"ЗАУЫТТЫҢ ОРТАЛЫҚ ЛАБОРАТОРИЯСЫ" СЫНАУ ОРТАЛЫҒЫ
2014 жылғы «20» қазаннан берілген № KZ.И.06.0607 аккредиттеу аттестаты
2015 жылғы «13» қазан күні өзгертілген
"Атырау мұнай өңдеу зауыты" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, 060001, Атырау қаласы, Зейнолла Қабдолов көшесі, 1
E-mail: czlt@anpz.kz тел.: 8/7122/ 259 351
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЗАВОДСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ»
Аттестат аккредитации № KZ.И.06.0607 от «20» октября 2014 года
дата изменения от «13» октября 2015 года
Товарищество с ограниченной ответственностью
«Атырауский нефтеперерабатывающий завод»
Республика Казахстан, 060001, г.Атырау, ул.Зейноллы Кабдолова, 1
E-mail: czlt@anpz.kz тел.: 8/7122/ 259 351

KZ.И.06.0607

1 парақ
Барлығы 2 парақ

Лист 1
Всего листов 2

№ 305 сапа паспорты
ДО-Ж-К2 таңбалы дизель отыны
(ЭТЖД-0,05-40 экологиялық таза)

ТШ 38.1011348-2003 және 2011 жылдың 18 қазанындағы № 826 «Автокөлік және авиациялық бензин, дизельдік және кемелік отын, реактивті қозғалтқыш отыны және мазут талаптары жөнінде» Кедендік одақтың Техникалық регламент КО ТР 013/2011 талаптарына сәйкес

Мемлекеттік тізілімінде тіркелген № KZ.2310317.24.01.00041 сәйкестік декларациясы 31.12.2015ж. дейін жарамды

Қазандық нөмері T-002 **Өлшем** 1535 **см**
Дайындалған күні 14.03.2016
Сынама МЕМСТ 2517-2012 бойынша сұрыпталған

Паспорт качества № 305
Топливо дизельное марки ДТ-Л-К2
(ДЛЭЧ-0,05-40 экологически чистое)

На соответствие требованиям ТУ 38.1011348-2003 и Технического регламента Таможенного союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» № 826 от 18 октября 2011 года ТР ТС 013/2011

Декларация о соответствии № KZ.2310317.24.01.00041 зарегистрирована в Государственном реестре действительна по 31.12.2015г

Номер резервуара T-002 **Замер** 1535 **см**
Дата изготовления 14.03.2016
Проба отобрана по ГОСТ 2517-2012

Сұрыптау күні
Дата отбора 14.03.2016

Сынаманың келіп түскен күні
Дата поступления пробы 14.03.2016

Сынауды өткізген күн
Дата проведения испытаний 14.03.2016

№	Көрсеткіш атауы Наименование показателя	Нормаланған мәні Нормированное значение КО ТР 013/2011, 3 қосымшасы бойынша по ТР ТС 013/2011, приложение 3	ТУ 38.1011348-2003 бойынша по ТУ 38.1011348-2003	Негізгі мәні Фактически	Әдіске арналған құжат белгісі Обозначение документа на метод
1	**Цетан саны, кем емес** Цетановое число, не менее	45	45	56	ГОСТ Р 52709-2007
2	**Фракциялық құрамы:** Фракционный состав: **50% ^{0}С температура кезінде айдалады, жоғары емес** 50% перегоняется при температуре, ^{0}С, не выше	-	280	260	ГОСТ 2177-99
	95% ^{0}С температура кезінде айдалады, жоғары емес 95% перегоняется при температуре, ^{0}С, не выше	360	360	348	
3	**20 ^{0}С кезіндегі кинематикалық тұтқырлық, мм^2/с** Вязкость кинематическая при 20 ^{0}С, мм^2/с	-	3,0 – 6,0	3,61	ГОСТ 33-2000
4	**Сүзгішіліктің шекті температурасы, ^{0}С, жоғары емес** Предельная температура фильтруемости, ^{0}С, не выше	**анықталмайды** не определяется	**минус 5**	минус 5	ГОСТ 22254-92
5	**Жабық тиглде анықталатын лап ету температурасы, ^{0}С, төмен емес** **- жалпы мақсаттағы дизельдері үшін** Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, ^{0}С, не ниже - для дизелей общего назначения	40	40	56	ГОСТ 6356-75
6	**Күкірттің массалық үлесі:** Массовая доля серы: **%,артық емес** %, не более	-	0,05	0,031	ГОСТ Р 51947-2002
	мг/кг, артық емес мг/кг, не более	500	-	310	
7	**Майлағыш бейімділік: 60 ^{0}С кезіндегі тозу дағының түзетілген диаметрі, мкм, артық емес** Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60 ^{0}С, мкм, не более	**анықталмайды** не определяется	460	386	ҚР СТ ИСО 12156-1-2005 СТ РК ИСО 12156-1-2005
8	**Мыс тілімшесінде сынау** Испытание на медной пластинке	- -	**төзімді** выдерживает	төзімді выдерживает	ГОСТ 6321-92

