



2021 RATING OF ECONOMIC REGIONS OF AZERBAIJAN **PAGE 58**

CASPIAN ENERGY[®]

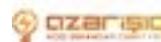
INTERNATIONAL ANALYTICAL JOURNAL MAY - JUNE #2 (115)



MULTILATERAL COOPERATION HAS NEVER BEEN SO IMPORTANT

H.E. MOHAMMAD SANUSI BARKINDO OPEC SECRETARY GENERAL

SUPPORTED BY



“İlin ən yaxşı xarici ticarət xidmətini
təqdim edən bank”

Ziraat Bank Azərbaycan!



A.R. Mərkəzi Bankın 30.12.2014 tarixli 255 sayılı lisenziyası



*9229

www.ziraatbank.az



Ziraat Bank
Azərbaycan



Xarici ticarətiniz

dünyanın 18 ölkəsində fəaliyyət göstərən
Ziraat Maliyyə Qrupunun üzvü

Ziraat Bank Azərbaycan ilə daha etibarlı!

A.R. Mərkəzi Bankının 30.12.2014 tarixli 255 sayılı lisenziyası



www.ziraatbank.az

*9229



Ziraat Bank
Azərbaycan



www.caspianenergy.net

SUPPORTED BY



www.caspianenergy.club

Caspian Energy International Media Group

Natalya Aliyeva - Susel President & Editor-in-Chief

Sevil Aliyeva Chief Accountant

Emil Mammadov Deputy Editor-in-Chief

Zeynur Babayev Chief Designer

Elnur Babayev Designer

Caspian Energy Club

Telman Aliyev Chairman & Group CEO

Rasim Mahmudov First Deputy Group CEO

Eldar Maqsumov Deputy Group CEO

Gunel Guliyeva New Projects development & Marketing Manager

The CASPIAN ENERGY trademark which belongs to the "Caspian Energy journal" LLC was registered by the State Committee for Standardization, Metrology and Patent of the Republic of Azerbaijan on 03.09.08 (registration No. 2008 1349) and the World Intellectual Property Organization (certificate №1092856) on March 30, 2011. According to the certificate given by WIPO, the Caspian Energy trademark conforms to the recording made in the International Register of Marks under the Madrid Agreement and Protocol.

According to the certificate, the CASPIAN ENERGY trademark is registered in the Republic of Azerbaijan, 28 EU countries, the Russian Federation, Georgia, Turkmenistan, Turkey, Ukraine, the Islamic Republic of Iran and the Republic of Kazakhstan.

Reproduction of any publications of Caspian Energy is permitted only with the agreement of the publisher. The editorial staff does not bear any responsibility for the content of advertising materials. Authors' opinion may be different from that of the editorial staff.

Photos by

OPEC Media Department
European Commission Press Office
Press office of the Bulgarian Ministry of Energy
Press office of the Czech Republic Ministry for the Environment

The editorial office address:

World Business Center, 43 S.Vurgun, Baku, AZ1014, Azerbaijan

Tel /Fax: (+99412) 447-02-38

E-mail: office@caspianenergy.net

URL: www.caspianenergy.net

The journal is registered in the Ministry of Publication and Information of the Republic of Azerbaijan.
License No. 272 dated 09.04.1999

Estimated circulation: 10,000 copies.

Distributed at exhibitions and conferences free of charge. Distributed in 50 world countries. Fluctuating price. Caspian Energy journal is reprinted as licensed throughout the Caspian-Black Sea and Baltic region countries.



Elektrik şəbəkəsinə onlayn qoşulma xidməti Azərbaycanda!



Elektron müraciət avtomatik icra olunur.

20 gündən gec olmayaraq sahibkarn obyektı elektrik enerjisi ilə təmin edilir.

- | | | | | | |
|------------------|---|---|------------------|--|---|
| <p>6</p> | <p style="color: red; font-size: small;">EXCLUSIVE • OPEC</p> <p>Multilateral cooperation has never been so important
 Mohammad Sanusi Barkindo - OPEC Secretary General</p> |  | <p>39</p> | <p style="color: red; font-size: small;">EXCLUSIVE • BULGARIA</p> <p>Болгария может стать примером климатической нейтральности
 Александр Николов - Министр энергетики Болгарии</p> |  |
| <p>12</p> | <p style="color: red; font-size: small;">EXCLUSIVE • OPEC</p> <p>Многостороннее сотрудничество никогда еще не было так важно
 Мохаммед Сануси Баркиндо - Генеральный Секретарь ОПЕК</p> |  | <p>42</p> | <p style="color: red; font-size: small;">EXCLUSIVE • CZECH REPUBLIC</p> <p>We prefer mostly photovoltaic power
 Anna Hubáčková - Minister of the Environment of the Czech Republic</p> |  |
| <p>16</p> | <p style="color: red; font-size: small;">ACCENT • CASPIAN</p> <p>The Caspian to help Europeans</p> |  | <p>44</p> | <p style="color: red; font-size: small;">EXCLUSIVE • CZECH REPUBLIC</p> <p>Мы предпочитаем в основном фотоэлектрическую энергию
 Анна Губачкова
 Министр охраны окружающей среды Чешской Республики</p> |  |
| <p>17</p> | <p style="color: red; font-size: small;">ACCENT • CASPIAN</p> <p>Каспий поможет европейцам</p> |  | <p>46</p> | <p style="color: red; font-size: small;">POWER INDUSTRY • CASPIAN</p> <p>Азеришыг: В Карабахе следующий шаг – применение искусственного интеллекта</p> |  |
| <p>20</p> | <p style="color: red; font-size: small;">EXCLUSIVE • EU</p> <p>Natural gas will continue to have a role
 Kadri Simson - European Commissioner for Energy</p> |  | <p>48</p> | <p style="color: red; font-size: small;">OIL & GAS • CASPIAN</p> <p>Многотысячный коллектив ПО «Азнефть» SOCAR нацелен на большие успехи</p> |  |
| <p>22</p> | <p style="color: red; font-size: small;">EXCLUSIVE • EU</p> <p>Природный газ продолжит сохранять свою роль
 Кадри Симсон - Европейский комиссар по энергетике</p> |  | <p>50</p> | <p style="color: red; font-size: small;">DRILLING • CASPIAN</p> <p>Основная миссия SOCAR CDWT - укрепление растущей с каждым днем экономики Азербайджана</p> |  |
| <p>24</p> | <p style="color: red; font-size: small;">EXCLUSIVE • EU</p> <p>The dream is to have a transport mode that is as fast as a plane
 Adina Vălean - European Commissioner for Transport</p> |  | <p>52</p> | <p style="color: red; font-size: small;">GAS INDUSTRY • CASPIAN</p> <p>Мы работаем над внедрением новых технологий для удобства абонентов</p> |  |
| <p>28</p> | <p style="color: red; font-size: small;">EXCLUSIVE • EU</p> <p>Мечта состоит в том, чтобы иметь такой же быстрый вид транспорта, как самолет
 Адина Вэлан - Европейский комиссар по транспорту</p> |  | <p>54</p> | <p style="color: red; font-size: small;">CONSTRUCTION • CASPIAN</p> <p>Ноу-хау «North West Construction» достойно служит приоритетным целям развития страны и обеспечивает основу экспортного потенциала наших профессиональных компетенций</p> |  |
| <p>32</p> | <p style="color: red; font-size: small;">ACCENT • ENERGY</p> <p>RES remain important source of energy in EU</p> |  | <p>56</p> | <p style="color: red; font-size: small;">EXHIBITION • CASPIAN</p> <p>Бакинская энергетическая неделя: НОВОЕ НАЧАЛО</p> |  |
| <p>34</p> | <p style="color: red; font-size: small;">ACCENT • ENERGY</p> <p>ВИЭ остаются важными источниками энергии в ЕС</p> |  | <p>58</p> | <p style="color: red; font-size: small;">RATING •</p> <p>2021 rating of economic regions of Azerbaijan</p> |  |
| <p>36</p> | <p style="color: red; font-size: small;">EXCLUSIVE • BULGARIA</p> <p>Bulgaria can be an example of climate neutrality
 Alexander Nikolov - Minister of Energy of the Republic of Bulgaria</p> |  | | | |

Missiyamız

Neft-qaz yataqlarının kəşfiyyatı, işlənməsi
Neft-qaz quyularının tikintisi, istismarı
Neftin, qazın, qaz-kondensatının hasilatı və təhvil
Təbii qazın yeraltı qaz anbarlarında təhlükəsiz və etibarlı şəkildə saxlanması
Təbii qazın emalı
Neft-mədən avadanlıqlarının hazırlanması

Dəyərlərimiz

İnsan amili, Təhlükəsizlik, Ekoloji tarazlığın qorunması, Yenilik, Dürüslük, Qətiyyət

Hədəflərimiz

İnsan kapitalının inkişaf etdirilməsi
Təhlükəsiz iş şəraitinin qorunması və təkmilləşdirilməsi
Karbon emissiyasının sıfıra salınması
Əməliyyatların mükəmməl şəkildə icrası
Maliyyə imkanlarından düzgün istifadə-gəlirlərin artırılması
Yeni neft-qaz yataqlarının kəşfiyyatı
Mövcud yataqların işlənməsinin optimallaşdırılması
Quru yataqların reabilitasiyası
-hasilatının yüksəldilməsi
Neft-qaz hasilatının stabil saxlanması və artırılması
Beynəlxalq standartlara cavab verən sistem qurmaq.

Multilateral cooperation has never been so important

Mohammad Sanusi Barkindo

OPEC Secretary General



Caspian Energy (CE): Has the COVID-19 pandemic changed the global oil market, and if so, what are the main takeaways from developments over the past two years?

H.E. Mohammad Sanusi Barkindo, OPEC Secretary General: In various ways, the pandemic has changed the nature of the way we monitor, analyze and take de-

isions. The often unpredictable aspects of COVID-19, not only its spread, but also the sporadic impact of lockdowns and restrictions, locally, regionally and globally, have underscored the increasing need to be attentive and proactive, which has been exhibited through our regular monthly meetings of participants in the Declaration of Cooperation (DoC).



azəriqaz

ÖLKƏNİN TƏBİİ QAZ TƏMİNATÇISI



In general, however, the overall oil market dynamics have changed little and the focus of OPEC and the DoC has remained on the need for market balance and stability, albeit in the face of a devastating pandemic.

Additionally, the implications of the pandemic have also reinforced the importance of cooperation. The value of cooperation was clear during the early stages of the pandemic, when both producers and consumers at the very highest levels, including through the G20, came together to support the actions of the DoC.

Looking back on this time, we showed that we could stare down the horrific situation we faced through the enduring timelessness of the principles and key tenets of international cooperation.

Multilateralism and cooperation has a long history, but it has perhaps never been more important to the world as we look, build and shape today's architectures for tomorrow. It will also be vital for the energy transition, which is both a massive challenge and an enormous opportunity in the decades ahead.

CE: How does OPEC currently see the oil market outlook for 2022?

Mohammad Sanusi Barkindo: Vigilance remains the key word as we look at the outlook for 2022. There is evidently optimism, but we are also cognizant that uncertainties remain.

Optimism is being driven by the vaccine rollout, although this still needs to filter through to more developing countries, improving mobility and the continuing economic recovery. Furthermore, the Omicron variant has proven less severe than previous waves of the virus and less economically disruptive.

Uncertainties relate to COVID developments, although at present we see the impact of the Omicron variant on the oil market to be relatively mild and short-lived. Geopolitical developments, global supply chain issues, the potential effects of rising inflation, and in turn, any consequent rise in interest rates, need to be closely monitored too.

Overall, the Secretariat's forecast for global economic growth in 2022 is at 4.2%, following 5.6% in 2021. Oil demand growth for 2022 is at 4.2 mb/d, following 5.7 mb/d in 2021. This is a very healthy oil demand growth rate over the two years of close to 10 mb/d. On the supply-side, non-OPEC liquids supply is expected to grow by 3 mb/d in 2022.

The DoC is attentive to changing market dynamics as exhibited by its regular monthly meetings, and we believe this agile approach continues to bring reassurance to the market.

CE: What is the future of OPEC and the Declaration of Cooperation?

Mohammad Sanusi Barkindo: Bringing together so many sovereign producing nations back at the end of 2016 was an unparalleled event in the history of the oil industry. And it is still going strong today, after helping the oil industry to withstand and recover from the severe oil market downturn of 2014-2016 and the unprecedented oil market contraction following the outbreak of the pandemic.

The enhanced relations between participating countries now constitute a fundamental and essential feature of the 'new world of energy.'

The relationships that have evolved at the ministerial level, at the technical level, through the key DoC mechanisms, the Joint Ministerial Monitoring Committee (JMMC) and the Joint Technical Committee (JTC), and with the OPEC Secretariat are strong, supportive and robust. There is great mutual respect and trust.

It is a transparent and fully accessible platform; it is open to all producers. It has evolved into a broader continuity partnership that can work for everyone, across all timeframes, to help deliver the market balance and stability we all desire.

The importance of the DoC has also received backing from other producers, as well as from consumers, as was evidently witnessed during the onset of the pandemic in 2020, with a plethora of stakeholders working together to help return balance and stability to the market.

The impact of the historic cooperation has exceeded even the most optimistic of predictions. Looking ahead, I fully believe that there is more to come. OPEC and the DoC will continue to go from strength-to-strength.

CE: Oil and gas will be needed for decades to come even if demand levels off. Does the investor and political community adequately understand this?

Mohammad Sanusi Barkindo: All reputable energy outlooks have base cases that see oil and gas remaining key to energy security in the decades ahead. There is evidently a massive need to bring energy to the billions of people that continue to go without, but even in developed countries we need to keep in mind affordable, reliable and sustainable energy for all.

The issue of oil and gas industry investments is an extremely important one, and it is clear that Environmental Social Governance and the climate disclosure are driving the financial community. OPEC supports the need to reduce emissions and use energy more efficiently, but we do need to be cognizant of the implications of underinvestment.

... the implications of the pandemic have also reinforced the importance of cooperation.



- Azərbaycanın 175 illik qazma sənayesinin hüquqi və mənəvi varisi
- İntegrə olunmuş qazma və quyu xidmətləri
- 25-ə yaxın quru və dəniz yatağında zəngin qazma təcrübəsi
- Peşəkar İnsan Kapitalı
- Yeni nəsil Qazma avadanlığı, Təchizat və Logistika parkı
- Müasir idarəetmə
- Qazma sənayesində təhlükəsizlik və keyfiyyət nişanı

Xidmətlər

- Şaquli, maili-istiqlamətləndirilmiş və horizontal quyuların qazılması, quyuların layihələndirilməsi, əsaslı təmiri, yan (II lülə) və çoxşaxəli lülələrin qazılması, qüllə tikintisi, kəmərendirmə, sementləmə, kəmərlərin kiçiyə yoxlanılması
- Yüksək Anomal Lay Təzyiqli yataqlarda quyuların qazılması
- "Ümid" dəniz strukturunun hasilat potensialının aşkar edilməsi
- Subartezian və termal quyularının qazılması

Təhlükəsiz və İntegrə Olunmuş Qazma və Quyu Xidmətləri

SOCAR KQİT – Azərbaycanda neft-qaz hasilatının sabit saxlanılması üçün istismar qazma işlərini və yeni yataqların aşkar edilməsi istiqamətində axtarış-kəşfiyyat qazma işlərini beynəlxalq standartlara uyğun səviyyədə keyfiyyətlə icra edən, işçilərin sağlamlığına zəmanət verən tam təhlükəsiz əmək şəraitini təmin edən, ətraf mühitə ziyan vurmada sifarişçinin bütün tapşırıqlarını vaxtında həyata keçirən milli qazma brendidir.



Vigilance remains the key word as we look at the outlook for 2022.

This has been exacerbated by the COVID-19 pandemic, with investments declining by over 30% in 2020. This is a shrill wake-up call and this drop exceeds the annual dramatic declines witnessed in the severe industry downturn in 2015 and 2016.

In OPEC's World Oil Outlook 2021, we see the global oil sector alone needing cumulative investment of \$11.8 trillion in the upstream, midstream and downstream through to 2045 to meet future demand.

These investments are essential for both producers and consumers, as we could see demand exceed supply if investments are not made. It is not just crude oil; it is also the plethora of products that are derived from it. A shortfall in investments could affect stability in markets, prices could rise, and we could see product shortages, all of which would have an impact on the global economy.

As an industry, we need to counter the ever-evolving narrative that oil and gas are part of the past. This is wrong-headed given that oil demand continues to grow.

At the end of last year, many parts of the world witnessed the strains and conflicts related to energy affordability, security and reducing emissions.

It is vital that all stakeholders focus on all these issues. We need to remember that focusing on only one of them, while ignoring the others, can lead to unintended consequences. This needs to be central to our thinking as we chart a path out of the pandemic, and view future investments and the energy transition.

CE: What are the key takeaways from last year's COP26 meeting in Glasgow? What can the oil industry do to help push a low-carbon future?

Mohammad Sanusi Barkindo:

Looking back at the COP26 meeting in Glasgow, Scotland, while negotiations were tense at times, there were also positive outcomes: for example, the US is

back at the head of the multilateral table, all Parties reiterated their commitment to the implementation and full operationalization of the Paris Agreement, and the Glasgow Climate Pact was announced.

This was all encouraging, given the pressing need to reduce global emissions, alleviate energy poverty, counter the impacts of the COVID-19 pandemic, and find a sustainable way forward that leaves no country, industry, or peoples behind.

However, the event also underlined that the discourse around energy, climate, and sustainable development continues to be extremely emotive with some voices all but excluded, including many from the oil industry.

It needs to be understood that the oil and gas industries are part of the solution; they possess vital resources and expertise that can help unlock a low carbon future. OPEC supports innovation and technological advancement, and the need to look for clean and more efficient technological solutions everywhere, across all available energies.

We agree with the science and are believers that solutions can be found in technologies, such as Carbon Capture Utilization and Storage (CCUS), hydrogen and others, as well as in energy efficiency measures and the promotion of the Circular Carbon Economy (CCE).

It is also vital to understand that the future energy transition has many moving parts and many paths, whether that be for a country or an industry. It needs to be driven by the science, facts and hard data. It is about fairness, inclusivity and mutual benefit.

We need to ensure energy is affordable for all; we need transition to a more inclusive, fair and equitable world in which every person has access to energy as referenced in UN Sustainable Development Goal7; and we need to reduce emissions. Oil has a role to play in each part.

Thank you for the interview.



We Build Your Amazing Future



Transportation
infrastructure

Hydro-
Technical

Industrial

Buildings &
Superstructures

Project
Management

Многостороннее сотрудничество никогда еще не было так важно

Мохаммед Сануси Баркиндо

Генеральный Секретарь ОПЕК



Caspian Energy (CE): Изменила ли пандемия COVID-19 мировой рынок нефти, и если да, то каковы основные выводы из событий последних двух лет?

Его Превосходительство Мохаммед Сануси Баркиндо, Генеральный Секретарь ОПЕК: Пандемия по-разному изменила характер того, как мы отслеживаем события, анализируем ситуацию и принимаем решения. Часто непредсказуемые аспекты COVID-19, не только его распространение, но и спорадическое воздействие локдаунов и ограничений на местном, региональном и глобальном уровнях, подчеркнули растущую необходимость в проявлении большей внимательности и профилактики, что

демонстрировалось на наших регулярных ежемесячных встречах участников Декларации о Сотрудничестве (DOC).

В целом, однако, общая динамика рынка нефти мало изменилась, и внимание ОПЕК и участников декларации по-прежнему сосредоточено на необходимости обеспечения рыночного баланса и стабильности, хотя и в условиях разрушительной пандемии.

Кроме того, последствия пандемии также усилили важность сотрудничества. Важное значение сотрудничества явствовало на ранних стадиях пандемии, когда как производители, так и потребители на самом высоком уровне, в том числе в рамках G20, сплотились в поддержку дей-

**...ПОСЛЕДСТВИЯ
ПАНДЕМИИ ТАКЖЕ
УСИЛИЛИ ВАЖНОСТЬ
СОТРУДНИЧЕСТВА.**

**БДИТЕЛЬНОСТЬ
ОСТАЕТСЯ
КЛЮЧЕВЫМ
СЛОВОМ, КОГДА
МЫ СМОТРИМ НА
ПЕРСПЕКТИВЫ 2022
ГОДА.**

ствий декларации о сотрудничестве.

Оглядываясь назад, мы показали, что можем преодолеть эту ужасающую ситуацию, с которой мы столкнулись, через неизменную бессрочность принципов и ключевых постулатов международного сотрудничества.

Принципы многосторонних отношений и сотрудничества имеют долгую историю, но они еще никогда не были так важны для мира, как сейчас, когда мы стремимся создать и сформировать основу для будущего. Это также будет крайне необходимо для энергетического перехода, который является одновременно сложной задачей и открывает огромные возможности в предстоящие десятилетия.

СЕ: Каким в настоящее время ОПЕК видит перспективы рынка нефти на 2022 год?

Мохаммед Сануси Баркиндо: Бдительность остается ключевым словом, когда мы смотрим на перспективы 2022 года. Мы, несомненно, смотрим с оптимизмом, но также осознаем, что по-прежнему нет определенности.

Оптимизм обусловлен внедрением вакцины, хотя ее еще необходимо распространить на большее количество развивающихся стран, улучшая мобильность и продолжающееся восстановление экономики. Кроме того, штамм Омикрон оказался менее суровым, чем предыдущие волны вируса, и менее разрушительным с экономической точки зрения.

Неопределенности связаны с развитием ситуации с COVID, хотя в настоящее время мы считаем, что влияние штамма Омикрон на нефтяной рынок будет относительно умеренным и кратковременным. Также необходимо внимательно отслеживать геополитические события, проблемы с глобальной цепочкой поставок, потенциальные последствия роста инфляции и, в свою очередь, любое последующее повышение процентных ставок.

В целом прогноз Секретариата по росту мировой экономики в 2022 году составляет 4,2% после 5,6% роста в 2021 году. Рост спроса на нефть в 2022 году составляет 4,2 млн баррелей в сутки после 5,7 млн баррелей в сутки в 2021 году. Это очень хорошие темпы роста спроса на нефть за два года, близкие к 10 млн баррелей в сутки. Что касается предложения, ожидается, что поставки жидких углеводородов из стран, не входящих в ОПЕК, вырастут на 3 млн баррелей в сутки в 2022 году.

Участники декларации о сотрудничестве внимательно следят за меняющейся динамикой рынка, о чем свидетельствуют регулярные ежемесячные встречи, и мы считаем, что этот гибкий подход про-

должает вселять уверенность в рынок.

СЕ: Каково будущее ОПЕК и Декларации о сотрудничестве?

Мохаммед Сануси Баркиндо: Сплочение стольких суверенных добывающих стран в конце 2016 года стало беспрецедентным событием в истории нефтяной отрасли. И сегодня данный процесс все еще сохраняет свою силу, после того как помог нефтяной промышленности преодолеть и оправиться от серьезного спада на рынке нефти в 2014-2016 годах и беспрецедентного сокращения рынка нефти, вызванного вспышкой пандемии.

Укрепление отношений между странами-участницами в настоящее время является фундаментальной и существенной чертой «нового мира энергетики».

Отношения, которые сложились на министерском и техническом уровнях, через ключевые механизмы Декларации о Сотрудничестве, через Объединенный комитет по мониторингу на уровне министров (ЖММС) и Объединенный технический комитет (ЖТС), а также с Секретариатом ОПЕК, являются прочными, поддерживаемыми и надежными. Существует большое взаимное уважение и доверие.

Это прозрачная и полностью доступная платформа; она открыта для всех производителей. Она превратилась в более широкое постоянное партнерство, которое может работать для всех в любых временных рамках и помочь с обеспечением рыночного баланса и стабильности, которых мы все желаем.

Важность Декларации о Сотрудничестве также поддержали другие производители, а также потребители, что ясно проявилось во время начала пандемии в 2020 году, когда множество заинтересованных участников работали вместе, чтобы помочь восстановить баланс и стабильность на рынке.

Влияние исторического сотрудничества превзошло даже самые оптимистичные прогнозы. Смотря в будущее, я совершенно уверен, что еще многое нас ждет впереди. ОПЕК и участники Декларации по Сотрудничеству будут добиваться все больших успехов.

СЕ: Нефть и газ будут нужны в ближайшие десятилетия, даже если уровень спроса стабилизируется. Адекватно ли понимают это инвесторы и политическое сообщество?

Мохаммед Сануси Баркиндо: Согласно базовым сценариям всех авторитетных энергетических прогнозов, нефть и газ остаются играть ключевую роль в обеспечении энергетической безопасности на десятилетия вперед. Очевидно, что существует огромная потребность в обеспечении энергией миллиардов людей, ко-

торые продолжают обходиться без нее, но даже в развитых странах мы должны помнить о доступной, надежной и устойчивой энергии для всех.

Вопрос инвестиций в нефтегазовую промышленность является чрезвычайно важным, и ясно, что экологическое социальное управление и раскрытие информации о климате движут финансовым сообществом. ОПЕК поддерживает необходимость сокращения выбросов и более эффективного использования энергии, но мы должны осознавать последствия недостаточного инвестирования.

Это усугубилось пандемией COVID-19, когда инвестиции сократились более чем на 30% в 2020 году. Это пронзительный тревожный сигнал, и это сокращение превышает ежегодные резкие снижения, наблюдавшиеся во время серьезного спада в отрасли в 2015 и 2016 годах. В мировом нефтяном прогнозе ОПЕК 2021 года мы видим, что для удовлетворения будущего спроса только мировой нефтяной сектор до 2045 года нуждается в совокупных инвестициях в размере 11,8 трлн долларов США в секторах апстрим, мидстрим и даунстрим.

Эти инвестиции необходимы как для производителей, так и для потребителей, поскольку мы видели, что спрос превышает предложение, если инвестиции не будут вложены. Это не просто сырая нефть, но и множество продуктов, получаемых из нее. Нехватка инвестиций может повлиять на стабильность на рынках, цены могут вырасти, мы можем столкнуться с дефицитом продукции, и все это окажет влияние на мировую экономику.

Как отрасль, мы должны противостоять постоянно развивающемуся представлению о том, что нефть и газ - это часть прошлого. Это неверно, учитывая, что спрос на нефть продолжает расти.

В конце прошлого года во многих частях мира наблюдались напряженность и конфликты, связанные с доступностью энергии, безопасностью и сокращением выбросов.

Крайне важно, чтобы все заинтересованные участники сосредоточили внимание на всех этих вопросах. Мы должны помнить, что сосредоточение внимания только на одном из них, игнорируя остальные, может привести к непредвиденным последствиям. Это должно занимать центральное место в нашем мышлении, когда мы намечаем путь выхода из пандемии, рассматриваем будущие инвестиции и энергетический переход.

СЕ: Каковы основные выводы из прошлогодней встречи COP26 в Глазго? Что может сделать нефтяная промышленность, чтобы помочь продвигать низкоуглеродное будущее?

Мохаммед Сануси Баркиндо: Оглядываясь назад на встречу COP26, которая состоялась в шотландском городе Глазго, хотя переговоры временами были напряженными, можно сказать, что были и положительные результаты: например, США снова во главе стола с многочисленными участниками, где все стороны подтвердили свою приверженность выполнению и практическому применению Парижского соглашения, а также было объявлено о принятии климатического пакта Глазго.

Все это было обнадеживающим, учитывая настоящую необходимость сокращения глобальных выбросов, уменьшения энергетической бедности, ведения борьбы с последствиями пандемии COVID-19 и поиска устойчивого пути для продвижения вперед, который не оставит за бортом ни одну страну, отрасль или народы.

Однако мероприятие также подчеркнуло, что дискуссия об энергетике, климате и устойчивом развитии по-прежнему остается чрезвычайно эмоциональной, и некоторые мнения при этом все-таки слышны, и большинство из них исходит из нефтяной отрасли.

Необходимо понимать, что нефтяная и газовая промышленность являются частью решения; данные отрасли обладают жизненно важными ресурсами и опытом, которые могут помочь обеспечить будущее с низким уровнем выбросов углерода. ОПЕК поддерживает инновации и технологический прогресс, а также необходимость поиска экологически чистых и более эффективных технологических решений повсюду, во всех доступных источниках энергии.

