ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1266883 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (11 У, 4569970) Өнімді/процесстерді/жұмысты/қызмет көрсетуді сертификаттау бойынша қызмет көрсетулер

Тапсырыс беруші: ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод» (Атырау)

Ұйымдастырушы: ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод» (Атырау)

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	11 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Өнімді/процесстерді/жұмысты/қызмет көрсетуді сертификаттау бойынша қызмет көрсетулер, Өнім /процесс/жұмсы/қызмет сертификаттары бойынша қызметтер
Қосымша сипаттама	Мұнай өнімдерінің сәйкестігінің растауы бойынша қызмет, сәйкестік сертификаттарының көшірмелерімен қамтамасыз ету қызметі
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, город Атырау, проспект Зейнолла Кабдолова, строение 1
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	01.2027 бастап 12.2027 дейін (қоса алғанда)
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

«Сәйкестік сертификатын рәсімдей отырып, сертификаттық сынақтар жүргізу жолымен сериялап шығарылатын өнімнің сәйкестігін растау жөніндегі қызметтер»

Қызметтің мақсаты:
Қазақстан Республикасының Техникалық реттеу мемлекеттік жүйесінің ережелеріне сәйкес өнімдерге сәйкестікті бағалау рәсімдерінің ретін реттеу.
"АМӨЗ" ЖШС өндірген өнімдерге қатысты барлық сәйкестікті бағалау рәсімдерін ұйымдастыру және жүргізу кезінде жоғары стандарттарды қамтамасыз ету.
Рәсімдердің барынша айқындылығы мен ашықтығын қамтамасыз ету арқылы даулар (шағымдар) тәуекелін азайту.

Күтілетін нәтижелер: Нарыққа шығарылмас бұрын өнімдер стандартталған схемалар бойынша декларациялау немесе сертификаттау арқылы Еуразиялық экономикалық одақтың техникалық регламенттерінің (ТР) талаптарына сәйкес келетініне сертификатталуы тиіс. Бұл рәсім тауарлардың азаматтардың өмірі мен денсаулығын қорғауға, мүлікті сақтауға және қоршаған ортаны қорғауға бағытталған міндетті нормативтік талаптар мен стандарттарға сәйкес келетінін растайды.

Қызметтер көлемі:
1. Өнімді сертификаттау жөніндегі рәсімдерді жүргізу, оның ішінде:
- Қазақстан Республикасының мемлекеттік техникалық реттеу жүйесінде және Еуразиялық экономикалық одақ жүйесінде белгіленген талаптарға сәйкестік пен оларды орындау;
- сертификаттауға өтінімдерді тіркеу және қарастыру;
- өндіріс объектілерін тексеру және үлгілерді іріктеу үшін жағдайларды қамтамасыз ету;
- стандарттау құжаттары мен нормативтік құқықтық актілердің талаптарына сәйкес таңдалған үлгілерді өнімді сертификаттау сынақтарына жеткізу;
- жарияланған өнімдердің үлгілерін сертификаттау сынақтарын жүргізу және таңдалған сертификаттау схемасында көзделген басқа жұмыстарды орындау;

- сәйкестікті бағалау үшін құжаттаманы, сынақ нәтижелерін және өндіріс орнын тексеру нәтижелері туралы есепті талдау және сарапшының есебін дайындау;
- сәйкестік сертификатын беру (немесе беруден бас тарту) туралы шешім қабылдау үшін деректерді талдау;
- Қазақстан Республикасының техникалық реттеу мемлекеттік жүйесінің Бірыңғай тізілімінде сәйкестік сертификатын тіркеу;
- сәйкестік сертификатын беру;
- сертификатталған өнімдерге мерзімді бағалау жүргізу;
- өнімнің сәйкестігін бағалау нәтижелері туралы ақпарат беру;
- сертификатталған өнімдердің оларға қойылатын талаптарға сәйкес болуын қамтамасыз ету.
2. Ұйымдастыру үшін барлық қажетті ресурстарды қамтамасыз ету:
- бағалаулар мен мерзімді тексерулер, соның ішінде қарау үшін құжаттар мен жазбаларды ұсыну, сондай-ақ тиісті жабдыққа, ғимараттарға, нысандарға, персоналға және т.б. қол жеткізу;
- шағымдарды қарау;
- бақылаушылардың қатысуы (қажет болған жағдайда);
- үшінші тұлғаларға сертификаттау құжаттарының көшірмелерін толық көлемде немесе қолданыстағы сертификаттау схемасына сәйкес ұсыну;
- БАҚ-та, техникалық және ілеспе құжаттамада, брошюраларда немесе жарнамалық парақшаларда өнімді сертификаттау туралы сілтеме жасаған кезде белгіленген талаптарды сақтау;
- сәйкестік белгісін пайдалану және сертификатталған өнімдер туралы ақпаратты көрсету жөніндегі сертификаттау схемасында белгіленген барлық талаптарды орындау;
- оның дұрыс емес немесе рұқсат етілмеген қолданылуын болдырмау мақсатында сәйкестік белгісін пайдалану ережелері мен талаптарын, сондай-ақ тиісті стандарттар мен басқа да стандартизация нормативтік құжаттарында белгіленген талаптарды сақтау;
- сәйкестік сертификатының мерзімі аяқталғаннан кейін, сондай-ақ оны тоқтату немесе қайтарып алу жағдайында сәйкестік белгісін пайдалануды дереу тоқтату;
- біріктірілген IAF MLA белгісін пайдалануға тыйым салынады;
- Өнімдер мен қызметтердің сәйкестігін растау органының алдын ала жазбаша рұқсатынсыз сәйкестік сертификаттарын көшіруге немесе жарнамалық материалдарға енгізуге тыйым салынады;
- сәйкестік сертификатының тоқтатылуы немесе күші жойылуы (ревокациялануы) жағдайында барлық жарнамалық материалдарды пайдалануды тоқтату және анықталған сәйкессіздік себептерін жою;
- сертификаттау талаптарына сәйкестікке қатысты түскен барлық шағымдар мен талаптардың тізімін жүргізу және жаңарту, сондай-ақ осы тізімдерді СБО-тің алғашқы сұранысы бойынша ұсыну;
- шағымдардың себептерін және өнімнің сертификаттау талаптарына сәйкес келуіне әсер ететін анықталған ақауларын жою үшін уақтылы және тиісті шараларды қабылдау;
- қабылданған барлық түзетуші әрекеттерді міндетті түрде құжаттау.
- сертификатты қайтарып алу туралы шешімді жеткізген (алған) күннен бастап 3 (үш) жұмыс күні ішінде сәйкестікті бағалау органына (СБО) түпнұсқа сәйкестік сертификатын қайтару.
3. Сериялық өнімді декларациялау бойынша рәсімдерді жүргізу, оның ішінде:
- Қазақстан Республикасының Мемлекеттік Техникалық реттеу жүйесінде және Еуразиялық экономикалық Одақ жүйесінде белгіленген талаптарды сақтау және орындау;
- декларацияланатын өніммен байланысты қажетті ақпаратты ұсыну (келісім-шарт, келісім-шарт, инвойс, шетелдік сертификаттар, сынақ есептері және т. б. құжаттар);
- өнімнің сәйкестігін растау кезінде қойылатын талаптарға сәйкестігіне қолайсыз әсер ететін өнімді өндіру кезінде анықталған кемшіліктер бойынша алдын алу және түзету іс-шараларын жүзеге асыру;
- сәйкестік туралы декларация тіркелген сәтке дейін өнімді сатудан бас тарту;
- тіркеуден өткен өнімнің сәйкестік туралы Декларацияға және осы өнімге белгіленген талаптарға сәйкестігін қамтамасыз ету;
- сәйкестік туралы декларация тоқтатылғаннан немесе тоқтатылғаннан кейін, сәйкессіздіктің анықталған себептері жойылғанға дейін декларацияға қандай да бір сілтемелері бар барлық жарнамалық материалдарда декларацияны пайдалануды тоқтатыңыз;
- басқа тұлғаларға сәйкестік декларациясының көшірмесін толық немесе декларациялау схемасы бойынша ұсыну;
- бұқаралық ақпарат құралдарында өнім декларациясына сілтеме жасау кезінде декларациялау схемасы бойынша белгіленген талаптарды сақтау (құжаттар, брошюралар немесе жарнамалық проспектілер);
- өнім туралы ақпаратқа қатысты декларациялау схемасында ұйғарылатын барлық талаптарды сақтау;
- сәйкестік декларациясының қолданылу мерзімі аяқталғаннан немесе оның қолданылуы тоқтатылғаннан кейін бірыңғай белгіні пайдалануды Алып тастау;
- декларациялау талаптарын сақтауға қатысты барлық шағымдар туралы жазбаларды жүргізу және сұрау бойынша осы жазбаларды ұсыну:
- өнімде анықталған шағымдар мен кез келген кемшіліктер бойынша тиісті шаралар қабылдау;
- қабылданған іс-әрекеттерді құжаттау.

