



Филиал публичного акционерного общества
«Акционерная нефтяная компания «Башнефть» «Башнефть-Уфанефтехим»
Юридический адрес:
Российская Федерация, 450077, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул.Карла Маркса, д.30, к.1
Адрес производства:
Российская Федерация, 450045, Республика Башкортостан, г. Уфа-45
e-mail: info_bn@bashneft.ru, тел. 8(347)260-56-99, факс 8(347)243-22-22
Испытательный центр – управление контроля качества (ЦЗЛ)
Российская Федерация, 450045, Республика Башкортостан, г. Уфа-45
e-mail: info_bn@bashneft.ru, тел. 8(347)260-56-99, факс 8(347)243-22-22

ПАСПОРТ № 940

**Топливо дизельное ЕВРО, арктическое, класса 4, экологического класса К5 по ГОСТ 32511-2013
(Дизельное топливо арктическое экологического класса К5 марки ДТ-А-К5)**

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 18.10.2011г. № 826) (Приложение 3);

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.АЯ36.В.08115
Срок действия - по 04.12.2020



ГОСТ 32511-2013 (EN590:2009) «Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия»
Код ОКПД2: 19.20.21.335
Номер партии: 940

Дата изготовления: 28.01.2019
Размер партии (масса): 2252,00 т
Место отбора пробы (по ГОСТ 2517-2012): резервуар № 1019
Уровень наполнения: 690 см
Дата отбора пробы: 28.01.2019
Дата проведения испытаний: 28.01.2019
Паспорт выдан на основании: протокола испытаний от 28.01.2019 № 940

Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32511-2013	Фактическое значение
1. Цетановое число	ГОСТ 32508-2013	не менее 47	не менее 47,0	48,3
2. Цетановый индекс	ISO 4264:2007	-	не менее 43,0	50,5
3. Плотность при 15 °С, кг/м³	ГОСТ Р 51069-97	-	800,0-840,0	803,0
4. Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %	ГОСТ EN 12916-2017	не более 8	не более 8,0	1,7
5. Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884-2016	не более 10	не более 10,0	8,1
6. Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С	ГОСТ 6356-75	не ниже 30	не ниже 30	41
7. Коксуемость 10%-ного остатка разгонки, % масс.	ISO 10370:2014	-	не более 0,3	0,05
8. Зольность, % масс.	ГОСТ 1461-75	-	не более 0,01	отсутствие
9. Массовая доля воды, мг/кг	EN ISO 12937:2000	-	не более 200	40
10. Общее загрязнение, мг/кг	EN 12662:2014	-	не более 24	7,5
11. Коррозия медной пластинки (3ч при 50 °С), единицы по шкале	ГОСТ ISO 2160-2013	-	класс 1	класс 1
12. Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м³	ГОСТ Р EN ISO 12205-2007	-	не более 25	7
13. Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1-2012	не более 460	не более 460	422
14. Кинематическая вязкость при 40 °С, мм²/с	ГОСТ 33-2016	-	1,200-4,000	1,427
15. Фракционный состав: до 180 °С перегоняется, % об. до 360 °С перегоняется, % об. 95% об. перегоняется при температуре, °С	ГОСТ ISO 3405-2011	- - не выше 360	не более 10 не менее 95 -	7,0 98,0 264,0
16. Предельная температура фильтруемости, °С	ГОСТ 22254-92	не выше минус 38	не выше минус 44	минус 45
17. Температура помутнения, °С	EN 23015:1994	-	не выше минус 34	минус 37

Заключение: Топливо дизельное ЕВРО, арктическое, класса 4, экологического класса К5 по ГОСТ 32511-2013 (Дизельное топливо арктическое экологического класса К5 марки ДТ-А-К5)

соответствует требованиям:

- Технического регламента 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 18.10.2011г. № 826) (Приложение 3);
- ГОСТ 32511-2013 (EN590:2009) «Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия».

Сведения о наличии присадок в топливе:

- цетаноповышающая присадка «Экзоцетан» в количестве до 0,4 % масс.;
- противозносная присадка «Комплексал-Эко «Д» в количестве до 0,07 % масс.

Дополнительная информация:

- топливо не содержит метиловые эфиры жирных кислот;
- транспортирование и хранение по ГОСТ 1510-84;
- изготовитель филиал ПАО АНК «Башнефть» «Башнефть-Уфанефтехим» гарантирует соответствие качества топлива дизельного ЕВРО, арктического, класса 4, экологического класса К5 (Дизельное топливо арктическое экологического класса К5 марки ДТ-А-К5) требованиям ГОСТ 32511-2013 (EN590:2009) при соблюдении условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510-84 в течение 1 года со дня изготовления;
- паспорт безопасности № 67826502.02.37917;
- код вида подакцизного товара 630.



Начальник лаборатории
Старший лаборант
Дата выдачи паспорта 28.01.2019

Handwritten signature
КОПИЯ ВЕРНА

подпись Федорова В.А.
Адреса М.Р.