Мы согласны с наукой и верим, что решения могут быть найдены в таких технологиях, как утилизация и хранение углерода (CCU), в водороде, а также в мерах по повышению энергоэффективности и продвижению циркулярной углеродной экономики (CCE).

Также очень важно понимать, что будущий энергетический переход имеет много движущихся частей и множество путей, будь то для страны или отрасли. Он должен основываться на науке, фактах и достоверных данных. Речь идет о справедливости, инклюзивности и взаимной выгоде.

Нам необходимо обеспечить доступность энергии для всех; нам необходимо перейти к более инклюзивному, справедливому и равноправному миру, в котором каждый человек имеет доступ к энергии, как указано в Цели устойчивого развития ООН; и нам нужно сократить выбросы. Нефть играет свою роль в каждой части.

Благодарим Вас за интервью.

Рост спроса на нефть в 2022 году составляет 4,2 млн баррелей в сутки после 5,7 млн баррелей в сутки в 2021 году.



CASPIAN
OIL&GAS

28th International **CASPIAN OIL & GAS EXHIBITION**

MAY 31 – 2 JUNE 2023

Baku Expo Center
Baku, Azerbaijan

www.cog.az

LEADING OIL & GAS EVENT
IN THE CASPIAN REGION

Organisers:



Tel.: +994 12 434 10 00
+994 12 221 10 00
E-mail: oilgas@ereca.az

#CaspianOilandGas

CaspianOilGas



The Caspian to help Europeans

EUROPEAN CRISIS

Over the past 15 years there has been much discussion in Brussels over reduction of Europe's dependency on Russian gas. Despite the alarm bells of the January 2009 crisis which led to the suspension of the Russian gas transit to Ukraine for two weeks, since then Europe has not been able to diversify sources of natural gas imports, Italian media says. On the contrary, Russian gas supplies via pipelines to Europe increased after 2014, and the import of Russian LNG from the Yamal LNG project, which started in 2017, began.

In 2020, Europe, including Turkey, imported about 185 billion cubic meters (bcm) of Russian gas: 168 billion cubic meters via pipeline and 17 billion cubic meters of liquefied natural gas. It makes about 36% of Europe's total gas demand of 512 billion cubic meters. According to estimates, in 2021 Europe imported gas in almost the same pipeline/LNG ratio, which altogether accounts for about 34 percent of the increased demand - 540 billion cubic meters. In 2021, the European Union imported 155 billion cubic meters of Russian gas, including 142 billion cubic meters of pipeline gas and 14 billion cubic meters of LNG. EU's import and consumption dependency on Russian gas makes 45% and 40% respectively.

Therefore, despite all the inconsistency of the geopolitical situation, the EU's complete rejection of Russian energy carriers is unlikely. Thus, EU High Representative for Foreign Affairs Josep Borrell said that the EU countries have not made final decisions on the oil and gas embargo. Nevertheless, discussions to ban the import of Russian energy carriers are ongoing in Europe and a number of measures are being taken that look sluggish and insufficient.

Italian Eni has signed an agreement with Algerian Sonatrach to increase gas supplies. Additional supplies of up to 9 billion cubic meters per year are expected in 2023-2024, Italian Prime Minister Mario Dragi said. Algeria supplies about 21 billion cubic meters of gas per year (28.9% of the Italian market).

German Chancellor Olaf Scholz has recently announced his intention to build two large port regasification terminals to receive natural gas from Qatar or the United States. The Dutch government has launched a campaign urging people to give up central heating and use gas sparingly. "Our electricity bills are rising, we need to become less dependent on Russian gas, and we want to fight climate change," the Dutch government said in the nationwide address. The Dutch government announced on April 2 that it would reduce the temperature in 200 offices from 21 to 19 degrees in winter and lower the use of air conditioners in summer.

BACK-UP ELLIPSE

Together with the Persian Gulf countries, the Caspian Sea forms the so-called energy ellipse, in which about 70% of the world's oil reserves and 40% of natural gas are concentrated, they are linked to the European market by a close network of pipelines and this is one of the most important areas of cooperation between the five Caspian states.

As the main Caspian gas producer and exporter, Azerbaijan has been transporting gas to the EU via the Southern Gas Corridor since the beginning of 2021. The main components of the SGC are the Shah Deniz field, the South Caucasus pipeline (Baku-Georgia-Turkish border), the Trans-Anatolian Gas Pipeline (TANAP) stretching from the eastern toward the western border of Turkey and the Trans-Adriatic Gas Pipeline (TAP).

Total gas supplies via the Southern Gas Corridor - (SGC) connecting Shah Deniz field in Azerbaijan with Greece, Albania and southern Italy - are intended to 16 bcm, of which 10 bcm flow to Europe and another 6 bcm toward western regions of Turkey. Supplies to Turkey began in summer of 2018. Azerbaijani gas deliveries from Shah Deniz field to Europe, for consumers in Italy, Greece and Bulgaria, began on December 31, 2020. Exports to Europe are carried out via the Trans-Adriatic Gas Pipeline (TAP), with the capacity of 10 billion cubic meters per year. Discussions to double the capacity of SGC are currently underway.

Since the beginning of 2021 until January of the current year, the Southern Gas Corridor supplied over 18.5 bcm to Georgia, Turkey and European countries. Over this period, based on the long-term contracts and short-term spot operations, around 8.9 bcm of Azeri gas has been supplied to the European states alone. For 2022, the volume of deliveries is planned at the level of 9 billion cubic meters, for 2023 - 11 billion cubic meters.

In 2022, high energy prices nearly equalized oil and gas revenues for the first time, making the gas business even more attractive than oil. Revenues gained by the State Oil Fund of Azerbaijan (SOFAZ) from the sale of profit oil and gas produced on the Azeri-Chirag-Guneshli (ACG) block and the Shah Deniz field amounted to \$1 billion 534,557 million in January-February 2022, which is 2.6 times higher than the figure registered at the same period of last year, Caspian Energy reports.

SOFAZ's revenues from the sale of profit oil from the ACG block reached \$1 billion 307 million during January-February 2022. Total revenues from the sale of profitable gas and condensate produced from the Shah Deniz field constituted \$227.557 million (growth by 64.3 times) during January-February 2022. Moreover, revenues from sale of condensate amounted to \$22.172 million.

According to the data of the Fund, the total receipts to SOFAZ from the sale of Azerbaijan's profitable oil from the ACG block for the period from 2001 to March 1, 2022 amounted to \$156 billion 680 million, from the sale of profitable gas and condensate from the Shah Deniz field for the period from 2007 to March 1, 2022 - \$4 billion 779 million.

In addition to Shah Deniz, offshore gas fields discovered in the last decade will make it possible to increase production and exports to Europe in the next decade after 2020. Development of fields such as Umid (200 billion cubic meters of gas and 40 million tons of condensate), Babek (400 billion cubic meters of gas and 80 million tons of condensate), Shafag-Asiman (300 billion cubic meters of gas) and Nakhchivan (300 billion cubic meters of gas) will improve the situation with energy security for the long term.

Каспий поможет европейцам



ЕВРОПЕЙСКИЙ КРИЗИС

В течение последних 15 лет в Брюсселе широко обсуждалось снижение зависимости Европы от российского газа. Несмотря на тревожные звоночки кризиса января 2009 года, приведшего к прекращению на две недели транзита российского газа в Украину, с тех пор Европа так и не смогла диверсифицировать источники импорта природного газа, согласно данным итальянских СМИ. Напротив, поставки российского газа по трубопроводам в Европу увеличились после 2014 года, начался импорт российского СПГ проекта «Ямал СПГ», который стартовал в 2017 году.

В 2020 году Европа, включая Турцию, импортировала около 185 миллиардов кубометров (млрд кубометров) российского газа: 168 миллиардов кубометров по трубопроводу и 17 миллиардов кубометров сжиженного природного газа. Это соответствует примерно 36% от общей потребности Европы в газе, составляющей 512 млрд кубометров. По оценкам, в 2021 году Европа импортировала газ почти в той же пропорции трубопровод/СПГ, что в совокупности составляет около 34 процентов от возросшего спроса до 540 миллиардов кубометров.

В 2021 году Евросоюз импортировал 155 млрд кубометров российского газа, в том числе 142 млрд кубометров трубопроводного газа и 14 млрд кубометров СПГ. ЕС зависит от российского газа на 45 процентов своего импорта и примерно на 40 процентов его потребления.

Поэтому, несмотря на всю противоречивость геополитической ситуации, полный отказ ЕС от российских энергоносителей маловероятен. Так глава европейской дипломатии Жозеп Боррель сказал, что страны Евросоюза не приняли окончательных решений по нефтяному и газовому эмбарго. Все же в Европе продолжают обсуждение запрета импорта российских энергоносителей и предпринимается ряд мер, которые выглядят вялыми и недостаточными.

Итальянская Eni подписала соглашение с алжирской Sonatrach об увеличении поставок газа. Ожидаются дополнительные поставки до 9 млрд кубометров в год в 2023–2024 годах, отметил премьер Италии Марио Драги. Алжир поставляет порядка 21 млрд кубометров газа в год (28,9% рынка Италии).

Канцлер Германии Олаф Шольц недавно объявил о намерении построить два крупных портовых регазификационных терминала, готовых к приему природного газа из Катара или США.

Правительство Нидерландов запустило кампанию, призывающую людей отказаться от центрального отопления и использовать газ экономно.

«Наши счета за электроэнергию растут, нам нужно стать менее зависимыми от российского газа, и мы хотим бороться с изменением климата», - заявило правительство Нидерландов в общенациональном обращении.

Правительство Нидерландов 2 апреля объявило, что



снизит температуру в 200 офисах с 21 до 19 градусов по Цельсию зимой и будет меньше использовать кондиционеры летом.

ОПОРНЫЙ ЭЛЛИПС

Вместе со странами Персидского залива Каспий образует так называемый энергетический эллипс, в котором сосредоточено около 70% мировых запасов нефти и 40% природного газа, они связаны с европейским рынком тесной сетью трубопроводов, и это одно из важнейших направлений сотрудничества пяти прикаспийских государств.

Азербайджан являясь основным каспийским газовым производителем и экспортером газа транспортирует газ в ЕС по Южному Газовому коридору с начала 2021 года. Основными компонентами ЮГК являются месторождение Шах-Дениз, Южно-Кавказская трубопроводная магистраль Баку-Грузия-граница с Турцией, Транс-Анатолийский газопровод (TANAP) от восточной до западной границы Турции и Транс-Адриатический газопровод (TAP).

Суммарные поставки газа по Южному Газовому коридору - ЮГК, соединяющего месторождения Шах Дениз в Азербайджане с Грецией, Албанией и юг Италии, рассчитаны на 16 млрд кубометров в год, из которых 10 млрд кубометров - в Европу, еще 6 млрд кубометров - в западные регионы Турции. Поставки в Турцию начались летом 2018 года. Поставки азербайджанского газа с месторождения Шах-Дениз в Европу, для потребителей в Италии, Греции и Болгарии, начались 31 декабря 2020 года. Экспорт в Европу осуществляется по Транс-Адриатическому газопроводу (TAP), пропускной мощностью 10 млрд кубометров в год.

В настоящее время обсуждается расширение мощности ЮГК в 2 раза.

Всего с начала 2021 года по конец января текущего года благодаря Южному газовому коридору в Грузию, Турцию и страны Европы было поставлено более 18,5 миллиарда кубометров природного газа. За этот период только в европейские государства в рамках

долгосрочных контрактов, а также по краткосрочным спотовым операциям экспортировано примерно 8,9 миллиарда кубометров азербайджанского природного газа. На 2022 год объем поставок предусмотрен на уровне 9 млрд кубометров, на 2023 год – 11 млрд кубометров.

В 2022 году высокие цены на энергоносители впервые сблизили уровень доходов от нефти и газа, сделав газовый бизнес даже более привлекательным, чем нефтяной. Поступления в Государственный нефтяной фонд Азербайджана (ГНФАР) от продажи прибыльной нефти и газа с блока Азери-Чираг-Гюнешли (АЧГ) и месторождения Шах-Дениз в январе-феврале 2022 года составили \$1 млрд 534,557 млн, что в 2,6 раза выше показателя аналогичного периода прошлого года, сообщает Caspian Energy.

В январе-феврале 2022 года доходы ГНФАР от продажи прибыльной нефти Азербайджана с блока АЧГ составили \$1 млрд 307 млн, суммарные доходы ГНФАР от продажи прибыльного газа и конденсата, добытых с месторождения Шах-Дениз, в январе-феврале 2022 года составили \$227,557 млн. (рост в 64,3 раза). При этом, доходы от продажи конденсата составили \$22,172 млн.

По данным фонда, суммарные поступления в ГНФАР от продажи прибыльной нефти Азербайджана с блока АЧГ за период с 2001 года по 1 марта 2022 года составили \$156 млрд 680 млн, от продажи прибыльного газа и конденсата с месторождения Шах-дениз за период с 2007 года по 1 марта 2022 года - \$4 млрд 779 млн. Помимо "Шах Дениз", открытые в последнее десятилетие морские газовые месторождения позволят увеличить добычу и экспорт в Европу в следующее десятилетие после 2020 года. Разработка таких месторождений, как "Умид" (200 миллиардов кубометров газа и 40 миллионов тонн конденсата), "Бабек" (400 миллиардов кубометров газа и 80 миллионов тонн конденсата), "Шафаг-Асиман" (300 миллиардов кубометров газа) и "Нахчыван" (300 миллиардов кубометров газа) позволит улучшить ситуацию с энергетической безопасностью на долгосрочную перспективу.

MAY 31 BAKU 2 JUNE ENERGY 2023 WEEK



www.cog.az



www.caspianpower.az



www.bef.az

www.bew.az



Organisers

Tel. : +994 12 404 10 00

WhatsApp : +994 12 224 10 00

E-mail : oilgas@teca.az

power@teca.az

Natural gas will continue to have a role

Kadri Simson

European Commissioner for Energy



Caspian Energy (CE): Ms. Simson, what are the European Commission's plans for the ensuring of the gas energy security which is of concern to almost all the EU countries today? Will there be new plans or projects stimulated inside the EU – in Italy, Greece, Croatia, Romania?

Kadri Simson, European Commissioner for Energy: In the last decade, the EU has significantly diversified its gas supplies, both in terms of sources and routes. The Trans-Adriatic Pipeline (TAP) is part of that diversification and has been shipping Caspian gas to the EU since December 2020 and we have already seen the positive effect on the Italian gas market. The EU has also considerably ramped up its capacity to receive and use LNG.

There are also several Projects of Com-

mon Interest currently underway that will make the EU's gas system even more resilient and prepared for different scenarios in the future. Some of the key projects in Central and Southern Europe are the Greece-Bulgaria Interconnector, domestic reinforcements of the Bulgarian transmission system, Bulgaria-Serbia Interconnector, Alexandroupolis LNG terminal and storage projects in Romania and Bulgaria. In 2021, the Croatian Krk terminal, financed by the EU, started operating.

CE: What will be the fate of long-term contracts? Do you consider this form of consumer-producer relationship to be obsolete?

Kadri Simson: The Commission has proposed last December, as part of gas

... the EU has significantly diversified its gas supplies, both in terms of sources and routes.

Renewable hydrogen will play an important role in greening sectors like transport and heavy industry.

and hydrogen markets decarbonisation package, that long-term gas contracts in the EU should not be able to extend beyond 2049. The EU has committed to become climate neutral by 2050 and this step gives a clear policy signal, helping to avoid the lock-in effect and stranded assets.

CE: Will the EU continue supporting the EastMed gas pipeline project and further development of the Southern Gas Corridor with branches toward the Balkans?

Kadri Simson: The Southern Gas Corridor could possibly also become extended to the Western Balkans. This will depend on the gas demand in the region and market interest. There also needs to be policy consistency with decarbonisation package that the Western Balkan countries just adopted in the context of the Energy Community framework. Another binding market test of the TAP Consortium is scheduled for July 2022. Any extension of the corridor will need to be market driven.

Regarding EastMed, the EU has defined it as a Project of Common Interest. The project promoter should finalise the remaining project development activities and assess the commercial viability of the project before it makes a final Investment Decision. The Commission will monitor closely this process and remains open for additional consultations with the project company.

CE: Tell us something about the EU's ambition to be climate neutral.

Kadri Simson: Fighting climate change and doing our part to deliver the Paris agreement remains a central priority for the EU. As the current Commission took office, President von der Leyen presented the European Green Deal, our commitment to become the first climate-neutral continent by 2050, as well as a strategy for growth and jobs.

The Commission has already made a number of concrete legislative proposals – in July and December last year – to reduce greenhouse gas emissions by at least 55% by 2030. This includes proposed changes to EU laws on renewable energy, energy efficiency and energy performance of buildings; moves to reform the gas sector and create a market for hydrogen, extend the carbon pricing system, decarbonise the transport sector, and improve energy taxation as well as introduce a Carbon Border Adjustment Mechanism. An important part of the package is the Social Climate Fund, which is designed to alleviate the social impact of the transition.

As the production and use of energy are responsible for 75% of the EU's emissions, it is crucial to ramp up the share of renewables (40% by 2030) in our energy mix and significantly improve energy efficiency. Renewable hydrogen will play an important role in greening sectors like transport and heavy industry. But it is also clear that natural gas will continue to have a role in transition, in particular as a replacement for more polluting fuels.

Thank you for the interview.



Природный газ продолжит сохранять свою роль

Кадри Симсон

Европейский комиссар по энергетике



Caspian Energy (CE): *Г-жа Симсон, каковы планы Еврокомиссии по реализации газовой энергетической безопасности, которая беспокоит сегодня практически все страны ЕС? Будут ли стимулироваться разработки новых планов или проектов внутри ЕС – в Италии, Греции, Хорватии, Румынии?*

Европейский комиссар по энергетике Кадри Симсон: За последнее десятилетие ЕС значительно диверсифицировал свои поставки газа, как в плане источников, так и маршрутов. Трансадриатический трубопровод (TAP) является частью этой диверсификации и поставляет каспийский газ в ЕС с декабря 2020 года, и мы уже видим

положительный эффект на газовом рынке Италии. ЕС также значительно увеличил свои мощности по приему и использованию СПГ.

В настоящее время также реализуется несколько проектов, представляющих общий интерес, которые сделают газовую систему ЕС еще более устойчивой и подготовленной к различным сценариям в будущем. Некоторыми из ключевых проектов в Центральной и Южной Европе являются соединительный трубопровод Греция-Болгария, внутреннее наращивание болгарской системы транспортировки, соединительный трубопровод Болгария-Сербия, терминал СПГ в Александруполи-

...ЕС значительно диверсифицировал свои поставки газа, как в плане источников, так и маршрутов.

Возобновляемый водород будет играть важную роль в экологизации таких секторов, как транспорт и тяжелая промышленность.

се и проекты по хранилищам в Румынии и Болгарии. В 2021 году начал функционировать хорватский терминал Крк, профинансированный ЕС.

СЕ: Какой будет судьба долгосрочных контрактов? Считаете ли Вы эту форму взаимоотношений потребитель-производитель изжившей себя?

Кадри Симсон: В декабре прошлого года Еврокомиссия предложила в рамках пакета мер по декарбонизации рынков газа и водорода, что никакие долгосрочные контракты на поставку природного газа не должны продолжать действовать после 2049 года. ЕС взял на себя обязательство стать климатически нейтральным к 2050 году, и этот шаг дает четкий политический сигнал, помогая избежать эффекта блокировки и обесценения активов.

СЕ: Будет ли ЕС дальше поддерживать проект газопровода EastMed и дальнейшее развитие Южного Газового Коридора с ответвлениями на Балканы?

Кадри Симсон: Южный газовый коридор, возможно, также может быть расширен до Западных Балкан. Это будет зависеть от спроса на газ в регионе и интереса рынка.

Также необходимо обеспечить согласованность политики с пакетом мер по декарбонизации, который страны Западных Балкан только что приняли в контексте рамок Энергетического Сообщества. Еще одно обязательное рыночное испытание консорциума TAP запланировано на июль 2022 года. Любое расширение коридора должно быть обусловлено рынком.

Что касается EastMed, то ЕС определил его проектом общего интереса. Организатор проекта должен завершить оставшиеся мероприятия по разработке проекта и оценить его коммерческую жизнеспособность, прежде чем он примет окончательное инвестиционное решение. Еврокомиссия будет внимательно следить за этим процессом, и открыта для дополнительных консультаций с проектной компанией.

СЕ: Не могли бы вы рассказать нам о конкретных планах ЕС стать климатически нейтральными?

Кадри Симсон: Борьба с изменением климата и внесение нашего вклада в реализацию Парижского соглашения остаются центральным приоритетом для ЕС. Когда нынешняя Еврокомиссия вступила в должность, президент фон дер Ляйен представила Европейское зеленое соглашение, наше обязательство стать первым климатически нейтральным континентом к 2050 году, а также стратегию роста и создания рабочих мест.

Еврокомиссия уже внесла ряд конкретных законодательных предложений - в июле и декабре прошлого года - по сокращению выбросов парниковых газов не менее чем на 55% к 2030 году. Сюда входят предлагаемые изменения в законы ЕС о возобновляемых источниках энергии, рациональном использовании энергии и энергоэффективности зданий; шаги по реформированию газового сектора и созданию рынка водорода; расширению системы ценообразования на углерод, декарбонизации транспортно-го сектора и улучшению налогообложения энергии, а также внедрению механизма регулирования углеродной границы. Важной частью пакета является Фонд социального климата, который призван смягчить социальные последствия переходного периода.

Поскольку на производство и использование энергии приходится 75% выбросов в ЕС, крайне важно увеличить долю возобновляемых источников энергии (40% к 2030 году) в нашем энергобалансе и значительно повысить энергоэффективность. Возобновляемый водород будет играть важную роль в экологизации таких секторов, как транспорт и тяжелая промышленность. Но также очевидно, что природный газ будет по-прежнему играть роль в переходный период, в частности в качестве замены более загрязняющих видов топлива.

Благодарим Вас за интервью.



The dream is to have a transport mode that is as fast as a plane

Adina Vălean

European Commissioner for Transport



Caspian Energy (CE): What was the impact of the high level of gas and electricity prices on the transport industry?

Adina Vălean, European Commissioner for Transport: It's true that the transport industry is among those most affected by rising energy prices. However, the impact depends to a certain degree on the share of fuel costs compared to other costs, like labour, insurance, and maintenance. In the maritime sector, fuel is certainly the highest cost; but for rail, it is the lowest. For road freight transport, fuel costs are significant, together with labour costs, but the ration between the two varies significantly between countries.

Let's bear in mind that due to the COVID-induced economic downturn, we are coming from a very low level, so price

increases sometimes look disproportionately high. In fact, in the first half of 2021, household gas and electricity prices were comparable with those of the second half of 2018.

Having said that, in the past energy prices often fell as quickly as they rose. But today, actions to step up the fight against climate change may mean that fossil fuel prices remain high. This is without taking into account other factors affecting prices, such as geopolitical developments, higher international demand due to economic recovery, insufficient maintenance work on energy installations in some countries, and the impacts of the COVID pandemic and major accidents on supply chains. In short, higher energy prices will become the new normal.

...today, actions to step up the fight against climate change may mean that fossil fuel prices remain high.

Road transport accounts for around 90% of the total inland passenger transport...

To mitigate the impact on industry – and households – the Commission has presented a toolbox of short-, medium- and long-term actions that will benefit transport companies, among others. For transport, we have also introduced measures designed specifically to provide relief, such as flexibility on access charges for use of certain infrastructure.

In the long run, however, the solution can only be to reduce dependency on polluting fuels – not only to protect the climate, but also to foster economic growth, in part through encouraging innovative investment. The rise in carbon prices is already a strong disincentive to invest in fossil fuel energy carriers.

The Commission has proposed carbon pricing initiatives to support a move to cleaner fuels. These include widening the scope of the Emissions Trading System, lowering the minimum tax rate for efficient and clean fuels. We are also now entering discussions with the other EU institutions on our proposals to boost the uptake of sustainable alternative fuels, and – by consequence – the vehicles that run on them.

CE: What innovative and technological innovations in terms of safety and speed of movement are shortly expected in the EU transport highways according to the TEN10 plan?

Adina Vălean: Road transport accounts for around 90% of the total inland passenger transport and three-quarters of inland freight transport. So safety is paramount, and the key is a 'safe systems' approach. This means making every aspect of driving safe, from the vehicle itself to signage and, of course, infrastructure.

Our proposal for a revised TEN-T Regulation includes several requirements to improve safety, including separate carriageways for traffic going in opposite directions; the absence of level-crossings on any road, rail or tram track, or crossing cycle or footpaths. We also stipulate that TEN-T roads must not serve bordering properties, drivers should find rest areas at least every 60km, and safe and secure parking areas for commercial vehicles at least every 100km. We also call for weigh-in motion systems to be installed at least every 300km.

At the level of technology, we are prioritising intelligent traffic management, including dynamic congestion charges and tolls varied based on the time of day, week or season; and the use of innovative technologies check compliance with EU rules.

The provision of intelligent transport systems (ITS) on the TEN-T network is regulated by the ITS Directive. In December I also presented proposals to update this Directive, to foster and accelerate the deployment of intelligent transport services, such as the provision of real-time data on speed limits and traffic flows. More accurate and complete data will certainly help to improve road safety.

Setting speed limits – along the TEN-T and elsewhere – is the prerogative of the EU Member States. However, in accordance with the 2019 vehicle General Safety Regulation, all new vehicles will have to be equipped with intelligent speed assistance systems by July 2024. These will help improve compliance with set speed limits.

CE: With which countries are you planning to develop overland cross-border routes? Which destinations are most interesting for EU citizens in terms of tourism?

Adina Vălean: The TEN-T Core Network Corridors will become the 'European Transport Corridors', and are the EU's main transport arteries.

The Commission has drafted maps setting out potential TEN-T extensions to neighbouring countries. Currently, the indicative TEN-T has been extended to the European Economic Area (EEA) and the European Free Trade Association (EFTA), the Eastern Partnership countries, the Western Balkans and Turkey. Negotiations with the countries of the South Mediterranean region are ongoing. This covers the vast majority of our neighbours, and no further extensions are foreseen at the moment.

These extensions should be regarded in terms of infrastructure development, rather than new routes. That said, when the maps were prepared, current transport flows were taken into account and reflected.

CE: Are there plans to build overhead high-speed trains similarly to the Chinese and Japanese ones, based on technologies of interaction of electromagnetic fields? Has the EU already experienced such technologies?

Adina Vălean: Hyperloop has great potential as a low-energy and carbon-neutral transport mode, and it is certainly of interest as we define future mobility.

The dream is to have a transport mode that is as fast as a plane, and as convenient and clean as a train. The potential of hyperloop to be all of these things is what makes it so interesting, and is the

... new vehicles will have to be equipped with intelligent speed assistance systems by July 2024.

reason we refer to hyperloop in our Sustainable and Smart Mobility Strategy.

In the best possible scenario, hyperloop would use magnetically levitated pods in vacuum tubes to transport people and goods at very high speeds – in theory over 1,000 km/h.

It is clear that regulatory and standardisation aspects are a priority from the outset, and we have already started assessing requirements in terms of safety, security and interoperability. As we move forward, I see the Commission's role as facilitating testing and trials, and making the regulatory environment fit for innovation.

Aside from what hyperloop could offer mobility, I am also interested in its potential added value for the EU economy – a number of European companies are active in this emerging market. Proactively shaping our future mobility by developing and validating new technologies and services is key to staying ahead of the curve.

But ultimately, whether or not the Commission gets behind a hyperloop network will depend very much on the business case for the technology, as well as on Member States' commitment to investing in this new technology.

CE: What changes will be made in the infrastructure in order to increase the import of new volumes of gas?

Adina Vălean: It is clear that any further development of our energy infrastructure must reflect changing realities and be coherent with our climate ambitions.

Development of the gas grid continues, and a number of 'Projects of Common Interest' are due for completion in the next few years. This will mean access to several gas sources or the global LNG market for all Member States.

While natural gas will play a role in the energy transition, the sector must also increase their use of alternative fuels. The closer we move to our climate neutrality target, the more natural gas will be replaced by renewables and low-carbon gases, in particular biomethane and hydrogen. We will need the right infrastructure to make this happen, but decisions on building new natural gas infrastructure must follow careful analysis, be market-driven and commercially viable.

