



## ПАСПОРТ № 212

Наименование продукта: **Топливо дизельное ЕВРО, летнее, сорта С, экологического класса К3: ДТ-Л-К3**

НД: **ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)**  
Код **ОКПД2 19.20.21.313**

Дата изготовления продукта, отбора и проведения анализа: **28.11.2018**  
Номер резервуара: **383**  
Замер резервуара: **697.0 см**

Сертификат соответствия № РОСС RU.АЮ07.Н04467. Срок действия с 30.11.2017 г. по 29.11.2020 г.  
Выдан ОС продукции и услуг ООО "Братский Центр Сертификации и Экспертиз" № RA.RU.10AЮ07  
665700, Российская Федерация, Иркутская область, г. Братск, ул. Южная, дом 89

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по ГОСТ	Фактически
1	Цетановое число	ГОСТ 32508	не менее 51.0	51.0
2	Цетановый индекс	ЕН ИСО 4264	не менее 46.0	52.7
3	Плотность при 15 °С, кг/м3	ГОСТ Р 51069	в пределах 820.0-845.0	820.7
4	Полициклические ароматические углеводороды, % (по массе)	ГОСТ EN 12916	не более 8.0	2.39
5	Содержание серы, мг/кг	ГОСТ Р 51947	не более 350.0	102
6	Температура вспышки в закрытом тигле, °С	ГОСТ ISO 2719 (метод А)	выше 55	55.0
7	Коксуемость 10%-ого остатка разгонки, % (по массе)	ГОСТ 19932	не более 0.3	0.020
8	Зольность, % (по массе)	ГОСТ 1461	не более 0.01	Отсутствие
9	Массовая доля воды, мг/кг	ЕН ИСО 12937	не более 200	45.40
10	Общее загрязнение, мг/кг	ЕН ИСО 12662	не более 24	10.2
11	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °С)	ГОСТ ISO 2160	Класс 1	Класс 1
12	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м3	ГОСТ Р ЕН ИСО 12205	не более 25	17.71
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	440
14	Кинематическая вязкость при 40°С, мм2/с	ГОСТ 33	в пределах 2.000 - 4.500	2.916
15	Фракционный состав: при температуре 250 °С, % об. при температуре 350 °С, % об. 95% об. перегоняется при температуре, °С	ГОСТ ISO 3405	менее 65 не менее 85 не выше 360	47 89 358
16	Предельная температура фильтруемости, °С	ГОСТ 22254	не выше минус 5	Минус 5

Примечание: 1. Топливо изготовлено с вовлечением противозносной присадки Хайтек 4140А (0.018%), цетаноповышающей присадки Хайтек 4103W (0.040%).

2. Топливо изготовлено без вовлечения метиловых эфиров жирных кислот.

Заключение: Топливо дизельное ЕВРО, летнее, сорта С, экологического класса К3: ДТ-Л-К3 соответствует ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)

Зам. директора производственного департамента:

Начальник ПДО:

Дата выдачи паспорта

Федосов С.В.

Горбань Ю.П.

28.11.2018