

ПАСПОРТ № 52

Наименование продукта: топливо дизельное ДТ-Л-К4, ГОСТ 305-82,  
 ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и  
 судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту».

Данная продукция была изготовлена на предприятии с интегрированной системой менеджмента,  
 сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, СТ РК ISO  
 50001.

Дата изготовления продукта 11.03.18 Годен в течение 5 лет со дня изготовления

Номер резервуара 304/2 Замер резервуара 931

Изготовитель: ТОО «ПКОП», Республика Казахстан, 160011, г. Шымкент, ул. Капал батыра, 5  
 тел.: 8 (7252) 241 100 факс: 8 (7252) 436021

наименование показателей	норма по ГОСТ 305-82	норма для К4 по ТР ТС 013/2011	факти- ческие результаты испытаний
1 Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup> , не более	860		816
2 Цетановое число, не менее	45	51	52
3 Фракционный состав: 50 % перегоняется при температуре, °С, не выше	280		275
95 % перегоняется при температуре, °С, не выше	-	360	342
96 % перегоняется при температуре, °С, не выше	360		347
4 Кинематическая вязкость при 20 °С, мм <sup>2</sup> /с (сСт)	3,0-6,0		4,53
5 Температура застывания для умеренной климатической зоны, °С, не выше	-10		-10
6 Температура помутнения для умеренной климатической зоны, °С, не выше	-5		-5
7 Предельная температура фильтруемости, °С, не выше	-5	не определяется	-8
8 Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С, не ниже	40	55	61
9 Массовая доля серы, не более	2000 мг/кг (0,20 %)	50 мг/кг	36
10 Массовая доля меркаптановой серы, %, не более	0,01		0,0045
11 Содержание сероводорода	отсутствие		отс
12 Испытание на медной пластинке	выдерживает		66g
13 Содержание водорастворимых кислот и щелочей	отсутствие		отс
14 Концентрация фактических смол, мг на 100 см <sup>3</sup> топлива, не более	40		3
15 Кислотность, мг КОН на 100 см <sup>3</sup> топлива, не более	5		4,12
16 Йодное число, г йода на 100 г топлива, не более	6		3,2
17 Зольность, %, не более	0,01		отс
18 Коксуемость 10 %-ного остатка, %, не более	0,20		0,02
19 Коэффициент фильтруемости, не более	3		1,1
20 Содержание механических примесей	отсутствие		отс
21 Содержание воды	отсутствие		отс
22 Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, не более	-	11	0,6
23 Смазывающая способность, не более	-	460	360

Используется противоизносная присадка Nitec 4140 А

Не содержит метиловые эфиры жирных кислот

Начальник испытательной лаборатории: Базарбаева Г.Б.

Контрольный мастер: Шайтасов

Дата выдачи паспорта: 11.03.18

Продукция соответствует требованиям безопасности согласно декларации о соответствии EAЭС

№ KZ.5110317.24.01.80203 от 14.12.2017г.

Сделано в Республике Казахстан