- СБО-на оның сертификаттау талаптарын сақтау мүмкіндіктеріне әсер етуі мүмкін өзгерістер туралы хабарлау (заңды, коммерциялық, ұйымдық мәртебесінің немесе меншік нысанының өзгеруі, ұйым мен басшылықтағы өзгерістер, өнімдегі немесе өндіріс әдісіндегі өзгерістер, байланыс деректері мен өндіріс орнындағы өзгерістер, сапа менеджменті жүйесіндегі елеулі өзгерістер).

4. «ОЗЗ» СО нормативтік базасын және метрологиялық қызметті өзектендіру бойынша жұмыстар жүргізу (мемлекетаралық стандарттар, ҚР СТ, МЕМСТ Р)
- реттеуші және техникалық құжаттаманың қолжетімділігі мен жағдайын бақылау;
- сертификатталған өнімдердің сапасының біркелкілігін тексеру;
- сақтау жағдайларының қолжетімділігін бақылау және эталондық үлгілердің дұрыс сақталуы мен есеп жүргізілуін қамтамасыз ету;
- шағымдарды тіркеу мен талдауды бақылау.

5. «ОЗЗ» СО ақпараттық орталығы мен метрологиялық қызметтің нормативтік-құқықтық базасын жаңарту бойынша жұмыстарды жүргізу (мемлекетаралық стандарттар, ҚР СТ, ҚР ГОСТ).

6. Көрсеткіштерді айқындау бойынша мұнай өнімдеріне ("АМӨЗ" ЖШС сериялық-шығарылатын өніміне) сертификаттық сынақтар жүргізу:

Автомобиль бензиндері - 11 көрсеткіш:
- МЕМСТ 2177-99 бойынша фракциялық құрам (ИСО 3405-88) А әдісі;
- МЕМСТ 32513-2013, ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85) және ГОСТ 32329-2013 бойынша мыс пластинкасында сынау, мыс пластинкасының коррозиясы;
- МЕМСТ 5985-2022 бойынша қышқылдық;
- МЕМСТ 32513-2014 және ЖШС СТ 40319154-46-2015 (9.3 -тармақ) бойынша механикалық қоспалар мен судың құрамы;
- МЕМСТ EN 12177-2013 және МЕМСТ 32507-2013 бойынша бензолдың көлемдік үлесі (Б әдісі);
- МЕМСТ 32513-2013, ЖШС СТ 40319154-68-2021 және ЖШС СТ 40319154-46-2015 бойынша сыртқы түрі;
- МЕМСТ 3900-2022 бойынша 200С тығыздығы;
- МЕМСТ 31392-2009 бойынша 150С тығыздығы;
- МЕМСТ 6307-75 бойынша суда еритін қышқылдар мен сілтілердің құрамы;
- МЕМСТ 28828-90 бойынша қорғасын концентрациясы;
- МЕМСТ 32514-2013 бойынша темір концентрациясы

Реактивті қозғалтқыштарға арналған отын (КО-1, РТ, Джет А-1, Jet-A1 маркалары) - 12 көрсеткіш:
- МЕМСТ 33-2016 бойынша минус 400С кезінде кинематикалық тұтқырлық;
- МЕМСТ33-2016 және ASTM D 445 бойынша минус 200С кезінде кинематикалық тұтқырлық;
- МЕМСТ 33-2016 бойынша плюс 200С кезінде кинематикалық тұтқырлық;
- МЕМСТ 6356-75 бойынша жабық тигельдегі жарқыл температурасы;
- МЕМСТ 33196-2014 бойынша механикалық қоспалардың құрамы;
- МЕМСТ Р 51069-97 бойынша 150С тығыздығы;
- МЕМСТ 3900-2022 бойынша 200С тығыздығы;
- МЕМСТ 5985-2022 және МЕМСТ 10227-86 бойынша қышқылдық (4.2-тармақ);
- МЕМСТ 6321-92 (ИСО 2160-85) және МЕМСТ 10227-86 (4.4-тармақ) бойынша мыс пластинкадағы сынақ;
- МЕМСТ 1461-75 бойынша күл;
- МЕМСТ 6307-75 бойынша суда еритін қышқылдар мен сілтілердің құрамы;
- МЕМСТ 27154-86 бойынша сумен өзара әрекеттесу.

Дизель отыны - 14 көрсеткіш:
- ҚР СТ ИСО 4264-2005 бойынша цетан индексі;
- МЕМСТ 20287-91 бойынша қату температурасы (6.5-тармақ);
- МЕМСТ 2177-99 (ИСО 3405-88) бойынша фракциялық құрам;
- МЕМСТ 33-2016 және МЕМСТ 31391-2020 бойынша кинематикалық тұтқырлық;
- МЕМСТ 5985-2022 бойынша қышқылдық;
- МЕМСТ 6356-75 бойынша жабық тигельдегі жарқыл температурасы;
- МЕМСТ 32329-2013бойынша мыс пластинкасының коррозиясы;
- МЕМСТ 6307-75 бойынша суда еритін қышқылдар мен сілтілердің құрамы;
- МЕМСТ 1461-75 бойынша күл;
- ЖШС СТ 40319154-40-2020 бойынша механикалық қоспалар мен судың құрамы (8.3 т.);
- МЕМСТ 3900-2022 бойынша 200С тығыздығы;
- МЕМСТ 31392-2009 және МЕМСТ Р 51069-97 бойынша 150С тығыздығы;
- МЕМСТ 2477-2014 бойынша судың массалық үлесі.

Вакуумдық газойл - 7 көрсеткіш:
- МЕМСТ 3900-2022 бойынша 200С тығыздығы;
- МЕМСТ Р 51069-97 бойынша 150С тығыздығы;
- МЕМСТ 33-2016 және МЕМСТ 31391-2020 бойынша кинематикалық тұтқырлық;

- МЕМСТ 20287-91 Б әдісі бойынша қатаю температурасы;
- МЕМСТ 4333-2014 (ISO 2592-2000) бойынша ашық тигельдегі жарқыл температурасы;
- МЕМСТ 19932-99 (ИСО 6615-93) бойынша кокстелу мүмкіндігі;
- МЕМСТ 10364-90 бойынша ванадийдің массалық үлесі.

Тұрмыстық пеш отыны - 14 көрсеткіш:
- МЕМСТ 2177-99 (ИСО 3405-88) бойынша фракциялық құрам;
- МЕМСТ 33-2016 бойынша кинематикалық тұтқырлық;
- МЕМСТ 20287-91 бойынша қату температурасы (қосымша. 6.2);
- МЕМСТ 6356-75 бойынша жабық тигельдегі жарқыл температурасы;
- МЕМСТ 6321-92 (ИСО 2160-85) бойынша мыс пластинкадағы сынақ;
- МЕМСТ 6307-75 бойынша суда еритін қышқылдар мен сілтілердің құрамы;
- МЕМСТ 5985-2022 бойынша қышқылдық;
- МЕМСТ 1461-75 бойынша күл;
- МЕМСТ 3900-2022 бойынша 200С тығыздығы;
- МЕМСТ Р 51069-97 бойынша 150С тығыздығы;
- МЕМСТ 2477-2014 бойынша судың массалық үлесі;
- МЕМСТ 6370-2018 (ИСО 3405-88) бойынша механикалық қоспалардың массалық үлесі;
- МЕМСТ 2070-82 бойынша йод саны;
- ҚР СТ 2951-2021 бойынша түс.

Мұнай отыны – Мазут – 12 көрсеткіш:
- МЕМСТ 2477-2014 және МЕМСТ 6370-2018 бойынша механикалық қоспалар суының массалық үлесі;
- МЕМСТ 6307-75 және МЕМСТ 10585-2013 бойынша суда еритін қышқылдар мен сілтілердің құрамы (қосымша. 7.5 т. бойынша);
- МЕМСТ 4333-2014 (ISO 2592:2000)бойынша ашық тигельдегі жарқыл температурасы;
- МЕМСТ 20287-91 бойынша қатаю температурасы Б әдісі;
- МЕМСТ 3900-2022 бойынша 200С тығыздығы;
- МЕМСТ Р 51069-97 бойынша 150С тығыздығы;
- МЕМСТ 6258-85 бойынша шартты тұтқырлық;
- МЕМСТ 33-2016 және МЕМСТ 31391-2020 бойынша кинематикалық тұтқырлық;
- МЕМСТ 1461-75 бойынша күл;
- ҚР СТ АСТМ Д 1160-2010 бойынша фракциялық құрам;
- МЕМСТ 19932-99 (ИСО 6615-93) және МЕМСТ 32392-2013 бойынша кокстелу мүмкіндігі.

Кеме отыны - 6 көрсеткіш:
- МЕМСТ 6258-85 бойынша шартты тұтқырлық;
- МЕМСТ 33-2016 бойынша кинематикалық тұтқырлық;
- МЕМСТ 1461-75 бойынша күл;
- МЕМСТ 2477-2014 бойынша судың массалық үлесі;
- МЕМСТ 6356-75 бойынша жабық тигельдегі жарқыл температурасы;
- МЕМСТ Р 51069-97 бойынша 150С тығыздығы.

