CPC

18-ci Beynəlxalq
XƏZƏR NEFT VƏ QAZ
Neftayırma və Neftkimyası Sərgi və Konfransı

Xəzər dənizinin karbohidrogen resurslarının xarici bazarlara etibarlı nəqlinin təminatı

Azər N. İSAYEV
İcraçı direktor, CPC

BAKI – 8 ,9 .VI . 2011 – BAKU

Azer N. ISAYEV
Executive Director, CPC

Ensuring reliable transportation of the Caspian Sea hydrocarbon resources to foreign markets

18th International
CASPIAN OIL & GAS
Exhibition & Conference incorporating Refining & Petrochemicals

NABUCCO

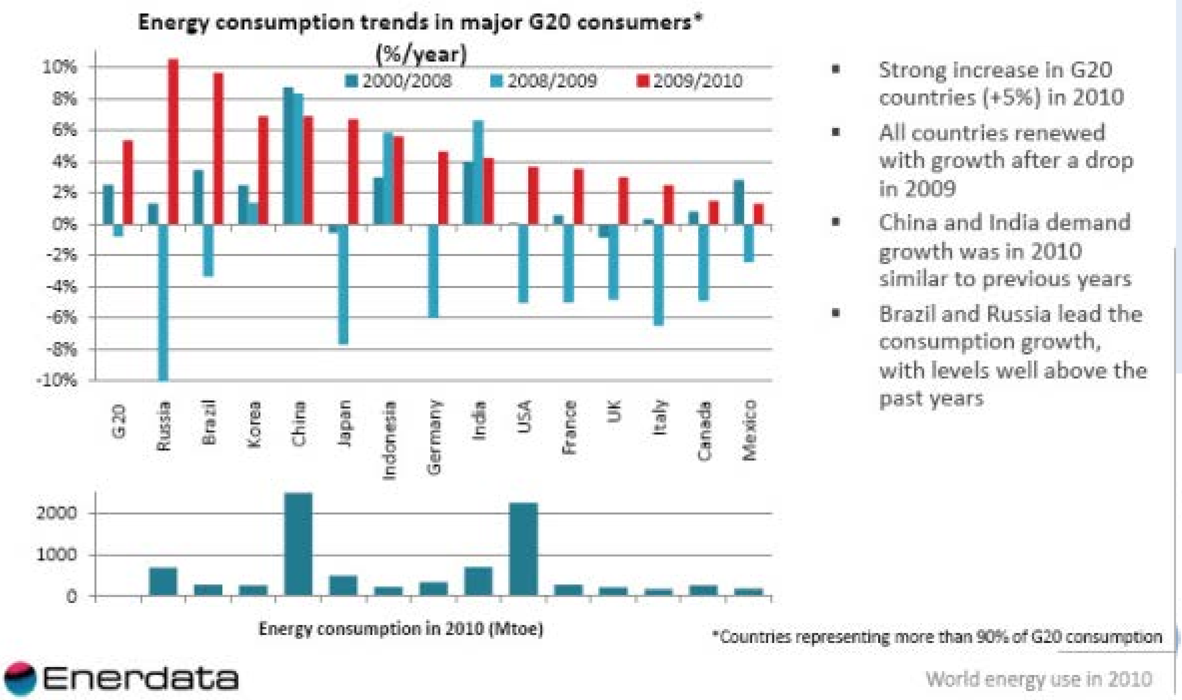
ITGI

TAP

AGRI

Ənənəvi və alternativ enerji mənbələrinə olan tələbat artmışdır.

Müasir ekoloji tələblərə cavab verən ənənəvi enerji mənbələri öz aktuallığını qoruyub saxlayır.



Demand for traditional and alternative energy resources increased.

Traditional energy resources meeting the latest environmental standards keep their high significance.

Beynəlxalq enerji balansında Xəzər dənizinin və Azərbaycanın rolu

Bütün dünyada qədim neft diyarı kimi tanınmış Azərbaycanda neftin sənaye üsulu ilə hasilatı hələ XIX əsrin ortalarından başlanmışdır.

1848-ci ildə Bakıda, Bibiheybət yatağında qazılmış quyudakı neft fontanı Azərbaycanda "qara qızılın" sənaye üsulu ilə çıxarılmasının əsasını qoymuşdur.

Azərbaycan neft sənayesinin 150 illik tarixi

150 years history the Oil industry of Azerbaijan

Industrial production of oil in Azerbaijan, known in the world as an ancient land of oil, commenced as early as mid-XIX century.

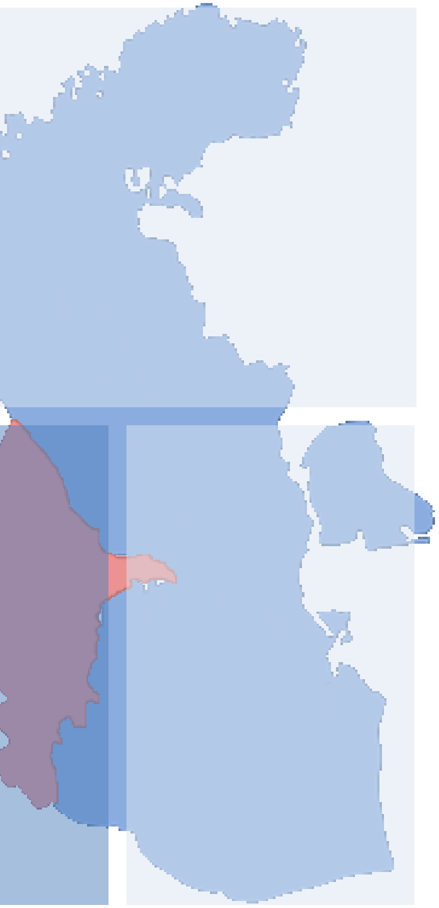
Oil spring from an oil well in Baku's Bibiheybat field in 1848, became the beginning of industrial production of "black gold" in Azerbaijan.