Today, renewable and low-carbon gases account for a small share in the EU energy mix, but this will change. I expect hydrogen, for example, to play an important role in decarbonising transport. The Commission has proposed developing

cross-border hydrogen networks within the context of the Trans-European Network for Energy (TEN-E) Regulation. The proposal covers both repurposing existing assets for exclusive hydrogen transport and building new assets such as pipelines, compressor stations, storage, and terminals for import of liquid hydrogen.

In the Hydrogen and Decarbonised Gas Markets Package that the Commission adopted on 15 December 2021, we also set out measures to facilitate access to the existing gas network for renewable and low-carbon gases, and to develop a dedicated hydrogen infrastructure and market.

CE: What changes are expected in the shipping industry in connection with new environmental requirements and standards?

Adina Vălean: Calls to decarbonise the maritime industry are getting louder, both within the EU and worldwide. So I am pleased that the industry is on side with our vision of decarbonisation as this was not the case for all stakeholders a few years ago.

But even with all on board, the transition to greater sustainability cannot take place overnight. The Commission's FuelEU Maritime initiative, which I presented last summer, is instead designed to increase demand for alternative fuels by introducing gradual and affordable requirements on the use of sustainable alternative fuels.

We have also proposed an Alternative Fuel Infrastructure Regulation that would make having the infrastructure to use alternative fuels mandatory. For the time being, we are focusing on onshore power supply in ports.

The Commission has also proposed to revise the Renewable Energy Directive, which concerns the certification of these fuels, and to include shipping in the EU Emissions Trading System.

Alongside greenhouse gas emissions, we also want to reduce sulphur emissions from shipping. Sulphur emission control areas have already been agreed and are operational in the North and Baltic Seas, while the Mediterranean is scheduled to follow in 2025.

Last but not least, and with an eye on safety and protection of the marine environment, the European Maritime Safety Agency is running the Black and Caspian Sea Project for technical assistance. It brings together national, European and international stakeholders to raise standards.

Thank you for the interview.

Hyperloop has great potential as a low-energy and carbon-neutral transport mode...

Development of the gas grid continues...

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT & WORKWEAR

76L, Y.Safarov str., AZ1025,
Baku, Azerbaijan

Tel: +(994 12) 490 38 95 (3 lines)

Fax: +(994 12) 490 46 48

E-mail: office@debet.az

www.debet.az

Мечта состоит в том, чтобы иметь такой же быстрый вид транспорта, как самолет

Адина Вэлан

Европейский комиссар по транспорту



Caspian Energy (CE): Как на транспортной отрасли сказался высокий уровень цен на газ и электроэнергию?

Европейский комиссар по транспорту Адина Вэлан: Это верно, что транспортная отрасль входит в число секторов наиболее пострадавших от роста цен на энергоносители. Однако влияние в определенной степени зависит от доли затрат на топливо по сравнению с другими затратами, такими как оплата труда, страхование и техническое обслуживание. В морском секторе топливо, безусловно, обходится дороже всего, но в железнодорожном транспорте оно самое дешевое. Расходы на топливо в сфере автомобильных грузовых перевозок являются

значительными наряду с затратами на рабочую силу, но соотношение между ними значительно различается в зависимости от страны.

Не следует забывать о том, что из-за экономического спада, вызванного COVID, мы исходим из очень низкого уровня, поэтому рост цен иногда выглядит непропорционально высоким. Фактически в первой половине 2021 года цены на газ и электроэнергию для населения были сопоставимы с ценами второй половины 2018 года.

При этом цены на энергоносители в прошлом часто падали так же быстро, как и росли. Но сегодня действия по активизации борьбы с изменением климата могут означать, что цены на

...сегодня действия по активизации борьбы с изменением климата могут означать, что цены на ископаемое топливо останутся высокими.

На
автомобильный
транспорт
приходится
около 90% от
общего объема
внутренних
пассажирских
перевозок ЕС

ископаемое топливо останутся высокими. Это без учета других факторов, влияющих на цены, таких как геополитические события, более высокий международный спрос в связи с восстановлением экономики, недостаточное техническое обслуживание энергетических установок в некоторых странах, а также влияние пандемии COVID и крупных аварий на цепочки поставок. Одним словом, более высокие цены на энергоносители станут новой нормой.

Чтобы смягчить воздействие на промышленность и домохозяйства, Комиссия представила пакет краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных мер, которые, в частности, принесут пользу транспортным компаниям. Для транспорта мы также ввели меры, специально предназначенные для облегчения ситуации, такие как гибкость в отношении платы за доступ для использования определенной инфраструктуры.

Однако в долгосрочной перспективе решение может заключаться только в снижении зависимости от загрязняющих видов топлива – не только для защиты климата, но и для стимулирования экономического роста, отчасти за счет поощрения инновационных инвестиций. Рост цен на углеродные квоты уже является сильным сдерживающим фактором для инвестиций в энергоносители на ископаемом топливе.

Комиссия предложила инициативы по ценообразованию на выбросы углерода в поддержку перехода на более чистые виды топлива. К ним относятся расширение сферы действия системы торговли квотами на выбросы, снижение минимальной ставки налога на эффективные и экологически чистые виды топлива. В настоящее время мы также приступаем к обсуждению с другими институтами ЕС наших предложений по расширению использования устойчивых альтернативных видов топлива и, как следствие, транспортных средств, работающих на них.

СЕ: Какие инновационные и технологические новшества в плане безопасности и скорости передвижения ждут в ближайшее время транспортные магистрали Евросоюза согласно плану TEN10?

Адина Вэлан: На автомобильный транспорт приходится около 90% от общего объема внутренних пассажирских перевозок и три четверти внутренних грузовых перевозок. Таким образом, безопасность имеет первостепенное значение, и ключевым моментом является подход «безопасных систем». Это означает безопасность

всех аспектов вождения, от самого транспортного средства до дорожных знаков и, конечно же, инфраструктуры.

Наше предложение касательно пересматриваемого Регламента Трансъевропейской транспортной сети (TEN-T) включает несколько требований по повышению безопасности, включая отдельные проезжие части для движения в противоположных направлениях; отсутствие одноуровневых пересечений на автомобильных, железнодорожных или трамвайных путях, а также на велосипедных или пешеходных дорожках.

Мы также ставим условием, что дороги Трансъевропейской транспортной сети не должны обслуживать придорожные объекты, водители должны находить площадки отдыха не реже чем через каждые 60 км, а безопасные и охраняемые места для парковки коммерческих автомобилей – не реже чем через каждые 100 км. Мы также призываем устанавливать системы взвешивания не реже, чем через каждые 300 км.

На уровне технологий мы уделяем приоритетное внимание интеллектуальному управлению дорожным движением, включая динамичные сборы за пользование перегруженными участками дорог и дорожные пошлины, варьирующиеся в зависимости от времени суток, недели или сезона; а также использованию инновационных технологий для проверки соответствия правилам ЕС.

Предоставление интеллектуальных транспортных систем (ITS) в сети TEN-T регулируется Директивой ITS. В декабре я также представила предложения по обновлению этой Директивы, чтобы способствовать и ускорить внедрение интеллектуальных транспортных услуг, таких как предоставление данных об ограничениях скорости и транспортных потоках в режиме реального времени. Более точные и полные данные, безусловно, помогут повысить безопасность дорожного движения.

Установление ограничений скорости – вдоль Трансъевропейской транспортной сети и в других местах – является исключительным правом государств-членов ЕС. Однако в соответствии с общими правилами безопасности транспортных средств 2019 года все новые транспортные средства должны быть оснащены интеллектуальными системами контроля скорости к июлю 2024 года. Это поможет улучшить соблюдение установленных ограничений скорости.

СЕ: С какими странами Вы планируете развивать сухопутные транс-

... новые
транспортные
средства
должны быть
оснащены
интеллектуальными
системами
контроля
скорости
к июлю
2024 года

границные маршруты? Какие направления наиболее интересны для туризма гражданам ЕС?

Адина Вэлан: Коридоры базовой сети TEN-T (Трансевропейская транспортная сеть) станут «европейскими транспортными коридорами» и основными транспортными артериями ЕС.

Комиссия подготовила карты с указанием потенциальных расширений Трансевропейской транспортной сети в соседние страны. В настоящее время ориентировочная Трансевропейская транспортная сеть распространена на Европейскую Экономическую Зону (ЕЭЗ) и Европейскую Ассоциацию Свободной Торговли (ЕАСТ), страны Восточного Партнерства, Западные Балканы и Турцию. Продолжаются переговоры со странами региона Южного Средиземноморья. Это охватывает подавляющее большинство наших соседей, и в настоящее время не предвидится никаких дальнейших расширений.

Эти расширения следует рассматривать с точки зрения развития инфраструктуры, а не новых маршрутов. Тем не менее, при составлении карт учитывались и отражались текущие транспортные потоки.

СЕ: Планируется ли строить подвесные высокоскоростные поезда по аналогии китайским и японским по технологиям взаимодействия электромагнитных полей? Есть ли такой опыт в ЕС?

Адина Вэлан: Хайперлуп обладает большим потенциалом как низкоэнергетический и углеродно-нейтральный вид транспорта, и он, безусловно, представляет интерес, поскольку мы определяем мобильность будущего.

Мечта состоит в том, чтобы иметь такой же быстрый вид транспорта, как самолет, и такой же удобный и чистый, как поезд. Потенциал Хайперлуп, который может включать в себя все это, делает его таким интересным и является причиной, по которой мы ссылаемся на него в нашей стратегии устойчивой и интеллектуальной мобильности.

При наилучшем возможном сценарии хайперлуп будет использовать капсулы на магнитной подвеске для перевозки людей и товаров на очень высоких скоростях – теоретически более 1000 км /ч.

Очевидно, что аспекты регулирования и стандартизации являются приоритетными с самого начала, и мы уже начали оценивать требования с точки зрения безопасности, защищенности и функциональной совместимости. По

мере того, как мы продвигаемся вперед, я вижу роль Комиссии в содействии тестированию и испытаниям, а также в создании нормативно-правовой базы, пригодной для инноваций.

Помимо того, что хайперлуп может предложить мобильность, меня также интересует его потенциальная добавленная стоимость для экономики ЕС – ряд европейских компаний активно работают на этом развивающемся рынке. Активное формирование нашей будущей мобильности путем разработки и проверки новых технологий и услуг является ключом к тому, чтобы оставаться на шаг впереди.

Но, в конечном счете, станет ли Комиссия поддерживать сеть вакуумных поездов хайперлуп или нет, будет во многом зависеть от экономического обоснования технологии, а также от готовности государств-членов инвестировать в эту новую технологию.

СЕ: Как изменится инфраструктура с целью увеличения импорта новых объемов газа?

Адина Вэлан: Очевидно, что любое дальнейшее развитие нашей энергетической инфраструктуры должно отражать меняющиеся реалии и соответствовать нашим климатическим амбициям.

Развитие газовой сети продолжается, и в ближайшие несколько лет планируется завершить ряд проектов общего интереса. Это будет означать доступ к нескольким источникам газа или мировому рынку СПГ для всех государств-членов.

В то время как природный газ будет играть определенную роль в энергетическом переходе, сектор также должен увеличить использование альтернативных видов топлива. Чем ближе мы приближаемся к нашей цели по климатической нейтральности, тем больше природного газа будет заменено возобновляемыми источниками энергии и низкоуглеродистыми газами, в частности биометаном и водородом. Для этого нам понадобится подходящая инфраструктура, но решения о строительстве новой газовой инфраструктуры должны приниматься после тщательного анализа, быть ориентированными на рынок и коммерчески жизнеспособными.

Сегодня возобновляемые источники энергии и низкоуглеродистые газы составляют небольшую долю в энергобалансе ЕС, но это изменится. Я ожидаю, что водород, например, сыграет важную роль в обезуглероживании транспорта. Комиссия предложила разви-

Хайперлуп обладает большим потенциалом как низкоэнергетический и углеродно-нейтральный вид транспорта...

Развитие газовой сети продолжается



вать трансграничные водородные сети в контексте регламента Трансъвропейской Энергетической Сети (TEN-E). Предложение охватывает как перефилирование существующих активов для перевозки исключительно водорода, так и строительство новых активов, таких как трубопроводы, компрессорные станции, хранилища и терминалы для импорта жидкого водорода.

В пакете законопроектов с целью декарбонизации европейского газового рынка и создания водородного рынка, принятого Еврокомиссией 15 декабря 2021 года, мы также изложили меры по упрощению доступа к существующей газовой сети для возобновляемых и низкоуглеродистых газов, а также по развитию специальной инфраструктуры и рынка водорода.

СЕ: Какие изменения ожидают отрасль судоходства в связи с новыми экологическими требованиями и стандартами?

Адина Вэлан: Призывы к декарбонизации морской отрасли звучат все громче как в ЕС, так и во всем мире. Поэтому я рада, что отрасль поддерживает наше видение декарбонизации, поскольку несколько лет назад ситуация с некоторыми участниками индустрии обстояла иначе.

Но даже при наличии всех возможностей переход к большей устойчивости не может произойти в одночасье. Морская инициатива FuelEU Еврокомиссии, которую я представила прошлым ле-

том, вместо этого направлена на увеличение спроса на альтернативные виды топлива путем введения постепенных и доступных требований к использованию устойчивых альтернативных видов топлива.

Мы также предложили постановление об инфраструктуре альтернативных видов топлива, согласно которому наличие инфраструктуры для использования альтернативных видов топлива станет обязательным. В настоящее время мы сосредоточены на береговом энергоснабжении в портах.

Комиссия также предложила пересмотреть Директиву по возобновляемым источникам энергии, которая касается сертификации этих видов топлива, и включить судоходство в систему торговли квотами на выбросы ЕС.

Наряду с выбросами парниковых газов мы также хотим сократить уровни серы в выбросах судов. Районы контроля выбросов серы уже согласованы и действуют в Северном и Балтийском морях, а в Средиземном море планируется ввести их в действие в 2025 году. И последнее, но не менее важное: с целью обеспечения безопасности и защиты морской среды Европейское агентство морской безопасности осуществляет проект технической помощи в Черном и Каспийском морях. Он сближает национальных, европейских и международных заинтересованных игроков для повышения стандартов.

Благодарим Вас за интервью.

RES remain important source of energy in EU



Despite the ongoing controversial trends about more active introduction of renewable energy sources replacing oil and gas, the latter do not give up their positions, demonstrating their need at times of high consumption seasons. Such things happen during a long winter in Europe or a hurricane season in the United States.

Nevertheless, renewable energy sources (RES) stay an important source of electricity in the EU. According to the published data from Eurostat, in 2020 the EU imported 58% of the energy consumed, as its own production met only 42% of the demand.

In the pre-pandemic year, solar and wind energy continued to dominate the expansion of RES capacities which accounted for 90% of the total net RES growth in 2019. The volume of solar energy increased from 586 kW by 20%, and wind energy - from 623 GW by 10%. China and the United States continued to dominate the expansion of wind energy, while China, India, Japan, the Republic of Korea and Vietnam had the highest new solar energy capacities in 2019.

According to the Renewable Energy Investment Tracker, the volume of renewable energy investments amounted to 174 billion US dollars in the first half of 2021, which for all time observations is historically the largest amount of investments made in the first half of the year. It is 1.8% more than the figures registered in the same period of last year.

At the same time, it should be noted that a larger volume of investments, as a rule, is fixed in the second half of the year.

Investments in wind energy were lower than in the first six months of last year, and in solar photovoltaic energy - higher.

The EU's 2020 energy balance consisted of 35% oil and petroleum products, 24% natural gas, 17% renewable energy, 13% nuclear energy and 11% solid fossil fuels. The 2020's import of energy resources from Russia met 24.4% of the EU's energy needs, this is, in fact, a «control stake» of energy supply, so any supply restriction will affect, to a greater or lesser extent, the energy supply of the EU – the world's third economy after China and the United States

(IMF data says). Therefore, here, the European economy, as in the case of gas supplies, needs the import of clean energy from new sources. Azerbaijan, whose economy is based on oil and gas projects, is actively promoting the development of «green» energy.

The government has been assigned a task to increase the share of renewable energy sources (RES) to 24% from the current 17.3% in total energy production by 2024, and to reach a 30% share (due to new capacities of 1,500 MW) by 2030.

The favorable geographical location of the country and excellent climatic conditions allow to use the wind energy (technical capacity is estimated at 3 thousand megawatts, economic – 800 megawatts) and solar energy capacities – more than 20 thousand megawatts.

The current total capacity of the country's energy system (including RES) is more than 7 thousand MW. Besides, wind and solar energy have so far been used at a minimum.

Meanwhile, creation of renewable energy sources will make it easier for Azerbaijan to achieve its obligations under the Paris Climate Agreement (to reduce greenhouse gas emissions by 40% by 2030 compared to 1990) and integrate into numerous projects of international importance. All the renewable energy projects are in the focus of attention of the President of Azerbaijan.

The Absheron Peninsula and the Azerbaijani sector of the Caspian Sea, where winds blow about 300 days a year, are promising for the development of this segment of RES. During the year the average wind speed here is 6-10 m/s which is optimal for efficient operation of wind farms. The Karabakh region, liberated from the Armenian occupation, has a huge prospect for wind energy. There are also prospects for building solar power plants in these territories. It is no coincidence that a decision to implement several renewable energy projects in Karabakh and East Zangezur (potential — 9-10 thousand MW) was passed at the highest level in Azerbaijan.

The very first major renewable energy project in Azerbaijan was agreed with ACWA Power from Saudi Arabia, with which the Ministry of Energy of Azerbaijan signed a \$300 million investment agreement in December 2020, and signed were also a 20-year energy purchase agreement and transmission network connection agreement between the Saudi Arabian company and Azerenerji OJSC to implement a project on a “build-own-operate” basis for a 240 MW facility – 40 turbines, each with a capacity of 6 MW.

Of these, 17 wind turbines will be installed in Pirekyushkul village of the Absheron district and 23 turbines in Sitalchai village of the Khizi district (45 km northwest of Baku). This expanded power grid will be able to generate 1 billion kWh of electricity annually, saving up to 220 million cubic meters of gas.

Construction work started in early 2022, and commercial commissioning is scheduled for mid-2023.

A 230-MW solar plant project worth 225 mln dollars and implemented together with Masdar (UAE) is expected to be launched in Azerbaijan by the fall of 2023. The facility will be located 75km to the south-west of Baku. The Company will study the prospects of building wind farms.

The strategic partner, the British giant BP, will finally decide on the possibility of building a solar power plant with a capacity of 240 megawatts in the Jabrayil district for \$ 200 million by mid—2022.

The Ministry of Energy's auctions for building 5 small and medium-sized wind generators and three solar ones can start in 2022.

Renewable energy projects also open the way for the launch of hydrogen fuel production in Azerbaijan over the course of time.

This issue is important in connection with the new EU requirements for gas suppliers to Europe to ensure that both hydrogen (by 2030 - up to 20% in the mixture) and biomethane are pumped through gas pipelines.



ВИЭ остаются важными источниками энергии в ЕС



Несмотря на продолжающиеся спорные тенденции по поводу более активного внедрения возобновляемых источников энергии, замещающих нефть и газ, последние не сдают позиции, демонстрируя свою необходимость в моменты высоких сезонов потребления. Так бывает во время тяжелой зимы в Европе или сезона ураганов в США.

Все же ВИЭ являются важным источником электричества в ЕС. Согласно опубликованным данным Евростата, в 2020 году ЕС импортировал 58% потребляемой энер-

гии, поскольку собственное производство удовлетворяло только 42% потребностей.

В допандемийный год солнечная и ветровая энергия продолжали доминировать в расширении мощностей ВИЭ, на долю которых в 2019 году приходилось 90 % от всего чистого прироста ВИЭ. Объемы солнечной энергии увеличились с 586 ГВт на 20 %, а ветровой - с 623 ГВт на 10 %. Китай и США продолжали доминировать в наращивании ветроэнергетики, в то время как Китай, Индия, Япония, Республика Корея и Вьетнам в 2019

году обладали самыми высокими новыми мощностями в солнечной энергетике.

Согласно Renewable Energy Investment Tracker в первой половине 2021 года объем вложений в ВИЭ составил 174 млрд долларов США, что является исторически самой большой суммой инвестиций в первом полугодии за все время наблюдений. Она на 1,8% больше, чем в аналогичном периоде прошлого года.

При этом следует отметить, что, как правило, больший объем вложений отмечается во втором полугодии.

Инвестиции в ветроэнергетику оказались ниже, чем за первые шесть месяцев прошлого года, а в солнечную фотоэлектрическую энергетику — выше.

Энергетический баланс ЕС в 2020 году состоял из 35% нефти и нефтепродуктов, 24% природного газа, 17% возобновляемых источников энергии, 13% атомной энергии и 11% твердого ископаемого топлива. В 2020 году импорт энергоносителей из России достиг 24,4% энергетических потребностей ЕС, это, по сути, «контрольный пакет» энергоснабжения, поэтому любое ограничение поставок скажутся в той или иной степени на энергообеспечении третьей после Китая и США мировой экономике ЕС (по данным МВФ). Поэтому здесь европейская экономика также как и в случае с газовыми поставками нуждается в импорте чистой энергии из новых источников. Азербайджан, в основе экономики которого лежат нефтегазовые проекты, активно продвигает развитие «зеленой» энергетики.

Перед правительством поставлена задача довести долю возобновляемых источников энергии (ВИЭ) до 24% с текущих 17,3% в общем производстве энергии к 2024 году, а к 2030 году достичь доли в 30% (за счет новых мощностей в 1500 МВт).

Выгодное географическое положение страны и прекрасные климатические условия позволяют задействовать такой потенциал, как энергию ветра (технический потенциал оценивается в 3 тыс. мегаватт, экономический – 800 мегаватт), солнечную – более 20 тыс. мегаватт.

Текущая суммарная мощность энергосистемы страны (с учетом ВИЭ) – больше 7 тыс. МВт, причем энергия ветра и солнца до сих пор использовались по минимуму.

Между тем, через создание ВИЭ Азербайджану будет проще достичь своих обязательств по Парижскому Соглашению о климате (по снижению выбросов парниковых газов на 40% к 2030 году по сравнению с 1990 годом) и интегрироваться в многочисленные проекты, имеющие важное международное значение.

Все проекты ВИЭ находятся под пристальным вниманием президента Азербайджана.

Абшеронский полуостров и азербайджанский сектор Каспия, где ветры дуют около 300 дней в году, перспективны для развития этого сегмента ВИЭ. Ведь в течение года средняя скорость ветра здесь составляет 6-10 м/с - оптимально для эффективной работы ветряных станций.

Огромная перспектива по ветроэнергетике — у освобожденного из-под армянской оккупации Карабахского региона. Есть перспективы и по созданию на этих территориях солнечных электростанций.

Неслучайно, на самом высоком уровне в Азербайджане принято решение осуществить в Карабахе и в Восточном Зангезуре несколько проектов ВИЭ (потенциал - 9-10 тыс МВт).

Самым первым крупным проектом по ВИЭ в Азербайджане стал проект с ACWA Power из Саудовской Аравии, с

которой в декабре 2020 года Минэнерго Азербайджана подписало «Инвестиционное соглашение» на 300 млн долларов США, а ОАО «Азербэнеджи» - 20-летнее «Соглашение о купле-продаже энергии» и «Соглашение о подключении к распределительной сети» для реализации проекта по принципу «строительство–владение–эксплуатация» (build-own-operate) по созданию мощностей в 240 МВт (40 турбин на энергии ветра мощностью 6 МВт каждая).

Из них 17 ветровых турбин будут установлены в селе Пирекюшкюль Абшеронского района и 23 турбины - в селе Ситалчай Хызынского района (45 км к северо-западу от Баку). Эта расширенная энергосеть ежегодно сможет вырабатывать 1 млрд кВт/час электроэнергии, экономя до 220 млн кубометров газа.

Строительные работы стартовали в начале 2022 года, ввод в коммерческую эксплуатацию намечен на середину 2023 года.

В Азербайджане к осени 2023 года также ожидается запуск солнечной энергогенерации по проекту с Masdar (ОАЭ) мощностью в 230 МВт за 225 млн долларов США на Абшеронском полуострове в 75 км к юго-западу от Баку. Компания изучит перспективы создания ветростанций.

Стратегический партнер - британский гигант BP - до середины 2022 года окончательно определится с возможностью строительства в Джебраильском районе солнечной электростанции мощностью 240 мегаватт за 200 млн. долларов.

В 2022 году могут стартовать аукционы Минэнерго по созданию 5 малых и средних ветровых генераций и трех солнечных.

Проекты в области ВИЭ открывают путь и для того, чтобы в Азербайджане со временем началось производство водородного топлива.

Этот вопрос представляет важность в связи с новыми требованиями ЕС к поставщикам газа в Европу обеспечить прокачку по газопроводам и водорода (к 2030 году - до 20% в смеси), и биометана.



Bulgaria can be an example of climate neutrality

Alexander Nikolov

Minister of Energy of the Republic of Bulgaria



Caspian Energy (CE): Mr. Nikolov, Bulgaria has a central geostrategic position in the Balkans, how does it help in solving energy security issues?

Alexander Nikolov, Minister of Energy of the Republic of Bulgaria: Indeed, Bulgaria's geostrategic position plays an important role in improving not only the country's national energy security, but

also that of the region of Southeast Europe. A key national priority in the field of energy security is the implementation of a prospective strategy for diversification of natural gas supply sources and routes. Our country is actively working on the implementation of major energy projects: the gas interconnector Greece - Bulgaria (IGB), the gas interconnector

Bulgaria is interested in increasing the volume of Caspian gas supplies.

Our country is actively working on the implementation of major energy projects

The Bulgarian Government makes great effort to minimize the damage caused by the accumulated delay and start the commercial operation of the interconnector...

Bulgaria-Serbia (IBS), the construction of the LNG terminal near Alexandroupolis, in which Bulgaria is a shareholder, and the development of the country's gas infrastructure. The targeted efforts of our government to complete these projects are essential for strengthening the country's role in improving energy security throughout the entire region of South-east Europe. The interconnector Bulgaria-Romania, operational for several years now, contributes to that too.

The interconnectivity development was one of the topics discussed during the recent visit of Bulgarian Prime Minister Kiril Petkov in North Macedonia, where the construction of a second interconnector between the two countries was considered. It is obvious that the implementation of such projects is a major factor in deepening energy security of the region.

Bulgaria is working consistently to enhance energy security also by optimizing the use of local energy resources, modernization of energy infrastructure and increase of energy efficiency.

With regard to nuclear energy and in line with the requirements of the European Commission (EC) and the guidelines of the Euratom Supply Agency (ESA), our country fulfils its commitments to diversify the supply of fresh nuclear fuel for Unit 5 and 6 of Kozloduy Nuclear Power Plant.

CE: What gas sources does Bulgaria use as a transit country? Are you satisfied with the level of diversification?

Alexander Nikolov: Bulgaria is currently heavily dependent on one single natural gas source. More than 70% of the gas used in the country is supplied by Russia. This is why diversification efforts are a key priority in the field of energy.

Bulgaria has concluded a contract with Azerbaijan for delivery of 1 billion cubic meters of natural gas, which represents about a third of the consumption in the country.

The implementation of this contract, which has an accumulated delay, will provide a higher connectivity level between Greece and Bulgaria. The Bulgarian Government makes great effort to minimize the damage caused by the accumulated delay and start the commercial operation of the interconnector Greece-Bulgaria by the beginning of July 2022, according to the last agreed delay with the EPC contractor.

At the same time, our shareholder participation in the LNG terminal near Alexandroupolis will provide favourable conditions in the future for receiving alternative supplies from farther regions

and thus ensure competitive prices for Bulgarian consumers.

First deliveries to Bulgaria of liquefied natural gas from the USA have started since 2019. Despite being modest in terms of quantity, they are an important step in the process of market liberalization.

CE: Do you think that an increase of excise duties on the use of fossil fuels in transport and a 50% increase in fuel prices by 2023 will solve the task of emissions reduction?

Alexander Nikolov: Greenhouse emissions and climate change issues are undoubtedly a global task in which Europe plays a leading role. The reduction of CO2 emissions in line with the objectives of the European continent for climate neutrality can be achieved by the implementation of a set of measures and with the active involvement of each individual country, in compliance with the specificities of its economy. The increase in excise duties is one of the possible measures, and such are also the implementation of new, modern technologies, energy efficiency and others. Each of the measures implemented must be well considered and their introduction should be accompanied by a serious analysis of the potential benefits and risks of the respective step. Bulgaria fully supports addressing the challenges set out by the European Green Deal, while taking into account the specificities of each country and the potential risk of loss of competitiveness.

