



KZ.T.06.0607
TESTING

«ОРТАЛЫҚ ЗАУЫТ ЗЕРТХАНАСЫ» СЫНАҚ ОРТАЛЫҒЫ
2024 жылдың «30» желтоқсанында берілген № KZ.T.06.0607 аккредиттеу аттестаты
«Атырау мұнай өңдеу зауыты» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, 060001, Атырау қаласы, Зейнолла Қабдолов даңғылы,
құрылыс 1

Email: czl@anpz.kmg.kz тел: 8/7122/ 259 351



ҚазМұнайГаз
АТЫРАУ МҰНАЙ ӨНДЕУ ЗАУЫТЫ

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЗАВОДСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ»
Аттестат аккредитации № KZ.T.06.0607 от «30» декабря 2024 года
Товарищество с ограниченной ответственностью «Атырауский
нефтеперерабатывающий завод»
Республика Казахстан, 060001, г.Атырау, проспект Зейнолла Кабдолов, строение 1
Email: czl@anpz.kmg.kz тел: 8/7122/ 259 351

1 парак
Барлығы 3 парак

Лист 1
Всего листов 3

№ 213 сапа паспорты
Автомобиль бензині таңбасы АИ-92-К4

Паспорт качества № 213
Бензин автомобильный марки АИ-92-К4

СТ ТОО 40319154-68-2021 және Кеден одағының «Автокөлік пен авиация бензиніне, дизель және кеме отынына, реактивті қозғалтқыш отыны мен мазутқа қойылатын талаптар туралы» техникалық регламенті (КО ТР 013/2011) талаптарына сәйкес

На соответствие требованиям СТ ТОО 40319154-68-2021 и Технического регламента Таможенного союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» (ТР ТС 013/2011)

Мемлекеттік тізілімінде тіркелген ЕАЭС KZ 2310317.13.12.00191 сәйкестік декларациясы 13.11.2026 ж. дейін жарамды

Декларация о соответствии ЕАЭС KZ 2310317.13.12.00191 зарегистрирована в Государственном реестре, действительна по 13.11.2026 г.

Қазандық нөмері: 32А Өлшем 1 366 см
Дайындаушы: «Атырау мұнай өңдеу зауыты» ЖШС,
Атырау қаласы, Зейнолла Кабдолов даңғылы, құрылыс 1
Дайындалған күні: 31.03.2025 ж.
Үлгі ГОСТ 2517-2012 бойынша сұрыпталған

Номер резервуара: 32А Замер: 1 366 см
Изготовитель: ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод», город Атырау, проспект Зейнолла Кабдолов, строение 1
Дата изготовления: 31.03.2025 г.
Образец отобран по ГОСТ 2517-2012

Тапсырыс беруші: Өндірісті бөлім
«Атырау мұнай өңдеу зауыты» ЖШС, Атырау қаласы, Зейнолла Кабдолов даңғылы, құрылыс 1,
тел.: 8 (712 2) 259207

Заказчик: Производственный отдел
ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод»,
город Атырау, проспект Зейнолла Кабдолов, строение 1,
тел.: 8 (712 2) 259207

Сұрыптау күні	31.03.2025 ж.	Үлгінің келіп түскен күні	31.03.2025 ж.	Сынауды өткізген күні	31.03.2025 ж.
Дата отбора	31.03.2025 г.	Дата поступления образца	31.03.2025 г.	Дата проведения испытаний	31.03.2025 г.