Role of the Caspian Sea and Azerbaijan in international energy balance

Beynəlxalq enerji balansında Xəzər dənizinin və Azərbaycanın rolu

1899–cu ildə Azərbaycan neft hasilatı və emalı üzrə dünyada birinci yerə çıxmış, dünya neft hasilatının 50%–ni təmin etmişdir.

Böyük Vətən Müharibəsi illərində Azərbaycan Sovet İttifaqında çıxarılan neftin 75 faizi həcmində ön cəbhəni yanacaqla təmin edərək faşizm üzərində qələbədə böyük rol oynamışdır.



In 1899, Azerbaijan providing 50% of the world's oil production was the world leader as per oil production and processing volumes.

During World War II Azerbaijan's share of oil produced in the Soviet Union equaled to 75% which was used in the front lines and played a great role in the victory over fascism.

Role of the Caspian Sea and Azerbaijan in international energy balance

Beynəlxalq enerji balansında Xəzər dənizinin və Azərbaycanın rolu

1949-cu ildə açıq dənizdə, Bakı şəhərindən 100 kilometr məsafədə o zaman üçün nadir yataq hesab edilən Neft Daşlarında sənaye üsulu ilə neft hasilatının təşkil edilməsi dənizdə neftçıxarmanın yeni mərhələsinin başlanğıcını qoymuşdur.
Azərbaycan dünyada ilk dəfə olaraq açıq dənizdə neft çıxarmağa başlamışdır.

Commencement of industrial production of oil in the first offshore field of “Oil Rocks” at 100 km distance from Baku in 1949, became a landmark in offshore oil production. Thus, Azerbaijan was the first country in the world that initiated offshore oil production.

Role of the Caspian Sea and Azerbaijan in international energy balance

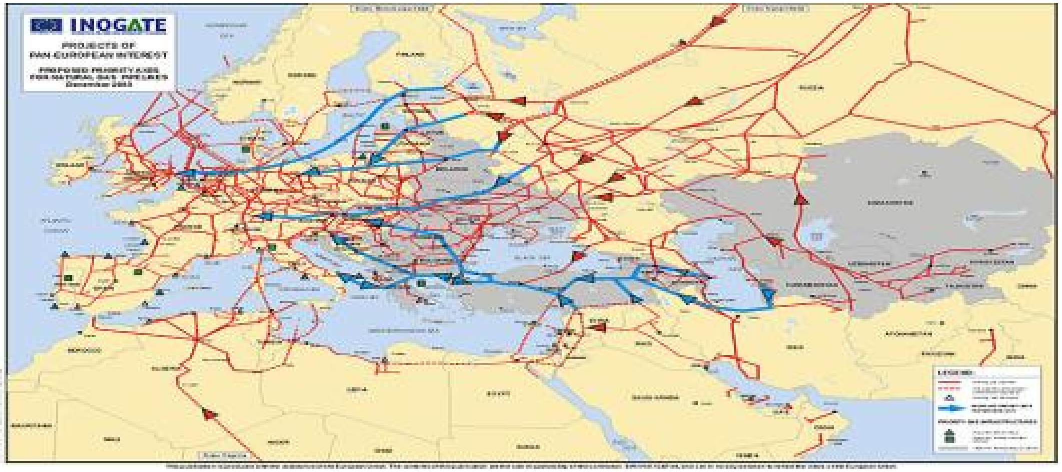
Beynəlxalq enerji balansında Xəzər dənizinin və Azərbaycanın rolu

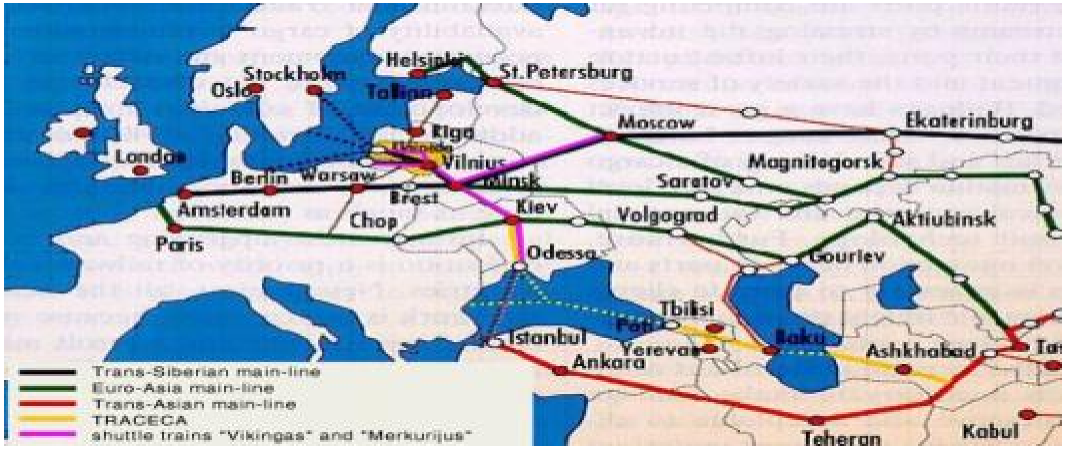
Respublikamız Bakı–Tbilisi–Ceyhan və Cənubi Qafqaz Boru Kəməri və digər regional miqyaslı layihələri həyata keçirməklə geniş əməkdaşlıq məkanının əsasını qoymuşdur və bu strategiya bu gün daha da möhkəmlənməkdədir.