CE: How has the coronavirus affected Bulgaria's energy security?

Alexander Nikolov: The world Covid-19 pandemic has impacted the life of everyone for the last two years. In particular, in terms of energy, we must note the serious negative effect from the increase of energy prices on the economies and household customers of the old continent, including Bulgaria. This peak in recent months has largely been due to increased demand for energy and energy resources due to the economic recovery after the restrictions imposed by the COVID-19 pandemic. The current crisis in energy prices poses a significant challenge, which has an increasingly visible negative social and economic impact on businesses and households in the EU.

We believe that in order to deal with the current situation we need both, measures at national level and coordinated action at EU level. We are convinced that an EU's coordinated approach for addressing high energy prices and all

challenges relating to climate neutrality will help Member States to carry out the transformation in an efficient and cost-effective way.

CE: Do you plan to increase supplies of Caspian gas?

Alexander Nikolov: I have already mentioned that the public supplier Bulgargaz EAD has a contract with the Azerbaijani AGSC for the purchase of 1 billion cubic metres of natural gas per year, which is one third of the country's annual consumption. The potential benefits of the existing partner relations with AGSC are not fully realized. In the context of our efforts to diversify gas supplies and achieve better conditions for consumers, Caspian gas is one of the absolute alternatives. In the Energy and Climate Action Plan of the Republic of Bulgaria 2021-2030, we have clearly stated that for the diversification of natural gas supply sources we also count on the Caspian region through the Southern Gas Corridor. Bulgaria is interested in increasing the volume of Caspian gas supplies. In this regard, I believe I have met great partners in the face of Azerbaijani Energy Minister, Mr. Shahbazov, the Minister of Economy Mikayil Jabbarov, as well as the management of AGSC.

CE: Do you plan to abandon nuclear energy as other EU countries did it?

Alexander Nikolov: For Bulgaria, nuclear energy is an important part of the country's energy mix, which guarantees the basic production of electricity at predictable and competitive prices. Kozloduy Nuclear Power Plant EAD provides over one third of the national annual electricity production and is an important factor for Bulgaria's energy security. We support the view that nuclear energy is a key element in the transition to a low carbon economy and the achievement of the increased climate ambitions of the EU.

In the national framework positions on legislative proposals from the European Commission in the field of energy, Bulgaria has repeatedly stated that the country relies and will continue to actively rely on the production of nuclear power. This sector provides energy at affordable and competitive prices for businesses and households by stimulating economic growth, including through the creation of highly skilled jobs with high added value. All these advantages, combined with the national potential of energy resources and its specifics, make nuclear energy an essential element of moving towards a carbon neutral economy.

CE: At the expense of which sources will the so-called free energy transition be carried out in Bulgaria and the Balkans in general?

Alexander Nikolov: In the transition to the 2050 targets set out in the Paris Agreement and the European Green Deal, EU adopted stricter standards and targets to reduce emissions and decommission polluting power plants. This is the path followed by Bulgaria as well.

According to expert assessments over 27 per cent of final energy consumption by 2030 will come from renewable sources. We will also continue to rely on nuclear energy as a zero-emission source and natural gas as a greener fuel in the transition to climate neutrality.

At the same time, the energy transition in our view should be smooth and just. It should take into account the different starting point and geographical position of Member States so as to meet the objectives and the principle of technological neutrality, and the right to choose their own energy mix.

We believe that Bulgaria can be a positive example to the countries of the region on their way towards solid climate neutrality.

CE: Bulgaria has recently become a member of the World Bank Group's Development Association, how will this help with free transition investments?

Alexander Nikolov: Bulgaria signed a membership agreement with the International Development Association, which make the country a full member of all World Bank Group organizations. We are extremely pleased with our joint cooperation in the energy sector. The International Bank for Reconstruction and Development has already provided advisory services to Bulgaria in the preparation of territorial plans for the Just Transition Fund in eight carbon intensive regions in connection with the European Green Deal.

The World Bank has granted significant funds in the form of green investments, for example in infrastructure, financing in development policies and other programs. Given the importance of the international financial institution and its role in defining the global agenda, our energy relations have acquired great significance.

Bulgaria stands ready to benefit from the various mechanisms and opportunities for financing the green transition provided by international financial institutions and the EU funds.

Thank you for the interview.

The world Covid-19 pandemic has impacted the life of everyone...

Kozloduy Nuclear Power Plant EAD provides over one third of the national annual electricity production...

We will also continue to rely on nuclear energy as a zero-emission source and natural gas as a greener fuel in the transition to climate neutrality.

Болгария может стать примером климатической нейтральности

Александр Николов

Министр энергетики Болгарии

Атомная электростанция Козлодуй обеспечивает более трети годового производства электроэнергии в стране...



Caspian Energy (CE): Г-н министр, Болгария занимает центральное геостратегическое положение на Балканах, как это помогает в решении вопросов энергетической безопасности?

Министр энергетики Болгарии Александр Николов: Действительно, геостратегическое положение Болгарии играет важную роль в повышении не только национальной энергетической безопасности страны, но и региона Юго-Восточной Европы. Ключевым национальным приоритетом в области энергетической безопасности является реализация перспективной стратегии диверсификации источников и маршрутов поставок природного газа. Наша страна активно работает над реализацией крупных энергетических проектов: газовый интерконнектор Греция - Болгария (IGB), газовый интерконнектор Болгария-Сербия (IBS), строительство терминала СПГ близ Александрополиса, в котором Болгария является акционером, и развитие газовой инфраструктуры страны. Целенаправленные усилия нашего правительства по завершению этих проектов необходимы для усиления роли страны

в повышении энергетической безопасности во всем регионе Юго-Восточной Европы.

Этому также способствует интерконнектор Болгария-Румыния, работающий уже несколько лет.

Развитие системы взаимосвязанности было одной из тем, обсуждавшихся во время недавнего визита премьер-министра Болгарии Кирила Петкова в Северную Македонию, где рассматривалось строительство второго интерконнектора между двумя странами. Очевидно, что реализация подобных проектов является важнейшим фактором углубления энергетической безопасности региона.

Болгария проводит последовательную работу над повышением энергетической безопасности также путем оптимизации использования местных энергетических ресурсов, модернизации энергетической инфраструктуры и повышения энергоэффективности.

Что касается ядерной энергетики, то согласно требованиям Еврокомиссии (ЕК) и руководящим принципам Агентства по снабжению Евратома, наша страна выполняет свои обязательства по диверсификации поставок свежего

ядерного топлива для энергоблоков 5 и 6 АЭС Козлодуй.

СЕ: Какие источники газа использует Болгария в качестве транзитной страны? Довольны ли вы уровнем диверсификации?

Александр Николов: Болгария в настоящее время сильно зависит от одного-единственного источника природного газа. Более 70% газа, используемого в стране, поставляется Россией. Вот почему усилия по диверсификации являются ключевым приоритетом в области энергетики.

Болгария заключила контракт с Азербайджаном на поставку 1 миллиарда кубометров природного газа, что составляет около трети потребления в стране. Реализация этого контракта, который имеет накопившуюся задержку, обеспечит более высокий уровень связи между Грецией и Болгарией. Правительство Болгарии прилагает большие усилия, чтобы свести к минимуму ущерб, вызванный накопившейся задержкой, и начать коммерческую эксплуатацию интерконнектора Греция-Болгария к началу июля 2022 года, в соответствии с последней согласованной задержкой с ППС-подрядчиком.

В то же время наше акционерное участие в терминале сжиженного природного газа близ Александрополиса обеспечит благоприятные условия в будущем для получения альтернативных поставок из более отдаленных регионов и, таким образом, обеспечит конкурентоспособные цены для болгарских потребителей.

Первые поставки в Болгарию сжиженного природного газа из США начались в 2019 году. Несмотря на скромные количественные показатели, они являются важным шагом в процессе либерализации рынка.

СЕ: Считаете ли Вы, что повышение акцизов на использование ископаемого топлива на транспорте и повышение цен на топливо на 50% к 2023 году решит задачу сокращения выбросов?

Александр Николов: Проблемы выбросов парниковых газов и изменения климата, несомненно, являются глобальной задачей, в которой Европа играет ведущую роль.

Сокращение выбросов CO₂ в соответствии с целями Европейского континента по климатической нейтральности может быть достигнуто путем реализации комплекса мер и при активном участии каждой отдельной страны, с соблюдением специфики ее экономики. Повышение акцизов - одна

из возможных мер, а так же внедрение новых, современных технологий, энергоэффективность и др. Каждая из реализуемых мер должна быть тщательно продумана, и их внедрение должно сопровождаться серьезным анализом потенциальных выгод и рисков соответствующего шага. Болгария полностью поддерживает решение проблем, поставленных Европейской зеленой сделкой, принимая во внимание особенности каждой страны и потенциальный риск потери конкурентоспособности.

СЕ: Как коронавирус повлиял на энергетическую безопасность Болгарии?

Александр Николов: В течение последних двух лет мировая пандемия Covid-19 повлияла на жизнь каждого человека. В частности, с точки зрения энергетики, мы должны отметить серьезное негативное влияние повышения цен на энергоносители на экономику и бытовых потребителей старого континента, включая Болгарию. Этот пик в последние месяцы во многом был обусловлен возросшим спросом на энергию и энергоресурсы в связи с восстановлением экономики после ограничений, введенных пандемией COVID-19. Нынешний кризис цен на энергоносители представляет собой серьезную проблему, которая оказывает все более заметное негативное социально-экономическое воздействие на предприятия и домохозяйства в ЕС.

Мы считаем, что для того, чтобы справиться с нынешней ситуацией, нам нужны как меры на национальном уровне, так и скоординированные действия на уровне ЕС. Мы убеждены, что скоординированный подход ЕС к решению высоких цен на энергоносители и всех проблем, связанных с климатической нейтральностью, поможет государствам-членам осуществить преобразование эффективным и экономичным способом.

СЕ: Планируете ли Вы увеличить поставки каспийского газа?

Александр Николов: Я уже упоминал, что государственный поставщик Bulgargaz EAD имеет контракт с азербайджанской компанией, осуществляющей поставки газа (AGSC), на закупку 1 миллиарда кубометров природного газа в год, что составляет треть годового потребления страны. Потенциальные преимущества существующих партнерских отношений с AGSC реализованы не в полной мере. В контексте наших усилий по диверсификации поставок газа и достижению лучших

Мы также продолжим полагаться на ядерную энергию как на источник с нулевым уровнем выбросов и на природный газ как на экологически чистое топливо при переходе к климатической нейтральности.

Наша страна активно работает над реализацией крупных энергетических проектов.

Болгария заинтересована в увеличении объемов поставок каспийского газа.

...правительство Болгарии прилагает большие усилия, чтобы свести к минимуму ущерб, вызванный накопившейся задержкой, и начать коммерческую эксплуатацию интерконнектора...

...мировая пандемия Covid-19 повлияла на жизнь каждого человека.

условий для потребителей каспийский газ является одной из безусловных альтернатив. В Плане действий Республики Болгария по энергетике и климату на 2021-2030 годы мы четко заявили, что для диверсификации источников поставок природного газа мы также рассчитываем на Каспийский регион через Южный Газовый Коридор. Болгария заинтересована в увеличении объемов поставок каспийского газа. В этой связи я считаю, что встретил замечательных партнеров в лице министра энергетики Азербайджана господина Шахбазова, министра экономики Микаила Джаббарова, а также руководства AGSC.

СЕ: Планируете ли вы отказаться от атомной энергетики, как это сделали другие страны ЕС?

Александр Николов: Для Болгарии атомная энергетика является важной частью энергетического баланса страны, которая гарантирует базовое производство электроэнергии по предсказуемым и конкурентоспособным ценам. Атомная электростанция Козлодуй обеспечивает более трети годового производства электроэнергии в стране и является важным фактором энергетической безопасности Болгарии. Мы поддерживаем мнение о том, что атомная энергетика является ключевым элементом перехода к низкоуглеродной экономике и достижения возросших климатических целей ЕС.

В национальных рамочных позициях по законодательным предложениям Европейской комиссии в области энергетики Болгария неоднократно заявляла, что страна делает ставку и будет в дальнейшем активно полагаться на производство атомной энергии. Этот сектор обеспечивает энергией предприятия и население по доступным и конкурентоспособным ценам за счет стимулирования экономического роста, в том числе за счет создания высококвалифицированных рабочих мест с высокой добавленной стоимостью. Все эти преимущества в сочетании с национальным потенциалом энергоресурсов и его спецификой делают атомную энергетику важнейшим элементом перехода к углеродно-нейтральной экономике.

СЕ: За счет каких источников будет осуществляться так называемый переход к свободной энергии в Болгарии и на Балканах в целом?

Александр Николов: При переходе к целям на 2050 год, изложенным в Парижском соглашении и Европейской зеленой сделке, ЕС принял более строгие стандарты и цели по сокраще-

нию выбросов и выводу из эксплуатации загрязняющих окружающую среду электростанций. По этому пути идет и Болгария.

Согласно экспертным оценкам более 27 процентов конечного потребления энергии к 2030 году будет приходиться на возобновляемые источники.

Мы также продолжим полагаться на ядерную энергию как на источник с нулевым уровнем выбросов и на природный газ как на экологически чистое топливо при переходе к климатической нейтральности.

При этом энергетический переход, на наш взгляд, должен быть плавным и справедливым. Он должен учитывать различные отправные точки и географическое положение государств-членов, чтобы соответствовать целям и принципу технологической нейтральности, а также праву выбирать свой собственный энергетический баланс. Мы считаем, что Болгария может стать положительным примером для стран региона на их пути к твердой климатической нейтральности.

СЕ: Болгария недавно стала членом Международной Ассоциации Развития Всемирного банка, как это поможет с инвестициями в переходный период?

Александр Николов: Болгария подписала соглашение о членстве с Международной Ассоциацией Развития, которое делает страну полноправным членом всех организаций Группы Всемирного Банка. Мы очень довольны нашим совместным сотрудничеством в сфере энергетики. Международный Банк Реконструкции и Развития уже оказал Болгарии консультационные услуги в подготовке территориальных планов для Фонда справедливого перехода в восьми углеродоемких регионах в связи с Европейской зеленой сделкой.

Всемирный банк предоставил значительные средства в виде «зеленых» инвестиций, например, в инфраструктуру, финансирование политики развития и других программ.

Учитывая важность международного финансового института и его роль в определении глобальной повестки дня, наши энергетические отношения приобрели большое значение.

Болгария готова воспользоваться различными механизмами и возможностями для финансирования зеленого перехода, предоставляемыми международными финансовыми институтами и фондами ЕС.

Благодарим Вас за интервью.

We prefer mostly photovoltaic power

Anna Hubáčková

Minister of the Environment of the Czech Republic



Caspian Energy (CE): What could you say about the national environmental policy aimed at preventing the pollution caused by local industrial, tourism and agricultural facilities?

Anna Hubáčková, Minister of the Environment of the Czech Republic: As a member state of the European Union,

we have a strong legislation to prevent harm to the environment caused by local industrial facilities or agriculture called Integrated Pollution Prevention and Control – IPPC. We are focusing mainly on prevention when we are limiting pollution before its beginning and we are doing everything to avoid possible harm

...we have a strong legislation to prevent harm to the environment

Some countries still count on coal for their future development and prosperity.

to the environment. The key element of this approach is using so called best available technologies, the most state of art technologies and practices because it is making more sense than trying to eliminate pollution as they say at the end of the pipe.

In the Czech Republic because of its area we have got no tourism in real industrial scale. Damaging impact of tourism is mostly connected with overtourism driven in recent years by COVID-19 lockdowns.

CE: What measures and activities will the new government carry out to reduce greenhouse gas emissions at least by 40 % by 2030?

Anna Hubáčková: Simply said the investments. Ministry of Environment has a strong tool called Modernization Fund which will provide almost 300 billion Czech crowns (approximately 12 billion euro). If I should flag out one political measure, definitely it is the decision to phase out coal by 2033. Because of the current crisis in Ukraine this will be challenging. For such a rapid transition we need to replace high number of coal power stations with gas. More or less 3000 MW additional installed capacity in gas is needed, part of it which would not be in full use during later years 2038 – 2050. That depends on the speed of building up new reactors and renewable sources and also on other action like decrease of energy consumption mainly in housing sector. Beside transformation of big energy our government also supports community energy sector and installation of solar panels on one hundred thousand roofs around 2025, because photovoltaic power is a keystone renewable technology in our geographical area. We are also preparing two crucial documents which will be discussed next year. These are the updates of the national Climate Protection Policy and State Energy Policy.

CE: Did the Glasgow summit justify your hopes?

Anna Hubáčková: I feel that the outcome was a reasonable compromise. Some deep disagreements between developed and developing countries were not bridged and the final result is less ambitious than it could be. There were notable successes in terms of agreement on the rule book for the Paris Agreement and strong multinational initiatives on tackling key issues such as deforestation and methane emissions. The Glasgow Climate Pact calls for phase-down of unabated coal but the statement was weakened at the last moment. Which shows how deep is our dependency on coal and

how complicated it will be to overcome. Some countries still count on coal for their future development and prosperity.

CE: Does the Czech Republic have sufficient volume of water resources to meet the domestic demand?

Anna Hubáčková: Although the Czech Republic is hit by climate change, the impact is more in change of hydrological pattern not in overall amount of available water. We faced drought period in last six years and we need to work more on saving water and turning down water consumption. We are already supporting different measures to increase water retention in the landscape and usage of rain and grey water in households and municipalities.

CE: What is the current share of renewables in the energy sector of the country? To which source of renewable energy is given much broader preference?

Anna Hubáčková: As I said before we prefer mostly photovoltaic power and also community biogas as a green source of renewable energy. The reasons are two: because of our geography and landscape protection we have limited space suitable for wind power plants installations. And hydroelectric infrastructure was already built during former decades and potential for further development is quite limited due to environmental constraints.

CE: What could you say about the rejection of fossil fuel consumption, and the shift to the use of electric vehicles and low-emission means of transportation?

Anna Hubáčková: Ministry of Environment is proceeding according to the National plan for clean mobility and supports infrastructure and also buying of cars with alternative fuels and drives. We run long term subsidy scheme for municipalities every year with allocation around 100 million crowns (approximately 4 million euro). In recent years we financed around 1000 vehicles, mostly electric cars. And we also support building up of infrastructure through our program Green Savings. Owners of family houses and apartment buildings can reach 45 000 crowns as contribution for house chargers, so called wall boxes.

Other investments are prepared from the Modernization Fund for public transport and also for entrepreneurs. There is possibility to support both electrical and hydrogen vehicles.

Thank you for the interview.

Мы предпочитаем в основном фотоэлектрическую энергию

Анна Губачкова

Министр охраны окружающей среды Чешской Республики



Caspian Energy (CE): *Что вы могли бы сказать о национальной экологической политике, направленной на предотвращение загрязнения, вызванного местными промышленными, туристическими и сельскохозяйственными объектами?*

Министр охраны окружающей среды Чешской Республики Анна Губачкова: Как государство-член Европейского Союза, у нас действует строгое законодательство для предотвращения ущерба окружающей среде, наносимого местными промышленными объектами или сельским хозяйством, называемое Комплексным предотвращением и контролем загрязнения – КПКЗ. Мы ориентируемся в основном на профилакци-

ку, когда ограничиваем загрязнение до его начала и делаем все, чтобы избежать возможного вреда окружающей среде. Ключевым элементом данного подхода является использование так называемых наилучших доступных технологий, самых современных технологий и передовых наработок, потому что это имеет больше смысла, чем попытки устранить загрязнение, как говорят в конце трубы.

В Чешской Республике из-за ее малой площади у нас нет туризма в реальном индустриальном масштабе. Негативное влияние туризма большей частью связано с чрезмерным туризмом, вызванным в последние годы локдаунами из-за Covid-19.

...у нас действует строгое законодательство для предотвращения ущерба окружающей среде

Некоторые страны все еще рассчитывают на уголь для своего будущего развития и процветания

СЕ: Какие меры и мероприятия будет осуществлять новое правительство для сокращения выбросов парниковых газов как минимум на 40% к 2030 году?

Анна Губачкова: Проще говоря, инвестиции. Министерство окружающей среды располагает мощным инструментом под названием Фонд модернизации, который предоставит почти 300 миллиардов чешских крон (примерно 12 миллиардов евро). Если говорить о конкретном политическом шаге, то это определенно решение о поэтапном отказе от угля к 2033 году. Это будет непросто из-за нынешнего кризиса в Украине. Для такого быстрого перехода нам необходимо заменить большое количество угольных электростанций на газовые. Требуется где-то около 3000 МВт дополнительной установленной мощности, действующей на газе, часть которой не будет использоваться в полном объеме в последующие 2038-2050 годы. Это зависит от скорости строительства новых реакторов и возобновляемых источников, а также от других действий, таких как снижение потребления энергии, главным образом в жилищном секторе. Помимо преобразования большой энергетики, наше правительство также поддерживает общественный энергетический сектор и установку солнечных панелей на ста тысячах крыш примерно к 2025 году, потому что фотоэлектрическая энергия является ключевой технологией возобновляемых источников энергии в нашем географическом регионе. Мы также готовим два важнейших документа, которые будут обсуждаться в следующем году. Это обновления национальной политики в области защиты климата и Государственной энергетической политики.

СЕ: Оправдал ли саммит в Глазго ваши надежды?

Анна Губачкова: Я вижу, что итогом стало достижение разумного компромисса. Некоторые глубокие разногласия между развитыми и развивающимися странами не были преодолены, и конечный результат оказался менее амбициозным, чем мог бы быть. Были достигнуты заметные успехи в плане согласования свода правил Парижского соглашения и активных многонациональных инициатив по решению таких ключевых вопросов, как вырубка лесов и выбросы метана. Климатический пакт Глазго призывает к постепенному сокращению использования угля, но в последний момент это заявление было смягчено. Это показывает, насколько велика наша зависимость от угля и насколько сложно будет ее преодолеть. Некоторые страны все еще рассчитывают на уголь для своего будущего развития и процветания.

СЕ: Достаточно ли в Чешской Респуб-

лике объема водных ресурсов для удовлетворения внутреннего спроса?

Анна Губачкова: Хотя Чешская Республика пострадала от изменения климата, воздействие больше связано с изменением гидрологической структуры, а не с общим объемом доступной воды. За последние шесть лет мы столкнулись с периодом засухи, и нам нужно больше работать над экономией воды и снижением потребления воды. Мы уже принимаем различные меры по увеличению удержания воды в ландшафте и использованию дождевых и бытовых сточных вод в домашних хозяйствах и муниципалитетах.

СЕ: Какова в настоящее время доля возобновляемых источников энергии в энергетическом секторе страны? Какому источнику возобновляемой энергии отдается гораздо большее предпочтение?

Анна Губачкова: Как я уже говорила, мы предпочитаем в основном фотоэлектрическую энергию, а также общинные биогазовые установки в качестве зеленого источника возобновляемой энергии. Причины две: из-за нашей географии и защиты ландшафта у нас ограниченное пространство, подходящее для установки ветроэлектростанций. А гидроэлектростанционная инфраструктура уже была построена в предыдущие десятилетия, и потенциал для дальнейшего развития весьма ограничен из-за экологических ограничений.

СЕ: Что вы могли бы сказать об отказе от потребления ископаемого топлива и переходе к использованию электромобилей и транспортных средств с низким уровнем выбросов?

Анна Губачкова: Министерство окружающей среды действует в соответствии с Национальным планом действий по экологически чистой мобильности, поддерживает инфраструктуру, а также закупает автомобили и приводы, работающие на альтернативных видах топлива. Ежегодно мы реализуем долгосрочную схему субсидирования муниципалитетов, с выделением около 100 миллионов крон (примерно 4 миллиона евро). В последние годы мы профинансировали около 1000 автомобилей, в основном электромобили. И мы также поддерживаем создание инфраструктуры в рамках нашей программы "Зеленые сбережения". Владельцы частных домов и многоквартирных домов могут получить 45 000 крон в качестве взноса на домашние зарядные устройства. Другие инвестиции подготовлены из Фонда модернизации для общественного транспорта, а также для предпринимателей. Есть возможность поддерживать как электрические, так и водородные транспортные средства.

Благодарим Вас за интервью.

Азеришыг: В Карабахе следующий шаг – применение искусственного интеллекта



Благодаря особому вниманию и заботе Президента Азербайджанской Республики господина Ильхама Алиева в области электроэнергетики сегодня наша страна обеспечена стабильной и бесперебойной электроэнергией. Реконструкция, модернизация и создание новых энергоузлов регулярно проводятся во всех регионах страны, в том числе в Баку и близлежащих населенных пунктах. В настоящее время Открытое Акционерное Общество «Азеришыг» работает в региональных электрических сетях, заменяет линии электропередач, трансформаторные пункты и подстанции введенные в эксплуатацию с середины прошлого века современными кабельными линиями, приборами и оборудованием, привлекает инновационные технологии и обеспечивает передовые методы энергоснабжения. При этом улучшение базируется на приоритетах обеспечения населения бесперебойной и качественной электроэнергией в регионах.

Наряду с проводимыми реформами в других распределительных сетях страны, ОАО «Азеришыг» также проводит масштабные работы по строительству сетей на освобожденных территориях. Таким образом, в первом полугодии текущего года наряду со всеми специальными государственными объектами, расположенными в Карабахе, полностью были обеспечены электроэнергией абоненты всех категорий. В настоящее время ведутся восстановительные работы в Джабраиле, Физули, Лачине, Зангилане, Губадлы и Кельбаджаре. Здесь осуществляется строительство

современных сетей 35/0,4 кВ с применением последних технологических достижений и инновационных решений, строительство линий электропередачи с инновационными силовыми кабелями 35 и 0,4 кВ, оснащенными оптоволоконным каналом связи, проектирование распределительных сетей и внедрение источников солнечной и ветровой энергии, отвечающих требованиям Зоны зеленой энергии, строительство Цифровых подстанций и Цифровых центров управления, установка интеллектуальных счетчиков NFC-обмена и создание передовых информационных систем, в том числе 3D - мобильных карт. Применение всех этих инноваций, безусловно, было бы невозможно без обмена опытом, научно-технических конференций, тренингов и курсов повышения квалификации, организуемых Компанией со специалистами международных компаний и организаций.

Только за последний год специалисты ОАО «Азеришыг» участвовали в энергетических мероприятиях в Турции, Татарстане, Германии, Узбекистане, Австрии и Дубае, наладили сотрудничество со специалистами в различных областях и были приглашены в страну. В частности, следует отметить внедрение современной СК-11 – комплексной системы управления распределительными сетями в Центре цифрового управления, созданном в Шуше совместно со специалистами татарстанской энергокомпании «Сетевая компания». Таким образом, новая система управления сетью предоставляет широкие возможности по управлению сетями



до точки подключения абонента в автоматизированном режиме, а значит, обеспечивает качественное и бесперебойное электроснабжение. В то же время можно принять меры предосторожности и повысить операционную гибкость, чтобы показатели качества SAID/SAIF поддерживались в рамках международных стандартов во всех сетях. Современная система диспетчерского управления СК-11, применяемая ОАО «Азеришыг» в городе Шуша, впервые обеспечивает бесперебойную потребность города в электроэнергии. Цифровой формат сетей, созданных в Карабахе, также подчеркивает необходимость высокой гибкости их системы управления и обработки больших объемов данных. По



этой причине с начала прошлого года специалисты отдела информационных технологий ОАО «Азеришыг» совместно с профессорско-преподавательским составом Университета Акдениз в Турции работают над научно-техническим проектом под названием «Применение искусственного интеллекта и современных технологий обмена информацией в электроэнергетике». Уже в апреле этого года профессорская делегация университета посетили Карабах для ознакомления с созданным в Шуше Центром цифрового управления, а так же, между двумя учреждениями был подписан Меморандум о сотрудничестве для продолжения и расширения взаимного сотрудничества. В то же время эксперты, принявшие участие в обширном семинаре на тему «Искусственный интеллект и системы управления энергопотреблением», организованном в Учебно-инновационном центре Акционерного общества, высоко оценили тот факт, что создаваемые сети «Азеришыг» в Карабахе, особенно в городе Шуша, соответствуют современным требованиям.