№ п/п	Көрсеткіш атауы, өлшем бірлігі Наименование показателя, единица измерения	Нормаланған мәні Нормированное значение		Негізгі мәні Фактически	Әдіске арналған құжат белгісі Обозначение документа на метод
		КО ТР 013/2011 бойынша по ТР ТС 013/2011	СТ ТОО 40319154-68-2021 бойынша по СТ ТОО 40319154-68-2021		
1	Детонациялық тұрақтылық: Октановое число а) октандық сан зерттеу әдісі бойынша, кем емес -по исследовательскому методу, не менее б) октандық сан мотор әдісі бойынша, кем емес -по моторному методу, не менее	80,0	92,0	94,0	ГОСТ 8226-2015
2	Қорғасынның массалық шоғырлануы, мг/дм³ бензиннің, кем Массовая концентрация свинца, мг/дм³ бензина, менее	5	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	ГОСТ 32350-2013
3	Қаныққан буларының қысымы, кПа Давление насыщенных паров, кПа	35 – 100	35 – 100	61,9	ГОСТ 1756-2000 (ИСО 3007-99)
4	Нақты шайырлардың шоғыры, мг бензиннің 100 см³, артық емес Концентрация фактических смол, мг на 100 см³ бензина, не более	-	5,0	2,0	ГОСТ 32404-2013
5	Индукциялық период, мин, кем емес Индукционный период, мин, не менее	-	360	360 тан артық более 360	ГОСТ 4039-88
6	Күкірттің массалық үлесі, мг/кг, артық емес Массовая доля серы, мг/кг, не более	50	50	23	ГОСТ ISO 20884-2016
7	Бензолдың көлемді үлесі, %, артық емес Объемная доля бензола, %, не более	1	1,0	0,7	ГОСТ EN 12177-2013

№ 213 сапа паспорты
Автомобиль бензині таңбасы АИ-92-К4

Паспорт качества № 213
Бензин автомобильный марки АИ-92-К4

Қазандық нөмері: 32А Өлшем 1366 см
Дайындалған күні: 31.03.2025 ж.

Номер резервуара: 32А Замер: 1366 см
Дата изготовления: 31.03.2025 г.

№ п/п	Көрсеткіш атауы, өлшем бірлігі Наименование показателя, единица измерения	Нормаланған мәні Нормированное значение		Негізгі мәні Фактически	Әдіске арналған құжат белгісі Обозначение документа на метод
		КО ТР 013/2011 бойынша по ТР ТС 013/2011	СТ ТОО 40319154-68-2021 бойынша по СТ ТОО 40319154-68-2021		
8	Фракциялық құрамы: Фракционный состав: 10% °C температура кезінде айдалады, °C, жоғары емес 10% перегоняется при температуре, °C, не выше	-	80	46	А әдісі ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88) ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88) метод А
	50% °C температура кезінде айдалады, °C, жоғары емес 50% перегоняется при температуре, °C, не выше	-	130	86	
	90% °C температура кезінде айдалады, °C, жоғары емес 90% перегоняется при температуре, °C, не выше	-	190	174	
	қайнауың аяқталуы, °C, жоғары емес конец кипения, °C, не выше	-	215,0	204,0	
	колбадағы қалдық, %, артық емес остаток в колбе, %, не более	-	1,5	1,0	
	қалдығы және шығыны, %, артық емес остаток и потери, %, не более	-	4,0	3,0	
9	Қышқылдық, мг КОН отынның 100 см³, артық емес Кислотность, мг КОН на 100 см³ топлива, не более	-	3,0	0,15	ГОСТ 5985-2022
10	Суда еритін қышқылдар мен сілтілердің мөлшері Содержание водорастворимых кислот и щелочей	-	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	ГОСТ 6307-75
11	Механикалық қоспалардың және судың мөлшері Содержание механических примесей и воды	-	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	СТ ТОО 40319154-68-2021 8.3т. бойынша п.8.3 СТ ТОО 40319154-68-2021
12	Көмірсутектердің көлемдік үлесі Объемная доля углеводородов ароматты, % (көлем бойынша), артық емес ароматических, % об., не более	35	35,0	19,32	(Б әдісі) ГОСТ 32507-2013 (Метод Б)
	олефинді, % (көлем бойынша), артық емес олефиновых, % об., не более	18	18,0	13,15	
13	оттегінің массалық үлесі, %, артық емес Массовая доля кислорода, %, не более	2,7	2,7	0,95	ГОСТ EN 13132-2012
14	Оксигенаттардың көлемді үлесі Объемная доля оксигенатов метанол, %, артық емес метанола, %, не более	1	1,0	0,15 тен кем менее 0,15	ГОСТ EN 13132-2012
	этанол, %, артық емес этанола, %, не более	5	5,0	0,15 тен кем менее 0,15	
	изопропил спиртінің, %, артық емес изопропилового спирта, %, не более	10	10,0	0,16 дан кем менее 0,16	
	трет-бутил спиртінің, %, артық емес трет-бутилового спирта, %, не более	7	7,0	0,16 дан кем менее 0,16	
	изобутил спиртінің, %, артық емес изобутилового спирта, %, не более	10	10,0	0,15 тен кем менее 0,15	
	эфирлердің (C ₃ және одан жоғары), %, артық емес эфиров (C ₃ и выше), %, не более	15	15,0	5,8	
	басқа да оксигенаттар (қайнауың аяқталуы 210°C жоғары емес температурада), %, артық емес других оксигенатов (с темпер. конца кипения не выше 210°C), %, не более	10	10,0	0,15 тен кем менее 0,15	
15	Мыс тілімшесінің тотығуы (50°C кезінде 3 сағ) Коррозия на медной пластинке (3ч при 50°C)	-	төзімді выдерживает	төзімді выдерживает	ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85)
16	Темірдің шоғырлануы, мг/дм³, артық емес Концентрация железа, мг/дм³, не более	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	ГОСТ 32514-2013
17	Марганецтің шоғырлануы, мг/дм³ Концентрация марганца, мг/дм³	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	жоқ отсутствие	ГОСТ 33158-2014
18	Монометиланилиннің көлемдік үлесі, %, артық емес Объемная доля монометиланилина, %, не более	1,0	1,0	жоқ отсутствие	ГОСТ 32515-2013