Our country founded a broad cooperation through implementing Baku–Tbilisi–Ceyhan, South Caucasus Pipeline and other projects of regional significance and this strategy is strengthening.

Role of the Caspian Sea and Azerbaijan in international energy balance

Beynəlxalq enerji balansında Xəzər dənizinin və Azərbaycanın rolu





btc

NABUCCO GASPIPELINE

TRACECA

INOGATE

TAP Trans Adriatic Pipeline

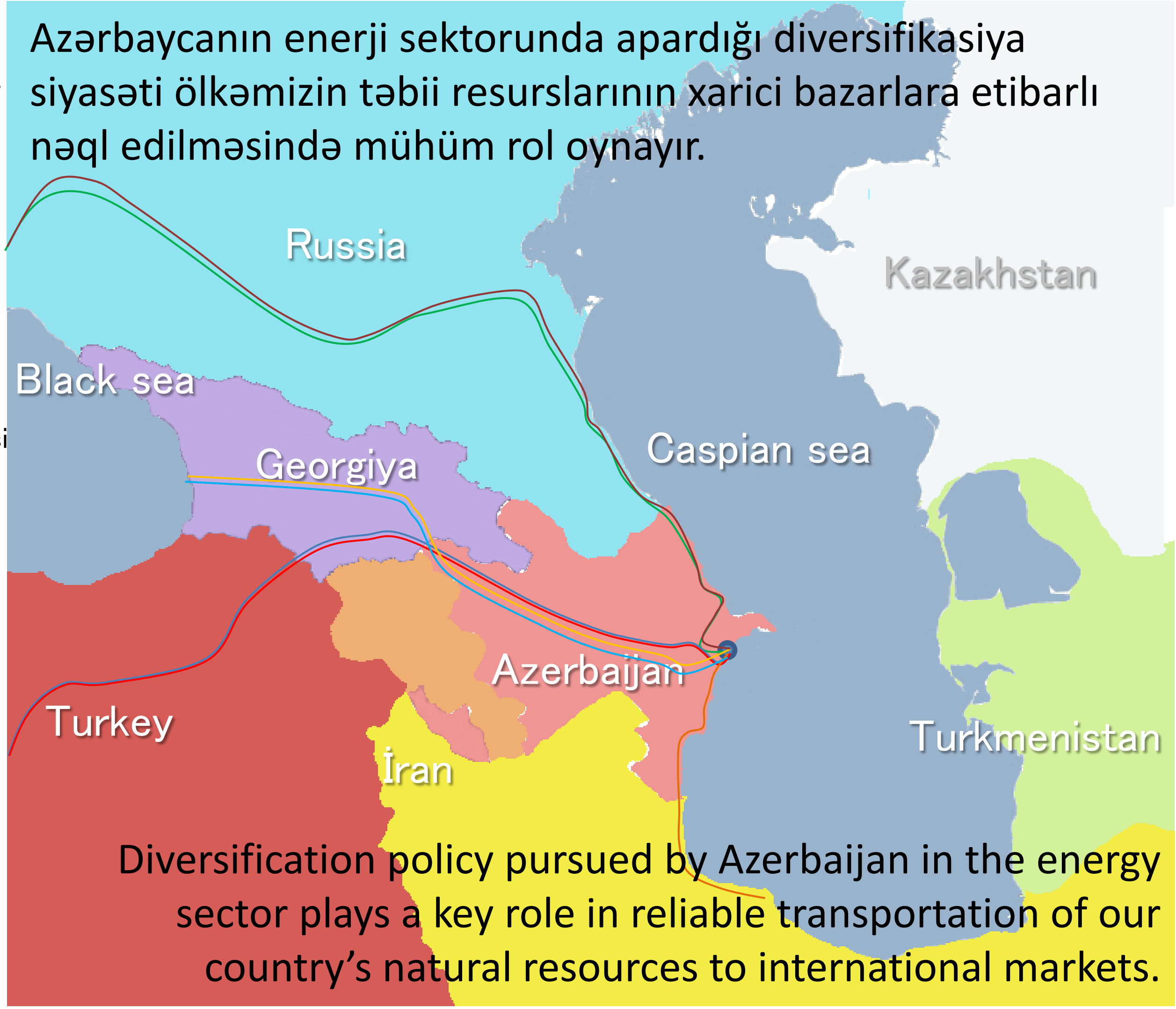
Azərbaycan karbohidrogen ehtiyatlarının stabil və etibarlı nəqlinin təminatı üçün Şərq–Qərb enerji və nəqliyyat dəhlizinin yaradılmasında, infrastrukturun inkişafında və enerji resurslarının tədarük yollarının şaxələndirilməsində maraqlıdır.

