



ЛУКОЙЛ
НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ЛУКОЙЛ - Уралнефтепродукт
Когалымское Региональное Управление

ПАСПОРТ ПРОДУКЦИИ № 721

Наименование продукта Топливо дизельное ЕВРО, зимнее, класса 3, К5 (ДТ-3-К5)
ОКП 02 5181
Нормативный документ ГОСТ 32511-2013 (ЕН 590:2009)
Завод изготовитель ТПП «Когалымнефтегаз» НПЗ
Декларация соответствия ТС № RU Д-RU.РА01.В.25647 с 21.12.2016 г. по 20.12.2018 г.
Дата изготовления 01.10.2017 г.
Нефтебаза г. Когалым, ул. Ноябрьская, 4/10
Декларация соответствия ТС N RU Д-RU.АЯ36.В.05790 с 25.05.2016 по 24.05.2019 г.
Дата отбора 03.10.2017 г.
Номер резервуара 42 количество (кг) 710,681

Наименование показателя	Нормы по ТР ТС 013/2011	Нормы по ГОСТ 32511-2013	Фактическое значение*	Метод испытаний
1. Цетановое число, не менее	47,0	47,0	50,2	ГОСТ 32508
2. Цетановый индекс, не менее	-	43,0	49,6	ISO 4264 расчетный метод
3. Фракционный состав: - при температуре 180 °С, % (по объему) - при температуре 360°С, % (по объему) - 95% (по объему) перегоняется при температуре, °С, не выше	- - 360,0	не более 10,0 не менее 95,0	2,7 97,0 300,0	ГОСТ ISO 3405
4. Кинематическая вязкость при 40° С, мм ² /с	-	1,40-4,00	1,706	ГОСТ 33
5. Температура помутнения °С	-	не выше минус 28	минус 31	BS EN 23015
5. Предельная температура фильтруемости °С	минус 20	не выше минус 38	минус 38	ГОСТ 22254
6. Температура вспышки в закрытом тигле, °С	не ниже 30	не ниже 30	61	ГОСТ 6356
7. Массовая доля серы, мг/кг,	не более 10,0	не более 10,0	5,0	ГОСТ ISO 20884
8. Общее загрязнение, мг/кг	-	не более 24,0	менее 12	BS EN 12662
9. Коррозия медной пластинки (3 часа при 50°С), единицы по шкале	-	класс 1	Класс 1	ISO 2160
10. Зольность, % (по массе)	-	не более 0,01	0,0029	ГОСТ 1461
11. Коксуемость 10 % остатка разгонки, % (по массе)	-	не более 0,30	0,08	ГОСТ 19932
12. Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м ³	-	не более 25	17	ГОСТ Р ЕН ISO 12205
13. Массовая доля воды, мг/кг	-	не более 200	менее 30	ISO 12937
14. Плотность при 15 °С, кг/м ³	-	800,0-845,0	817,3	ГОСТ Р 51069
15. Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60°С, мкм, не более	не более 460	не более 460	432	ГОСТ ISO 12156-1
16. Полициклические ароматические углеводороды, %, не более	8,0	8,0	2,0	ГОСТ EN 12916
Присадки:				
- Металлосодержащие	-	-	отсутствие	
- Депрессорно-диспергирующая <i>Dodiflow 4971</i> , % масс	-	-	0,1	
- Цетаноповышающая <i>Kerobrisol EHN</i> , % масс.	-	-	0,032	
- Противовозносная <i>Dodilube 4940</i> , % масс.	-	-	0,010	

* показатели внесены из паспорта завода изготовителя № 721 от 01.10.2017 г.

Заключение:

Качество продукции соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и топочному мазуту» (ТР ТС 013/2011) приложение 3 и ГОСТ 32511-2013

Начальник нефтебазы  Гайнуллин И.И.