№ 305 сапа паспорты
ДО-Ж-К2 таңбалы дизель отыны
(ЭТЖД-0,05-40 экологиялық таза)

Қазандық нөмері Т-002 **Өлшем** 1535 **см**
Дайындалған күні 14.03.2016

Паспорт качества № 305
Топливо дизельное марки ДТ-Л-К2
(ДЛЭЧ-0,05-40 экологически чистое)

Номер резервуара Т-002 **Замер** 1535 **см**
Дата изготовления 14.03.2016

№	Көрсеткіш атауы Наименование показателя	Нормаланған мәні Нормированное значение КО ТР 013/2011, 3 қосымшасы бойынша по ТР ТС 013/2011, приложение 3	ТУ 38.1011348-2003 бойынша по ТУ 38.1011348-2003	Негізгі мәні Фактически	Әдіске арналған құжат белгісі Обозначение документа на метод
9	**Қышқылдық, мг КОН отынның 100 см^3, артық емес** Кислотность, мг КОН на 100 см^3 топлива, не более	-	**5,00**	2,10	**ГОСТ 5985-79**
10	**Күлділігі, %, артық емес** **Зольность, %, не более**	-	**0,01**	0,006	**ГОСТ 1461-75**
11	**10 пайыздық қалдықтың кокстелінуі, %, артық емес** Коксуемость 10%-ного остатка, %, не более	-	**0,20**	0,05	**ГОСТ 19932-99**
12	**Түсі, ЦНТ бірлігі, артық емес** Цвет, единица ЦНТ, не более	-	**2,0**	0,5	**ГОСТ 20284-74**
13	**Механикалық қоспалардың мөлшері, %** Содержание механических примесей, %	-	**жоқ** отсутствие	жоқ отсутствие	**ГОСТ 6370-83**
14	**Судың мөлшері, %** Содержание воды, %	-	**жоқ** отсутствие	жоқ отсутствие	**ГОСТ 2477-65**
15	**Тығыздығы 15 ^{0}С, кг/м^3, артық емес** Плотность при 15 ^{0}С, кг/м^3, не более	-	**863,4**		**ГОСТ Р 51069-97**
16	**Тығыздығы 20 ^{0}С, кг/м^3 (анықтама түрінде)** Плотность при 20 ^{0}С, кг/м^3 (справочно)	-	—		**ГОСТ 3900-85**

Қосынды туралы мәліметтер: дизель отыны тозуға қарсы «Dodilube 4940» қосындысын құрайды, отынға енгізілетін қосынды саны өндірістің технологиясымен кепілденеді.

Сведения о присадке: топливо дизельное содержит противоизносную присадку «Dodilube 4940», количество вводимых присадок в топливо гарантируется технологией производства.

«ЗОЛ» СО басшысы
Начальник ИЦ «ЦЗЛ» _____ *қолы/подпись* В. Валуров *аты, жөні, тегі /инициалы, фамилия*

Аусымды химик
Химик сменный _____ *қолы/подпись* Ч. Сахингереева *аты, жөні, тегі /инициалы, фамилия*

Берілген күні
Дата выдачи 14.03.2016