3 парак
Барлығы 3 парак

Лист 3
Всего листов 3

№ 213 сапа паспорты
Автомобиль бензині танбасы АИ-92-К4

Паспорт качества № 213
Бензин автомобильный марки АИ-92-К4

Қазандық нөмері: 32А Өлшем 1366 см
Дайындалған күні: 31.03.2025 ж.

Номер резервуара: 32А Замер: 1366 см
Дата изготовления: 31.03.2025 г.

№ п/п	Көрсеткіш атауы, өлшем бірлігі Наименование показателя, единица измерения	Нормаланған мәні Нормированное значение		Негізгі мәні Фактически	Әдіске арналған құжат белгісі Обозначение документа на метод
		КО ТР 013/2011 бойынша по ТР ТС 013/2011	СТ ТОО 40319154-68-2021 бойынша по СТ ТОО 40319154-68-2021		
19	15°C кезіндегі тығыздық, кг/м³, артық емес Плотность при 15°C, кг/м³, не более	-	794,0	722,5	ГОСТ 31392-2009

Паспортта көрсетілген сынау нәтижелері сынаудан өткен партияның үлгісіне таралады.

«АМӨЗ» ЖШС «Орталық зауыт зертханасы» сынақ орталығы
сынақ зертханасының атауы

рұқсатынсыз паспортты толықтай немесе ішінара көшіруге тыйым салынады.

Результаты испытаний настоящего паспорта относятся к образцу партии, прошедшему испытания.

Паспорт не может быть воспроизведен полностью или частично без одобрения

Испытательного центра «Центральная заводская лаборатория» ТОО «АНПЗ»
наименование испытательной лаборатории

Ауысымды химик
Химик сменный

Алснова И.Е.
тегі, аты, жөні / фамилия, инициалы

Берілген күні : 02.04.2025 ж.
Дата выдачи : 02.04.2025 г.