Azerbaijan is interested in establishment of East–West energy and transportation corridor, development of infrastructure and diversification of energy resources' supply routes to ensure a stable and reliable transportation of hydrocarbon resources.

Role of the Caspian Sea and Azerbaijan in international energy balance

Ümummilli Lider Heydər Əliyev tərəfindən müəyyən edilmiş Neft Strategiyasına uyğun olaraq Azərbaycan 1,5 milyard tondan artıq neft və 2 trilyon kubmetr qaz həcmində enerji ehtiyatları və 7 magistral kəmər vasitəsilə regionun əsas enerji təminatçısı qismində çıxış edir. Bunlardan 3-ü neft (Rusiya, Gürcüstan və Türkiyə istiqamətləri), 4-ü isə qaz (Türkiyə, Gürcüstan, Rusiya və İran istiqamətləri) kəmərləridir. Bakı-Tbilisi-Ceyhan (BTC) neft və Bakı-Tbilisi-Ərzurum (BTƏ) qaz boru kəmərlərinin istifadəyə verilməsi həm regional, həm də Avropanın enerji təhlükəsizliyində xüsusi əhəmiyyət kəsb edir.

In accordance with the oil strategy set up by the National Leader Heydar Aliyev Azerbaijan with its energy resources of more than 1,5 billion tons of oil, 2 trillion cubic meters of gas and 7 pipelines is a major energy supplier of the region. 3 of these lines (through Russia, Georgia and Turkey) are for oil and 4 for gas transportation (through Turkey, Georgia, Russia and Iran). Commissioning of Baku-Tbilisi-Ceyhan (BTC) oil and Baku-Tbilisi-Arzurum (BTA) gas pipelines are of special significance in energy security both of the region and Europe.



Beynəlxalq enerji balansında Xəzər dənizinin və Azərbaycanın rolu

Qeyd etmək lazımdır ki, "Neft Diplomatiyası"nın təntənəsi olaraq 1994-cü ildə Əsrin Müqaviləsinin imzalanması ilə neft və qaz yataqlarının axtarış-kəşfiyyat işləri, karbohidrogen resurslarının hasilatı və nəqli regional boru xətlərinin istehsalını və quraşdırılmasını tələb edirdi.

It should be noted that after conclusion of the Contract of the Century in 1994, as a triumph of the "Oil Diplomacy", exploration of oil and gas fields, production and transportation of hydrocarbon resources necessitated production and installation of regional pipelines.

Role of the Caspian Sea and Azerbaijan in international energy balance

Beynəlxalq enerji balansında Xəzər dənizinin və Azərbaycanın rolu

Ölkəmizdə ən qabaqcıl texnologiyaya malik yeni müasir istehsalat kompleksi yaradıldı.

2003-cü ildə cənab İlham Əliyevin müəssisəmizin açılış mərasimində iştirakı qarşımızda şərəfli və məsuliyyətli vəzifənin qoyulması ilə bərabər gələcək inkişaf perspektivlərimizi müəyyən etdi.

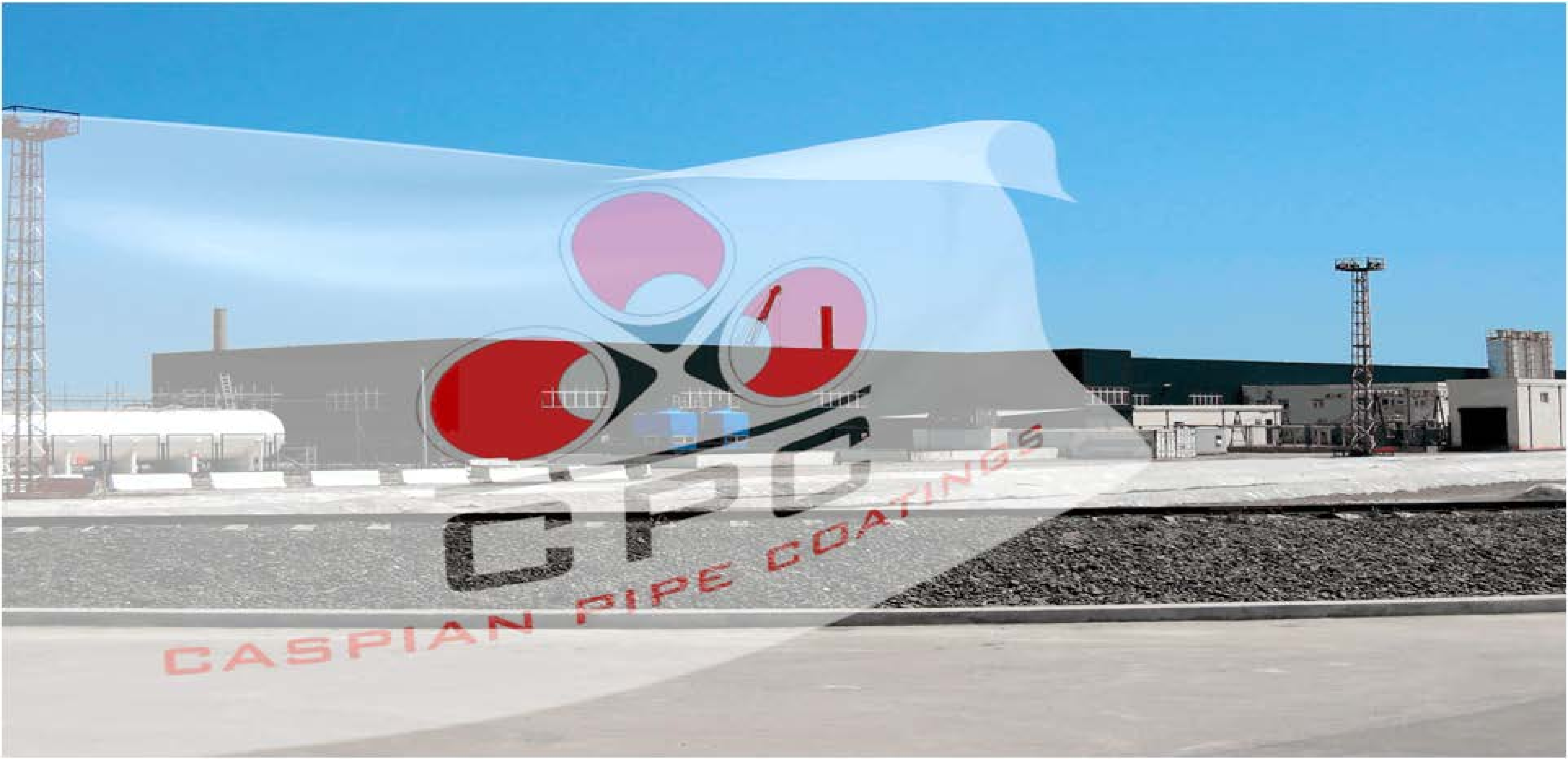
A new and modern industrial complex equipped with the latest technology was set up in our country.

