



KZ.И.05.1217



Испытательная лаборатория ТОО «Вернал Ойл Казахстан»  
 Аттестат аккредитации № KZ.И.05.1217 от 16.08.2016 г.

Актюбинская область, Мугалжарский район  
 г.Кандыагаш, Промышленная зона АБК № 17  
 телефон/факс 87133332155

Протокол испытаний

Ф.16- П-ИЛ 17

## Паспорт качества № 2 № 2 сапа паспорты

Марка нефтепродукта: Мазут М-100

Өнімнің маркасы: М-100 мазуты

Изготовитель, адрес: ТОО «Вернал Ойл Казахстан», Актюбинская обл., Мугалжарский р/н, г.Кандыагаш,  
 Промзона АБК №17, тел./факс +77133332155, e-mail: [info@vok.kz](mailto:info@vok.kz)

Дайындаушы, мекежайы: «Вернал Ойл Казахстан» ЖШС, Ақтөбе обл., Мұғалжар ауд., Қандыағаш к., Өндірістік  
 аймақ, № 17 ӨТК, тел./факс +77133332155, e-mail: [info@vok.kz](mailto:info@vok.kz)

Нормативный документ: ГОСТ 10585-2013

Өнімге орналған НҚ белгіленуі: ГОСТ 10585-2013

Сведения о декларации: № KZ.1510019.24.01.00151, срок действия по 29.09.2020 г.

Декларация туралы мәлімет: № KZ. 1510019.24.01.00151, қолдану мерзімі 2020 ж. 09.29 қоса алғанда

Проба отобрана согласно ГОСТ 2517-2012

Нуктелі сыныма ГОСТ 2517-2012 талаптарына сай алынған

Номер резервуара: Композитная проба с ждв/ц (16) № 74926809,73915985,75032417,70730460,70730429,  
 73975419,50983295,70729108, 73928517,75039867,70729777,73734634,73974164,53885596,73059743,74929142

Сынама іріктелген орын: (16) №74926809,73915985,75032417,70730460,70730429, 73975419,50983295,70729108,  
 73928517,75039867,70729777,73734634,73974164,53885596,73059743,74929142, тжв/ц композит сынамасы.

Дата проведения анализа: 29.01.2018 г.

Талдау өткізілген күн: 29.01.2018 ж.

№	Наименование показателя Көрсеткіштер атауы	Ед. измер.	Метод испытания Сынау әдісі	Фактические данные Нақты мәндер
1.	Плотность при 20°C 20°C кезіндегі тығыздығы	г/см <sup>3</sup>	ГОСТ 3900-85	0,89923
2.	Вязкость кинематическая при 100°C 100°C температурадағы кинематикалық тұтқырлық	мм <sup>2</sup> /с (сСт)	ГОСТ 31391-2009	16,0
3.	Массовая доля серы Күкірттің салмақтық үлесі	%	СТ РК ГОСТ Р 51947-2010	0,204
4.	Зольность Күлділігі	%	ГОСТ 1461-75	0,04
5.	Содержание механических примесей Механикалық қоспасының салмақтық үлесі	%	ГОСТ 6370-83	0,05
6.	Массовая доля воды Судың салмақтық үлесі	%	ГОСТ 2477-65	0,06
7.	Температура вспышки в открытом тигле Ашық қыш тостағандағы лапылдау температурасы	°C	ГОСТ 4333-87	144
8.	Температура застывания Бұйығу температурасы	°C	ГОСТ 20287-91	25
9.	Фракционный состав: Екшем құрамы: -температура начала кипения -қайнай бастау температурасы - выход при температуре 250°C - шыға беріс 250°C қызуда - выход при температуре 280°C - шыға беріс 280°C қызуда - выход при температуре 320°C - шыға беріс 320°C қызуда - выход при температуре 350°C - шыға беріс 350°C қызуда	°C % % %	ГОСТ 2177-99 (Б)	255 0,3 1 7 15
10.	Содержание водорастворимых кислот и щелочей Суда еритін қышқылдар мен сілтілердің мөлшері		ГОСТ 6307-75	отсутствие жок

Дата выдачи:/ Берілген күні:

30.01.2018 г. / 30.01.2018 ж.

Зав. лабораторией ТОО «Вернал Ойл Казахстан»:



Головинова Г.А.