Түйіршіктелген техникалық газ күкірті - 7 көрсеткіш:
- МЕМСТ 127.2-93 (2-бөлім) бойынша күкірттің массалық үлесі;
- МЕМСТ 127.2-93 (3-бөлім) бойынша күлдің массалық үлесі;
- МЕМСТ 127.2-93 (5-бөлім) бойынша органикалық заттардың массалық үлесі;
- МЕМСТ 127.2-93 бойынша судың массалық үлесі;
- МЕМСТ 127.2-93 бойынша түйіршіктерінің массалық үлесі;
- МЕМСТ 127.2-93 бойынша күкірт қышқылына қайта есептегенде қышқылдардың массалық үлесі;
- ЖШС СТ 40319154-65-2020 бойынша механикалық ластанулар.

Бензол - 12 көрсеткіш:
- ASTM D 4492 бойынша бензолдың құрамы;
- ASTM D 7011 бойынша тиофеннің құрамы;
- ASTM D 4492 және ГОСТ 2706.2-95 бойынша толуолдың мазмұны;
- ASTM D 4492 және ГОСТ 2706.2-95 бойынша хош иісті емес көмірсутектердің құрамы;
- ASTM D 4492 бойынша 1,4-диоксан мөлшері;
- ASTM D 4734 (3.1-тармақ) бойынша көрініс;
- МЕМСТ Р 51069-97 бойынша 150С тығыздығы;
- МЕМСТ 3900-2022 бойынша тығыздығы 200С;
- ASTM D 1209 бойынша түсі;
- ASTM D 852 бойынша қатаю температурасы;
- ASTM D 848 бойынша AWC коэффициенті;
- ASTM D 1492 бойынша бром индексі;

- ASTM D 6304 бойынша су.
Параксилол - 10 көрсеткіш:
- ASTM D 5917 бойынша тазалық;
- ASTM D 5917 бойынша метаксилолдың құрамы;
- ASTM D 5917 бойынша ортоксилолдың құрамы;
- ASTM D 5917 бойынша этилбензолдың құрамы;
- ASTM D 5917 бойынша хош иісті емес көмірсутектердің құрамы;
- ASTM d 5917 бойынша толуолдың мазмұны;
- ASTM D 5136 (3.1-тармақ), ASTM D 1209, ЖШС СТ 40319154-56-2017, ЖШС СТ 40319154-61-2018 және ЖШС СТ 40319154-48-2015 бойынша көрініс;
- МЕМСТ 31392-2009 бойынша 150С тығыздығы;
- МЕМСТ 3900-2022 бойынша 200С тығыздығы;
- ASTM D 850 бойынша қайнау шектері.
Толуол-4 көрсеткіш:
- ASTM D 841 (3.1-тармақ) бойынша көрініс;
- ASTM D 1209 бойынша платинокобальт шкаласы бойынша түс;
- 101,3 кПа (760 мм.сын. бағ.) қысымда 110,60 С температураны қоса алғанда, қайнау шектері. ст) ASTM D 850 бойынша;
- МЕМСТ 3900-85 (7.1-тармақ) және ЖШС СТ 40319154-49-2022 бойынша 200С кезінде тығыздық.

Мемлекеттік және мемлекетаралық стандарттар (ҚР-да тіркелген)
МЕМСТ 2070-82 Мұнай өнімдері жеңіл. Йод сандарын және қанықпаған көмірсутектердің құрамын анықтау әдістері
МЕМСТ 2177-99 Мұнай өнімдері. Фракциялық құрамды анықтау әдістері
МЕМСТ 28828-90 Бензиндер. Қорғасынды анықтау әдісі
МЕМСТ 6321-92 Қозғалтқыштарға арналған отын. Мыс пластинасын сынау әдісі
МЕМСТ 6370-2018 Мұнай, мұнай өнімдері және қоспалар. Механикалық қоспаларды анықтау әдісі
МЕМСТ 32329-2013 Мұнай өнімдері. Мыс пластинасына коррозиялық әсерді анықтау
МЕМСТ 10227-86 Реактивті қозғалтқыштарға арналған отын. Техникалық шарттар
МЕМСТ 10364-90 Мұнай және мұнай өнімдері. Ванадийді анықтау әдісі
МЕМСТ 19932-99 (ИСО 6615-93) Мұнай өнімдері. Конрадсон әдісімен кокстелуді анықтау
МЕМСТ 5985-2022 Мұнай өнімдері. Қышқылдық пен қышқыл санын анықтау әдісі
МЕМСТ 32513-2013 Моторлы отындар. Қорғасынсыз Бензин. Техникалық шарттар.
МЕМСТ 3900-2022 Мұнай және мұнай өнімдері. Тығыздықты анықтау әдістері
МЕМСТ 31391-2020 Мұнай өнімдері. Мөлдір және мөлдір емес сұйықтықтар. Кинематикалық тұтқырлықты анықтау әдісі және динамикалық тұтқырлықты есептеу
МЕМСТ 31392-2009 Мұнай және мұнай өнімдері. API градусындағы тығыздықты, салыстырмалы тығыздықты (үлес салмағын) және тығыздықты ареометрмен анықтау әдісі
МЕМСТ 32392-2013 Мұнай өнімдері. Кокс қалдықтарын микрометодпен анықтау
МЕМСТ 32514-2013 Автомобиль бензиндері. Темірді анықтаудың фотоколориметриялық әдісі.
МЕМСТ Р 51069-97 Мұнай және мұнай өнімдері. API градусындағы тығыздықты, салыстырмалы тығыздықты және тығыздықты ареометрмен анықтау әдісі
МЕМСТ 6307-75 Мұнай өнімдері. Суда еритін қышқылдар мен сілтілердің болуын анықтау әдісі
МЕМСТ 10585-2013 Мұнай отыны. Мазут. Техникалық шарттар
МЕМСТ EN 12177-2013 Сұйық мұнай өнімдері. Бензин. Газ-хроматографиялық әдіспен бензолдың құрамын анықтау
МЕМСТ 32507-2013 Автомобиль бензиндері және сұйық көмірсутек қоспалары. Капиллярлық газ хроматографиясы әдісімен жеке және топтық көмірсутек құрамын анықтау
МЕМСТ 33-2016 Мұнай және мұнай өнімдері. Мөлдір және мөлдір емес сұйықтықтар. Кинематикалық және динамикалық тұтқырлықты анықтау
МЕМСТ 6258-85 Мұнай өнімдері. Шартты тұтқырлықты анықтау әдісі
МЕМСТ 33196-2014 Дистиллятты отындар. Көрнекі әдіспен бос су мен механикалық қоспаларды анықтау
МЕМСТ 6356-75 Мұнай өнімдері. Жабық тигельдегі жарқыл температурасын анықтау әдісі
МЕМСТ 1461-75 Мұнай және мұнай өнімдері Күлді анықтау әдісі
МЕМСТ 27154-86 реактивті қозғалтқыштарға арналған отын. Сумен әрекеттесуді сынау әдісі
МЕМСТ 20287-91 Мұнай өнімдері. Сұйықтықты және қатаю температурасын анықтау әдістері
МЕМСТ 2477-2014 Мұнай және мұнай өнімдері. Судың құрамын анықтау әдісі
МЕМСТ 4333-2014 Мұнай өнімдері. Ашық тигельдегі тұтану және тұтану температурасын анықтау әдістері
ҚР СТ ИСО 4264-2005 Мұнай өнімдері. Төрт айнымалы теңдеуді қолдана отырып, орташа дистиллятты отындардың цетан индексін есептеу
МЕМСТ 2706.2 - 95 Бензол қатарындағы хош иісті көмірсутектер. Бензол, толуол және ксилолдағы негізгі заттар мен қоспаларды анықтаудың хроматографиялық әдісі
ҚР СТ 2951-2021 Пеш отыны. Техникалық шарттар
ҚР СТ АСТМ Д 1160-2010 Ауыр және қалдық мұнай өнімдерінің фракциялық құрамын анықтау

Халықаралық стандарттар

ASTM D 445 Standard Test Method for Kinematic Viscosity of Transparent and Opaque Liquids (and Calculation of Dynamic Viscosity)
ASTM D 841 Standard Specification for Nitration Grade Toluene
ASTM D 848 Standard Test Method for Acid Wash Color of Industrial Aromatic Hydrocarbons
ASTM D 850 Standard Test Method for Distillation of Industrial Aromatic Hydrocarbons and Related Materials
ASTM D 852 Standard Test Method for Solidification Point of Benzene
ASTM D 1209 Standard Test Method for Color of Clear Liquids (Platinum-Cobalt Scale)
ASTM D 1492 Standard Test Method for Bromine Index of Aromatic Hydrocarbons by Coulometric Titration
ASTM D 4492-98 Standard Test Method for Analysis of Benzene by Gas Chromatography
ASTM D 4734 Standard Specification for Refined Benzene-545
ASTM D 5136 Standard Specification for High Purity p-Xylene
ASTM D 5917 Standard Test Method for Trace Impurities in Monocyclic Aromatic Hydrocarbons by Gas Chromatography and External Calibration
ASTM D 6304 Standard Test Method for Determination of Water in Petroleum Products, Lubricating Oils, and Additives by Coulometric Karl Fischer Titration
ASTM D 7011 Standard Test Method for Determination of Trace Thiophene in Refined Benzene by Gas Chromatography and Sulfur Selective Detection