Participation of Mr. Ilham Aliyev in the opening of our enterprise in 2003 set an honorable and demanding task for us and determined perspectives for our further development.

Role of the Caspian Sea and Azerbaijan in international energy balance

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

WWW.CPC.AZ



WWW.CPC.AZ

CASPIAN PIPE COATINGS LLC

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

WWW.CPC.AZ

Azərbaycanca	English
Boruların xarici səthinin 1 qat epoksidlə örtüklənməsi	1 layer epoxy coating of pipes external surface
3 qat polietilen ilə örtükləmə	3 LPE coating
3 qat polipropilen ilə örtükləmə	3 LPP coating
Boru xətlərinin daxili təmizlənməsi	Internal lining of pipelines
Qaz borularının daxili divarlarındakı nahamarlığın azaldılması üçün çəkilən örtük	Coating for reducing internal surface roughness of gas pipes
Daxili epoksid örtüyü	Internal epoxy coating
Betonla örtükləmə və anodların quraşdırılması	Concrete weight coating and anode installation

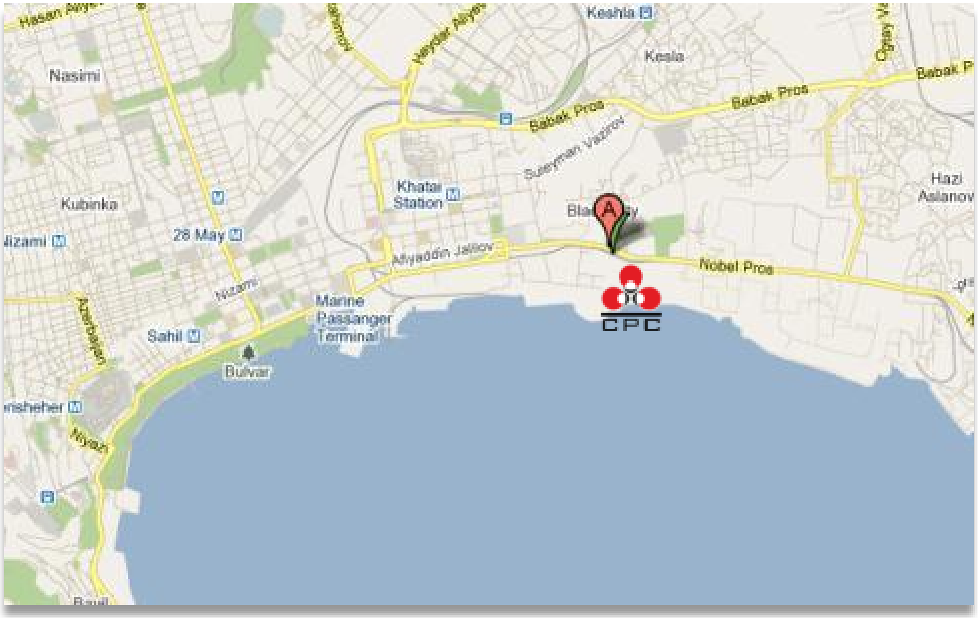
WWW.CPC.AZ

CASPIAN PIPE COATINGS LLC

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

WWW.CPC.AZ

Azərbaycan, Bakı, AZ1025, Nobel prospekti ,36



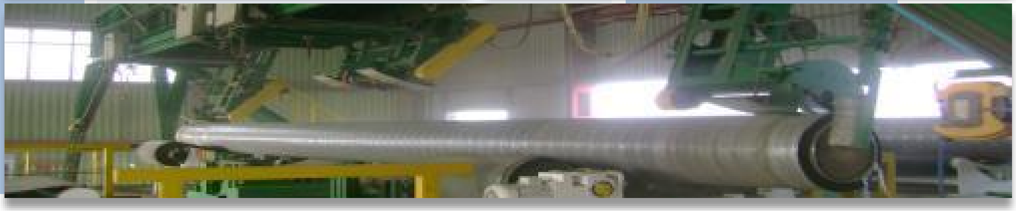
36, Nobel Avenue, AZ1025, Baku, Azerbaijan