В общем, сегодня взоры всего мира прикованы к широкомасштабным работам по реконструкции и восстановлению Карабаха. Учитывая этот фактор, ОАО «Азеришыг» приступило к строительству первого в регионе «Регионального инновационного центра» в поселке Гадрут Ходжавендского района. В его составе площадь для международных мероприятий, тренингов, конкурсы профессионального мастерства, технологический полигон для демонстрации современного оборудования, сектор возобновляемой энергетики и электромобилей, центры трансформаторного обслуживания и логистики, современная испытательная лаборатория. Основной целью создания Электроэнергетического комплекса является содействие внедрению инновационных решений международных экспертов в этой области для приведения электроснабжения страны в соответствие с современными стандартами, повышения качества и достижения бесперебойного электроснабжения.

Весь коллектив Открытого Акционерного Общества «Азеришыг» и впредь будет делать все возможное, чтобы в кратчайшие сроки обустроить родные края самыми современными электрическими сетями и поднять уровень обслуживания в соответствии с сегодняшними требованиями.

Многотысячный коллектив ПО «Азнефть» SOCAR нацелен на большие успехи



**Генеральный директор
Производственного объединения
(ПО) «Азнефть» SOCAR
Шахмар Гусейнов**

Обладающее многолетней историей и богатым опытом в области обнаружения и добычи запасов нефти и газа, Производственное объединение (ПО) «Азнефть» SOCAR сегодня, как и прежде, вносит важный вклад в сохранение энергетического баланса и развитие экономики нашей страны. ПО обеспечивает прибыльность, сохранение и развитие человеческого капитала, постоянно совершенствует процессы разведки и разработки нефтяных и газовых месторождений – расширяет сферу охвата, проводит мероприятия по сохранению и улучшению экологического баланса, повышает эффективность производственных операций за счет расширения внедрения современного оборудования и технологий, принимает меры по дальнейшему повышению эффективности операций и управления с использованием возможностей информационных технологий.

Основной добытчик нефти и газа SOCAR – ПО «Азнефть» занимается разведкой и разработкой нефтяных и газовых месторождений, строительством и эксплуатацией нефтяных и газовых скважин, добычей, транспортировкой и поставкой нефти, газа и газового конденсата, безопасным хранением природного газа в подземных газовых хранилищах, переработкой природного газа, подготовкой и ремонтом ряда нефтепромыслового оборудования, оказывает водолазные и специальные транспортные услуги в сфере нефтега-

зовых операций. Сегодня Объединение обеспечивает разработку 31 из 81 разведаного и 58 эксплуатируемых в нашей стране нефтяных, газовых и конденсатных месторождений. Отмечу, что большинство этих месторождений имеют сложные геологические условия. Например, «Булла-Дениз», относящееся к группе месторождений с высоким пластовым давлением, где продуктивные пласты залегают на больших глубинах (6000 м и более). Из разрабатываемых месторождений 18 находятся в море и 13 на суше. 18% извлекаемых запасов нефти и конденсата и 12% запасов природного газа страны приходится на долю месторождений, находящихся на балансе ПО «Азнефть». Эти месторождения обеспечивают более 19% добычи нефти и конденсата и до 15% добычи газа. Более 95% перерабатываемой в стране нефти и 40% потребляемого газа обеспечиваются за счет добычи ПО «Азнефть». В нашей стране есть 2 подземных газовых хранилища, также эксплуатируемых ПО «Азнефть». В настоящее время ведутся соответствующие исследования по увеличению числа и вместимости этих хранилищ.

Наряду с этим Газоперерабатывающий завод в составе ПО осуществляет переработку и очистку подаваемого потребителям газа, что создает условия для обеспечения безопасности и экологического баланса в ходе его потребления. Другие наши подразделения в основном относятся к сфере обслуживания. Они также соответственно работают над обеспечением непрерывности и эффективности нефтегазовых операций.

Следует отметить, что наряду с традиционными производственными мероприятиями, одним из приоритетных вопросов ПО «Азнефть» является повышение эффективности путем измерения, оценки, оптимизации и внедрения инноваций для адаптации к глобальным вызовам текущего времени и развития. Предпринимаемые в этом направлении шаги, используемое программное обеспечение, анализы и оценки дают реальные результаты. Сегодня в состав ПО «Азнефть», наряду с 8 нефтегазодобывающими управлениями, входят такие производственные объекты, как Экспериментальное производственное предприятие по ремонту и аренде погружных установок и Газоперерабатывающий завод, а также объекты сферы обслуживания, такие как Управление эксплуатации газовых хранилищ, Управление материально-технического обеспечения и др. В частности, в последние годы оценка как НГДУ, так и производственных и обслуживающих предприятий, структурных организаций проводится на высоком уровне методами индивидуального и сравнительного анализа. Так, применяемый в последние два года один из самых современных методов – метод «Многокритериальной оценки» зарекомендовал себя на самом высоком уровне и способствовал разработке планов действий на последующие годы по

результатам проведенного анализа. Этот метод впервые применен в регионе (оценка добывающих, производственных и обслуживающих предприятий по разным критериям на едином уровне). Оценка основана на индивидуальном сравнении по годам различных не имеющих корреляции, но имеющих одинаковый вес ключевых показателей деятельности структурных организаций, таких как эффективность, рентабельность, продуктивность и др. В этом случае можно проводить как индивидуальную, так и сравнительную оценку предприятий. Этот метод прошел успешную проверку годами и имеет значительный опыт с точки зрения возможности применения в других сферах деятельности страны.

Произошедшие за последние годы изменения на мировом рынке и цифровизация ускорили внедрение нового оборудования и технологий и автоматизацию процессов нефтегазовой отрасли. Искусственный интеллект уже во многих областях заменяет контроль, осуществляемый человеком. Цифровизация влияет на численность персонала предприятий, должностные функции и способы выполнения работ. Развитие технологий может создавать новые позиции и упразднить некоторые утратившие актуальность. С этой точки зрения внедрение нового оборудования и технологий, быстрая автоматизация процессов вызывает у специалистов необходимость овладения новыми навыками в соответствии с меняющимися условиями. Внедрение каждой новой техники и технологии создает потребность в специалистах, умеющих работать на соответствующем оборудовании. ПО «Азнефть» также руководствуется принципом саморазвития и быстрой адаптации к изменениям как в производственной, так и в непромышленной сферах в целях соответствующего повышения квалификации специалистов и эффективности операций.

Принимается также ряд мер по сохранению и улучшению экологического баланса, являющегося одной из самых актуальных мировых проблем. Международные организации высоко оценивают непрерывно реализуемые SOCAR успешные проекты по снижению газовых выбросов в атмосферу. SOCAR уже снизила выбросы попутного газа на 2% и в 2022 году намерена свести этот показатель к нулю. В результате проделанных работ SOCAR имеет шанс стать одной из первых нефтегазовых компаний в мире, добившихся такого успеха. SOCAR уже предприняла ряд серьезных шагов в направлении «чистого нуля» (Net Zero). В продолжение этих работ SOCAR стремится к переходу в будущем на «зеленую энергетику» и преимущественному внедрению водородной энергетики. В рамках проекта Программы развития ООН NAMA в 2018 году SOCAR выбрала месторождение «Заглы-Зейва» на НГПУ «Сиязаннефть» ПО «Азнефть» в качестве пилотного участка для реализации проекта по сбору попутного газа. Для сокращения выбросов в атмосферу SOCAR, вложив средства в свою инфраструктуру, установила на этом участке новые компрессоры, сепараторы, а также систему онлайн-контроля на трех газосборочных пунктах, и в результате улавливает, сохраняет, транспортирует и передает потребителям 6,8 млн м³ попутного газа в год. Газы, выбрасываемые со свечи на месторождении «Нефтяные Камни», полностью улавливаются и передаются на потребление. Проекты такого типа реализуются постоянно.

В соответствии с экологической политикой при-

нимаются важные меры по сохранению и улучшению экосистемы. Проводится полная утилизация пластовых вод, получаемых вместе с нефтью. Успешно проводится очищение и озеленение загрязненных нефтью территорий, оставшихся с советских времен.

Добыча нефти и газа в открытом море началась еще в 1940-х годах. Срок эксплуатации ряда площадок уже истек, а некоторые находятся на завершающей стадии. Нефтегазовые месторождения нашей республики многопластовые. Для полного извлечения запасов этих пластов необходим ремонт площадок, что требует больших финансовых вложений. В связи с устареванием скважин и истечением срока эксплуатации большинства из них были начаты работы по полной изоляции нефтегазового участка, извлечению его запасов, а также строительству новых, соответствующих современным нормам платформ, способных заменить ряд старых площадок взамен их ликвидации, для обеспечения безопасности и предотвращения возможного экологического ущерба. Уже начаты проектно-строительные работы по платформе № 2345, которая заменит 3 площадки на месторождении «Нефтяные камни». К тому же это более выгодно с экономической точки зрения. Так, строительство новых платформ и бурение большего количества скважин в соответствии с потенциалом месторождения за счет средств, затраченных на ремонт, повысит добычу нефти и газа, что позволит увеличить доходы. Такие проекты будут реализовываться в постоянном темпе практически на всех морских месторождениях.

Являясь членом семьи SOCAR, для сохранения и улучшения энергетического баланса и увеличения финансовых доходов нашей страны, наряду с добычей на существующих месторождениях и проектами по восполнению извлекаемых углеводородных ресурсов, стабилизации и увеличению добычи, осуществляемыми совместно с международными компаниями, целеустремленный коллектив ПО «Азнефть» внутренними силами проводит геолого-геофизические измерительные-исследовательские работы и поисково-разведочное бурение в азербайджанском секторе Каспийского моря, чтобы открыть новые нефтегазовые месторождения, в том числе на суше.

В рамках политики социально-экономического развития регионов, начатой Президентом Республики Ильхамом Алиевым, продолжаются работы по исследованию, изучению и оценке перспективности нефтегазоносных районов в целях открытия и сдачи в эксплуатацию новых месторождений в регионах, чтобы создать новые рабочие места, повысить социальное благосостояние и увеличить доходы граждан.

Результаты исследовательских и поисково-разведочных работ, проводимых ПО «Азнефть» в регионах и на Абшеронском полуострове, а также в азербайджанском секторе Каспийского моря, дают оптимистичные прогнозы. Вероятно, в ближайшие 2-3 года мы услышим радостные новости об открытии новых месторождений, и эта работа будет продолжена.

В результате проделанных работ ПО «Азнефть» планирует стабилизировать и увеличить добычу в ближайшие 10 лет.

ПО «Азнефть» как член семьи SOCAR будет и дальше вносить свой ценный вклад в экономическое развитие нашей страны, и наш самоотверженный, целеустремленный многотысячный коллектив добьется еще больших успехов.

Основная миссия SOCAR CDWT - укрепление растущей с каждым днем экономики Азербайджана



Управляющий SOCAR CDWT
Эльнур Сулейманов

Коллектив «Треста комплексных буровых работ» SOCAR (SOCAR CDWT), являющийся правопреемником и духовным наследником исторически древней Азербайджанской школы бурения, постоянно нацеленный на внедрение инноваций, эффективно применяющий новую технику и передовые технологии, успешно проводит буровые работы с высокими технико-экономическими показателями согласно поставленным перед ним текущим задачам, в соответствии с мировыми стандартами бурения и с соблюдением правил техники безопасности и охраны окружающей среды. С большим чувством гордости можем отметить, что разведочная скважина месторождения «Умид», которая является одной из самых ярких страниц национальной нефтяной отрасли в период независимости, была пробурена именно коллективом SOCAR CDWT. К череде подобных успехов можно отнести результаты успешного бурения и геолого-технологических исследований, полученные на месторождениях «Булла-дениз», «Гюнешли», «Нефт Дашлары», «Чилов», «Западный Абшерон», «Гошадаш», «Алет-Дениз», «Агбурун», «Гум адасы», «Джахандар», «Тюркан», «Бейимдаг-Текчай», «Пираллахи адасы», «Бёюкдуз», «Шимали Шихигая», «Тумбул», «Эльдариюгу», «Мурадханлы», «Дарвин Банкасы», «Гарадаг». SOCAR CDWT, являющийся крупной сервисной компанией нашей республики, помимо бурения вертикальных, наклонно-направленных и горизонтальных скважин, проводит проектирование скважин, капитальный ремонт, зарезку боковых стволов и бурение многоствольных скважин, а также спуск обсадных и эксплуатационных колонн, их цементирование, испытания (опрессовку) колонн и другие скважинные работы.

Среди успехов, достигнутых коллективом SOCAR CDWT следует отметить успешное бурение и геолого-технологические результаты разведочной скважины № 91 и эксплуатационной скважины № 122, пробуренных на месторождении

«Булла-Дениз» в очень сложных геолого-технологических условиях бурения.

Среди месторождений, открытых на Бакинском архипелаге, месторождение «Булла-Дениз», очень важное с точки зрения запасов углеводородов и перспективы дальнейших поисково-разведочных работ, имеет довольно сложное геолого-тектоническое строение и гидродинамические условия. Глубокое залегание продуктивных пластов со скоплением углеводородных запасов, наличие аномально высоких пластовых и поровых давлений, узкое окно эквивалентной циркуляционной плотности бурового раствора, играющей важную роль в процессе бурения, наличие высокотвердых пород в стратиграфическом разрезе существенно осложняют ведение работ.

Система бурения с управляемым давлением MPD (Managed Pressure Drilling), используемая на немногих геологически сложных месторождениях мира с узким окном эквивалентной циркуляционной плотности бурового раствора, была впервые применена азербайджанскими бурильщиками в национальном секторе на разведочной скважине № 91. Также следует отметить, что разведочная скважина № 91 является самой глубокой из пробуренных на месторождении «Булла-Дениз». Эта скважина была пробурена на глубину 6703 метра. Применение технологии MPD на разведочной скважине № 91 не только застраховало от возможных осложнений, но и позволило получить дополнительные геологические данные, добиться высокой коммерческой скорости бурения и снижения финансовых затрат. Также, в соответствии с категорией разведочной скважины, одной из основных задач пробуренной скважины было уточнение геолого-литологического строения месторождения путем проведения ряда геолого-геофизических исследований в процессе бурения. SOCAR CDWT удалось сохранить гармонию успеха в этом направлении, и предусмотренные проектом геолого-геофизические исследования и работы по отбору проб породы были успешно завершены. Так, в очень сложных геологических условиях было точно и эффективно проведено колонковое бурение, и образцы горных пород исключительной геологической ценности были подняты на поверхность и переданы для дальнейших лабораторных исследований. Полученные данные будут использоваться как незаменимый источник информации в обосновании бурения последующих скважин, обеспечении стабильности ствола скважины и выборе оптимальных конструкций и схем заканчивания скважин, способных послужить их долговременной эксплуатации.

Кроме того, несмотря на то, что бурение скважины № 122 на месторождении «Булла-Дениз» проводилось в очень тяжелых геологических и технологических условиях, эти сложности не смогли сломить стремление коллектива треста к успеху, благодаря глубоким знаниям и профессиональному подходу которого скважина была сдана ПО «Азнефть» с высоким дебитом. В апреле 2022 года начато бурение вторым стволом скважины № 126, которую буровики обязались сдать в эксплуатацию в самые короткие сроки.

Коллектив SOCAR CDWT – члена Международной ассоциации буровых подрядчиков (IADC), использующий современное оборудование, передовые методы и технологии и инно-

вационные программы, настроен на новые трудовые достижения в 2022 году, мобилизовав все свои ресурсы для успешного продолжения разведочных и буровых работ на морских и сухопутных территориях страны. Так, в ближайшее время, в соответствии с представленным SOCAR планом поисково-разведочных работ, SOCAR CDWT предполагает закончить бурение поисковой скважины № 1703 на территории Локбатан-Пути-Гушхана, рассчитанное на миоценовые отложения. Учитывая важность поисково-разведочных работ для обеспечения устойчивого развития топливно-энергетического комплекса нашей страны, можно еще раз отметить особое значение скважины № 1703, которую планируется пробурить в миоценовых отложениях. В южном крыле месторождения «Локбатан» разработана только часть продуктивного пласта до VIII горизонта, пласты ниже VIII горизонта уточнены на основе корреляции пробуренных разведочных скважин и сейсмических данных, и наличие на месторождении углеводородонасыщенных пород-коллекторов подтверждено геофизическими характеристиками эксплуатационных скважин, результатами сейсмической разведки и данными проведенных испытаний. Запланированное бурение скважины № 1703 проводится в целях полномасштабного исследования миоценовых отложений и позволит получить более достоверные данные о нефтегазоносности южного крыла. Учитывая, что разведочная скважина № 1703 является первой пробуренной в миоценовых отложениях на месторождении «Локбатан» и дальнейшие работы на этом месторождении во многом будут зависеть от результатов скважины № 1703, коллектив SOCAR CDWT намерен выполнить все поставленные задачи.

Помимо производственных успехов, профессиональный коллектив SOCAR CDWT продолжает вести работу в других областях бурения в рамках концепций безопасных условий труда, охраны окружающей среды и профессионального подхода, и намерен и в дальнейшем с успехом проводить политику улучшения социальной защиты, повышения квалификации кадров и приобретения новых знаний в сфере бурения поисково-разведочных и эксплуатационных скважин на морских и сухопутных территориях нашей республики с применением современного оборудования, передовых методов и технологий и инновационных программ.

В SOCAR CDWT всегда в центре внимания находится развитие человеческого капитала и аттестация сотрудников аккредитованными учебными центрами. На основе программы обучения, разработанной с учетом стратегии устойчивого развития компании, проводится аттестация и сертификация специалистов по каждой профессии с целью постоянного повышения теоретических и практических знаний персонала. В целях проведения буровых работ в соответствии с международными стандартами и обеспечения участия в международных проектах в регионе и за его пределами, в учебных центрах SOCAR регулярно проводятся различные тренинги по скважинам для буровиков и инженеров а также международные тренинги от Baku Drilling School по WELL CONTROL аккредитованные IWCF и IADC.

В целях сохранения рентабельности и контроля над затратами при SOCAR CDWT создано производственное подразделение «Газмасервис». В настоящее время SOCAR CDWT проводит в пробуренных скважинах спуск обсадных и эксплуатационных колонн, их цементирование, лабораторные исследования тампонажного цемента, наклонно-направленное бурение, демонтаж/монтаж устьевого оборудования, услуги по инженерному сопровождению и приготовлению буровых растворов и лабораторных испытаний буровых растворов. Кроме того, с использованием программных модулей Landmark разрабатываются программы бурения и составляются отчеты для выполнения инженерных работ. Кроме того, при SOCAR CDWT было создано подразделение

«Материально-технического снабжения и логистики», которое предоставило прекрасные условия для своевременного и качественного бурения скважин.

SOCAR CDWT предпринимает шаги по проведению буровых работ за пределами Азербайджана. С этой целью ведутся работы по размещению представителей SOCAR CDWT в представительствах SOCAR за рубежом. Это позволит SOCAR CDWT находить новые проекты в этих странах и регионах. Так, участие в выставках в этих регионах, прямой контакт с нефтяными компаниями, получение информации о будущих проектах, проведение маркетинговых исследований поможет SOCAR CDWT получить проекты по бурению и обслуживанию бурения в этих регионах. Кроме того, одним из вопросов в дальнейших планах SOCAR CDWT является налаживание сотрудничества с другими буровыми компаниями и совместное участие в проектах. SOCAR CDWT уже предпринял ряд шагов в отношении местных компаний, и начаты переговоры с зарубежными организациями.

SOCAR CDWT сделал своим приоритетом продолжение серии успехов, завоеванных нашей страной на международном уровне, и принял участие в международных тендерах в братской Турецкой Республике, Узбекистане, Украине, Катаре, Кувейте, Ираке, Индии, Шри-Ланке и Бангладеше. SOCAR CDWT принял участие в 6 тендерах, объявленных Турецкой нефтяной корпорацией (ТРАО) в Турецкой Республике, и стал победителем тендера, объявленного 23 февраля. В настоящее время ТРАО и SOCAR CDWT расширяют свое сотрудничество, и SOCAR CDWT планирует реализовать еще несколько проектов. Всего планируется пробурить 8 скважин за 280 дней двумя буровыми установками грузоподъемностью 300 тонн (ZJ50D). Следует отметить, что этот тендер, в котором мы были объявлены победителем, можно считать первым в истории SOCAR CDWT выходом на международный уровень.

SOCAR CDWT подал техническое и ценовое предложение на тендер, объявленный ООО «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг», на бурение «под ключ» в течение 5 лет 56 вертикальных, наклонных и разведочных скважин, а также освоение, испытание и консервацию 76 скважин; состоялся прием делегации Лукойла на высоком уровне с презентацией для проверки механизма реализации предложений. SOCAR CDWT прошел этап преквалификации и успешно прошел аудит со стороны «Лукойл Москва».

SOCAR CDWT также принял участие в 5 тендерах (последнюю, из которых SOCAR CDWT выиграл) на бурение скважин со средней проектной глубиной 6000-7000 м, проводимых компанией «DTEK» - крупнейшим инвестором в энергетику и промышленность Украины; и предложения по этому тендеру находятся на этапе оценки. Однако ввиду известной ситуации в Украине подписание договора временно приостановилось.

SOCAR CDWT поступило предложение от компании «Ичташ» к участию в тендере на бурение 12 скважин в рамках проекта подземного газохранилища «Тузгелю» в Турецкой Республике.

Из России же получено приглашение к участию в тендере в Республике Коми и в настоящее время в рамках тендера ведется разработка технических и ценовых предложений.

SOCAR CDWT подписал меморандумы со многими компаниями в Индии, Шри-Ланке, Бангладеш и принял участие в 4 тендерах. Получено также приглашение участвовать в еще двух тендерах.

Подписаны агентские соглашения с катарской «TalebGroup» и кувейтской «Bite», были проведены обсуждения по нескольким проектам, также состоялись онлайн-конференции. В связи с этим Трестом ведется подготовка к участию в отборочной стадии с целью участия в тендере.

Мы работаем над внедрением новых технологий для удобства абонентов

Прошедший период подтвердил, что в лице ПО «Азеригаз» мы уже имеем государственную организацию, способную гибко и оперативно решать проблемы. Наряду с этим, проделанная работа и проекты, подготовленные ПО «Азеригаз» за прошедший период, показали, что принятые реформы и меры по улучшению газовой отрасли ускорили ее модернизацию и реконструкцию. Еще одним немаловажным фактом является то, что в первом квартале текущего года, как и в предыдущие годы, особое внимание уделялось обеспечению нормального и безопасного газоснабжения населения и других потребителей, газификации и восстановлению газоснабжения населенных пунктов и капитальному ремонту сети газоснабжения. На сегодняшний день работы по газификации и восстановлению газоснабжения продолжаются в соответствии с утвержденным планом.



Caspian Energy (CE): *Какая работа в области газификации проделана в этом году, сколько абонентов зарегистрировано?*

Генеральный директор ПО «Азеригаз» Руслан Алиев: В результате бесперебойного и качественного снабжения потребителей природным газом, а также дальнейшего расширения абонентской базы, по состоянию

на 1 апреля 2022 года по стране количество обеспеченных природным газом абонентов достигло 2 457 015, из которых 37 709 абонентов являются нерезидентами. В целом из 2 419 306 абонентов на 1 апреля 2022 года 14 648 новых абонентов было зарегистрировано в течение последнего квартала, из которых 10 109 в Баку, Абшероне и Сумгаите и 4539 в регионах. Немаловажную роль в росте числа новых абонентов играют и населенные пункты, газифицированные, или газоснабжение которых было восстановлено в этом году.

Вместе с тем, по итогам оперативной деятельности Объединения в первом квартале 2022 года были рассмотрены обращения юридических и физических лиц и обеспечены газом 135 многоэтажек, представивших соответствующие документы. В общей сложности это охватывает 3349

квартир. В целом Объединение, как организация, занимающаяся реализацией газа, всегда заинтересовано в обеспечении подачи газа в кратчайшие сроки в любое многоэтажное здание, представившее необходимые документы и отвечающее всем нормативно-техническим требованиям и требованиям безопасности.

СЕ: *Есть ли сложности с объемами и оплатой природного газа, реализуемого потребителям?*

Руслан Алиев: Известно, что обеспечение бесперебойного снабжения потребителей природным газом в нормальном режиме, а также контроль над полной и своевременной уплатой потребителями стоимости потребленного газа являются одними из основных задач Объединения. Сегодняшняя ситуация с оплатой потребляемого газа оптимистична.





Так, достигнут ряд успехов в повышении уровня сборов и полной оплаты стоимости потребленного газа. За последний квартал ПО «Азеригаз» продало населению 1 846 632 901 кубометр природного газа и собрало взамен 88,2 % надлежащих средств. Но мы стремимся достичь максимального результата. Соберем полную сумму оплаты за проданный нами газ. Поскольку большая часть собранных средств направляется на поддержание рабочего состояния сети газоснабжения.

Однако все еще имеют место случаи незаконного потребления природного газа, и принимаются меры по предотвращению таких случаев. В результате за последние 3 месяца Объединение выписало «Акт о причинении ущерба» за нарушение правил использования природного газа 10 247 абонентам из числа населения и 345 абонентам среди не населения. На основании этих актов был рассчитан подлежащий возмещению ущерб от утраты природного газа в размере 8 852 192 AZN.

СЕ: Руслан-муаллим, какие меры Объединение принимает в направлении удовлетворенности клиентов?

Руслан Алиев: Для информации, начиная с 23 октября 2021 года, руководитель организации и другие должностные лица проводят акцию «Открытых дверей» для представителей СМИ и НПО и отвечают на их вопросы, а также вопросы, направленные гражданами в письменной форме, в прямом эфире. В то же время ответственные лица Объединения проводят акции «Открытый микрофон» в регионах, выслушивают и решают проблемы предпринимателей и граждан. В первом квартале текущего года акция «Открытый микрофон» прошла в 18 населенных пунктах с участием 15 предпринимателей и 3 граждан. Также структурные подразделения Объединения еженедельно выступают в эфире в передачах «Время газового абонента» на телеканале «Реал» и «Открытый микрофон» на радио «Асан», отвечая на вопросы граждан, в том числе абонентов, в прямом эфире.

СЕ: Как вы думаете? Может ли «Азеригаз» сегодня идти в ногу с быстро развивающимися новыми технологиями?

Руслан Алиев: На мой взгляд, мы работаем над внедрением новых технологий для удобства абонентов. Например, на днях мы в качестве пилотного проекта продолжили установку интеллектуального передающего устройства во вновь газифицируемых квартирах страны, наладили интеграцию «умных передатчиков» с существующей абонентской базой и получили положительный опыт.

В перспективе, т.е. в 2023-2026 годах, планируется установить 1,5 млн интеллектуальных передающих устройств у существующих абонентов с механическими газовыми счетчиками. Учитывая, что после установки передающего устройства показания механических счетчиков будут автоматически передаваться в базу данных, нашему персоналу не придется дважды визуально считывать показания на местах. Персонал сможет постепенно перенаправить время, затрачиваемое на считывание показаний в секторе населения, на периодические проверки бытового газового оборудования.

В то же время планируются дальнейшее совершенствование программного обеспечения, используемого в отделе Службы экстренного вызова, создание дополнительных сервисных функций, расширение используемой службой системы, подключение программного обеспечения интеграции мобильного оборудования в систему, получение лицензий на мобильное приложение CRM (Customer Relationship Management) для планшетов, внедрение программы для регистрации обращений на базе электронной карты в целях обеспечения оперативности в определении места происшествия и направления по назначению и ее интеграция в CRM, а также интеграция в используемую систему социальных медиа (WhatsApp, Facebook, Twitter), оптимизация отчетов по уровням управления, оперативная работа с обращениями и полная автоматизация делового потока, а также принятие комплексных мер для дальнейшего поддержания желаемого уровня качества. Кроме того, в сфере решения вопросов по ряду специфических обращений гражданам будет направляться SMS-уведомление о назначенном сотруднике, который, в свою очередь, проинформирует гражданина о ходе рассмотрения обращения.