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
						Настоящий стандарт устанавливает метод определения фракционного состава тяжелых и остаточных нефтепродуктов при понижением давлении, а также метод определения диапазона температур кипения нефтепродуктов, которые							

							могут частично или полностью испариться при максимальной температуре жидкости 400 °С. В настоящем стандарте описан ручной и автоматический методы. В случае разногласий контрольным методом является ручной метод при взаимном соглашении относительно давления. Значения, выраженные в системе СИ, считаются стандартными. Значения, приведенные в скобках, указаны для информации. Настоящ						
1	Иә	СТ РК АСТМ Д 1160-2010	347820	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты	Определение фракционного состава тяжелых и остаточных нефтепродуктов Дата введения 2012-01-01		Нет ()	88	Нефтяные продукты в целом	Действует	Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан от 6 декабря 2010 г. № 545-од	01.01.2012

						ий стандарт не претендует на полноту описания всех мер безопасности, если таковые имеются, связанных с его использованием. Вся ответственность за установление соответствующих правил техники безопасности и мер по охране здоровья, а также определение пределов применимости до начала использования настоящего стандарта, лежит на пользователе стандарта. Специальные меры предосторожности согласно 6.1.4, 6.1.8.1 и В.2.1.							

2	Иә	ГОСТ 2706.2-95	56559	Межгосударственный стандарт	Углеводороды ароматические бензольного ряда. Хроматографический метод определения основного вещества и примесей в бензоле, толуоле и ксилоле		МТК 10 "Кокс" ( )	16	Ароматические углеводороды	Действует		27.04.1995	
3	Иә	СТ РК ИСО 4264-	81919	Қазақстан Республикасын	Нефтепродукты. Расчет цетанового индекса средне-дистиллятны	Настоящийстандартустанавливаетпроцедурурасчетацетановогоиндексасредне-дистиллятныхтопливизпродуктовпереработкинефти. Расчетноезначениеназываюттермином "цетановыйиндекс, полученныйпоуравнениюсчетырьмяпеременными". Настоящийстандартнепри	Нет ()	23	Жидкое	Действует	приказом Комитета по техническому регулированию и метрологии Министерства	01.01.2	

		2005		ың ұлттық стандарты	х топлив с помощью уравнения с четырьмя перем енными	менимктопливам, содержащимприсадки, повышающиецетановоечисло, кчистым углеводородам, кдистиллятнымтопливам, полученнымизугля. Онприменимктопливам, содержащимнефтяныепроизводныеизбитуминозныхпесковибитуминозныхслан цев.			топливо		индустрии и торговли Республики Казахстан от 12 декабря 2005 года № 461	007
					Нефте	Настоящий стандарт устанавливает метод определения температур вспышки и воспламенения нефтепродуктов в открытом тигле по методу Кливленда. Метод применим для нефтепродуктов, температура					Введен в действи	

4	Иә	ГОСТ 4333-2014 (ISO 2592-2000)	377384	Межгосударственный стандарт	продукты. Методы определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле	вспышки которых в открытом тигле выше 79 °С, за исключением жидких топлив, температуру вспышки которых обычно определяют в закрытом тигле по ГОСТ 6356. Настоящий стандарт также устанавливает метод определения температур вспышки и воспламенения нефтепродуктов в открытом тигле по методу Бренкена	Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») ( )	20	Нефтяные продукты в целом	Действует	е Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 07.12.2018 г. № 363-од с 01.01.2019 г.	01.01.2019

5	Иә	ГОСТ 2477-2014	376398	Межгосударственный стандарт	Нефть и нефтепродукты. Метод определения содержания воды	Настоящий стандарт устанавливает метод определения содержания воды в нефти, жидких нефтепродуктах, пластичных смазках, парафинах, церезинах, восках, гудронах и битумах. Стандарт не распространяется на битумные эмульсии	Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») ( )	15	Нефтяные продукты в целом	Действует		15.04.2018
6	Иә	ГОСТ 20287-91	326896	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Методы определения температур текучести и застывания	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	9	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1992

7	Иә	ГОСТ 27154-86	327001	Межгосударственный стандарт	Топливо для реактивных двигателей. Метод испытания на взаимодействие с водой	МКС: 75.160.20 КГС: Б19	СССР (СССР)	6	Жидкое топливо	Действует		01.01.1987
8	Иә	ГОСТ 1461-75	326582	Межгосударственный стандарт	Нефть и нефтепродукты. Метод определения зольности	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	5	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.07.1976
9	Иә	ГОСТ 6356-75	326668	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Метод определения температуры вспышки в закрытом тигле	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	5	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1977
10	Иә	ГОСТ 33196-2014	383410	Межгосударственный стандарт	Топлива дистиллятные. Определение свободной воды и механических примесей визуальным методом		Научно-производственное республиканское унитарное предприятие "Белорусский институт стандартизации и сертификации" (БелГИСС) ( )	9	Жидкое топливо	Действует		01.07.2017

11	Иә	ГОСТ 6258-85	326662	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Метод определения условной вязкости	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	7	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1986
12	Иә	ГОСТ 10585-2013	364498	Межгосударственный стандарт	Топливо нефтяное. Мазут. Техни	Настоящий стандарт распространяется на мазут, получаемый из продуктов перерабо тки нефти и газоконд енсатног о сырья либо в результат е вторичн ых процессо в их перерабо тки и предназн аченный для примене ния в качестве топлива для транспор тных средств, стациона рных котельны х и технолог ических установо к. Разрешае тся использо вание	Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт	15	Жидкое топливо	Действует	приказом Комитета по техническому регулированию и метрологии от 30 декабря 2015 г., № 1276-од межгосударственный	01.01.2016

					ческие условия	присадок, улучшающих качество мазутов. Классификация групп продукции на территории Российской Федерации по Общероссийскому классификатору продукции (ОКП), предназначенная для обеспечения достоверности, сопоставимости и автоматизированной обработки информации о продукции, приведена в приложении А	по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») ( )				стандарт ГОСТ 10585-2013 введен в действие в качестве национального стандарта с 01 января 2016 г.	
13	Иә	ГОСТ 6307-75	326665	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Метод определения наличия водорастворимых кислот и щелочей	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	3	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1977

14	Иә	ГОСТ 32392-2013	365402	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Определение коксового остатка микрометодом	Настоящий стандарт устанавливает метод определения содержания коксового остатка (микрометод), образовавшегося после выпаривания и пиролиза нефтепродуктов при установленных условиях, и предназначен для определения склонности таких продуктов к образованию кокса (примечание 1). Результаты испытания по настоящему стандарту эквивалентны результатам испытания с использованием метода Конрадсона по	Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») ( )	16	Нефтяные продукты в целом	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 15 декабря 2014 г. № 267-од межгосударственный стандарт ГОСТ 32392-2013введен в действие в качестве национального стандарта с 01 мая 2015 г.	01.05.2015

						ASTM D 189						
15	Иә	ГОСТ 31392-2009	340169	Межгосударственный стандарт	Нефть и нефтепродукты. Метод определения плотности, относительной плотности (удельного веса) и плотности в градусах API ареометром	Стандарт устанавливает метод лабораторного определения плотности, относительной плотности (удельного веса) и плотности в градусах API с помощью стеклянного ареометра и распространяется на сырую нефть, нефтепродукты и смеси нефти и ненефтяных продуктов, с	Республика Беларусь ( )	16	Нефтяные продукты в целом	Действует	приказом Комитета технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан от 22 сентября 2010 г. № 423 -од непосредственно в качестве государственного стандарта Республики Казахстан с 01 октября 2010 г.	01.10.2010

16	Иә	ГОСТ 31391-2009	340168	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Прозрачные и непрозрачные жидкости. Метод определения кинематической вязкости и расчет динамической вязкости	Стандарт идентичен ASTM D 445-06. Стандарт устанавливает метод определения кинематической вязкости у жидких нефтепродуктов как прозрачных, так и непрозрачных, путем измерения времени истечения определенного объема жидкости под действием силы тяжести через	Республика Беларусь ( )	21	Нефтяные продукты в целом	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 18 марта 2011 г. № 115-од межгосударственный стандарт введен в действие в качестве национального стандарта 18.03.2011 г.	18.03.2011
17	Иә	ГОСТ 3900-85	326624	Межгосударственный стандарт	Нефть и нефтепродукты. Методы определения плотности	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	36	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1987

18	Иә	ГОСТ 32513-2013	365576	Межгосударственный стандарт	Топлива мотор ные. Бензин неэтилированный. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на автомобильные неэтилированные бензины (далее - бензины), предназначенные для использования в качестве моторного топлива на транспортных средствах с бензиновыми двигателями, сконструированными для работы на неэтилированном бензине. Не допускается применение в бензине металлосодержащих присадок (содержащих марганец, свинец и железо)	Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») ( )	16	Жидкое топливо	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 15 декабря 2014 г. № 267-од межгосударственный стандарт ГОСТ 32513-2013 введен в действие в качестве национального стандарта с 01 июля 2015 г.	01.07.2015	