WWW.CPC.AZ

CASPIAN PIPE COATINGS LLC

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

WWW.CPC.AZ



WWW.CPC.AZ

CASPIAN PIPE COATINGS LLC

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

WWW.CPC.AZ

SOCAR bp AIOC EUPEC

2002-2006-cı il dövrü üzrə – 1850 km;
2007-2010-cu il dövrü üzrə – 250 km;
Borularının diametri 14-42 düym.

2011-2014-cü il dövrü üzrə – 1250-1500 km planlaşdırılır.

2002-2006 years period – 1850 km;
2007-2010 years period – 250 km;
Pipes diameter14-42 inches.

2011-2014 years – 1250-1500 km planning.

WWW.CPC.AZ

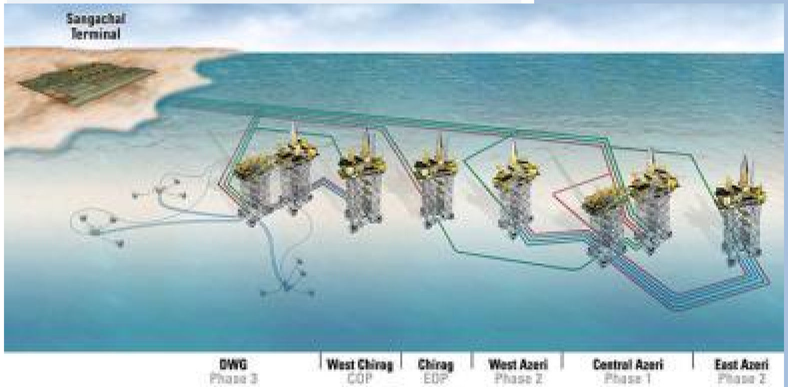
CASPIAN PIPE COATINGS LLC

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

WWW.CPC.AZ

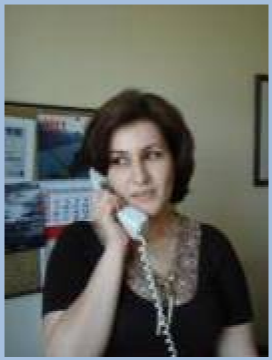
"Çıraq Neft Layihəsi"

"Chirag Oil Project"



Ümumilikdə, 2002–2006–cı illərdə BP/ABƏŞ–in sifarişi ilə həyata keçirilən beynəlxalq layihələrdə işlərin miqyasından asılı olaraq müəssisəmizdə 20–45 yüksək ixtisaslı əcnəbi mütəxəssis çalışırdı. Son illərdə müəssisəmizin yerli kadrlarının ixtisas səviyyəsinin artırılması nəticəsində xarici mütəxəssislərin əksəriyyətini yerli mütəxəssislər əvəz etmişlər ki, bu da CPC–nin korporativ siyasətinin təbii nəticəsidir.

During previous international projects of BP/AIOC in 2002–2006, 20–45 highly qualified foreign specialists worked for our company, depending on the scope of work. Currently, owing to improvement of our local employees qualifications they substituted most of foreign specialists that it is an integral part of CPC's corporate policy.



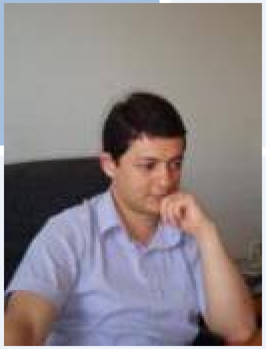
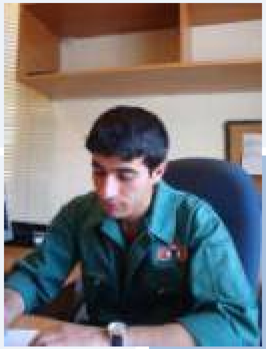
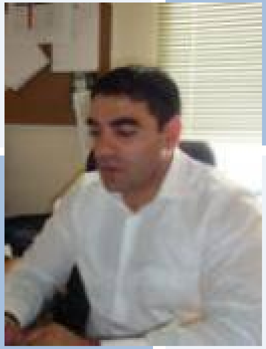
WWW.CPC.AZ

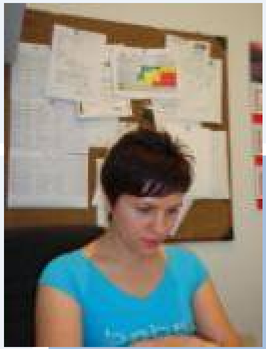
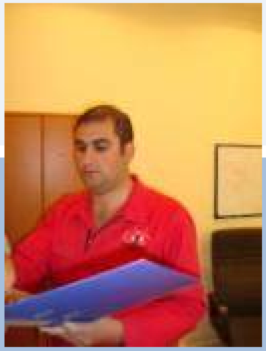
CASPIAN PIPE COATINGS LLC

