

**САПА ПАСПОРТЫ / ПАСПОРТ КАЧЕСТВА / PASSPORT OF QUALITY**

№ 820.01 Паспорт  
Тапсырыс беруші "ПМХЗ" ЖШС  
Өндіруші "ПМХЗ" ЖШС  
Отын мазуты 100, 3,00%, күлді, 25 °C  
MEMCT 10585-2013  
СӘЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫ  
№ KZ.7500610.01.01.00073  
25/09/2025 дейін іс-әрекетте  
СӘЙКЕСТІК ДЕКЛАРАЦИЯСЫ  
№ ЕАЭО KZ.7500610.13.12.00038  
25/09/2025 дейін іс-әрекетте  
Резервуар нөмірі: 30-1.  
Құйылған, см, 07.04.2024 ж № 308  
анықтамасына сәйкес: 1 011  
Партия нөмірі: 820.01  
Дайындау мерзімі: 07.04.24  
Сынамаларды іріктеу күні: 07.04.24  
Сынама № 1983658  
Жұмыс № 2008164

Паспорт № 820.01  
Заказчик ТОО "ПНХЗ"  
Производитель ТОО "ПНХЗ"  
Мазут топочный 100, 3,00%, зольный, 25 °C  
ГОСТ 10585-2013  
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ  
№ KZ.7500610.01.01.00073  
действителен до 25/09/2025  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ  
№ ЕАЭС KZ.7500610.13.12.00038  
действительна до 25/09/2025  
Номер резервуара: 30-1.  
Взлив, см, согласно справке № 308 от  
07.04.2024 : 1 011  
Номер партии: 820.01  
Дата изготовления: 07.04.24  
Дата отбора проб: 07.04.24  
Проба № 1983658  
Работа № 2008164

Passport # 820.01  
Customer LLP "PPR"  
Manufacturer LLP "PPR"  
Residual Fuel Oil 100, 3,00%, ash, 25 °C  
GOST 10585-2013  
CERTIFICATE OF CONFORMITY  
# KZ.7500610.01.01.00073  
Validity: 25/09/2025  
DECLARATION OF CONFORMITY  
# EAEU KZ.7500610.13.12.00038  
Validity: 25/09/2025  
Storage: 30-1.  
Filling, cm, according act # 308 dd  
07.04.2024 : 1 011  
Batch number: 820.01  
Release date: 07.04.24  
Sampling Date: 07.04.24  
Sample # 1983658  
Order # 2008164

№қ/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы (Наименование показателей) Test Description	Нормативтік құжат Норматив- ный документ Test Method	MEMCT 10585-2013 бойынша нормасы Норма по ГОСТ 10585-2013 Standard as per GOST 10585-2013	КО 013/2011 ТР бойынша нормасы Норма по ТР ТС 013/2011 Standard as per TR CU 013/2011	Нақты деректер Фактические данные Test Results
1.	100°C-тағы шартты тұтқырлығы, ВУ градусы, көп емес	MEMCT 6258-85	6.80	-	4.62
	Вязкость условная при 100°C, градусы ВУ, не более	ГОСТ 6258-85			
	Relative viscosity at 100°C, degrees, RV, not more than	GOST 6258-85			
2.	Күлділігі, %, көп емес	MEMCT 1461-75	0.14	-	0.05
	Зольность, %, не более	ГОСТ 1461-75			
	Ash content, %, not more than	GOST 1461-75			
3.	Механикалық қоспалардың массалық үлесі, %, көп емес	MEMCT 6370-2018	1.0	-	0.03
	Массовая доля механических примесей, %, не более	ГОСТ 6370-2018			
	Mechanical impurities, mass, %, not more than	GOST 6370-2018			
4.	Судың массалық үлесі, %, көп емес	MEMCT 2477-2014	1.0	-	0.3
	Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477-2014			
	Mass fraction of water, %, not more than	GOST 2477-2014			

№қ/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы (Наименование показателей) Test Description	Нормативтік құжат Норматив- ный документ Test Method	МЕМСТ 10585-2013 бойынша нормасы Норма по ГОСТ 10585-2013 Standard as per GOST 10585-2013	КО 013/2011 ТР бойынша нормасы Норма по ТР ТС 013/2011 Standard as per TR CU 013/2011	Нақты деректер Фактические данные Test Results
5.	Суда еритін қышқылдар мен сілтілер мөлшері	МЕМСТ 6307-75	жоқ	-	жоқ
	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	ГОСТ 6307-75	отсутствие		отсутствие
	Water-soluble acids and alkali content	GOST 6307-75	no		no
6.	Күкірттің массалық үлесі, %, көп емес	МЕМСТ 32139-2013	3.00	3.5	2.57
	Массовая доля серы, %, не более	ГОСТ 32139-2013			
	Mass fraction of sulfur, %, not more than	GOST 32139-2013			
7.	Күкіртсутегінің мөлшері, ppm (мг/кг), көп емес	МЕМСТ 33198-2014	10	10	1.19
	Содержание сероводорода, ppm (мг/кг), не более	ГОСТ 33198-2014			
	Hydrogen sulfide content, ppm (mg/kg), not more than	GOST 33198-2014			
8.	Ашық отбақыраштағы тұтану температурасы, °С, төмен емес	МЕМСТ 4333-2014	110	90	201
	Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333-2014			
	Open-cup flash point, °C, not lower than	GOST 4333-2014			
9.	Қату температурасы, °С, жоғары емес	МЕМСТ 20287-91 Б әдісі	25	-	8
	Температура застывания, °С, не выше	ГОСТ 20287-91 метод Б			
	Pour point, °C, not higher than	GOST 20287-91 method B			
10.	Құрғақ отынға қайта есептелгендегі (сұрыптал.) жану жылулығы (төменгі), кДж/кг, кем емес	МЕМСТ 21261-91	39900	-	40119
	Теплота сгорания (низшая) в пересчете на сухое топливо (небраковочная), кДж/кг, не менее	ГОСТ 21261-91			
	Heat of combustion (low) as recalculated for dry fuel (non-condemning), kJ/kg, not less than	GOST 21261-91			
11.	15°С-тағы тығыздығы, кг/м <sup>3</sup>	МЕМСТ 31392-2009	нормаланбаған - белг.міндетті	-	999.2
	Плотность при 15°С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 31392-2009	не норм. - опр.обязат.		
	Density at 15°С, kg/m <sup>3</sup>	GOST 31392-2009	it is not rated, but is to be analyzed		
12!	20°С-тағы тығыздығы, кг/м <sup>3</sup>	МЕМСТ 3900-85	нормаланбайды	-	994.4
	Плотность при 20°С, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 3900-85	не нормируется		
	Density at 20°С, kg/m <sup>3</sup>	GOST 3900-85	not rationed		