19	Иә	ГОСТ 5985-79	326656	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Метод определения кислотности и кислотного числа	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	8	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1980
20	Иә	ГОСТ 19932-99	326891	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Определение коксуемости и методом Конрадсона	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	10	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.2000
21	Иә	ГОСТ 10364-90	326758	Межгосударственный стандарт	Нефть и нефтепродукты. Метод определения ванадия	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	7	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1992
22	Иә	ГОСТ 10227-86	326754	Межгосударственный стандарт	Топлива для реактивных двигателей. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на топлива для реактивных двигателей	СССР (СССР)	10	Жидкое топливо	Действует	Снято ограничение срока действия Приказ КТРМ № 129-од от 15.04.2020 г.	01.01.1987
						Настоящий стандарт устанавливает метод определения коррозионного воздействия на медь						

23	Иә	ГОСТ 32329-2013	365376	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Определение коррозионного воздействия на медную пластинку	авиационного бензина, топлива для турбореактивных двигателей, автомобильного бензина, очищающих растворителей (Стоддарта), керосина, дизельного топлива, топочного мазута, смазочных масел, газового конденсата и других углеводородов с давлением насыщенных паров не более 124 кПа (18 фунтов на квадратный дюйм) при температуре 37,8 °С	Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский центр стандартизации, информации и сертификации сырья, материалов и веществ» (ФГУП ВНИЦСМВ) ( )	20	Нефтяные продукты в целом	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии № 186-од от 1 июля 2017г. межгосударственный стандарт ГОСТ 32329-2013 введен в действие в качестве национального стандарта с 15 июля 2017 г.	15.07.2017

24	Иә	ГОСТ 6370-83	326670	Межгосударственный стандарт	Нефть, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	7	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1984
25	Иә	ГОСТ 6321-92	326666	Межгосударственный стандарт	Топливо для двигателей. Метод испытания на медной пластинке	МКС: 75.160.20 КГС: Б19	СССР (СССР)	11	Жидкое топливо	Действует		01.01.1993
26	Иә	ГОСТ 28828-90	327058	Межгосударственный стандарт	Бензины. Метод определения свинца	МКС: 75.160.20 КГС: Б19	СССР (СССР)	8	Жидкое топливо	Действует		01.01.1992
27	Иә	ГОСТ 2177-99	326601	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Методы определения фракционного состава	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	25	Нефтяные продукты в целом	Действует		28.05.1999

28	Иә	ГОСТ 2070-82	326597	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты светлые. Методы определения йодных чисел и содержания непредельных углеводородов	МКС: 75.080 КГС: Б19	СССР (СССР)	6	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.07.1983	

4. Нормативтік-техникалық құжаттар

№ р/с	**Атауы**
1	Кеден одағының «Автомобиль және авиация бензиніне, дизель және кеме отынына, реактивті қозғалтқыштарға арналған отынға және мазутқа қойылатын талаптар туралы» КО ТР 013/2011 техникалық регламенті
2	ЖШС СТ 40319154-65-2020 Түйіршіктелген газ техникалық күкірті. Техникалық шарттар
3	ЖШС СТ 40319154-61-2018 Параксилол
4	ЖШС СТ 40319154-46-2015 Экологиялық сипаттамалары жақсартылған автомобиль бензиндері. Техникалық шарттар

Қол қойған Кулмуханов Жандос Саматулы

Қол қойылған күні 30.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1266883
способом Открытый тендер

Лот № 1 (11 У, 4569970) Услуги по сертификации продукции/процессов/работы/услуги

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Атырауский нефтеперерабатывающий завод"
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Атырауский нефтеперерабатывающий завод"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	11 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по сертификации продукции/процессов/работы/услуги, Услуги по сертификации продукции/процессов/работы/услуги
Дополнительная характеристика	Услуга по подтверждению соответствия нефтепродуктов, обеспечение копиями сертификатов соответствия
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, город Атырау, проспект Зейнолла Кабдолова, строение 1
Условия поставки	-
Срок поставки	с 01.2027 по 12.2027 (включительно)
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

«Услуги по подтверждению соответствия серийно-выпускаемой продукции путем проведения сертификационных испытаний с оформлением сертификата соответствия»

Цель услуги.
Регламентация последовательности подтверждения соответствия продукции согласно правилам Государственной системы технического регулирования Республики Казахстан.
Обеспечение высокого качества организации и проведения всех процедур подтверждения соответствия для продукции ТОО «АНПЗ».
Минимизация рисков возникновения разногласий (апелляций) за счет обеспечения максимальной четкости и прозрачности процедур.

Ожидаемые результаты. До выпуска в обращение на рынке продукция подлежит обязательному подтверждению соответствия требованиям Технических регламентов ЕАЭС (ТС) посредством декларирования или сертификации по типовым схемам. Данная процедура удостоверяет соответствие товаров обязательным нормативным требованиям и стандартам, гарантирующим безопасность для жизни, здоровья граждан, сохранности имущества и защиты окружающей среды.

Объем услуги.
1. Проведение процедур по сертификации продукции, в том числе:
- соблюдение и выполнение требований, установленных в Государственной системе технического регулирования Республики Казахстан и в системе Евразийского экономического союза;
- регистрация и рассмотрение Заявки на проведение сертификации;
- обеспечение условий для обследования производства и отбора образцов;
- доставка отобранных образцов для проведения сертификационных испытаний продукции, согласно требованиям документов по стандартизации и нормативным правовым актам;
- проведение сертификационных испытаний образцов заявленной продукции и других работ, предусмотренных

выбранной схемой сертификации;
- анализ документации, результатов испытаний и Акта о результатах анализа состояния производства с целью оценки соответствия и оформление Заключения экспертом;
- анализ данных для принятие решения о выдаче (об отказе в выдаче) сертификата соответствия;
- регистрация сертификата соответствия в Едином реестре Государственной системы технического регулирования Республики Казахстан;
- выдача сертификата соответствия;
- осуществление периодической оценки за сертифицированной продукцией;
- представление информации о результатах подтверждения соответствия продукции;
- обеспечение соответствия сертифицированной продукции требованиям, установленным к продукции.
2. Обеспечение всеми необходимыми ресурсами для проведения:
- оценки и периодической оценки, включая предоставление на рассмотрение документов и записей, а также доступа к соответствующему оборудованию, местоположению, территории, персоналу и т.д.;
- рассмотрения жалоб;
- участия наблюдателей (при необходимости);
- предоставление третьим лицам копий сертификационных документов в полном объеме или в соответствии с применимой схемой сертификации;
- соблюдение установленных требований при ссылке на сертификацию продукции в средствах массовой информации, технической и сопроводительной документации, брошюрах или рекламных проспектах;
- соблюдение всех требований, предписываемых схемой сертификации в отношении использования знака соответствия и размещения информации о сертифицированной продукции;
- соблюдение правил и требований к применению знака соответствия, установленных профильными стандартами и иными нормативными документами по стандартизации, в целях исключения его ненадлежащего или нецелевого использования;
- немедленное прекращение использования знака соответствия по истечении срока действия сертификата соответствия, а также в случае приостановления или отмены его действия;
- запрет на использование совмещенного Знака IAF MLA;
- запрет на тиражирование (снятие копий) сертификатов соответствия на продукцию или их включение в рекламные материалы без предварительного письменного разрешения Органа по подтверждению соответствия продукции и услуг (ОПС ПиУ);
- прекращение использования всех рекламных материалов и устранение выявленных причин несоответствия в случае приостановления или прекращения (отмены) действия сертификата соответствия;
- ведение и актуализация записей обо всех поступающих жалобах и претензиях касательно соблюдения требований сертификации, а также предоставление данных записей по первому запросу ОПС;
- принятие своевременных и адекватных мер по устранению причин жалоб, а также любых выявленных недостатков продукции, влияющих на ее соответствие сертификационным требованиям;
- обязательное документирование всех предпринятых корректирующих действий.
- возврат оригинала сертификата соответствия в Орган по подтверждению соответствия (ОПС) в течение 3 (трех) рабочих дней со дня вручения (получения) решения о прекращении действия сертификата.
3. Проведение процедур по декларировании серийной продукции, в том числе:
- соблюдение и выполнение требований, установленных в Государственной системе технического регулирования Республики Казахстан и в системе Евразийского экономического союза;
- предоставление необходимой информации, связанной с декларируемой продукцией (контракт, договор, инвойс, иностранные сертификаты, протоколы испытаний и др. документацию);
- осуществление предупреждающих и корректирующих мероприятий по недостаткам, обнаруженным при производстве продукции, которые оказывают неблагоприятное влияние на соответствие продукции требованиям, предъявляемым при подтверждении соответствия;
- отказ от реализации продукции до момента регистрации декларации о соответствии;
- обеспечение соответствия продукции, прошедшей регистрацию, декларации о соответствии и требованиям, установленным к этой продукции;
- после приостановления или прекращения действия декларации о соответствии, прекратить использование декларации во всех рекламных материалах, которые содержат какие - либо ссылки на декларацию до устранения обнаруженных причин несоответствия;
- предоставление другим лицам копии декларации соответствия полностью или по схеме декларирования;
- соблюдение требований, установленных по схеме декларирования, при ссылке на декларацию продукции в средствах массовой информации (документы, брошюры или рекламные проспекты);
- соблюдение всех требований, предписываемых схемой декларирования в отношении информации о продукции;
- по истечении срока действия декларации соответствия или прекращения ее действия исключить использование Единого знака;

- ведение записей обо всех жалобах, касающихся соблюдения требований декларирования и предоставление этих записей по запросу:
- принятие соответствующие меры по жалобам и любым недостаткам, обнаруженным в продукции;
- документирование предпринятых действий;
- информирование ОПС ПиУ об изменениях, которые могут повлиять на его возможности соблюдения требований сертификации (изменения юридического, коммерческого, организационного статуса или формы собственности, изменения в организации и в руководстве, изменения в продукции или методе производства, изменения контактных данных и местоположения производства, существенные изменения в системе менеджмента качества).

