот и щелочей	-	ГОСТ 6307-75	-	отсутствие	отсутствие
6. Массовая доля серы, %	ГОСТ 32139-2019		не более 3,5	не более 3,50	2,81
7. Содержание сероводорода, ppm (мг/кг)	ГОСТ 32505-2013		не более 10	не более 10	7,5
8. Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2014 (ISO 2592:2000)		не ниже 90	не ниже 110	132
9. Температура застывания, °С	-	ГОСТ 20287-91 (метод Б)	-	не выше 25	22
10. Теплота сгорания (низшая) в пересчете на сухое топливо (тебраковочная), кДж/кг	-	ГОСТ 21261-91	-	не менее 39900	41217
11. Плотность при 15°С, кг/м ³	-	ГОСТ ISO 3675-2014	-	Не нормируется. Определение обязательно.	985,7
12. Выход фракции, выкипающей до 350°С, % об.	ГОСТ 33359-2015		не более 17	не более 17	9,7
Дополнительные требования по контрактной спецификации					
Наименование показателя	Метод испытания		Норма по ГОСТ 10585-2013		Фактическое значение
1. Вязкость кинематическая при 50°С, сСт	ISO 3104:2020		не более 800,0		637,5
2. Плотность при 15°С, кг/л	ГОСТ ISO 3675-2014		не более 1,007		0,9857

Заключение: Мазут топочный 100, 3,50 %, зольный, 25 °С по ГОСТ 10585-2013 (Топочный мазут) соответствует требованиям:
- Технического регламента таможенного союза ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу для реактивных двигателей и мазуту» (Приложение 4);
- ГОСТ 10585-2013 "Топливо нефтяное. Мазут. Технические условия" для марки Мазут топочный 100, 3,50 %, зольный, 25 °С;
- контрактной спецификации.

Сведения о наличии присадок в топливе:

- поглотитель сероводорода Колтек ПС 1657 марка А в количестве 0,08 % масс.

Дополнительная информация:

Транспортирование и хранение - по ГОСТ 1510-84.

Изготовитель АО «КНПЗ» гарантирует соответствие качества мазута топочного 100, 3,50 %, зольный, 25 °С требованиям ГОСТ 10585-2013 "Топливо нефтяное. Мазут. Технические условия" при соблюдении условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510-84 в течение 3 лет со дня изготовления.



СТАНДАРТНЫЙ

Начальник смены цеха № 10
(доверенность № 29 от 01.01.2021)

Е.А. Геранина

Дата выдачи паспорта: 08.11.2021 г.



№ п/п	Наименование присадки	Единица измерения	Количество	Дата изготовления	Срок годности
1	Колтек ПС 1657 марка А	г	0,08		
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					