№қ/б №п/п #s/n	Көрсеткіштердің атауы (Наименование показателя) Test Description	Нормативтік құжат Норматив- ный документ Test Method	МЕМСТ 10585-2013 бойынша нормасы Норма по ГОСТ 10585-2013 Standard as per GOST 10585-2013	КО 013/2011 ТР бойынша нормасы Норма по ТР ТС 013/2011 Standard as per TR CU 013/2011	Нақты деректер Фактические данные Test Results
13.	350 °C дейін қайнататын фракцияның шығымы, % көл.	ҚР СТ АСТМ Д 1160-2010	нормаланбайды	-	6
	Выход фракции, выкипающей до 350°C, % об.	СТ РК АСТМ Д 1160-2010	не нормируется		
	Recovered at 350 °C, % vol.	ST RK ASTM D 1160-2010	not rationed		

Резервуардағы өнімді құю, өнімнің атауын, серия нөмірі және шығарылған күні бойынша ақпарат "ПМХЗ" ЖШС-мен ұсынылған.  
Информация о вливе продукта в резервуаре, наименовании продукции, номере партии и дате изготовления предоставлена ТОО "ПМХЗ".  
Information on innage of the product in the shore tank, the name of the product, batch number and the date of manufacture provided by LLP "PPR".

Сынақ хаттамасының деректері бойынша п. 10 сынақтарының нәтижелері 10.01.2024 № 37.01.  
Сынақ хаттамасының деректері бойынша п. п. 2,3,5 сынақтарының нәтижелері 31.03.2024 № 560.01.  
Сынақ хаттамасының деректері бойынша п. п. 1,4,6,7,8,9,11,13 сынақтарының нәтижелері 07.04.2024 № 617.01.  
Результаты испытаний п. 10 по данным Протокола испытаний № 37.01 от 10.01.2024.  
Результаты испытаний п.п. 2,3,5 по данным Протокола испытаний № 560.01 от 31.03.2024.  
Результаты испытаний п.п. 1,4,6,7,8,9,11,13 по данным Протокола испытаний № 617.01 от 07.04.2024.  
Test results of the item 10 according to the Test Report No. 37.01 from 10.01.2024.  
Test results of the item 2,3,5 according to the Test Report No. 560.01 from 31.03.2024.  
Test results of the item 1,4,6,7,8,9,11,13 according to the Test Report No. 617.01 from 07.04.2024.

Ескерту: 1) көрсеткіш тұтынушының талабы бойынша анықталады  
Примечание: 1) показатель определяется по требованию потребителя  
Note: 1) parameter is to be determined upon request of consumer

Қорытынды: Отын мазуты МЕМСТ 10585-2013 «Мұнай отыны. Мазут. Техникалық шарттар» және Кеден одағы комиссиясының 18.10.2011 жылғы № 826 шешімімен бекітілген КО ТР 013/2011 «Автомобиль және авиабензинге, дизель және кеме отынына, реактивті қозғалтқыштарға және мазутқа қойылған талаптарына» сәйкес.

Закключение: Мазут топочный соответствует требованиям ГОСТ 10585-2013 «Топливо нефтяное. Мазут. Технические условия» и требованиям ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 г. № 826.

Conclusion: Residual Fuel Oil corresponds to GOST 10585-2013 «Petroleum fuel. Fuel oil. Specifications» and the requirements of TR CU 013/2011 "On the requirements for motor and aviation gasoline, diesel and marine fuel, jet fuel and fuel oil" approved by the decision of the Commission of the Customs Union # 826 from 18.10.2011.



Кезекші инженер-лаборант:  
Дежурный инженер-лаборант:  
Laboratory engineer on duty:

Качура Ю.А.

Kachura Y.A.

Паспорттың берілген мерзімі:  
Дата выдачи паспорта:  
Date of issue of passport:

08.04.2024

- ПАСПОРТТЫҢ СОҢЫ / КОНЕЦ ПАСПОРТА / THE END OF PASSPORT -