4. Осуществление постоянного представительства в ИЦ ЦЗЛ:
- контроль обеспеченности нормативными и техническими документами, их состояние;
- проверка стабильности качества сертифицируемой продукции;
- контроль наличия условий хранения и за надлежащим состоянием сохранности и учета арбитражных проб;
- контроль наличия учета и анализа рекламаций.

5. Проведение работ по актуализации нормативной базы ИЦ «ЦЗЛ» и метрологической службы (межгосударственные стандарты, СТ РК, ГОСТ РК).

6. Проведение сертификационных испытаний нефтепродуктов (серийно-выпускаемой продукции ТОО «АНПЗ») по определению показателей:

Бензины автомобильные - 11 показателей:
- фракционный состав по ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88) метод А;
- испытание на медной пластинке, коррозия медной пластинки по ГОСТ 32513-2013, ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85) и ГОСТ 32329-2013;
- кислотность по ГОСТ 5985-2022;
- содержание механических примесей и воды по ГОСТ 32513-2013 и СТ ТОО 40319154-46-2015 (п.9.3);
- объемная доля бензола по ГОСТ EN 12177-2013 и ГОСТ 32507-2013 (метод Б);
- внешний вид по ГОСТ 32513-2013, СТ ТОО 40319154-68-2021 и СТ ТОО 40319154-46-2015;
- плотность при 200С по ГОСТ 3900-2022;
- плотность при 150С по ГОСТ 31392-2009;
- содержание водорастворимых кислот и щелочей по ГОСТ 6307-75;
- концентрация свинца по ГОСТ 28828-90;
- концентрация железа по ГОСТ 32514-2013.

Топливо для реактивных двигателей (марок ТС-1, РТ, Джет А-1, Jet-A1) – 12 показателей:
- кинематическая вязкость при минус 400С по ГОСТ 33-2016;
- кинематическая вязкость при минус 200С по ГОСТ 33-2016 и ASTM D 445-2011;
- кинематическая вязкость при плюс 200С по ГОСТ 33-2016;
- температура вспышки в закрытом тигле по ГОСТ 6356-75;
- содержание механических примесей по ГОСТ 33196-2014;
- плотность при 150С по ГОСТ Р 51069-97;
- плотность при 200С по ГОСТ 3900-2022;
- кислотность по ГОСТ 5985-2022 и ГОСТ 10227-86 (п. 4.2);
- испытание на медной пластинке по ГОСТ 6321-92(ИСО 2160-85) и ГОСТ 10227-86 (п. 4.4);
- зольность по ГОСТ 1461-75;
- содержание водорастворимых кислот и щелочей по ГОСТ 6307-75;
- взаимодействие с водой по ГОСТ 27154-86.

Топливо дизельное – 14 показателей:
- цетановый индекс по СТ РК ИСО 4264-2005;
- температура застывания по ГОСТ 20287-91;
- фракционный состав по ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88);
- вязкость кинематическая по ГОСТ 33-2016 и ГОСТ 31391-2020;
- кислотность по ГОСТ 5985-2022;
- температура вспышки в закрытом тигле по ГОСТ 6356-75;
- испытание на медной пластинке по ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85);
- коррозия медной пластинки по ГОСТ 32329-2013;
- содержание водорастворимых кислот и щелочей по ГОСТ 6307-75;
- зольность по ГОСТ 1461-75;
- содержание механических примесей и воды по СТ ТОО 40319154-40-2020 (п.8.3);
- плотность при 200С по ГОСТ 3900-2022;
- плотность при 150С по ГОСТ 31392-2009 и ГОСТ Р 51069-97;
- массовая доля воды по ГОСТ 2477-2014.

Вакуумный газойль – 7 показателей:
- плотность при 200С по ГОСТ 3900-2022;

- плотность при 150С по ГОСТ Р 51069-97;
- вязкость кинематическая по ГОСТ 33-2016 и ГОСТ 31391-2020;
- температура застывания по ГОСТ 20287-91 метод Б;
- температура вспышки в открытом тигле по ГОСТ 4333-2014 (ISO 2592-2000);
- коксуемость по ГОСТ 19932-99 (ИСО 6615-93);
- массовая доля ванадия по ГОСТ 10364-90.

Топливо печное бытовое – 14 показателей:
- фракционный состав по ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88);
- вязкость кинематическая по ГОСТ 33-2016;
- температура застывания по ГОСТ 20287-91;
- температура вспышки в закрытом тигле по ГОСТ 6356-75;
- испытание на медной пластинке по ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85);
- содержание водорастворимых кислот и щелочей по ГОСТ 6307-75;
- кислотность по ГОСТ 5985-2022;
- зольность по ГОСТ 1461-75;
- плотность при 200С по ГОСТ 3900-2022;
- плотность при 150С по ГОСТ Р 51069-97;
- массовая доля воды по ГОСТ 2477-2014;
- массовая доля механических примесей по ГОСТ 6370-2018 (ИСО 3405-88);
- йодное число по ГОСТ 2070-82;
- цвет по СТ РК 2951-2021.

Топливо нефтяное – Мазут – 12 показателей:
- массовая доля воды механических примесей по ГОСТ 2477-2014 и ГОСТ 6370-2018;
- содержание водорастворимых кислот и щелочей по ГОСТ 6307-75 (с дополнением по п.7.5) и ГОСТ 10585-2013;
- температура вспышки в открытом тигле по *ГОСТ 4333-2014 (ISO 2592:2000);
- температура застывания по ГОСТ 20287-91 метод Б;
- плотность при 200С по ГОСТ 3900-2022;
- плотность при 150С по ГОСТ Р 51069-97;
- вязкость условная по ГОСТ 6258-85;
- вязкость кинематическая по ГОСТ 33-2016 и ГОСТ 31391-2020;
- зольность по ГОСТ 1461-75;
- фракционный состав по СТ РК АСТМ Д 1160-2010;
- коксуемость по ГОСТ 19932-99 (ИСО 6615-93) и ГОСТ 32392-2013.

Топливо судовое – 6 показателей:
- вязкость условная по ГОСТ 6258-85;
- вязкость кинематическая по ГОСТ 33-2016;
- зольность по ГОСТ 1461-75;
- массовая доля воды по ГОСТ 2477-2014;
- температура вспышки в закрытом тигле по ГОСТ 6356-75;
- плотность при 150С по ГОСТ Р 51069-97.

Сера техническая газовая гранулированная – 7 показателей:
- массовая доля серы по ГОСТ 127.2-93 (раздел 2);
- массовая доля золы по ГОСТ 127.2-93 (раздел 3);
- массовая доля органических веществ по ГОСТ 127.2-93 (раздел 5);
- массовая доля воды по ГОСТ 127.2-93;
- массовая доля гранул ГОСТ 127.2-93;
- массовая доля кислот в пересчете на серную кислоту ГОСТ 127.2-93;
- механические загрязнения СТ ТОО 40319154-65-2020.

Бензол – 12 показателей:
- содержание бензола по ASTM D 4492;
- содержание толуола по ASTM D 4492 и ГОСТ 2706.2-95;
- содержание неароматических углеводородов по ASTM D 4492 и ГОСТ 2706.2-95;
- содержание 1,4-диоксана по ASTM D 4492;
- вид по ASTM D 4734 (п. 3.1);
- плотность при 150С по ГОСТ Р 51069-97;
- плотность при 200С ГОСТ 3900-2022;
- цвет по ASTM D 1209;
- температура затвердевания по ASTM D 852;
- коэффициент AWC по ASTM D 848;
- индекс брома по ASTM D 1492;

- вода по ASTM D 6304.

Параксилол – 10 показателей:
- чистота по ASTM D 5917;
- содержание метаксилола по ASTM D 5917;
- содержание ортоксилола по ASTM D 5917;
- содержание этилбензола по ASTM D 5917;
- содержание неароматических углеводородов по ASTM D 5917;
- содержание толуола по ASTM D 5917;
- вид по ASTM D 5136 (п. 3.1), ASTM D 1209, СТ ТОО 40319154-56-2017, СТ ТОО 40319154-61-2018 и СТ ТОО 40319154-48-2015;
- плотность при 150С по ГОСТ 31392-2009;
- плотность при 200С по ГОСТ 3900-2022;
- пределы кипения по ASTM D 850.

