

**ПАСПОРТ ПРОДУКЦИИ № 1714114**
**Топливо бункеровочное легкое, вид I**  
 СТО 00044434-031-2014 с изм.1-3

 Дата изготовления 14/09/2017  
 Дата отбора проб 14/09/2017  
 Номер партии 118  
 Номер резервуара 1557  
 Уровень наполнения(см) 595  
 Масса нетто(т) 4739  
 Дата проведения анализа 14/09/2017  
 Дата выдачи паспорта 14/09/2017

**Декларация о соответствии**  
 ТС № RU Д-РУ.А178.В.25724  
 срок действия до 24.12.2018г.  
 Продукция изготовлена под контролем системы менеджмента качества, сертифицированной Bureau Veritas Certification в соответствии с требованиями ISO 9001:2008  
 Сертификат №RU228179Q-U от 17.01.2015 г.



№	Наименование показателя	Нормы по ТР ТС	Нормы по СТО 00044434-031-2014 с изм.1-3	Фактические данные	Методы испытаний
1	Вязкость кинематическая при 20 °С, мм <sup>2</sup> /с, в пределах		7.0 - 11.4	10.43	ГОСТ 33
2	Температура вспышки в закрытом тигле, °С, не ниже	61	62	97	ГОСТ 6356
3	Температура застывания, °С, не выше		Минус 10	Минус 40	ГОСТ 20287 (метод Б)
4	Массовая доля серы, %, не более	1.5	0.05	0.013	ГОСТ Р 51947
5	Массовая доля меркаптановой серы, %, не более		0.025	0.0001	ГОСТ 17323
6	Массовая доля воды, %, не более		0.02	0.012	ИСО 12937
7	Содержание водорастворимых кислот и щелочей		Отсутствие	отсутствие	ГОСТ 6307
8	Йодное число, г йода/100 г топлива, не более		20	2.0	ГОСТ 2070 (метод А)
9	Зольность, %, не более		0.01	0.003	ГОСТ 1461
10	Коксуемость 10 %-го остатка разгонки, % масс, не более		0.2	0.05	АСТМ Д 4530
11	Массовая доля механических примесей, %, не более		0.02	0.009	ГОСТ 6370
12	Смазывающая способность, скорректированный диаметр пятна износа, мкм, не более		520	379	ГОСТ Р ИСО 12156-1
13	Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup> , в пределах		840 - 890	882.2	АСТМ Д 4052
14	Температура помутнения, °С		Не нормируется. Определение обязательно	8	ЕН 23015
15	Предельная температура фильтруемости, °С, не выше		Минус 5	Минус 13	ГОСТ 22254
16	Фракционный состав: Температура начала кипения, °С  Температура конца кипения, °С  - при температуре 250 °С, % (по объему)  - при температуре 350 °С, % (по объему)  90% перегоняется при температуре, °С, не менее		Не нормируется. Определение обязательно Не нормируется. Определение обязательно Не нормируется. Определение обязательно Не нормируется. Определение обязательно Не нормируется. Определение обязательно	212.5  380.0  8.3  79.4  363.9	АСТМ Д 86
17	Присадки: Депрессорно-диспергирующая, % масс.			0.058	

Заключение: Качество продукции соответствует СТО 00044434-031-2014 с изм.1-3 и Техническому регламенту Таможенного союза "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и газуту" (ТР ТС 013/2011).  
 Изготовитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям настоящего стандарта в течение 1 года со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения.



Начальник ОТК (нач. смены)

Жильцова М.А.

Старший лаборант

Кодолова Т.М.

