

ПАСПОРТ № 197/3

Наименование и марка продукции:

Топливо дизельное ЭКТО Diesel, межсезонное, сорт Е, (ДТ-Е-К5)
СТО ЛУКОЙЛ 1.24.2-2017 Топлива моторные. Топливо дизельное ЭКТО Diesel. Технические условия с изм. 1

Декларация соответствия: ЕАЭС N RU Д-
RU.PA07.B.53931/22 с 20.10.2022г. по 19.10.2025г.

Код ОКП: 02 5119 0301
Код ОКП/Ц: 19.20.21 345
Дата изготовления: 27.03.2024г.
Дата отбора пробы (по ГОСТ 2517): 27.03.2024г.
Дата проведения испытаний: 27.03.2024г.
Дата оформления паспорта: 27.03.2024г.



| № п/п | Наименование показателя | Метод испытания | Норма по ТР ТС 013/2011 | Норма по СТО 1.24.2-2017 | Фактическое значение |
|-------|--|----------------------------|-------------------------|--|---|
| 1 | Цетановое число | ГОСТ 32508 | не менее 51 | не менее 51 | 51,0* |
| 2 | Цетановый индекс | EN ISO 4264 | - | не менее 46 | 49,3* |
| 3 | Плотность при 15 °С, кг/м³ | EN ISO 12185 | - | 820,0-845,0 | 833,5 |
| 4 | Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, % | ГОСТ EN 12916 | не более 8 | не более 8 | 3,1* |
| 5 | Массовая доля серы, мг/кг | ГОСТ ISO 20846 | не более 10 | не более 10 | 8,8* |
| 6 | Температура вспышки в закрытом тигле, °С | ГОСТ 6356 | не ниже 55 | не ниже 55 | 61* |
| 7 | Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, % масс. | ГОСТ 32392 | - | не более 0,3 | менее 0,1* |
| 8 | Зольность, % масс. | ГОСТ 1461 | - | не более 0,01 | отсутствие* |
| 9 | Массовая доля воды, мг/кг | ISO 12937 | - | не более 200 | 35* |
| 10 | Общее содержание, мг/кг | EN 12662 | - | не более 24 | < 12,0* |
| 11 | Коррозия медной пластинки (3ч при 50 °С) | ГОСТ 32329 | - | Класс 1 | Класс 1* |
| 12 | Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м³ | EN ISO 12205 | - | не более 25 | 8* |
| 13 | Смазывающая способность, мкм | ГОСТ ISO 12156-1 | не более 460 | не более 460 | 432* |
| 14 | Кинематическая вязкость при 40 °С, мм²/с | ГОСТ 33 | - | 2,000-4,500 | 2,447* |
| 15 | Фракционный состав -при температуре 250 °С перегоняется, % об. -при температуре 350 °С перегоняется, % об. -95 процентов объемных перегоняется при температуре, °С | ГОСТ ISO 3405 ASTM D 86 | - - не выше 360 | менее 65 не менее 85 не выше 360 | 42,7* 97,1* 339,5* |
| 16 | Предельная температура фильтруемости, °С, не выше | ГОСТ EN 116 | - | минус 15 | Минус 18* |
| 17 | Присадки: Металлосодержание Противоизносная, % масс. Денатураторно-диспергирующая, % масс. Цетаноповышающая, % масс. Многофункциональная присадка Greenpig DF ECTO, % об. | | | | отсутствие* 0,019* 0,013* 0,010* 0,0180 |

Примечание: Знаком* отмечаются данные, указанные ООО "ЛУКОЙЛ-Нижгороднефтеоргсинтез" по паспорту № 2402729 от 26.03.2024г.

Заключение: Качество топлива дизельного экологического класса К5 соответствует требованиям СТО ЛУКОЙЛ 1.24.2-2017 с изм. 1 и Техническому Регламенту Таможенного союза "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (ТР ТС 013/2011)
Изготовитель гарантирует соответствие качества топлива дизельного требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения.
предусмотренных ГОСТ 1510. Гарантийный срок хранения топлива дизельного - 6 месяцев со дня изготовления.

Начальник УТТО
Нефтебаза Новоселки ООО "ЛУКОЙЛ-Транс"

М.П.

Ю.В. Серегинна