Толуол – 4 показателя:
- вид по ASTM D 841 (п. 3.1);
- цвет по платинокобальтовой шкале по ASTM D 1209;
- пределы кипения, включая температуру 110,60С при давлении 101,3 кПа (760 мм. рт. ст) по ASTM D 850;
- плотность при 200С по ГОСТ 3900-2022 (п. 7.1) и СТ ТОО 40319154-49-2022.

Государственные и межгосударственные стандарты (зарегистрированные в РК)

ГОСТ 2070-82 Нефтепродукты светлые. Методы определения йодных чисел и содержания непредельных углеводородов
ГОСТ 2177-99 Нефтепродукты. Методы определения фракционного состава
ГОСТ 28828-90 Бензины. Метод определения свинца
ГОСТ 6321-92 Топливо для двигателей. Метод испытания на медной пластинке
ГОСТ 6370-2018 Нефть, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей
ГОСТ 32329-2013 Нефтепродукты. Определение коррозионного воздействия на медную пластинку
ГОСТ 10227-86 Топлива для реактивных двигателей. Технические условия
ГОСТ 10364-90 Нефть и нефтепродукты. Метод определения ванадия
ГОСТ 19932-99 (ИСО 6615-93) Нефтепродукты.
Определение коксуемости методом Конрадсона
ГОСТ 5985-2022 Нефтепродукты. Метод определения кислотности и кислотного числа
ГОСТ 32513-2013 Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия.
ГОСТ 3900-2022 Нефть и нефтепродукты. Методы определения плотности
ГОСТ 31391-2020 Нефтепродукты. Прозрачные и непроз-рачные жидкости. Метод определения кинематической вязкости и расчет динамической вязкости
ГОСТ 31392-2009 Нефть и нефтепродукты. Метод определения плотности, относительной плотности (удельного веса) и плотности в градусах API ареометром
ГОСТ 32392-2013 Нефтепродукты. Определение коксового остатка микрометодом
ГОСТ 32514-2013 Бензины автомобильные. Фотоколориметрический метод определения железа.
ГОСТ Р 51069-97 Нефть и нефтепродукты. Метод определения плотности, относительной плотности и плотности в градусах API ареометром
ГОСТ 6307-75 Нефтепродукты. Метод определения наличия водорастворимых кислот и щелочей
ГОСТ 10585-2013 Топливо нефтяное. Мазут. Технические условия
ГОСТ EN 12177-2013 Нефтепродукты жидкие. Бензин. Определение содержания бензола газохроматографическим методом
ГОСТ 32507-2013 Бензины автомобильные и жидкие углеводородные смеси. Определение индивидуального и группового углеводородного состава методом капиллярной газовой хроматографии
ГОСТ 33-2016 Нефть и нефтепродукты. Прозрачные и непрозрачные жидкости. Определение кинематической и динамической вязкости
ГОСТ 6258-85 Нефтепродукты. Метод определения условной вязкости
ГОСТ 33196-2014 Топлива дистиллятные. Определение свободной воды и механических примесей визуальным методом
ГОСТ 6356-75 Нефтепродукты. Метод определения температуры вспышки в закрытом тигле
ГОСТ 1461-75 Нефть и нефтепродукты
Метод определения зольности
ГОСТ 27154-86 Топливо для реактивных двигателей. Метод испытания на взаимодействие с водой
ГОСТ 20287-91 Нефтепродукты. Методы определения температур текучести и застывания
ГОСТ 2477-2014 Нефть и нефтепродукты. Метод определения содержания воды
ГОСТ 4333-2014 Нефтепродукты. Методы определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле
СТ РК ИСО 4264-2005 Нефтепродукты. Расчет цетанового индекса среднедистиллятных топлив с помощью уравнения с четырьмя переменными

ГОСТ 2706.2-95 Углеводороды ароматические бензоль-ного ряда. Хроматографический метод определения основного вещества и примесей в бензоле, толуоле и ксилоле

СТ РК 2951-2021 Топливо печное. Технические условия
СТ РК АСТМ Д 1160-2010 Определение фракционного состава тяжелых и остаточных нефтепродуктов

Международные стандарты
ASTM D 445 Standard Test Method for Kinematic Viscosity of Transparent and Opaque Liquids (and Calculation of Dynamic Viscosity)
ASTM D 841 Standard Specification for Nitration Grade Toluene
ASTM D 848 Standard Test Method for Acid Wash Color of Industrial Aromatic Hydrocarbons
ASTM D 850 Standard Test Method for Distillation of Industrial Aromatic Hydrocarbons and Related Materials
ASTM D 852 Standard Test Method for Solidification Point of Benzene
ASTM D 1209 Standard Test Method for Color of Clear Liquids (Platinum-Cobalt Scale)
ASTM D 1492 Standard Test Method for Bromine Index of Aromatic Hydrocarbons by Coulometric Titration
ASTM D 4492-98 Standard Test Method for Analysis of Benzene by Gas Chromatography
ASTM D 4734 Standard Specification for Refined Benzene-545
ASTM D 5136 Standard Specification for High Purity p-Xylene
ASTM D 5917 Standard Test Method for Trace Impurities in Monocyclic Aromatic Hydrocarbons by Gas Chromatography and External Calibration
ASTM D 6304 Standard Test Method for Determination of Water in Petroleum Products, Lubricating Oils, and Additives by Coulometric Karl Fischer Titration
ASTM D 7011 Standard Test Method for Determination of Trace Thiophene in Refined Benzene by Gas Chromatography and Sulfur Selective Detection

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
						Настоящий стандарт устанавливает метод определения фракционного состава тяжелых и остаточных нефтепродуктов при пониженном давлении, а также метод определения диапазон						

1	Да	СТ РК АСТМ Д 1160-2010	347820	Национальный стандарт Республики Казахстан	Определение фракционного состава тяжелых и остаточных нефтепродуктов Дата введения 2012-01-01	а температур кипения нефтепродуктов, которые могут частично или полностью испариться при максимальной температуре жидкости 400 °С. В настоящем стандарте описан ручной и автоматический методы. В случае разногласий контрольным методом является ручной метод при взаимном соглашении относительно давления. Значения, выраженные в системе СИ, считаются стандартными. Значения, приведенные в скобках,	Нет ()	88	Нефтяные продукты в целом	Действует	Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан от 6 декабря	01.01.2012

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

							указаны для информации. Настоящий стандарт не претендует на полноту описания всех мер безопасности, если таковые имеются, связанных с его использованием. Вся ответственность за установление соответствующих правил техники безопасности и мер по охране здоровья, а также определение пределов применимости до начала использования настоящего стандарта, лежит на пользователе стандарта. Специальные меры предосторожности					2010 г. № 545-од		

						согласно 6.1.4, 6.1.8.1 и В.2.1.						
2	Да	ГОСТ 2706.2-95	56559	Межгосударственный стандарт	Углеводороды ароматические бензольного ряда. Хроматографический метод определения основного вещества и примесей в бензоле, толуоле и ксилоле		МТК 10 "Кокс" ( )	16	Ароматические углеводороды	Действует		27.04.1995
3	Да	СТ РК ИСО 4264-2005	81919	Национальный стандарт Республики Казахстан	Нефтепродукты.Расчет цетанового индекса средне-дистиллятных топлив с помощью уравнения с четырьмя переменными	Настоящий стандарт устанавливает процедуру расчета цетанового индекса средне-дистиллятных топлив из продуктов переработки нефти. Расчетное значение называют термином "цетановый индекс, полученный по уравнению с четырьмя переменными". Настоящий стандарт не применим к топливам, содержащим присадки, повышающие цетан	Нет ()	23	Жидкое топливо	Действует	приказом Комитета по техническому регулированию и метрологии Министерства индустрии и торговли Республики Казахст	01.01.2007

						овоечисло, кчистым углеводородам, кдистиллятнымтопливам, полученнымизугля. Онприменимктопливам, содержащимнефтяныепроизводныеизбитуминозныхпескови битуминозныхсланцев.				ан от 12 декабря 2005 года № 461	
4	Да	ГОСТ 4333-2014 (ISO	377384	Межгосударственны	Нефтепродукты. Методы определения температур вспышки и	Настоящий стандарт устанавливает метод определения температур вспышки и воспламенения нефтепродуктов в открытом тигле по методу Кливленда. Метод применим для нефтепродуктов, температура вспышки которых в открытом тигле выше 79 °С, за исключением	Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский	20	Нефтяные продукты	Действует	Введен в действие Приказом Комитета технического регулировани	01.01.2019

		2592-2000)		й стандарт	воспламенения в открытом тигле	жидких топлив, температуру вспышки которых обычно определяют в закрытом тигле по ГОСТ 6356. Настоящий стандарт также устанавливает метод определения температур вспышки и воспламенения нефтепродуктов в открытом тигле по методу Бренкена	институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») ( )		в целом		я и метрологии от 07.12.2018 г. № 363-од с 01.01.2019 г.		