Ноу-хау «North West Construction» достойно служит приоритетным целям развития страны и обеспечивает основу экспортного потенциала наших профессиональных компетенций

Caspian Energy (CE): Расскажите, пожалуйста, о деятельности «North West Construction», в каком объеме и в каких отраслях осуществляются строительные работы компанией в настоящее время?

Эльчин Бадалов - Председатель Правления ООО «North West Construction»: Начнем с того, что в этом году «North West Construction» отмечает 15-летие со дня начала своей деятельности. Должен отметить, что за эти годы мы не просто выросли и окрепли, но и зарекомендовали себя в качестве современной строительной компании, реализующей уникальные проекты со своим ноу-хау, в том числе и в зарубежных странах.

Строительные отрасли в которых компания развила свои компетенции и уже имеет внушительную экспертизу можно для удобства разделить на несколько основных категорий: дорожно-транспортная инфраструктура (строительство автодорог), гидротехническая инфраструктура (строительство и реконструкция систем водоснабжения и канализации, очистительных сооружений, бурение артезианских и субартезианских скважин), агропромышленные проекты, строительство современных жилых, офисных, административных, коммерческих зданий и сооружений, а также проекты логистического и промышленного назначения.

В Азербайджане сейчас мы вовлечены сразу в несколько проектов реконструкции систем водоснабжения и канализации – в Мингячевире, Сальяне, Гахе, проекты строительства дорожно-транспортной инфраструктуры на освобожденных территориях, а также бурение артезианских и субартезианских скважин в нескольких городах и районах страны. Среди текущих проектов частно-инвестиционного характера можно отметить продолжающиеся проекты коммерческого и жилого строительства в нашей любимой столице.

Но самый крупномасштабный проект, в котором сейчас задействован «North West Construction», реализуется в Узбекистане по программе Центрально-Азиатского Регионального Экономического Сотрудничества (CAREC) - Corridor-2. Отмечу, что данный проект финансируется Азиатским Банком Развития (ADB) и предусматривает строительство в целом 240 километрового участка международной автомагистрали в Республике Узбекистан (Гузар-Бухара-Нукус-Бейнеу) и станет важнейшей частью глобального проекта Шелкового Пути. В 2021 году мы были выбраны победителем соответствующего международного тендера на строительство 120 километрового участка (из 240 км.) этой автомагистрали из бетонного покрытия, работы по которому сейчас успешно продолжаются.

Данный проект является стратегически важным региональным и международным транспортным коридором, который в первую очередь соединит Узбекистан с Казахстаном.

И в самом деле, мы гордимся своим участием, вкладом и в тоже время испытываем чувство большой ответственности за успешную реализацию данного мегапроекта международного масштаба. Данный проект серьезнейшим образом послужит дальнейшей интеграции субъектов предпринимательства, в том числе нашего региона в мировое экономическое пространство.

Вот судите сами. Проект CAREC будет содействовать налаживанию межрегиональной коммуникации, в том числе с регионом Южного Кавказа. Соответственно проект охватывает не только страны Центральной Азии. Общий маршрут транспортного коридора простирается от Монголии через страны Центральной Азии до черноморских портов, а далее автоматически открывается «окно» в Европу.

Более того, будет обеспечен выход к северной части Индийского океана - Аравийскому морю, т.е., к портам Гвадар и Карачи (Пакистан), откуда осуществляются крупные транзитные поставки. Думаю, страны-транзитёры и потенциальных импортеров перечислять не стоит. Настолько велик масштаб.

И помимо грандиозной по своему значению «дорожной паутины» будет создана сеть логистических центров, в том числе в таких портах как Актау, Туркменбаши, Алят и на черноморском побережье.

CE: Когда ожидается завершение работ по данному проекту в Узбекистане?

Эльчин Бадалов: Работы по проекту начались летом 2021 года. В настоящее время выполнение работ идет нарастающими темпами и при отсутствии отлагающих или форс-мажорных обстоятельств ожидается их завершение в середине 2023-го года.

CE: Сегодня регион Южного Кавказа вступил в новый этап реновации, предусматривающий в том числе создание совершенно новых транспортных коммуникаций, строительство новых объектов гражданской и промышленной инфраструктур. Расскажите поподробнее об опыте «North West Construction», который может быть востребован для реализации этих проектов, как в Азербайджане, так и в целом регионе Южного Кавказа. Какие у вас планы на такую перспективу?

Эльчин Бадалов: Как я уже отметил ранее помимо дорожно-транспортной инфраструктуры, портфолио «North West Construction» включает общестроительные, гидротехнические, агропромышленные и прочие отраслевые проекты. Наша компания является победителем международных тендеров по проектам финансируемым такими авторитетными международными финансовыми институтами как Всемирный Банк, Исламский Банк Развития, также уже упомянутый Азиатский Банк Развития. Среди локальных проектов можно еще раз упомянуть строительство дорог в городах Гаджигабул и Товуз, а также строительство дорог на освобожденных территориях. Кстати, в Гаджигабуле мы также были заняты в проекте строительства насосной станции, в Товузе - оросительного трубопровода, в гг. Гядабей, Тертер и Газах – проектах очистных сооружений.

Кроме того «North West Construction» успешно реализовала несколько проектов производственно-промышленного назначения. Например - строительство табачной фабрики на территории Сумгайытского Химическо-Промышленного Парка, а также современной фармацевтической фабрики на острове Пираллахи.

В портфолио проектов «North West Construction» целый

список многофункциональных строений и комплексов: торговые центры 28 Mall, Ganjlik Mall, Amburan, Dəniz Mall, Ganja Mall; гипермаркеты и распределительный центр Bravo; проекты строительства жилого и бизнес центра Port Baku, жилого комплекса Knights Bridge в Baku White City; отелей (Baku Marriott Hotel Boulevard, Sheraton Baku Intourist, Dinamo Hotel Baku, Pik Palace Shahdag, One & Only в Портонови (Черногогория), в строительстве которых как «под ключ», так и отдельных частей или этапов работ этих проектов наша компания принимала непосредственное участие. Стоит упомянуть также проекты агробазы в Гаджигабуле, Национальную гимнастическую арену, сеть магазинов Go Sport, концертный зал Elektra, Hard Rock Cafe, дилерский центр Volkswagen в Баку. А недавно мы завершили проект комплексной реконструкции здания ранее известного как «Trump Tower».

Из международных проектов также отмечу завершённый нами в 2021 году проект строительства систем водоснабжения, канализации и электрификации в рамках проекта жилищного строительства «Южная Аль-Мутлаа» (The South Mutlaa Project) в Кувейте.

Таким образом, профессиональный опыт «North West Construction» охватывает весьма широкий профиль строительно-монтажных работ в разных отраслях, к которому можно также добавить услуги по менеджменту или управлению проектами.

В числе наших заказчиков как государственные, так и частные организации, доверие которых мы заслужили качеством своих работ, своевременностью их выполнения, а также высокими организационно-управленческими навыками.

Что касается планов, они у нас, конечно же, имеются и мы надеемся, что продолжим вносить свой вклад в усовершенствование и развитие инфраструктуры нашей страны и региона в целом. Я имею в виду не только Южный Кавказ, но и другие регионы, с которыми Азербайджан связывает торгово-экономическое взаимодействие. Опираясь на нашу развитую профессиональную экспертизу, могу заявить, что ноу-хау «North West Construction» достойно служит приоритетным целям развития страны и обеспечивает основу экспортного потенциала наших профессиональных компетенций.

СЕ: В последнее время в Азербайджане актуализировались проекты в сфере возобновляемых источников энергии (ВИЭ). Насколько такие проекты интересны «North West Construction»?

Эльчин Бадалов: Да, очевидно, что проекты в отрасли возобновляемых источников энергии (ВИЭ) набирают все большую популярность и с развитием технологий отмечается заметный рост инвестиций и долгосрочной макроэкономической значимости этих проектов. Важно подчеркнуть, что востребованность в ВИЭ увеличивается благодаря в первую очередь продолжающемуся быстрому росту ветряной и солнечной энергетики, значительно увеличивших генерацию за последние годы в мировом масштабе. Как вы знаете уже и в Азербайджане благодаря инициативе уважаемого Президента Республики начата реализация масштабных проектов ВИЭ с привлечением стратегических иностранных инвесторов.

На данном этапе задача, которую мы, как бизнес структура, уже приступили реализовывать это развитие компетенций, привлечение высококвалифицированных специалистов в нашу команду и расширение партнерской сети профильных компаний для возможностей реализации проектов по ВИЭ в первую очередь у нас в республике, чтобы обеспечить локальные потребности в соответствии с инвестиционными программами. В данном случае мы имеем в виду также и проекты по строительству и реконструкции гидроэлектростанций помимо будущих проектов ветряных и солнечных электростанций.

Будучи социально-ответственным бизнесом, для нас, несомненно, важен и экологический аспект данного рода проектов. С другой стороны ВИЭ проекты будут способствовать рациональному использованию, сбережению имеющихся ресурсов, в частности природного газа. Проще говоря, ВИЭ позволят снизить издержки, сэкономить на затратах, а высвободившиеся средства могут перенаправиться на решение прочих актуальных общественных вопросов и задач.

В этом контексте стоит помнить, что сейчас мы живем в новых непредсказуемых условиях, которые диктуют определенные требования в плане энергосбережения и энергогенерации.

Таким образом «North West Construction» крайне заинтересован в проектах ВИЭ и будет рад взаимодействию с соответствующими государственными и частными организациями в этой отрасли.

СЕ: За 15 лет своей деятельности «North West Construction» проделала осязаемый путь в своем становлении как профессиональная строительная организация, в связи с чем поздравляем Вас и хотели бы узнать про Ваши уроки успеха, а также неудач, которые, как правило, сопровождают развитие любого бизнеса?

Эльчин Бадалов: Во-первых, благодарю за Ваши поздравления. Действительно, путь развития компании не был усеян мягкой ковровой дорожкой, а обусловлен нашим упорным командным трудом, самоотдачей, высокой степенью организации, обеспечения качества и, конечно же, умением брать на себя ответственность за самые непростые решения. Наши уроки успеха и неудач несильно отличаются от тех, с которыми, как правило, соприкасаются или переживают такие же строительные компании. Но что наиболее уникально в случае наших успехов это эффективно выстроенная система управления проектными рисками, что позволяла нам их выявлять и минимизировать на начальных этапах реализации проекта или даже еще в предпроектных изысканиях. Также важно отношение к рискам как к возможностям, которые можно переоценить и заново отмерить так, чтобы на первый взгляд потенциальную неудачу трансформировать в итоге в осязаемый успех. Не всегда это, конечно, получалось, что естественно учитывая комплексность решаемых вопросов во всегда сжатые проектные сроки. Но само наличие эффективной командной работы, заточенной под выявление, оптимизацию или минимизацию проектных рисков, полагаю, было и есть нашей главной сильной стороной обуславливающей залог нашего успеха, а также в свою очередь экономию средств и наибольшую предсказуемость результатов для наших заказчиков.

СЕ: Можно ли сказать, что «North West Construction», будучи первоклассной компанией-подрядчиком, может взяться за самые сложные и ответственные проекты и успешно справиться с их реализацией?

Эльчин Бадалов: Отвечая на этот вопрос, приведу такую забавную и весьма интересную цитату: «Диагностика достигла таких успехов, что здоровых людей практически не осталось». Это я к тому, что мы постоянно совершенствуем свою диагностику проектов и как следствие стараемся выявлять те самые «подводные камни» или нездоровые состояния, а они есть в проектах очень даже часто, и пытаемся «оздоровить» проект если это возможно, так чтобы мы могли за него смело взяться и успешно достигнуть поставленных проектных задач. Ведь проект успешен, когда он хорошо спланирован, грамотно оценен и обстоятельно согласован, а для этого у нас, как у профессиональной подрядной организации, имеется широкий набор организационно-управленческих и инженерных решений, а также практические навыки управления рисками. Мы всегда гарантируем качество и актуальность наших проектов для заказчиков.

БАКИНСКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ НЕДЕЛЯ: НОВОЕ НАЧАЛО



С 1 по 3 июня 2022 года в столице Азербайджана проходит Бакинская Энергетическая Неделя. Являясь самым престижным мероприятием в нефтегазовой и энергетической сфере в Прикаспийском регионе - Бакинская Энергетическая Неделя объединяет - 27-ю Международную выставку «Нефть и Газ Каспия» Caspian Oil & Gas, 10-ю Юбилейную Каспийскую Международную Выставку «Энергетика и Возобновляемая Энергия» Caspian Power, а также Бакинский Энергетический Форум, который является преемником конференции «Нефть и Газ Каспия».

Мероприятия проходят при официальной поддержке Министерства энергетики Азербайджанской Республики и SOCAR. Организаторами являются «Itesa Caspian» и ее международные партнеры.

Выставка «Нефть и Газ Каспия» является первой выставкой с момента независимости Азербайджанской Республики. Ежегодное участие в церемонии открытия президента Ильхама Алиева в очередной раз подтверждает высокий статус выставки. За долгие годы успеха, на выставку свои приветственные письма отправили первые лица США, Великобритании, Турции и других стран.

В этом году традиционная выставка «Нефть и Газ Каспия» в очередной раз собрала лидеров энергоиндустрии всего мира. В списках участников более 250-ти компаний из 30-ти стран, среди них компании из Азербайджана, Республики Беларусь, Великобритании, Германии, Грузии, Индии, Италии, Китая, Норвегии, Российской Федерации, Румынии, США, Турции, Франции, Хорватии, Швейцарии, Японии и других стран.

Экспозиция выставки разворачивается в нескольких

направлениях: транспортировка и добыча нефти и газа, инновационные технологии, сервисное обслуживание и химическая промышленность. Также на мероприятии обсуждаются текущие и перспективные нефтегазовые проекты.

Каспийская Международная Выставка «Энергетика и Возобновляемая Энергия» Caspian Power в этом году отмечает свой 10-летний юбилей.

Среди участников выставки ведущие компании из Азербайджана, Белоруссии, Великобритании, Италии, Российской Федерации, Турции и других стран. В рамках выставки большое внимание уделено энергетике и электротехнике, альтернативным и возобновляемым источникам энергии, кабельно-проводниковой продукции и освещению.

К выставке в Баку Экспо Центре приурочена насыщенная программа дополнительных мероприятий, в частности: сессия «Передовые решения для автоматизации в нефтегазовой отрасли», сессия на тему «Значимость этапа "ввода в эксплуатацию" в реализации проекта», сессии Energy Talks («Women in power» и «Bizimkilər»), сессия: Clients vs Vendors «Как стать востребованным поставщиком на нефтегазовом рынке», сессия на тему «Хранение и управление цепочками поставок нефтепродуктов с существенно различающимися свойствами», конференция «HSE-менеджмент в нефтяной отрасли», а также презентации компаний-участников.

Также запланированы традиционные B2B встречи с участием зарубежных и местных производителей и дистрибьюторов.

Бакинский Энергетический Форум проходит со 2 по 3 июня в Бакинском Конгресс Центре. Конференция Нефть



и газ Каспия приобрела за эти годы статус главного ежегодного события в энергетической сфере, являясь площадкой для обсуждения основных вызовов отрасли. Продолжая следовать этому назначению, конференция передала свою эстафету Бакинскому Энергетическому Форуму, который расширил свою программу новыми энергетическими сегментами. В повестку форума вошли: «Обзор Развития мировой энергетики», «Раскрытие кадрового потенциала для перехода к низкоуглеродному будущему в энергетическом секторе», «Поиск и реализация возможностей по разведке и добычи в Каспийском регионе», «Обеспечение экологической и промышленной безопасности: современные подходы и новые технологии», «Газовый диалог: Роль газовой инфраструктуры в период декарбонизации», «Сектор нефтепереработки и нефтехимии: текущие проекты и перспективы развития», «Устойчивость и нефтегазовой индустрии: новые рубежи в цифровизации». Также в рамках форума рассмотрены: новые возможности добычи в Каспийском регионе, газовые маршруты,

нефтепереработка и финансирование нефтехимических проектов.

Спонсорами Бакинской Энергетической Недели являются: SOCAR, bp, TPAO, Equinor, Masdar, INPEX, PASHA Bank, Tenaris, TotalEnergies, Uniper SE, Azeri M-I Drilling Fluids, AZFEN, Baku Steel Company, Caspian Drilling Company, Caspian Marine Services, Global Energy Azerbaijan, Tekfen Construction, Microsoft, Baker Hughes, TechnipFMC. Консультативным партнером Бакинского Энергетического Форума является компания Ernst & Young. Официальный отель Бакинской Энергетической Недели - Hilton Baku.

Таким образом, выставки и форум традиционно предоставляют возможность встретиться с лидерами индустрии, продемонстрировать технологии и услуги в действии, приобрести полезные деловые контакты, а также принесли с собой поток новой информации и технологий, расширяя возможности для международного сотрудничества в нефтегазовой и энергетической областях.



2021 rating of economic regions of Azerbaijan

The rating of 14 regions is conditionally divided into 9 indicators. Among them are the social-demographic profile (based on the demographic indicators of each region and the number of general education and higher educational institutions), socioeconomic status (based on the total output per capita, percentage share of the economic regions in total output of products, number of branches of banks and ATM points showing the level of financial services provided to the population), business climate (focused on the number of statistical units, amount of fixed capital investments, number of industrial parks and industrial estates). Considered were also transport infrastructure indicators (number of airports, railway and bus stations, length of hard-surfaced roads), feel-good factor, hospitality and service indicators, which is a favorable basis for the development of the tourism sector (number of different category hotels), as well as an agricultural sector (number of agroparks, growing areas, cattle and small cattle farms). All these indicators are closely interrelated and the result of development of one or another of the fourteen regions.

Azerbaijan's most densely populated regions are, of course, Baku (2 million 302 thousand 432 citizens), Lankaran-Astara (957,956 people) and Garabagh (907,128 people) followed by Central Aran (742,475), Gazakh-Tovuz (689,916), Sheki-Zagatala (632,207) comes on the 6th position, Ganja-Dashkasan comes seven (611,923 people), then Absheron-Khizi (579,606), Guba-Khachmaz (561,182) is the 9th, Mil-Mugan (525,428 people) is on the 10th place, Shirvan-Salyan (503,464) on the 11th, the 12th is the Nakhchivan Autonomous Republic (462,715) and the 13th is East Zangezur (344,598). The most scarcely populated region is Daghlig Shirvan (326,330 people).

The studies have shown that, except Baku, not always the most populous region shows development results similar to those of the country's capital. 31 out of 40 higher educational institutions of Azerbaijan (HEI) are in Baku, 3 in Ganja-Dashkasan (the 7th most-populous region), two each in the Nakhchivan (the 12th most populous region) and Absheron-Khizi economic regions (comes 8 in terms of the demographic indicator). The largest number of general education institutions (schools) is seen in the Lankaran-Astara economic region (557), Garabagh (448) and Guba-Khachmaz (417). Baku takes only the 4th place (380 units). In total, there are 4,431 schools operating in the country.

The most favorable socioeconomic status indicators in all terms are seen in Baku. Among the economic regions Absheron-Khizi (6,866.9 AZN per capita, this is not the most densely populated region taking the 8th position

on this indicator) accounts for the highest volume of total output per capita. Then comes Nakhchivan (6,297.9 AZN, the twelfth most populous region) on the third place after Baku (19,954.1 AZN), Shirvan-Salyan is the fourth (3,157.1 AZN) by a significant margin, and the lowest figure has been registered in East Zangazur (1,174.5 AZN) coming on the 14th place - this is almost 15 times lower than the figure of Baku and several times less than that of Nakhchivan. The total output of products per capita in the Absheron-Khizi and Nakhchivan regions, prevailing in terms of the population size, is three times lower than in Baku.

The largest number of bank branches is in Baku - 211 units, Ganja-Dashkasan - 30 branches and Absheron-Khizi - 29. Central Aran is coming fourth with 27 branches. Together with the GDP indicator, the Absheron-Khizi region, according to the rating data, has the most favorable socio-economic climate. As in previous years, there is still a protracted uneven development of the banking sector relative to the capital of the republic, which in turn can be cited as the result of the low share of the economic regions in the output of products relative to Baku (66.9%). Then follow already mentioned Absheron-Khizi (5.8%) and Nakhchivan (4.2%). Coming on the fourth place with a much lower indicator is Gazakh-Tovuz (2.8). East Zangazur (0.6) has the lowest output indicators, which also resonates with its lowest GDP figure.

Socio-economic indicators of the rating fit and arise from the current business climate where Baku certainly prevails in terms of the number of statistical units and the size of fixed capital investments (103,431 units, fixed capital investments make 9,984,388.8 AZN). In terms of the number of statistical units, Absheron-Khizi (11,123 units) and Lankaran-Astara (7,461) are right behind Baku. The fourth economic region is Mil-Mugan (5,649) followed by Sheki-Zagatala (5,525). The lowest number of units is fixed in Nakhchivan (2,043) coming the 13th in the rating, and East Zangazur (1,019) taking the 14th position.

The Garabagh economic region has the highest volume of fixed capital investments (1,365,409.0 thou. AZN) with an almost sevenfold margin from Baku which is decreasing. Coming next is Absheron-Khizi (1,201,382.8 thou. AZN). The lowest investment indicator (86,245.6 thou. AZN) is registered in the Mil-Mugan economic region. Despite the low number of statistical units in Nakhchivan and East-Zangazur, these regions can boast of a relatively high volume of fixed capital investments and by this indicator take the 4th and 5th places respectively. Fixed

capital investments in Nakhchivan and East Zangazur reach 1,062, 165.8 thou. AZN and 876, 680.9 thou. AZN, respectively. This is respectively 9.4 and 11.38 times lower than the size of investments fixed in Baku. Despite the relatively numerous units, the lowest volume of fixed capital investments in the rating is seen in the Lankaran-Astara region (142,664.0 thou. AZN). This is 70 times lower than in Baku.

Infrastructure development indicators are closely linked with the number of airports. There is a total of 7 airports in Azerbaijan. The largest one is in Baku and two more in Sheki-Zagatala. Absheron-Khizi has the longest railway track consisting of 27 stations, followed by Nakhchivan with 17 stations. Apart from Baku (6,133km), there is a large length of hard-surfaced roads in Sheki-Zagatala (5,741km) and Guba-Khachmaz (5,738km). Lankaran-Astara (5,216km) is coming fourth.

The number of five-star hotels operating in the hospitality sector of Azerbaijan reaches up to 45. 21 of them are in Baku, 6 in Sheki-Zagatala, 4 in Guba-Khachmaz and 3 each in Ganja-Dashkesan and Daghlig Shirvan. 32 out of all 63 four-star hotels operating in Azerbaijan are in Baku, leaving units to the regions – 7 units in Lenkaran-Astara, 6 in Sheki-Zagatala, 4 in Central (Merkezi) Aran, and 3 each in Guba-Khachmaz, Ganja-Dashkesan Absheron-Khizi. Three-star hotels operate in Baku - 7 units, 4 in Sheki-Zagatala, 3 in Lankaran and one in Nakhchivan. Mil-Mugan is the only economic region where no hotel operates and there is only one three-star hotel in Shirvan-Salyan. Despite the predominantly high population size after Baku, there is only one four-star hotel operating in Garabagh and Central Aran.

The agro-industrial sector is developed fairly even across the regions of the country. Thus, there are 4 agroparks operating both in the Guba-Khachmaz and Shirvan-Salyan economic zones. With three in each, agroparks operate in Absheron-Khizi, Daghlig (Mountainous) Shirvan, Sheki-Zagatala and Central Aran. Two agroparks also operate in each of the following economic regions – Gazakh-Tovuz, Ganja-Dashkesan, Mil-Mugan and Lankaran-Astara. One agropark operates in the East Zangazur region and one in Garabagh. The largest sown areas are located in Garabagh – 227,330.1 hectares, Mil-Mugan economic zone – 215,468.3 hectares and in the Central (Merkezi) Aran – 206,917.6 hectares. Baku, which accounts for 1,032.7 hectares, comes last in this rating. Cattle-breeding farms are strongly developing in Central Aran, Shirvan-Salyan and Nakhchivan.

The largest number of ATM points is in Baku (1,067 points) followed by Absheron-Khizi in the second position (112 points). Coming third is Nakhchivan with 104 ATM points, the fourth is Ganja-Dashkesan with 102 points and the fifth is Sheki-Zagatala with 101 points. Central Aran goes on the sixth position with 100 atm points, Gazakh-Tovuz has 99 points (7), Lankaran-Astara has 85 points (8), Guba-Khachmaz - 81 points (9), Garabagh - 73 points (10), Shirvan-Salyan - 70 points (11), Mill-Mugan – 63 points (12), Daghlig Shirvan – 34 points (13) and the 14th place belongs to East Zangazur where no such bank infrastructure is available.

As for the hotel business, the highest financial turnover of hotels was registered in Baku - 61.3% (128,542.7 thou. AZN). The capital is also leading in terms of the number of rooms sold, with 63% of income for 2021 (79,829.6 thou. AZN).

Following after Baku is the Guba-Khachmaz economic region with 29,891.0 thou. AZN - 14% of the total annual income of all hotels in Azerbaijan. Guba-Khachmaz also takes lead among the regions in terms of the total cost of sold rooms, accounting for 13%.

Coming next is the Sheki-Zagatala economic region with 9.92% of income gained from hotel business in 2021. In terms of the sold rooms this region accounts for 8.83% - 20, 815.7 thou. AZN.

Accounting for 4.79% (10,045.6 thou. AZN), Lankaran-Astara is coming on the 4th place with a large margin from the previous economic region. In terms of the gross amount of rooms sold, this southernmost region of Azerbaijan is also on the fourth place with 4.05% (5,073.5 thou. AZN).

Ganja-Dashkesan takes the 5th place (3% - 6,430.6 thou. AZN). The indicator on sold rooms makes 3.42% - 4,282.1 thou. AZN).

The 6th position belongs to Daghlig (Mountainous) Shirvan (2.97% - 6,244.5 thou. AZN). The second indicator makes 2.23% - 2,792.3 thou. AZN).

Nakhchivan takes the 7th position in terms of hotel business income – 2, 411.1 thou. AZN.

Absheron-Khizi is the 8th – 1,817.6 thou. AZN. Central Aran is the 9th with 1,332.4 thou. AZN, followed by Garabagh (931.0 thou. AZN), Gazakh-Tovuz (807.8 thou. AZN).

Shirvan-Salyan (204.2 thou. AZN) goes on the 12th position and Mil-Mugan (159.4 thou. AZN) is coming on the 13th position in terms of the hotel business income.

East Zangazur has no hotel network as the development and restoration work is underway there after its liberation from occupation.

Azerbaijan's alternative energy sector is in its active development phase and consistently monitored by the country's leadership. Azerbaijan has 9 out of 12 climate zones within its territory. Therefore, if they are effectively applied in accordance with high technologies, Azerbaijan by using alternative sources can get electricity export opportunities comparable in contribution to the energy security with the existing Baku-Tbilisi-Ceyhan oil pipeline and the Southern Gas Corridor, which are owned by a consortium of foreign companies led by British bp plc. Besides, the low (relative to the EU) population density will make it possible to use empty areas for high-export potential alternative energy projects with minimal losses for crop areas and a negative impact on flora and fauna.

To date, the capacity of all alternative energy facilities (wind, solar, bio-installations) in Azerbaijan totals 149.92 MW (100%), of which wind turbines account for 66.15 MW (44.3%), solar generators for 45.92 MW (30.8%) and bio-installations for 37.7 MW (25.3%).

Wind turbines are geographically distributed in the vicinity of the Baku region and in the Nakhchivan region. Thus, operating in the Absheron-Khizi economic region are 4 wind farms with a total capacity of 63.34 MW, there is a 2.7 MW capacity wind turbine in Daghlig (Mountainous) Shirvan and also a 0.11 MW station in Nakhchivan.

Solar generation facilities produce a total of 45.92 MW, of which 33.01 MW fall to the share of 5 installations in Nakhchivan, a total of 4.74 MW comes from 10 solar plants operating in Baku, 2.86MW from one plant in Daghlig (Mountainous) Shirvan, 2.8MW from a plant in

Ganja-Dashkesan and 2.07MW from a plant operating in the Absheron-Khizi economic region. 6 plants are operating in the Shirvan-Salyan economic region (0.3MW) and two in Mil-Mugan (0.09MW).

Bio-plants with the capacity of 37.7MW are operating in Baku and Daghlig (Mountainous) Shirvan (0,70MW).

