



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ВОСТОК-ОЙЛ»

443531, Самарская область, Волжский р-он,  
с. Воскресенка, участок 1  
E-mail: [vostokoil.samara@mail.ru](mailto:vostokoil.samara@mail.ru)  
тел. (846) 374-50-18, 374-75-99

ИНН 6317103479, КПП 633001001  
Р/с 40702810543180008676  
Филиал «Центральный» Банка ВТБ  
(ПАО) в г.Москве  
К/с 30101810145250000411  
БИК 044525411

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №94 от 06.09.2021

**Наименование продукта:** Печное топливо легкое  
**Нормативный документ:** СТО 33560211-009-2017,изм. 1  
**Дата изготовления продукции:** 06.09.2021  
**Место отбора:** ТСП Резервуар № 9  
**Уровень наполнения:** 234 см  
**Отбор пробы по:** ГОСТ 2517  
**Дата отбора пробы:** 06.09.2021  
**Дата проведения анализа:** 06.09.2021

Наименование показателя	Норма по СТО 33560211-009- 2017,изм1	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	196 359	ГОСТ 2177
2. Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С, <i>не ниже</i>	40	52	ГОСТ 6356
3. Вязкость кинематическая при 100°С, сСт, <i>не менее</i>	2,2	2,59	ГОСТ 33
4. Массовая доля серы, %, <i>не более</i>	1,1	0,37	ГОСТ Р 51947
5. Массовая доля механических примесей, %	Отсутствие	Отсутствие	ГОСТ 6370
6. Массовая доля воды, %	Отсутствие	Отсутствие	ГОСТ 2477
7. Испытание на медной пластине	Выдерживает	Выдерживает	ГОСТ 6321
8. Содержание ароматических, непредельных углеводородов в сумме, %, <i>не менее</i>	30	39,4	ГОСТ 31872 ASTM D 1159
9. Кислотность, мг КОН на 100 см <sup>3</sup> топлива, <i>не более</i>	5,0	3,58	ГОСТ 5985
10. Плотность при 20°С, кг/м <sup>3</sup>	Не нормируется, определение обязательно	817	ГОСТ 3900

**Заключение:** Печное топливо лёгкое соответствует СТО 33560211-009-2017, изм. 1

**Примечание:**

\*Значения №:6,№8,№9,№10 гарантируются технологией производства и определяются не реже 1 раза в квартал в аккредитованной лаборатории.

Начальник лаборатории  
Лаборант химического анализа:

А.А. Тучина  
Е.В. Ульченко