

ООО «БИТЕХ»  
21552, Смоленская обл.  
Сафоновский р-н, Барановское с/п,  
промзона, строение 1  
Тел. (8-481-42) 5-17-38

Заключение №17  
о состоянии измерений в лаборатории  
Выдано ФБУ «Смоленский ЦСМ»  
09.10.2020 г. до 09.10.2023г

ПАСПОРТ ПРОДУКЦИИ  
Компонент печного топлива  
ТУ 19.20.27-001-76453499-2020

Дата отбора проб 08.04.2021 г.

Дата испытания 08.04.2021 г.

Номер резервуара Р-5.1

№ п/п	Наименование показателя	Значение по ТУ	Результат испытаний	Метод испытания
1	Фракционный состав: - начало кипения при температуре, °С, не выше; - 10% перегоняется при температуре, °С, не выше; - 90% перегоняется при температуре, °С, не выше; - конец кипения, °С.	не нормируется определение обязательно	-	ГОСТ 2177, ГОСТ Р ЕН ИСО 3405
2	Вязкость условная при 50°С, градусы ВУ	3-7	1,22	ГОСТ 5268, ГОСТ 33, ISO 3104, ASTM D 445
3	Массовая доля воды, %, не более	2	0,18	ГОСТ Р 51946, ISO3733
4	Массовая доля серы, %, не более	2,5	-	ГОСТ Р 51947, ISO 8754
5	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	отсутствие	-	ГОСТ 6307
6	Содержание сероводорода	отсутствие	-	ГОСТ Р 50802 или ГОСТ Р 52030
7	Плотность при 20°С, кг/м <sup>3</sup> **	900-990	878	ГОСТ 3900, ГОСТ Р 51069, ISO 12185, ASTM D 1298
8	Массовая доля механических примесей, %	отсутствие	-	ГОСТ Р 50837.6, ГОСТ 6370, ISO 10307-2
9	Температура вспышки в закрытом тигле, °С, не ниже*	10	15	ГОСТ Р. ЕН, ISO 2719, ГОСТ 6356, ASTM D 93
10	Температура застывания, °С, не выше*	минус 10	минус 20	ГОСТ 20287
11	Массовая доля ванадия, %, не более	0,001	-	ГОСТ 10364
12	Зольность, %	0,1	-	ГОСТ 1461
13	Коксуемость, %, не более*	0,4	-	ГОСТ 19932, ISO 10370, ASTM D 4530

Дополнительные требования

№	Наименование показателя	Значение по ТУ	Фактическое значение	Метод испытания
1.	*Содержание ароматических составных частей, % масс.	не нормируется	более 30	Приложение А к пояснению ТН ВЭД ЕАЭС (т. VI, гр. 27)

\*- показатель является гарантийным. Испытания по показателю проведены в АО «СЖС Восток Лимитед» в «Лаборатории нефтепродуктов в Санкт-Петербурге».

Лаборант Королева Н.А.

Зав. лаборатории Ткачева Е.А.

Дата выдачи паспорта 08.04.2021 г.