According to the results of the study, wind turbines account for the large share of generated alternative energy - 44.3%.

According to the final results of the 14-point assessment, Guba-Khachmaz and Central Aran regions share the second place after Baku. Coming next on the third position by a small margin is Absheron-Khizi, Ganja – Dashkasan comes fourth, the fifth place is taken by Sheki-Zagatala, the sixth by Nakhchivan, seventh - Lenkaran-Astara, eighth - Garabagh, ninth - Gazakh-Tovuz and Mill-Mugan, the tenth place is taken by Shirvan Salyan, the eleventh by Daghlig Shirvan, and the twelfth by East Zangazur.

Economic regions	Social-demographic profile	Business climate	Socioeconomic status	Banks	Transport infrastructure	Construction	Tourism & feel good factor	Agriculture	Alternative energy	Rating position
Baku	1	1	1	1	5	1	1	14	3	1
Central Aran	5	7	5	4	1	7	8	1	8	2
Guba-Khachmaz	3	4	4	6	1	11	3	6	8	2
Absheron-Khizi	10	2	2	2	6	2	8	12	3	3
Ganja-Dashkasan	5	4	6	3	6	5	5	10	4	4
Sheki-Zagatala	4	5	8	5	4	10	2	3	8	5
Nakhchivan	9	7	3	7	3	3	6	11	1	6
Lankaran-Astara	8	6	7	7	2	4	4	8	7	7
Garabagh	2	3	6	9	7	12	9	5	8	8
Gazakh-Tovuz	6	9	4	8	4	9	9	7	8	9
Mil-Mugan	8	8	6	10	6	8	10	2	6	9
Shirvan-Salyan	11	10	4	9	7	6	9	4	5	10
Daghlig Shirvan	9	10	8	10	9	13	7	9	2	11
East Zangazur	7	9	9	11	8	14	11	13	8	12

Calculations, the results of which are given in the table, were done on the basis of the data per indicator. Every region was ranked in a descending order, based on each of the 9 indicators. Then, the final ranking positions of each of the 14 economic regions, including Baku, were determined by arithmetic mean sampling.



Baku



1 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



1 BUSINESS CLIMATE



1 SOCIOECONOMIC STATUS



1 BANKS



5 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



1 CONSTRUCTION



1 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



14 AGRICULTURE



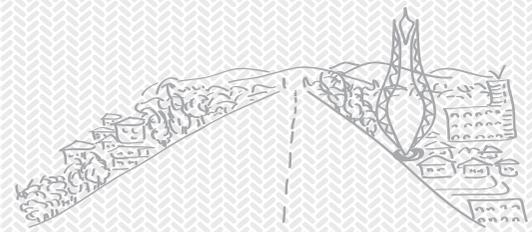
3 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
 2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



Central - Aran



Mingachevir city, Aghdash, Goychay, Kurdamir, Ujar, Yevlakh & Zardab districts

5 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



7 BUSINESS CLIMATE



5 SOCIOECONOMIC STATUS



4 BANKS



1 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



7 CONSTRUCTION



8 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



1 AGRICULTURE



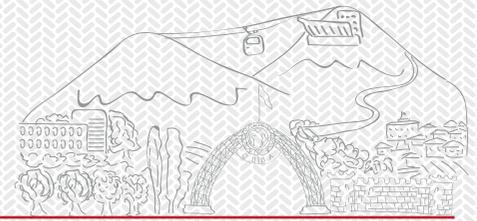
8 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
 2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



Guba - Khachmaz



Khachmaz, Guba, Gusar, Siyazan & Shabran districts

3 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



4 BUSINESS CLIMATE



4 SOCIOECONOMIC STATUS



6 BANKS



1 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



11 CONSTRUCTION



3 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



6 AGRICULTURE



8 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
 2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



Absheron - Khizi



Sumgayit city, Absheron and Khizi districts

10 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



2 BUSINESS CLIMATE



2 SOCIOECONOMIC STATUS



2 BANKS



6 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



2 CONSTRUCTION



8 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



12 AGRICULTURE



3 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
 2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



Ganja - Dashkasan



Ganja & Naftalan cities, Dashkasan, Goranboy, Goygol & Samukh districts

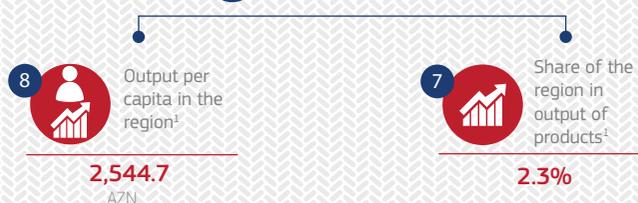
5 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



4 BUSINESS CLIMATE



6 SOCIOECONOMIC STATUS



3 BANKS



6 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



5 CONSTRUCTION



5 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



10 AGRICULTURE



4 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
 2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



Sheki - Zagatala



Balakan, Gakh, Gabala, Oghuz, Sheki & Zagatala districts

4 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



5 BUSINESS CLIMATE



8 SOCIOECONOMIC STATUS



5 BANKS



4 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



10 CONSTRUCTION



2 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



3 AGRICULTURE



8 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
 2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



Nakhchivan



Naxchivan city, Babek, Julfa, Kangarli, Ordubad, Sadarak, Shahbuz & Sharur districts

9 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



7 BUSINESS CLIMATE



3 SOCIOECONOMIC STATUS



7 BANKS



3 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



3 CONSTRUCTION



6 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



11 AGRICULTURE



1 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
 2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



Lankaran - Astara



Astara, Jalilabad, Lerik, Lankaran, Masalli & Yardimli districts

8 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



6 BUSINESS CLIMATE



7 SOCIOECONOMIC STATUS



7 BANKS



2 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



4 CONSTRUCTION



4 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



8 AGRICULTURE



7 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
 2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



Garabagh



Khankendi city, Aghjabadi, Aghdam, Barda, Fuzuli, Khojali, Khojavend, Shusha & Tartar districts

2 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



3 BUSINESS CLIMATE



6 SOCIOECONOMIC STATUS



9 BANKS



7 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



12 CONSTRUCTION



9 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



5 AGRICULTURE



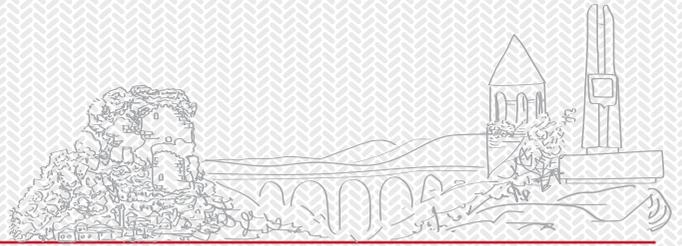
8 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
 2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



Qazakh - Tovuz



Aghstafa, Gadabay, Gazakh, Shamkir & Tovuz districts

6 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



9 BUSINESS CLIMATE



4 SOCIOECONOMIC STATUS



8 BANKS



4 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



9 CONSTRUCTION



9 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



7 AGRICULTURE



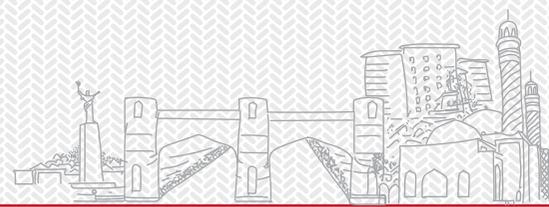
8 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
 2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



Mil - Mughan



Beylagan, Imishli, Saatly & Sabirabad districts

8 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



8 BUSINESS CLIMATE



6 SOCIOECONOMIC STATUS



10 BANKS



6 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



8 CONSTRUCTION



10 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



2 AGRICULTURE



6 ALTERNATIVE ENERGY

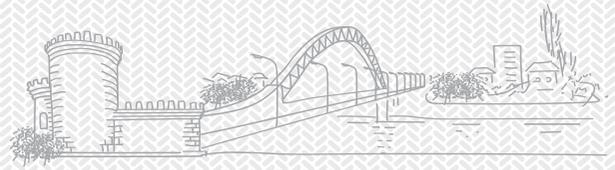


1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)

2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



Shirvan - Salyan



Shirvan city, Bilasuvar, Hajigabul, Neftchala & Salyan districts

11 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



10 BUSINESS CLIMATE



4 SOCIOECONOMIC STATUS



9 BANKS



7 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



6 CONSTRUCTION



9 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



4 AGRICULTURE



5 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
 2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



Daghlig - Shirvan



Aghsu, Ismayilli, Gobustan & Shamakhi districts

9 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



10 BUSINESS CLIMATE



8 SOCIOECONOMIC STATUS



10 BANKS



9 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



13 CONSTRUCTION



7 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



9 AGRICULTURE



2 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



East Zangazur



Jabrayil, Kalbajar, Gubadly, Lachin & Zangilan districts

7 SOCIAL-DEMOGRAPHIC PROFILE



9 BUSINESS CLIMATE



9 SOCIOECONOMIC STATUS



11 BANKS



8 TRANSPORT INFRASTRUCTURE



14 CONSTRUCTION



11 TOURISM & FEEL GOOD FACTOR



13 AGRICULTURE



8 ALTERNATIVE ENERGY



1 - The indicator covers primary data on indicators of major economic sectors (industry, agriculture, forestry and fishing, construction, transport and warehousing, information and communication, trade, repair of motor vehicles)
 2 - The length of hard-surfaced roads, serviced by Azeravtoyol OJSC, is indicated



**MAY 31 -
2 JUNE 2023**

**BAKU, AZERBAIJAN
BAKU EXPO CENTER**

11TH CASPIAN INTERNATIONAL
**POWER AND
RENEWABLE ENERGY
EXHIBITION**



www.caspianpower.az

#CaspianPower

 CaspianPower



Organisers

Tel.: +994 12 4341030
+994 65 2241030
E-mail: power@itcca.az



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club



The Caspian Energy Club is the largest and dynamically developing regional organization that brings together over 5,000 member companies and organizations from 50 countries around the world operating (or having intentions to work) in the Caspian, Black Sea and Baltic regions.

The Caspian Energy Club was established in June 2002 through an active involvement of Caspian Energy and with the support of the largest oil & gas companies.

The formal name is the Caspian Energy Club. Along with the formal name, in different countries it is also called the Caspian Business Club, Caspian European Club and CEIBC (an abbreviated form).

The official website of the Caspian Energy Club – www.caspianenergy.org

For now, the Caspian Energy Club company has been announced a managing company to arrange the work of the Club.

The Caspian Energy Club is headquartered in Baku, the only littoral state capital in the Caspian Sea region.

Primary objectives of the Caspian Energy Club are:

- To be actively involved in the business-to-government (B2G) dialogue within the framework of organized CEO Lunch events, business forums, round tables, and meetings of sectoral committees and workgroups;
- To carry out systematic study of problems and suggestions of foreign and local business representatives, and bring this information to the top leadership of the country, including representatives of the Administration of the President, the government, parliament and government entities supervising the economic bloc;
- To lobby and promote companies, as well as their products and services in the Caspian, Black Sea and Baltic regions and far beyond;
- To provide informational support and promotion for projects facilitating an establishment of a favorable investment and business climate, and also lobby introduction of digital economy, innovative and environmentally clean technologies in all the sectors of economy;



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club



-To implement different information projects promoting support and development of small and medium business, and also establishment of a dialogue between SME and large business representatives.

The Caspian Energy Club member companies are divided into honorary, platinum, golden, silver, bronze and associated members.

There are sectoral and intersectoral committees and workgroups within the Caspian Energy Club.

The Caspian Energy Club conducts:

- monthly B2G, B2B and B2C business forums;
- monthly CEO Lunch, CEO Brunch and CEO Party events;
- annual Nowruz Party, Summer Party and New Year Party events;
- monthly Business Training;
- online CEO Forum;
- monthly Business Tour;
- annual Caspian Energy Forum;
- annual Caspian Energy Award, Caspian Business Award and Caspian CEO Award ceremonies;
- annual Caspian Brand Award ceremony;
- annual chess, bowling, soccer, tennis, carting and golf competitions for the CASPIAN ENERGY CUP;

Operating with the support of the Caspian Energy Club are:

- quarterly Caspian Energy journal (www.caspianenergy.net);
- Caspian Energy News newspaper;
- CASPIAN ENERGY TV internet television;
- CASPIAN ENERGY PHOTO photo agency;
- Caspian Energy Marketing research group;

The Club has official representative offices operating in Azerbaijan, Georgia and Kazakhstan.



President: Jahangir Asgarov

Президент: Джахангир Аскеров

“Azerbaijan Airlines” (AZAL)

About the company: “Azerbaijan Airlines” (AZAL) is a major air carrier and one of the leaders of the aviation community of the CIS countries. Azerbaijani civil aviation fully meets the standards of the International Civil Aviation Organization (ICAO), and AZAL is a member of the most prestigious civil aviation association - the International Air Transport Association (IATA).

AZAL received a prestigious “4 Stars” from the leader in air transport research, world-famous British consulting company Skytrax.

AZAL has one of the youngest airplane fleet that consists of 19 aircrafts.

AZAL headquarters is in Baku, at Heydar Aliyev International Airport that meets international standards.

Heydar Aliyev International Airport was awarded the maximum “5 Stars” of prestigious Skytrax World Airport Awards. Baku Heydar Aliyev Airport is also named the best airport among airports of CIS countries for the level of the provided services.

Address: 11 Azadliq Avenue, Baku, AZ1095, Azerbaijan

Phone: (+994 12) 598 88 80

Fax: (+994 12) 437 40 87

E-mail: callcenter@azal.az

URL: www.azal.az

«Азербайджанские Авиалинии» (AZAL)

О компании: «Азербайджанские Авиалинии» (AZAL) – крупный авиаперевозчик и один из лидеров авиационного сообщества стран СНГ.

Самолеты гражданской авиации Азербайджана полностью соответствуют стандартам Международной организации гражданской авиации (ICAO), а AZAL является членом самого престижного объединения гражданской авиации - Международной ассоциации воздушного транспорта (IATA).

Наиболее влиятельная в сфере оценки качества сервиса авиакомпаний британская консалтинговая организация Skytrax присвоила AZAL престижный рейтинг «4 Звезды».

AZAL обладает одним из самых молодых самолетных парков, который насчитывает 19 воздушных судов.

Штаб-квартира AZAL расположена в Баку, в Международном аэропорту Гейдар Алиев, который отвечает требованиям международных стандартов. Международный аэропорт Гейдар Алиев удостоен максимальной награды от Skytrax World Airport Awards – «5 звезд».

Бакинский аэропорт также возглавляет список самых лучших по уровню предоставляемых услуг среди всех аэропортов стран СНГ.

Адрес: пр. Азадлыг 11, Баку, Азербайджан, AZ1095

Тел. (+994 12) 598 88 80

Факс: (+994 12) 437 40 87

E-mail: callcenter@azal.az

URL: www.azal.az

20th Anniversary Caspian International
**TRANSPORT, TRANSIT AND
LOGISTICS EXHIBITION**



TransLogistica
CASPIAN

26 - 28 APRIL 2023

BAKU EXPO CENTER / BAKU, AZERBAIJAN



Organisers

Tel. : +994 24041000

+994 55 2241000

E-mail: transport@cec.az

TransLogisticaCaspian

#TransLogistica

www.translogistica.az



Chairman of the Supervisory Board
Abdolbari Goozal

Председатель Наблюдательного Совета
Абдолбари Гоозал

Azersun Holding

About the company: Azersun Holding, which has started operating in Azerbaijan since 1991, is the largest non-oil holding of Azerbaijan. A group of companies includes over 30 enterprises which have international quality standard certificates ISO 9000:2001 and specialize in food industry, agriculture, packing-paper industry and trade. These are plants for production and processing of fat-and-oil products, tea-packing factories, tinned food factories, factories for production of packing and paper products, the largest sugar plant in the region and a factory for production of lump sugar, a plant for production of iodinated salt, dairy, a plant for hazelnut processing, a plant for production of fodder, as well as a broad range of agricultural enterprises engaged in raising various crops on a territory comprising about 4,000 ha and equipped with the drip irrigation system that belongs to Valmont Industries Company. Today, the holding has representative offices and branches in many world countries such as Russia, UAE, Turkey, Switzerland, Sri-Lanka, Georgia, Iran, Iraq, etc. Azersun holding's activity aims not only at securing the market of the country and the region. The company also has a broad export network. Azersun Holding is also a distributor of the trans-national company Unilever in Azerbaijan. Nowadays, over 5,000 people are employed at holding's enterprises.

Azersun Holding forms a part of Intersun group. Apart from food and agriculture industry enterprises, those that are engaged in banking, construction and oil transportation sector also form a part of Intersun group.

Азерсун Холдинг

О компании: Азерсун Холдинг, начавший свою деятельность в Азербайджане в 1991 году, является крупнейшим ненефтяным холдингом Азербайджана. В группу компаний входят свыше 30 предприятий, обладающих международными сертификатами стандартов качества ISO 9000:2001, специализирующихся в области пищевой промышленности, сельского хозяйства, упаковочно-бумажной промышленности и торговли. Это заводы по производству и переработке масложировой продукции, чаеупаковочные фабрики, консервные заводы, фабрики по производству упаковочной и бумажной продукции, крупнейший в регионе сахарный завод и фабрика по производству кускового сахара-рафинада, завод по производству йодированной соли, молочный комбинат, завод по переработке фундука, завод по производству кормов для скота, а также широкий комплекс сельскохозяйственных предприятий, занимающихся выращиванием различных культур на территории около 4000 га, оснащённых системой капельного орошения компании Valmont Industries. Сегодня холдинг имеет представительства и офисы во многих странах мира, в числе которых Россия, ОАЭ, Турция, Швейцария, Шри-Ланка, Грузия, Иран, Ирак и т.д. Деятельность Азерсун Холдинг, направлена не только на обеспечение рынков страны и региона, компания имеет широкую экспортную сеть. Также Азерсун Холдинг является дистрибьютором транснациональной компании Unilever в Азербайджане. На предприятиях холдинга сегодня постоянным местом работы обеспечены свыше 5000 человек.

Азерсун Холдинг входит в группу Интесун. Помимо предприятий пищевой и сельскохозяйственной промышленности в структуру группы Интесун входят предприятия банковского и строительного и нефтеперевозочного сектора.

Address: 94 H. Aliyev Avenue, Baku, Azerbaijan
Tel: (+99412) 404-19-19
Fax: (+99412) 496-68-88
E-mail: info@azersun.com
URL: www.azersun.com

Адрес: Азербайджан, г. Баку, пр. Г. Алиева, 94
Тел: (+99412) 404-19-19
Факс: (+99412) 496-68-88
E-mail: info@azersun.com
URL: www.azersun.com



OUR SERVICES

- Transportation by road
- Air transportation
- Customs and insurance services
- Railway transportation
- Multimodal transportation
- Oversize and heavy cargo transportation
- Sea transportation
- Forwarding services
- Package cargo transportation



Chairman
Vugar Ahmadov

Председатель
Вугар Ахмадов

Azerishig OJSC

About the company: Azerishig OJSC was established on the basis of Bakielektrikshebeke OJSC (Baku electricity grid) by the order of the President of Azerbaijan Ilham Aliyev, dated February 10, 2015. Purchasing electricity within Azerbaijan, Azerishig OJSC is supplying electricity to consumers in reliable, safe and efficient manner, introduces new technologies in this field, upgrades a material-technical base, ensuring its efficient use, as well as performs other activities with the aim to develop this area.

Since 2015, 4 units of 110kV substations and a circular supply scheme have been constructed. It played an important role in ensuring regular, sustainable and high-quality power supply. To date, 152 units of 35 kV substations have been constructed. Since 2006, an installed capacity of the power grid has been increased 4,5 times, while technical losses have been reduced down to 8.9%. A modern distribution control center was established. Azerishig carries out reconstruction of all its administrative buildings and attaches special importance to introduction of information-communication technologies. Prior to 2006, the power supply had not met the requirements driven by the rapid social-economic development of the country, while now this balance improved as additional technical and power capacities, ensuring perspective development of the country, were created.

There is a call center #199 operating at Azerishig. Consumers can receive answers to all their questions in 24/7.

Wind farms in Yeni Yasma and Shurabad settlements were passed to Azerishig OJSC in order to increase the efficiency of the wind energy use. This can be a start of the new stage for the OJSC.

ОАО «Азеришыг»

О компании: Открытое акционерное общество «Азеришыг» создано на базе открытого акционерного общества «Бакыэлектрикшебеке» (Бакинские электро-распределительные сети) распоряжением Президента Азербайджанской Республики Ильхама Алиева от 10 февраля 2015 года. ОАО «Азеришыг», закупая электроэнергию на территории Азербайджанской Республики, в надежной, безопасной и эффективной форме осуществляет снабжение потребителей электроэнергией, внедряет новые технологии в данной области, проводит модернизацию материально-технической базы и обеспечивает ее эффективное использование, а также проводит другие работы, связанные с развитием данной области.

С 2015 года были сооружены сорок четыре 110-киловольтных подстанций и схема кольцевого снабжения. Это сыграло важную роль в бесперебойном, надежном и качественном электроснабжении. К настоящему времени сооружено и реконструировано сто пятьдесят две 35 киловольтных подстанций. С 2006 года установленная мощность сети увеличилась в 4,5 раза, а технические потери сократились до 8,9%. Создан современный диспетчерский центр. ОАО «Азеришыг» реконструирует все находящиеся на его балансе административные здания, уделяет особое внимание внедрению информационно-коммуникационных технологий. Если до 2006 года организация энергоснабжения серьезно отставала от потребностей, диктуемых стремительным социально-экономическим развитием страны, то сейчас созданы дополнительные технические и силовые возможности, соответствующие перспективному развитию страны.

В системе ОАО «Азеришыг» функционирует «Центр обработки звонков 199», с помощью которого потребители в течение 24-х часов в сутки получают ответы на все интересующие их вопросы.

Парки ветроэнергетики в поселениях «Ени Яшма» и «Шурабад» были переданы Открытому Акционерному обществу «Азеришыг» с целью повышения эффективности использования ветровой энергии, что может стать началом нового этапа для акционерного общества.

Address: 13 Bakikhanov Street, Baku, AZ1065, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 440-39-93
Fax: (+994 12) 440-22-26
E-mail: info@azerishiq.az
URL: www.azerishiq.az

Адрес: Азербайджан, AZ1065, г.Баку, ул. Бакиханова, 13
Тел.: (+994 12) 440-39-93
Факс: (+994 12) 440-22-26
E-mail: info@azerishiq.az
URL: www.azerishiq.az



*İmkanlarınızı
genişləndirmək üçün
yaradılmışdır.*

HÜQUQ

Hüquqlarınızı vaxtında
qoruya bilərik

1000+
uğurlu iş

AUDİT

Yanlışlıqları vaxtında
aşkar edə bilərik

800+
Aşkarlanmış nöqsan

MÜHASİBATLIQ

Maliyyənizi doğru
idarə edə bilərik

1000+
məmnun müştəri

KOLLEKTOR

Vəsait və əmlakınızı
geri qaytara bilərik

4.350.000 AZN
dəyərində geri qaytarma

*Sizə dəstək olmağa hazırıq.
Yetər ki, vaxtında müraciət edin.*

(+994 12) 404 76 71 (+994 55) 588 51 51

Bakı şəh. Neftçilər pr. 151, Port Baku AZ1010

www.seraholding.az



General Director
Shahmar Huseynov

Генеральный директор
Шахмар Гусейнов

Azneft PU

About the company: Azneft PU, the largest structural unit of SOCAR, operates a total of 30 oil and gas fields in the Caspian Basin of Azerbaijan, 12 in the Caspian Basin (offshore) and 18 onshore. The main mission of the Union is the exploration and development of oil and gas fields, construction and operation of oil and gas wells, production and delivery of oil, gas and gas condensate. The union includes 8 oil and gas production departments, Gas Storage Operations Department, Gas Processing Plant, 2 transport departments, Diving Service, Experimental Production Enterprise for Repair and Rental of Submersible Facilities.

The main values of the Union are the human factor, security, protection of ecological balance, innovation, honesty and determination. The Union is constantly taking measures to maintain and increase production. The drilling process of the ordered wells is carried out using the most modern and high-quality equipment, well control and geophysical-measurement work is carried out in accordance with world standards. In preparation for the autumn-winter season, a lot of work is being done to increase the volume of active gas in underground gas storage facilities. In the future, it is planned to further increase the volume of gas pumped into underground gas storage facilities.

The main goals of the Union are to develop human capital, protect and improve safe working conditions, reduce carbon emissions to net zero, use financial resources - increase profits, explore new oil and gas fields, optimize the development of existing active fields, rehabilitate onshore fields - increase in production, to maintain and increase oil&gas production and build a system that meets international standards.

Address: 73 Neftchilar Avenue, Baku, AZ1000, Azerbaijan
Tel: (+99412) 521 10 94
Fax: (+99412) 521-11-55
E-mail: azneft@socar.az

ПО Азнефть

О компании: ПО Азнефть, крупнейшее структурное подразделение SOCAR, осуществляет эксплуатационные работы в общей сложности на 30 нефтегазовых месторождениях, 12 из которых расположены в Каспийском бассейне, а 18 на суше. Основной миссией объединения является разведка и разработка нефтегазовых месторождений, строительство и эксплуатация нефтегазовых скважин, добыча и поставка нефти, газа и газового конденсата. В состав ПО входят 8 нефтегазодобывающих управлений, управление по эксплуатации газохранилищ, газоперерабатывающий завод, 2 транспортных управления, водолазная служба, опытно-производственное предприятие по ремонту и аренде погружных устройств.

Основными ценностями ПО являются человеческий фактор, безопасность, сохранение экологического баланса, инновации, честность и решительность. ПО непрерывно осуществляет меры по поддержанию стабильности и увеличению добычи. Процесс бурения заказанных скважин осуществляется с помощью самого современного и качественного оборудования, контроль же за работой скважин и геофизические измерения проводятся в соответствии с мировыми стандартами. В рамках подготовки к осенне-зимнему сезону проводится большая работа по увеличению объемов активного газа в подземных хранилищах газа. В будущем предусматривается дальнейшее увеличение объемов газа, закачиваемого в подземные газохранилища.

Основными целями Союза являются развитие человеческого капитала, защита и улучшение безопасных условий труда, сокращение выбросов углерода до чистого нуля, использование финансовых ресурсов - увеличение прибыли, разведка новых месторождений нефти и газа, оптимизация разработки существующих действующих месторождений, реабилитация месторождений на суше - увеличить добычу, сохранить и увеличить добычу нефти и газа и построить систему, соответствующую международным стандартам.

Адрес: Азербайджан, AZ1000, Баку, проспект Нефтяников 73
Тел: (+99412) 521 10 94
Факс: (+99412) 521-11-55
E-mail: azneft@socar.az

OFFICIAL PARTNERS



DIGITAL PARTNER



ORGANIZER



TOP 50 WINNERS

www.brandaward.org



General Director
Ruslan Aliyev

Генеральный директор
Руслан Алиев

Azerigaz PU

About the company: Azerigaz Closed Joint Stock Company was reorganized in July 2009 by the Azerbaijan Republic President's order "On improving the management framework of the oil-gas industry", and continues operating as Azerigaz Production Union within SOCAR.

Receiving natural gas from delivery points within the Republic of Azerbaijan, the Production Union is performing distribution and sale of these gas volumes. Working for the PU are scientists, engineers, maintenance and technical personnel. Besides, there are a construction-renovation department, storage service, as well as other units, departments and zones performing production operations within the PU. The PU is providing gas to about 2.4 million consumers in all the regions of the country. There is an optimal control mechanism over a complex gas distribution system consisting of gas control points, pipelines and many other technical and technological facilities, which makes it possible to perform this function. Azerigaz PU is actively engaged in new projects within the framework of SOCAR's in-progress broad program on restructuring of the field and set-up of production in line with modern requirements.

The PU's mission is to ensure safe operation of the gas network in the Azerbaijan Republic in accordance with the requirements of the legislation and international standards, protect the environment, achieve customer satisfaction by providing uninterrupted, high-quality and safe gas supply to all natural gas consumers, as well as introduce modern equipment and technologies in all areas of the PU by using advanced methods that have a positive impact on the development of gas production, and ensure sustainable development. The "PLAN-FULFILL-CHECK-DEVELOP" motto is taken as the basis in order to ensure sustainable development.