5	Да	ГОСТ 2477-2014	376398	Межгосударственный стандарт	Нефть и нефтепродукты. Метод определения содержания воды	Настоящий стандарт устанавливает метод определения содержания воды в нефти, жидких нефтепродуктах, пластичных смазках, парафинах, церезинах, восках, гудронах и битумах. Стандарт не распространяется на битумные эмульсии	Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») ( )	15	Нефтяные продукты в целом	Действует		15.04.2018
6	Да	ГОСТ 20287-91	326896	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Методы определения температур текучести и застывания	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	9	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1992
7	Да	ГОСТ 27154-86	327001	Межгосударственный стандарт	Топливо для реактивных двигателей. Метод испытания на взаимодействие с водой	МКС: 75.160.20 КГС: Б19	СССР (СССР)	6	Жидкое топливо	Действует		01.01.1987
8	Да	ГОСТ 1461-75	326582	Межгосударственный стандарт	Нефть и нефтепродукты. Метод определения зольности	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	5	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.07.1976

9	Да	ГОСТ 6356-75	326668	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Метод определения температуры вспышки в закрытом тигле	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	5	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1977
10	Да	ГОСТ 33196-2014	383410	Межгосударственный стандарт	Топлива дистиллятные. Определение свободной воды и механических примесей визуальным методом		Научно-производственное республиканское унитарное предприятие "Белорусский институт стандартизации и сертификации" (БелГИСС) ( )	9	Жидкое топливо	Действует		01.07.2017
11	Да	ГОСТ 6258-85	326662	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Метод определения условной вязкости	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	7	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1986
						Настоящий стандарт распространяется на мазут, получаемый из продуктов перерабо тки нефти и газоконденсатного сырья либо в результате вторичных процессов их перерабо тки и предназначенный						

12	Да	ГОСТ 10585-2013	364498	Межгосударственный стандарт	Топливо нефтяное. Мазут. Технические условия	для применения в качестве топлива для транспортных средств, стационарных котельных и технологических установок. Разрешается использование присадок, улучшающих качество мазутов. Классификация групп продукции на территории Российской Федерации по Общероссийскому классификатору продукции (ОКП), предназначенная для обеспечения достоверности, сопоставимости и автоматизированной обработки информации о	Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») ( )	15	Жидкое топливо	Действует	приказом Комитета по техническому регулированию и метрологии от 30 декабря 2015 г., № 1276-од межгосударственный стандарт ГОСТ 10585-2013 введен в действие в качестве национального стандарта с 01 января 2016 г.	01.01.2016

						продукции, приведена в приложении А						
13	Да	ГОСТ 6307-75	326665	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Метод определения наличия водорастворимых кислот и щелочей	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	3	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1977
14	Да	ГОСТ 32392-2013	365402	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Определение коксового остатка микрометодом	Настоящий стандарт устанавливает метод определения содержания коксового остатка (микрометод), образовавшегося после выпаривания и пиролиза нефтепродуктов при установленных условиях, и предназначен для определения склонности таких продуктов к образованию кокса (примечание 1). Результаты испытания по	Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») ( )	16	Нефтяные продукты в целом	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 15 декабря 2014 г. № 267-од межгосударственный стандарт ГОСТ 32392-2013введен в действие в качестве национального	01.05.2015

						настоящему стандарту эквивалентны результатам испытания с использованием метода Конрадсона по ASTM D 189					стандарта с 01 мая 2015 г.	
15	Да	ГОСТ 31392-2009	340169	Межгосударственный стандарт	Нефть и нефтепродукты. Метод определения плотности, относительной плотности (удельного веса) и плотности в градусах API ареометром	Стандарт устанавливает метод лабораторного определения плотности, относительной плотности (удельного веса) и плотности в градусах API с помощью стеклянного ареометра и распространяется на сырую нефть, нефтепродукты и смеси нефти и ненефтяных продуктов, с	Республика Беларусь ( )	16	Нефтяные продукты в целом	Действует	приказом Комитета технического регулирования и метрологии Министерства индустрии и новых технологий Республики Казахстан от 22 сентября 2010 г. № 423 -од непосредственно в качестве государственного стандарта Республики Казахстан с 01 октября 2010 г.	01.10.2010

16	Да	ГОСТ 31391-2009	340168	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Прозрачные и непрозрачные жидкости. Метод определения кинематической вязкости и расчет динамической вязкости	Стандарт идентичен ASTM D 445-06. Стандарт устанавливает метод определения кинематической вязкости у жидких нефтепродуктов как прозрачных, так и непрозрачных, путем измерения времени истечения определенного объема жидкости под действием силы тяжести через	Республика Беларусь ( )	21	Нефтяные продукты в целом	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 18 марта 2011 г. № 115-од межгосударственный стандарт введен в действие в качестве национального стандарта 18.03.2011 г.	18.03.2011
17	Да	ГОСТ 3900-85	326624	Межгосударственный стандарт	Нефть и нефтепродукты. Методы определения плотности	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	36	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1987

18	Да	ГОСТ 32513-2013	365576	Межгосударственный стандарт	Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на автомобильные неэтилированные бензины (далее - бензины), предназначенные для использования в качестве моторного топлива на транспортных средствах с бензиновыми двигателями, сконструированными для работы на неэтилированном бензине. Не допускается применение в бензине металлосодержащих присадок (содержащих марганец, свинец и железо)	Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») ( )	16	Жидкое топливо	Действует	Приказом Комитета технического регулирования и метрологии от 15 декабря 2014 г. № 267-од межгосударственный стандарт ГОСТ 32513-2013 введен в действие в качестве национального стандарта с 01 июля 2015 г.	01.07.2015

19	Да	ГОСТ 5985-79	326656	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Метод определения кислотности и кислотного числа	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	8	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1980
20	Да	ГОСТ 19932-99	326891	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Определение коксуемости методом Конрадсона	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	10	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.2000
21	Да	ГОСТ 10364-90	326758	Межгосударственный стандарт	Нефть и нефтепродукты. Метод определения ванадия	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	7	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1992
22	Да	ГОСТ 10227-86	326754	Межгосударственный стандарт	Топлива для реактивных двигателей. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на топлива для реактивных двигателей	СССР (СССР)	10	Жидкое топливо	Действует	Снято ограничение срока действия Приказ КТРМ № 129-од от 15.04.2020 г.	01.01.1987
						Настоящий стандарт устанавливает метод определения коррозионного воздействия на медь авиационного бензина, топлива для турбореактивных двигателей, автомобильного бензина, очищаю	Федеральное государственное унитарное предприятие «Всеросс				Приказом Комитета технического регулирования и метрологии № 186-	

23	Да	ГОСТ 32329-2013	365376	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Определение коррозионного воздействия на медную пластинку	щих растворителей (Стоддарта), керосина, дизельного топлива, топочного мазута, смазочных масел, газового конденсата и других углеводородов с давлением насыщенных паров не более 124 кПа (18 фунтов на квадратный дюйм) при температуре 37,8 °С	ийский научно-исследовательский центр стандартизации, информации и сертификации сырья, материалов и веществ» (ФГУП ВНИЦСМВ) ( )	20	Нефтяные продукты в целом	Действует	од от 1 июля 2017г. межгосударственный стандарт ГОСТ 32329-2013 введен в действие в качестве национального стандарта с 15 июля 2017 г.	15.07.2017
24	Да	ГОСТ 6370-83	326670	Межгосударственный стандарт	Нефть, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	7	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.01.1984
25	Да	ГОСТ 6321-92	326666	Межгосударственный стандарт	Топливо для двигателей. Метод испытания на медной пластинке	МКС: 75.160.20 КГС: Б19	СССР (СССР)	11	Жидкое топливо	Действует		01.01.1993
26	Да	ГОСТ 28828-90	327058	Межгосударственный стандарт	Бензины. Метод определения свинца	МКС: 75.160.20 КГС: Б19	СССР (СССР)	8	Жидкое топливо	Действует		01.01.1992

27	Да	ГОСТ 2177-99	326601	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты. Методы определения фракционного состава	МКС: 75.080 КГС: Б09	СССР (СССР)	25	Нефтяные продукты в целом	Действует		28.05.1999
28	Да	ГОСТ 2070-82	326597	Межгосударственный стандарт	Нефтепродукты светлые. Методы определения йодных чисел и содержания непредельных углеводородов	МКС: 75.080 КГС: Б19	СССР (СССР)	6	Нефтяные продукты в целом	Действует		01.07.1983

4. Нормативно-технические документы

№ п/п	Наименование
1	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту"
2	СТ ТОО 40319154-65-2020 Сера техническая газовая гранулированная. Технические условия
3	СТ ТОО 40319154-61-2018 Параксилол
4	СТ ТОО 40319154-46-2015 Бензины автомобильные с улучшенными экологическими характеристиками. Технические условия

Подписал Кулмуханов Жандос Саматулы

Дата подписания 30.10.2026