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

WWW.CPC.AZ

Ölkəmizin təbii resurslarının insan kapitalı ilə əvəz olunması ilə əlaqədar Azərbaycan Prezidenti cənab İlham Əliyevin yürütdüyü siyasət istiqamətində Dövlət Neft Şirkəti Azərbaycanda təhsilin inkişafı və elmin stimullaşdırılması məqsədilə həyata keçirməkdə olduğu Təqaüd Proqramı ilə bərabər Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası ilə birlikdə Elm Fondunu təsis etmişdir. “Caspian Pipe Coatings” müəssisəsi olaraq əsas təsisçimiz Dövlət Neft Şirkəti kimi biz də yerli kadrların inkişafına daim diqqət yetiririk. İşçilərin peşə hazırlığı və ixtisaslarının artırılması məqsədilə müvafiq ixtisasartırma, tədris kursları və seminarlar təşkil edirik.

In accordance with policy pursued by the President of Azerbaijan Republic Mr. Ilham Aliyev regarding the substitution of the countrywide oil reserves with human capital, the State Oil Company jointly with the National Academy of Sciences established the Science Foundation in Azerbaijan alongside with Scholarship Programme for development of education and stimulation of science. In line with the policy of the State Oil Company which is the founder of “Caspian Pipe Coatings” we also keep improvement of our local employees under care and control. We arrange for qualification courses, training and seminars to improve professional level and qualification of our personnel.

WWW.CPC.AZ

CASPIAN PIPE COATINGS LLC

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

Qeyd etdiyimiz kimi, "Çıraq Neft Layihəsi"nin icrası ilə bərabər "Şah Dəniz Faza-2" Layihəsinə hazırlıq ərəfəsindəyik. "Çıraq Neft Layihəsi"nin icrasında əldə edəcəyimiz uğurlu nəticələr müəssisəmizin "Şahdəniz-2" Layihəsində iştirakına zəmin yaradacaqdır. "Şahdəniz-2" Qaz Layihəsi çərçivəsində boruların korroziyaya qarşı örtüklənməsi ilə yanaşı, ilk dəfə olaraq yeni metodun – termal izolyasiyanın tətbiqi nəzərdə tutulur. Bundan əlavə, ARDNŞ-nin daxili resursları hesabına "Ümid" və "Babək" yataqlarının işlənməsi, eləcə də "Naxçıvan", "Abseron" və "Şəfəq-Asiman" dəniz strukturlarının istismara hazırlıq işlərində CPC-nin potensialından istifadə ediləcəyinə inanırıq. Həmçinin əminik ki, Dağlıq Qarabağda və ətraf rayonlarımızda dağıdılmış infrastrukturun və kommunikasiya xətlərinin bərpasında və örtüklənməsində müəssisəmiz üzərinə düşən öhdəlikləri yerinə yetirəcəkdir.

As we mentioned above, in parallel with implementation of "Chirag oil Project" we are in the course of preparation works for "Shah Deniz Phase-2" project. Successes to be obtained from "Chirag oil Project" will be a basis for our company's participation in "Shah Deniz Phase-2" Project. It is expected that along with corrosion coating a new method – thermal insulation will be applied within "Shah Deniz Phase-2" project. Additionally, we believe that CPC's potential will be used in development of "Umid" and "Babek" fields, as well as in pre-commissioning of "Nakhchivan", "Absheron" and "Shafag-Asiman" offshore block, which performed at the cost of SOCAR's internal resources. We are sure that our enterprise will perform tasks and duties successfully during restoration and coating of damaged infrastructure and communication lines in Nagorno-Karabakh and surrounding regions.

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

WWW.CPC.AZ

Azərbaycanın Konstitusiyasının 11-ci Maddəsində bildirildiyi kimi, "Azərbaycan Respublikasının ərazisi vahiddir, toxunulmazdır və bölünməzdir". Dağlıq Qarabağ münaqişəsinin beynəlxalq hüquq normaları və qaydaları çərçivəsində həll edilməsindən sonra işğal olunmuş ərazilərimizdə dağıdılmış infrastrukturun və kommunikasiya xətlərinin bərpasında və örtüklənməsində müəssisəmiz üzərinə düşən öhdəlikləri yerinə yetirəcəkdir.

As it was specified in Article 11 of the Constitution of Azerbaijan Republic, "The territory of Azerbaijan is one and inviolable and indivisible." After settlement of Nagorno-Karabakh conflict within the framework of international law norms and regulations, our enterprise will perform tasks and duties successfully during restoration and coating of damaged infrastructure and communication lines in the occupied territories.

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

WWW.CPC.AZ

Zavodun yerləşdiyi geniş ərazi, texniki təminat, ərazidə dəmiryol xətti, limanın mövcudluğu və peşəkar kadr potensialımız boru örtüklənməsi xidmətləri ilə bərabər logistika xidmətlərini də yerinə yetirməyə imkan verir. Bizim hədəflərimiz Azərbaycandan başqa, Qazaxıstan, Türkmənistan və Rusiya neft-qaz bazarlarıdır.

The large area of our factory, technical supplies, internal railway line, availability of port and our professional employee potential enable us, along with pipe coating, to provide logistics services as well. Our targets are oil and gas markets in Kazakhstan, Turkmenistan and Russia together with Azerbaijan.

