



**РОСНЕФТЬ**

Акционерное общество "Куйбышевский нефтеперерабатывающий завод"  
Юридический адрес: Российская Федерация, 443004, г. Самара,  
ул. Грозненская, 25  
e-mail: [sekr@knpz.rosneft.ru](mailto:sekr@knpz.rosneft.ru) тел. (846) 307 32 18

Сертификат по системе менеджмента качества № 31100475 QM15  
Срок действия: до 17.08.2021 г.

**ПАСПОРТ № 1 415**

**Фракция широкая лёгких углеводородов (ШФЛУ),  
марка Б, ТУ 38.101524-2015**

Обозначение документов, устанавливающих требования к топливу:  
ТУ 38.101524-2015 "Фракция широкая лёгких углеводородов. Технические условия"  
Код ОКПД 2 -19. 20. 32  
Номер партии: 1 415  
Дата изготовления: 16.10.2019 г.  
Размер партии (масса): 90,00 т.  
Место отбора проб (по ГОСТ 14921-2018): буллит 1 021  
Уровень наполнения: 258,00 см.  
Дата отбора пробы: 16.10.2019 г.  
Дата проведения испытаний: 16.10.2019 - 17.10.2019 г.  
Паспорт выдан на основании протоколов испытаний № 2235, 2236 от 17.10.2019 г.

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТУ 38.101524-2015	Фактическое значение
1	Массовая доля компонентов, %: сумма углеводородов C1-C2 в том числе:метан этан пропан сумма углеводородов C4-C5 в том числе: сумма углеводородов C4 сумма углеводородов C5 сумма углеводородов C6 и выше	ГОСТ Р 54484-2011 (метод А)	Не более 5 Не нормируется Не нормируется Не нормируется Не менее 40 Не нормируется. Определение обязательно. Не нормируется. Определение обязательно. Не более 30	0,56 Менее 0,01 0,56 22,33 76,88 66,03 10,85 0,12
2	Массовая доля метанола, %	ГОСТ Р 54484-2011 (метод Б)	Не более 0,15	0,0003
3	Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, % в том числе сероводорода	ГОСТ 22985-2017	Не более 0,05 Не более 0,003	0,008 Менее 0,0002
4	Содержание свободной воды и щёлочи	п. 5.3 ТУ 38.101524-2015	Отсутствие. Определение обязательно.	Отсутствие
5	Внешний вид	п. 5.4 ТУ 38.101524-2015	Бесцветная прозрачная жидкость	Бесцветная прозрачная жидкость
6	Плотность при 20°C, кг/м3	п.1 ГОСТ 28656-90 с изм.1.	Не нормируется. Определение обязательно.	557,8
<b>Дополнительная информация (п. 1 письмо АО «КНПЗ» исх. № 02-12/742 от 30.12.2016г., п.2 НК РФ статья 181 п.1 п.п.11)</b>				
№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма	Фактическое значение
1	Массовая доля непредельных углеводородов, %	ГОСТ Р 54484-2011 (метод А)	Не более 0,50	0,11
2	Агрегатное состояние при 20 °С и давлении 760 мм.рт.ст.	Визуально	-	Газообразное состояние

**Заключение:** Фракция широкая лёгких углеводородов (ШФЛУ), марка Б, ТУ 38.101524-2015

**соответствует требованиям:** ТУ 38.101524-2015 "Фракция широкая лёгких углеводородов. Технические условия" для марки Б. Фракция широкая лёгких углеводородов (ШФЛУ), марка Б не относится к средним дистиллятам..

**Дополнительная информация:**

- Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение по ГОСТ 1510-84.

- Изготовитель АО «КНПЗ» гарантирует соответствие качества Фракции широкой лёгких углеводородов (ШФЛУ), марки Б требованиям

ТУ 38.101524-2015 "Фракция широкая лёгких углеводородов. Технические условия" при соблюдении условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510-84 в течение 3 месяцев со дня изготовления.

М.П.  
(Печать  
предприятия)



Начальник смены цеха № 10 \_\_\_\_\_ И.М. Кушнарёва  
(доверенность № 145 от 31.12.2018)

Дата выдачи паспорта 17.10.2019 г.

