



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ВОСТОК-ОИЛ»

443099, Самарская область, г. Самара,
Ул. Комсомольская, дом 27 А, комната 103
E-mail: vostokoil.samara@mail.ru
тел. (846) 374-50-18, 374-75-99

ИНН 6317103479, КПП 631701001
Р/с 40702810843180008676
Банк Филиал Банка №6318 ВТБ
(ПАО) в г. Самаре
К/с 301018104220236601968
БИК 043601968

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №998 от 15.11.2018

Наименование продукта: Печное топливо легкое
Нормативный документ: СТО 33560211-009-2017
Дата изготовления продукции: 15.11.2018
Место отбора: ТСП Резервуар № 9
Уровень наполнения: 174 см
Отбор пробы по: ГОСТ 2517
Дата отбора пробы: 15.11.2018
Дата проведения анализа: 15.11.2018

Наименование показателя	Норма по СТО 33560211-009-2017	Фактически	Метод испытания
1. Фракционный состав: - 10% перегоняется при температуре, °С, <i>не ниже</i> - 90% перегоняется при температуре, °С, <i>не ниже</i>	160 300	171 329	ГОСТ 2177
2. Температура застывания, °С, <i>не выше</i>	Минус 5	-32	ГОСТ 20287
3. Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С, <i>не ниже</i>	40	42	ГОСТ 6356
4. Вязкость кинематическая при 100°С, сСт, <i>не менее</i>	2,2	2,46	ГОСТ 33
5. Массовая доля серы, %, <i>не более</i>	1,1	0,277	ГОСТ Р 51947
6. Массовая доля механических примесей, %	Отсутствие	Отсутствие	ГОСТ 6370
7. Массовая доля воды, %	Отсутствие	Отсутствие	ГОСТ 2477
8. Испытание на медной пластине	Выдерживает	Выдерживает	ГОСТ 6321
9. Кислотность, мг КОН на 100 см ³ топлива, <i>не более</i>	5,0	3,14	ГОСТ 5985
10. Цвет	От бесцветного до чёрного	Желтый	Визуально
11. Плотность при 20°С, кг/м ³	Не нормируется, определение обязательно	806,5	ГОСТ 3900

Примечание: Предельная температура фильтруемости составляет -27,2°С.

Заключение: Печное топливо лёгкое соответствует СТО 33560211-009-2017.

Начальник лаборатории:

Лаборант химического анализа:

Д.С. Абдалкина
А.А. Макарова