WWW.CPC.AZ

CASPIAN PIPE COATINGS LLC

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

WWW.CPC.AZ

CPC–nin sağlamlığın və ətraf mühitin mühafizəsinə dair öhdəlikləri şirkətin korporativ fəlsəfəsinin mühüm tərkib hissəsidir. Müəssisəmiz **"İnsanlara, ətraf mühitə və əmlaka heç bir zərər vurmamaq!"** şüarını rəhbər tutaraq, işçi heyətinin, sifarişçilərin, təchizatçıların sağlamlığına və eyni zamanda ətraf mühitin mühafizəsinə dair qaydalara riayət edilməsinə tam təminat verir. Bizim məqsədimiz boruları maksimal dərəcədə keyfiyyətli şəkildə izolyasiya etməklə bərabər, əməkdaşlarımıza iş yerində risklərin və bədbəxt hadisələrin qarşısının alınmasına yönələn icra metodikasını öyrətməkdən ibarətdir. Bununla yanaşı, Xəzər sahilində yerləşən müəssisə olaraq regionda dənizin ekoloji cəhətdən təhlükəsizliyinin təmin edilməsi baxımından istehsalat zamanı zavodda yaranan tullantıların ərazidən daşınmasına xüsusi diqqət yetiririk.

CPC's safety and environmental commitments are essential integral part of the company's corporate policy. Based upon the slogan **"No damage to health, environment and property!"** our enterprise guarantees full adherence to appropriate regulations for safety of personnel, clients, suppliers, as well as protection of environment. Along with provision of maximal high quality pipe coating services we intend to teach our employees action methods for prevention of work related risks and accidents. As our enterprise situated on the Caspian shore, we pay a special attention to disposal of production wastes in order to ensure environmental safety of the sea as well.

WWW.CPC.AZ

CASPIAN PIPE COATINGS LLC

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

WWW.CPC.AZ

AIOC Major Projects – Marine Group – Produced Water Project

bp

PROJECT DIRECTOR HSE AWARD

ACG PROJECT

"Our goals are simply stated - no accidents, no harm to people, and no damage to the environment". "We will recognize those who contribute to improved HSE performance".

This award is presented to

The Caspian Pipe Coatings Team

In recognition of the outstanding HSE performance achieved by the team in reaching the half way stage of coating and load out of the 186 km of 14", three layer corrosion and concrete weight coating pipe in support of the AIOC Produced Water Project for the Azeri, Chirag, Gunashli field development.

Frank Wilson
Project Director

2005-ci ildə "Azəri-Çıraq-Günəşli" və "Şahdəniz-1" layihələrinin və 2007-ci ildə Lay Suları Layihəsinin icrasında yüksək keyfiyyət göstəricilərinə görə CPC BP/ABƏŞ tərəfindən təltif olunmuşdur.

ACG PROJECT

RECOGNITION AWARD

Presented to the Eupec employees on 25th June 2005 in recognition of successful completion of offshore pipe coating for the Azeri-Chirag-Gunashli and Shah Deniz projects.

Tony Boyle
Offshore Pipelines
Project Director

Date: 25 June 2005

CPC was awarded by BP/AIOC for high quality performance during "Azeri-Chirag-Guneshli" and "Shah Deniz-1" projects in 2005 and "Produced Water" Project in 2007.

CASPIAN PIPE COATINGS MMC

WWW.CPC.AZ

Certificate of Registration
MOODY INTERNATIONAL
Caspian Pipe Coatings LLC
ISO 9001:2008

Certificate of Registration
MOODY INTERNATIONAL
Caspian Pipe Coatings LLC
ISO 14001: 2004

Certificate of Registration
MOODY INTERNATIONAL
Caspian Pipe Coatings LLC
BS-OHSAS 18001:2007

2009-cu ildə şirkətimizin fəaliyyəti ISO standartlarına uyğun olaraq sertifikatlaşdırılmışdır. Eyni zamanda, 2009 və 2010-cu illərdə müəssisəmiz müxtəlif nominasiyalarda "İlin Şirkəti" adına layiq görülmüşdür. Üç illik fasilədən sonra biz cari ildə "18-ci Xəzər Beynəlxalq Neft-Qaz 2011" Sərgisində ayrıca pavilyonda təmsil olunuruq.

In 2009, our company was certified according to ISO standards. Our company was awarded the title of "Company of the Year" in various nominations in 2009 and 2010. We are represented in the "18th Caspian International Oil & Gas 2011" Exhibition with an independent stand current year after three-year break.

Yekun olaraq, bildirmək istərdik ki, Ümummilli Lider Heydər Əliyevin müəllifi olduğu və Azərbaycan Prezidenti cənab İlham Əliyev tərəfindən uğurla həyata keçirilən Neft Strategiyasının icrasında **yüksək keyfiyyət, təhlükəsiz əmək və sosial məsuliyyət** meyarlarına uyğun olaraq davamlı şəkildə çalışacaq və ölkəmizin sosial-iqtisadi inkişafına öz töhfəmizi verəcəyik.

In conclusion I would like to highlight that in line **with high quality, safe work and social responsibility** criteria we will do our best to ensure implementation of Azerbaijan Oil Strategy set up by the National Leader Heydar Aliyev and which is successfully implemented by the President of Azerbaijan Mr. Ilham Aliyev and will make contributions to socio-economic development of our country.

Diqqətinizə görə minnətdaram
Azer N. İSAYEV
CASPIAN
Thank you for your attention