Address: 35 Y.Safarov Street,
Baku, AZ 1025, Azerbaijan
Phone: (+994 12) 521-21-94, 521-22-83
Call-center: 104/185
Fax: (+994 12) 490-42-59
E-mail: office.azerigas@socar.az

ПО «Азеригаз»

О компании: В июле 2009 года Распоряжением Президента Азербайджанской Республики «О совершенствовании механизмов управления нефтегазовой промышленностью» Закрытое акционерное общество «Азеригаз» было реорганизовано и продолжает свою деятельность как Производственное объединение «Азеригаз» в составе SOCAR.

Производственное объединение получив природный газ из точек поставки на территории Азербайджанской Республики, осуществляет распределение и продажу этого газа. В состав Объединения входят ученые, инженеры, обслуживающий и технический персонал, а также такие отделы как ремонтно-строительный отдел, складское хозяйство и другие отделы, департаменты и участки, выполняющие производственные функции. Производственное объединение обеспечивает газом около 2,4 млн потребителей во всех регионах страны. Для выполнения этой функции существует оптимальный механизм управления сложной газораспределительной системой, состоящей из пунктов газового контроля, трубопроводов и множества других технических и технологических объектов. Активная работа над новыми проектами ведется ПО «Азеригаз» в рамках реализуемой SOCAR обширной программы по реструктуризации отрасли и организации производства на уровне современных требований.

Миссия Объединения - обеспечить безопасную работу газовой сети в Азербайджанской Республике в соответствии с требованиями законодательства и международных стандартов, не нанести вред окружающей среде, достичь удовлетворенности потребителей путем бесперебойного, качественного и безопасного обеспечения газом всех потребителей природного газа, а также используя передовые методы, оказывающие положительное влияние на развитие газопроизводства, внедрить современную технику и технологии во все области Объединения и обеспечить устойчивое развитие. Чтобы обеспечить устойчивое развитие, за основу взят принцип «ПЛАНИРУЙ - ВЫПОЛНЯЙ - ПРОВЕРЯЙ - РАЗВИВАЙ!».

Адрес: Азербайджан, AZ1025, г.
Баку, ул. Ю.Сафарова 35
Тел: (+994 12) 521-21-94, 521-22-83
Колл-центр: 104/185
Факс: (+994 12) 490-42-59
E-mail: office.azerigas@socar.az

ENERJİ-N MMC



QAZ, SU VƏ NEFT SƏNAYESİNDƏ İSTİFADƏ OLUNAN MƏHSULLAR

Şirkətimiz Neft, Qaz və Su sənayesində istifadə olunan məhsullarının (sayğaclar, tənzimləyicilər, alarm cihazları, flanslar, detektorlar və s.) satışını və servisini həyata keçirir.



Haqqımızda:

Enerji-N MMC 2011-ci ildə qurulmuş və qurulduğu tarixdən etibarən müştərilərə müasir tələblərə cavab verən məhsullar və xidmətlər təklif edir. Məqsədimiz müştərilərimizin dəyərini bilərək ən keyfiyyətli məhsullar təqdim etməklə müştəri məmnuniyyətini qazanmaqdır. Bu günə kimi bu missiyamızı layiqincə yerinə yetirdiyimiz üçün qürur duyuruq.



+99450 280 10 50;
+99470 280 10 51;
+99412 570 00 94



enerji-n.com



enerjimmc@gmail.com;
energi.qafqaz@gmail.com



Bakı şəhəri, Nizami rayonu
Oqtay Vəliyev 72



Chairman of the Supervisory Board
Ruslan Eyyubov

Председатель Наблюдательного Совета
Руслан Эюбов

NB Group

About the company: NB Group OJSC has been one of the leading companies in the chemical industry field of Azerbaijan since 2004. The company is engaged in production of a wide range of construction and household products, including paints, paint and varnish raw materials, construction chemicals, plastic and metal utensils, soap and detergents, materials based on cement and gypsum, artificial marble and granite, etc.

All production facilities operated by NB-Group OJSC are equipped with the latest technological equipment.

The company produces various construction and industrial paints, epoxy and polyurethane paints, lacquers, solvents, furniture paints, as well as cement-based materials under the "Azpol", "Corella", "Bermuda" and "Muflon" brand names. Soap and detergents under the "Alev" trademark are products produced by NB-Group JSC in the field of household chemicals. It is noteworthy that "Alev" solid soap for hands and face is the first brand of such soap in Azerbaijan. Many of the company's products are not only consumed in the domestic market, but also are exported.

Being the first has become a tradition of NB-Group OJSC. With an annual production capacity of 3 million m³ NB-Keramik LLC was founded in 2016 and is operating under the control of the company. Artificial marble and granite slabs are produced here. NB-Keramik is able to fully meet domestic demand for artificial marble and granite slabs. There is also a gypsum plant of NB-Group OJSC with an annual production capacity of 70,000 tons.

The "EuroAlchi" product of this plant has already become a competitive product on the market; consumers like and make a choice in favor of this product. Each product produced by the company meets the latest European and international standards.

NB-Group JSC attaches great importance to the quality management system, environmental and labor protection, and production of safe products. NB-Group OJSC is looking ahead with confidence. The company's development concept is to meet the expectations of consumers in the best possible way.

Address: Albalilig settlement, Zavod Street, Khazar district, Baku
Tel: +99412 453-90-50, +99450 201-99-22. +99455 201-99-22
Instagram: nbgroup_az
URL: www.nbgroup.az

NB Group

О компании: ОАО «NB Group» является одной из ведущих компаний в области химической промышленности Азербайджана с 2004 года. Деятельность компании охватывает производство широкого спектра строительных и бытовых продуктов, в том числе красок, лакокрасочного сырья, строительных химикатов, пластиковой и металлической посуды, мыла и моющих средств, материалов на основе цемента и гипса, искусственного мрамора и гранита, и др.

Все производственные мощности, действующие под управлением ОАО «NB Group», оснащены новейшим технологическим и лабораторным оборудованием.

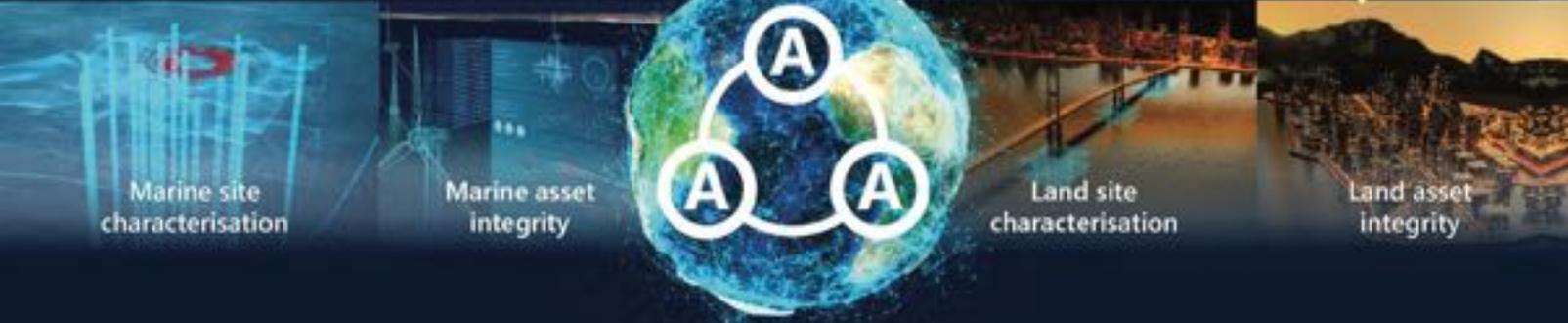
Компания производит различные строительные и промышленные краски, эпоксидные и полиуретановые краски, лаки, растворители, мебельные краски, а также материалы на основе цемента под брендовыми именами «Azpol», «Corella», «Bermuda», «Muflon». Мыло и моющие средства под торговой маркой «Alev» являются продукцией ОАО «NB Group» в области бытовой химии. Марка «Alev» является первой маркой в своем сегменте в Азербайджане. Многие продукты компании не только потребляются на внутреннем рынке, но и экспортируются.

Быть первыми стало традицией ОАО «NB Group». ООО «NB-Keramik» с годовым производственным потенциалом в 3 млн м³ основано в 2016 году и действует под управлением компании. Здесь производятся искусственные мраморные и гранитные плиты. «NB-Keramik» способно полностью удовлетворить внутренний спрос в области искусственных мраморных и гранитных плит. Действует также гипсовый завод ОАО «NB Group» с годовой производственной мощностью 70 000 тонн.

Продукт «EuroAlchi» этого завода уже получил статус конкурентоспособного продукта на рынке; его любят и выбирают потребители. Каждый производимый компанией продукт соответствует последним европейским и мировым стандартам.

ОАО «NB Group» придает большое значение системе управления качеством, охране окружающей среды и труда, производству безопасных продуктов. ОАО «NB Group» с уверенностью смотрит в будущее. Концепция развития компании - наилучшим образом соответствовать ожиданиям потребителей.

Адрес: г.Баку, Хазарский район, посёлок Албалылыг, ул.Завод
Тел.: +99412 453-90-50, +99450 201-99-22. +99455 201-99-22
Instagram: nbgroup_az
URL: www.nbgroup.az



Acquisition of Geo-data | **Analysis** of Geo-data | **Advice** based on expertise

MARINE SITE CHARACTERISATION

Around the world, we design and carry out technical studies, surveys and investigations to establish the characteristics of marine development areas, sites and routes.

- Marine Geoconsulting
- Marine Geotechnics
- Geophysical Survey Services
- Metocean Surveys
- Marine Environmental Services
- Hydrographic Survey Services

LAND SITE CHARACTERISATION

We acquire and interpret environmental, geotechnical and geophysical data, using our expertise, in situ testing and world-class laboratory facilities to turn data into valuable knowledge.

- Geotechnical Ground Investigation
- Geological And Geophysical Surveys
- Nearshore Geotechnical Site Investigation
- Testing And Monitoring
- Environmental Site Characterisation And Remediation
- Water Consultancy Services
- Geoconsulting

MARINE ASSET INTEGRITY

We provide offshore asset management; including inspection, repair and maintenance services; monitoring and remote systems technologies; and diverse testing and engineering capabilities support the long-term safety and integrity of both natural and man-made marine assets.

- Positioning And Construction Support
- Satellite Positioning
- Monitoring And Forecasting
- IRM Services
- ROV Services and tooling
- Marine Infrastructure Solutions
- Remote Inspection

LAND ASSET INTEGRITY

Our digital Geo-data solutions and advice allow asset owners across all asset types - including power, oil and gas and transport - to optimise maintenance programmes and strategically manage and extend the life of assets. Digital Plant And Pipelines

- Surveying and Mapping
- Raildata
- ROADWARE Surveys
- ROAMES Power
- Land Weather Forecasting

Our vision is to be the world's leading Geo-data specialist offering integrated client solutions across the project life cycle in 3 key growth markets



ENERGY

We facilitate, drive and support energy projects throughout the world, supplying the data and services that enhance the safety, efficiency and reliability of design, construction and maintenance activities. This, in turn, adds value and assurance to every stage of energy projects.

- Renewable Energy
 - Onshore Wind
 - Offshore Wind
- Oil & Gas
 - Field Exploration
 - Field Development
 - Field Production
- Infrastructure Decommissioning



INFRASTRUCTURE

We provide the information and expertise to generate successful building and infrastructure development projects. Contributing to the feasibility, design, engineering, construction, maintenance and decommissioning stages, we help strengthen, improve and validate decision-making, delivering long-term assurance.

- Buildings And Industrial Facilities
- Rail
- Roads and Highways
- Tunnelling and Underground Space
- Power Transmission and Distribution
- Mining



WATER

Using our integrated data collection, analysis, monitoring and consultancy services we provide advice to national and local government organisations, port and harbour facilities, research institutes, travel and shipping agencies to enhance the safety and efficiency of Maritime activities globally.

- Coastal Protection and Flood Control
- Hydrographic Survey Services
- Offshore Weather Forecasting
- Metocean Surveys
- Satellite Positioning



Director General
Taleh Ziyadov

Генеральный директор
Талех Зиядов

Baku International Sea Trade Port CJSC (Port of Baku)

About the company: As one of the leading trade and logistics centers in Eurasia, the Port of Baku is located at the crossroads of the East-West and North-South transport corridors, on the ancient Silk Road connecting Europe and Asia. Covering an area of 400 hectares, the Port of Baku offers logistics services for all types of cargo handling, including open and closed storage areas with the application of a modern operating system.

Located at the junction of the main railways and highways of Azerbaijan, 70 km away from the capital Baku, as a major intermodal distribution hub the Port of Baku has 13 bridges consisting of the Ro-ro, the Ferry, and the General Freight Terminals.

The first development phase of the Port of Baku has already been completed and the Port's current total throughput capacity is 15 million tons, including 100,000 TEU. The second development phase of the port is in progress and it envisages further increase in the port's capacity to a total throughput of 25 million tons, including 500,000 TEU. The cargo volume of the Port of Baku is growing year by year, in 2021 the cargo handling volume grew by 15%.

Currently, the construction of a fertilizer terminal with an annual throughput capacity of 2.5 million tons is underway in the port. Besides, two warehouses with a total capacity of 60,000 tons, a newly-designed wagon loading station, and a state-of-the-art conveyor facility for unloading various types of fertilizers directly into warehouses, and open or closed wagons are planned to be installed in the port. In the future, a project has been prepared for the construction of a grain terminal and a heavy truck park in the port area.

In 2019, Baku Port was awarded the EcoPorts (Green Port) certificate of the European Seaports Organization for the first time in the region. The Port of Baku also holds ISO 9001: 2015, 14001: 2015, 45001: 2018, and 50001: 2018 international certificates.

Address: 140 U. Hajibayov Street,
Baku, AZ1010, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 599 00 03
Fax: (+994 12) 599 00 04
E-mail: office@portofbaku.com
URL: www.portofbaku.com

ЗАО «Баку Международный Морской Торговый Порт»

О компании: Бакинский порт является одним из ведущих транспортно-логистических центров Евразии. Порт расположен на пересечении транспортных коридоров Восток-Запад и Север-Юг, на древнем Шелковом пути, соединяющем Европу и Азию. Занимая площадь в 400 га, Бакинский Порт предлагает оперативную погрузку всех видов грузов, а также открытые и закрытые складские площадки с применением современной операционной системы.

Расположенный на стыке основных железнодорожных и автомобильных путей Азербайджана, в 70 км от столицы, Бакинский Порт имеет Ro-Ro, паромный и сухогрузный терминалы состоящий из 13 причалов.

Завершен первый этап строительства Бакинского Порта. В настоящее время грузоподъемность порта составляет 15 млн тонн грузов и 100 000 TEU контейнеров в год. Принимаются соответствующие меры по строительству второго этапа порта, что позволит увеличить годовую грузоподъемность Порта до 25 млн тонн и 500 000 TEU контейнеров. Грузоподъемность Бакинского Порта растет из года в год, и в 2021 году в порту было перевалено более 5,6 млн тонн грузов, рост примерно на 15%.

В настоящее время в порту ведется строительство терминала удобрений годовой мощностью погрузки 2,5 млн тонн. Кроме того, в порту планируется построить два склада общей вместимостью 60 000 тонн, а также новую станцию погрузки вагонов и современный конвейерный комплекс для отгрузки различных видов удобрений непосредственно на склады, а также в полувагонах или крытых вагонах. В дальнейшем планируется строительства пшеничного терминала и автостоянки в порту.

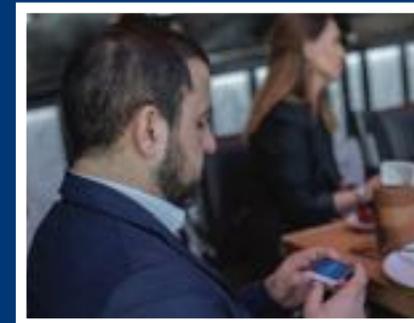
В 2019 году Бакинский Порт впервые в регионе получил сертификат EcoPorts (Зеленый порт) от Европейской организации морских портов. Бакинский Порт также имеет международные сертификаты ISO 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018 и 50001:2018.

Адрес: Азербайджан, AZ1010,
г.Баку, ул. У.Гаджибекова, 140
Тел.: (+994 12) 599 00 03
Факс: (+994 12) 599 00 04
E-mail: office@portofbaku.com
URL: www.portofbaku.com

CEO ™

BREAKFAST
BAKU

EVERY WEEK





Chairman of the Board of Directors
Rahim Sultanov

Председатель Совета директоров
Рагим Султанов

CASPIAN SERVICE

About the company: The international construction company CASPIAN SERVICE was founded in 2001 in Baku, becoming the foundation of the revival of the construction industry in Azerbaijan. The cultural mission of the company is to popularize the process of integrating the traditional oriental architectural style with modern world trends. This fusion of traditions and modernity turned out to be so in demand that it got the name - "Baku architecture", becoming the hallmark of the company.

For such a relatively short time, the company has transformed into a rapidly developing construction organization, whose forces have built and commissioned more than 1 million square meters areas, including luxury housing, office buildings, shopping and sports complexes, and many more.

Importantly, in the construction of any facility, particular importance is attached to the infrastructure of the environment, the creation of high-level services and operating conditions.

The company continues to implement many projects not only in Azerbaijan, but also in Ukraine, Kazakhstan, Georgia, Russia, and Poland. Services provided by the company: Development, General contract in construction, Design, Construction management, Marketing.

Moreover, CASPIAN SERVICE is the first of the construction companies in Azerbaijan, which has expanded its activities outside the republic, by forming and defining the architectural appearance of modern cities.

A non-trivial approach to problem-solving, a creative attitude to each project, the highest level of professionalism of specialists and well-coordinated team work, the company's own technical base and established relations with the world's best manufacturers allowed CASPIAN SERVICE to take its rightful place as a leader in the construction industry.

CASPIAN SERVICE

О компании: Международная строительная компания CASPIAN SERVICE была основана в 2001 году в столице Азербайджанской Республики в городе Баку, став у основания возрождения строительной индустрии в Азербайджане. Культурной миссией компании является популяризация процесса интеграции традиционного восточного архитектурного стиля с современными мировыми тенденциями. Этот сплав традиций и современности оказался настолько востребованным, что успел получить название – «бакинская архитектура», став визитной карточкой компании.

За столь относительно непродолжительное время функционирования компания преобразовалась в быстро развивающуюся строительную организацию, силами которой на сегодняшний день построено и введено в эксплуатацию более 1 млн. кв.м. площадей, среди которых элитное жилье, офисные здания, торговые центры, спортивные комплексы, медицинские учреждения, и многое другое.

Во всех застройках бренд CASPIAN SERVICE четко отличается от других компаний своим неповторимым национальным колоритом, сочетанием европейского и классического стилей зодчества. Важно отметить, что при возведении любого объекта особое значение придается инфраструктуре окружающей среды, созданию высокоуровневого обслуживания и условий эксплуатации.

Компания продолжает реализовывать множество проектов не только на территории Азербайджана, но и в Украине, Казахстане, Грузии, России, Польше. Среди ряда услуг, предоставляемых компанией, выделим: 1. Девелопмент; 2. Генподряд в строительстве; 3. Проектирование; 4. Управление строительством; 5. Маркетинг.

CASPIAN SERVICE - первая из строительных компаний Азербайджана, развившая свою деятельность за пределы республики, используя уникальную возможность формировать и определять архитектурный облик современных городов.

Нетривиальный подход к решению задач, ответственное и креативное отношение к каждому проекту от замысла до воплощения, высочайший уровень профессионализма специалистов и слаженная работа команды, собственная техническая база и налаженные связи с лучшими мировыми производителями строительных материалов позволили компании CASPIAN SERVICE занять достойное место лидера строительной индустрии.

Address: AZ1009, 14, Z.Ahmadbayov str., Baku
Tel/Fax: +994 (12) 598 00 91
E-mail: cs@caspianservice.com
URL: www.caspianservice.com

Адрес: AZ1009 г. Баку, ул. 3.Ахмедбекова 14
Тел/факс: +994 (12) 598 00 91
E-mail: cs@caspianservice.com
URL: www.caspianservice.com



Chairman of the Board
Faruk Eroglu
Председатель Правления
Фарук Ероглу

Agrobest Grup Tarım İlaçları A.Ş

About the company: Agrobest Grup Tarım İlaçları A.Ş began operating in 2002 and has developed to its modern structure by using domestic Turkish investments only. Operating within Agrobest Grup which possesses broad portfolio of pesticide chemicals, are such firms as Agrobest Grup Tarım İlaçları A.Ş, ABG Enternasyonel Kimya San. and Tic. Ltd. Şti, Sency Fresh Tarım Tic. Ltd. Şti which offers post-harvest storage solutions, United Biotics Tarım Ticaret Ltd. Şti engaged in different biological and plant products, and AD-Rossen Tarım San. and Tic. A.Ş. developing and producing hybrid vegetable seeds. In addition, Agrobest Grup Tarım İlaçları A.Ş has a subsidiary company operating in Uzbekistan and called Agrobest Central Asia Ltd. Agrobest Grup Tarım İlaçları A.Ş has a very modern production facility with a closed area of 16 thousand square meters, located on 20 thousand square meters of the Izmir Kemalpaşa Organized Industrial Zone. Moreover, the enterprise founded at Salihli district of Manisa province and built on an area of 200,000 m2 is fully conforming to Industry 4.0 and planned to be fully launched in 2022. With more than 600 plant protection licenses, 220 of which exist in Turkey, Agrobest Group releases its products in full compliance with today's quality standards and without compromising the values of the environment and people, innovation, sustainable agriculture and customer satisfaction, and offers them to farmers within the country, as well as in many countries such as Turkey, Turkmenistan, Georgia, Kazakhstan, Uzbekistan, Azerbaijan, Sudan, Jordan, Syria, Ukraine, Russia, Belarus and Egypt. Operating in eight regions of Turkey, Agrobest Grup Tarım İlaçları A.Ş provides products/services to more than 600 customers through its developed sales network and competent sales staff.

Address: Kemalpaşa Organized Industrial Zone,
61 Kazım Karabekir str., Izmir city, Turkey
Tel: 00 90 232 877 17 70
E-mail: info@agrobestgrup.com
URL: www.agrobestgrup.com

Agrobest Grup Tarım İlaçları A.Ş

О компании: Компания «Agrobest Grup Tarım İlaçları A.Ş» начала свою деятельность в 2002 году и достигла своей нынешней современной структуры путем применения только турецкого капитала. Под эгидой «Agrobest Grup», обладающего широким портфелем пестицидов, активно действуют фирмы «Agrobest Grup Tarım İlaçları A.Ş», «ABG Enternasyonel Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti», «Sency Fresh Tarım Tic. Ltd. Şti» предлагающей решения по хранению продукции после сбора урожая, «United Biotics Tarım Ticaret Ltd. Şti», занимающаяся различными биологическими и растительными продуктами, и «AD-Rossen Tarım San. ve Tic. A.Ş», разрабатывающая и производящая гибридные семена овощей. Кроме того, в Узбекистане «Agrobest Grup Tarım İlaçları A.Ş» имеет дочернюю компанию под названием «Agrobest Central Asia Ltd». «Agrobest Grup Tarım İlaçları A.Ş» имеет очень современное производственное предприятие с закрытой площадью 16 тысяч квадратных метров, расположенное на 20 тысячах квадратных метров в организованной промышленной зоне Измир, Кемальпаша. Кроме того, предприятие, которое было основано в 2019 году в районе Салихли провинции Маниса и создано на площади 200 тысяч м2, полностью совместимое с «Industry 4.0», планируется запустить на полную мощность в 2022 году. Группа компаний «Agrobest Group», имеющая более 600 лицензий на защиту растений, 220 из которых находятся в Турции, производит свою продукцию в полном соответствии с сегодняшними стандартами качества и без ущерба для ценностей окружающей среды и людям, инновациям, устойчивому сельскому хозяйству и удовлетворенности клиентов, и предлагает их фермерам в пределах страны, а также во многих странах, таких как Турция, Туркменистан, Грузия, Казахстан, Узбекистан, Азербайджан, Судан, Иордания, Сирия, Украина, Россия, Беларусь и Египет. Компания «Agrobest Grup Tarım İlaçları A.Ş», действующая в восьми регионах Турции, обладая развитой сетью продаж и компетентным торговым персоналом, предоставляет товары/услуги более чем 600 активным заказчикам.

Адрес: Турция, Измир, ул. Кязым Карабекира б1,
организованная промышленная зона Кемальпаша
Тел.: 00 90 232 877 17 70
E-mail: info@agrobestgrup.com
URL: www.agrobestgrup.com



GAZELLI GROUP

AZERBAIJAN | EST. 1999



Founder and President
Zarifa Hamzayeva

Учредитель и Президент
Зарифа Гамзаева

Gazelli Group Ltd

About the company: Gazelli Group, the first national perfume and cosmetics company engaged in making products out of rich natural medicinal ingredients of Azerbaijan, was founded by Dr. Zarifa Hamzayeva in 1999.

A factory, located on an area of 12,000 m², equipped with the latest equipment and possessing a monthly production capacity of more than 120 tons of high-quality products, is playing a crucial role in the company's structure. Over 20 years of activity, the company has obtained 18 patents for important active ingredients, and developed more than 1,600 recipes for cosmetic products in the course of scientific research.

The company's ability to produce high-quality products with minimal negative environmental impact was confirmed by the GMP certificate, which is considered the most prestigious international standard, as well as the European standards ISO 9001, ISO 14001 and ISO 18001. As the first company which received an environmental passport in Azerbaijan in 2009, Gazelli Group constantly focuses on environmental safety and environmental protection issues during its activities.

Owing to its huge technological potential, Gazelli Group offers on favorable contract terms a whole range of services, starting from developing recipes right up to production of finished products.

At present, Gazelli Group is not simply a factory producing cosmetic products or a research and production laboratory. In 2002, the 'Gazelli House' beauty, health and active longevity center was opened. In 2007, Gazelly House UK started operating in London. Adhering to the single philosophy of physical and spiritual development of the company, the 'Gazelli Art House' gallery was opened in Baku in 2003 and then in London in 2011.

Today, our products are already known all over the world under the "Made in Azerbaijan" brand. This is proved by the prestigious national and international awards given to us.

Address: 28 May str. 4/4, Baku, AZ1044, Azerbaijan
Tel: (+994 12) 404 9313
E-mail: info@gazelligroup.com
URL: www.gazelligroup.com

Gazelli Group Ltd

О компании: «Gazelli Group» - первая национальная парфюмерно-косметическая компания в сфере производства продуктов из богатых, природных и лечебных ингредиентов Азербайджана была основана в 1999 году доктором Зарифой Гамзаевой. Решающую роль в структуре компании играет фабрика, расположенная на площади 12 000 м², оснащенная новейшим оборудованием и обладающая ежемесячной производительной мощностью более 120 тонн высококачественной продукции. За 20 лет деятельности компании получено 18 патентов на важные активные ингредиенты, в ходе научных исследований разработано более 1600 рецептов косметических продуктов.

Способность предприятия производить высококачественную продукцию с минимальным негативным воздействием на окружающую среду была подтверждена сертификатом GMP, считающимся самым престижным международным стандартом, а также европейскими стандартами ISO 9001, ISO 14001 и ISO 18001.

Будучи первым предприятием, получившим экологический паспорт в Азербайджане в 2009 году, Компания «Gazelli Group» в период своей деятельности постоянно держит в центре внимания вопросы экологической безопасности и охраны окружающей среды. Благодаря огромному технологическому потенциалу, «Gazelli Group» предлагает на выгодных контрактных условиях целый комплекс услуг, начиная от разработки рецептуры вплоть до производства готовой продукции. В настоящее время Gazelli Group – это не только фабрика по производству косметической продукции или научно-исследовательская и производственная лаборатория. В 2002 году был сдан в эксплуатацию центр красоты, здоровья и активного долголетия «Gazelli House». В 2007 году в Лондоне начал свою деятельность «Gazelly House UK». Придерживаясь единой философии физического и духовного развития компании, в 2003 году в Баку, а в 2011 году в Лондоне состоялось открытие художественной галереи «Gazelli Art House».

Сегодня наша продукция уже известна во всем мире под маркой «Made in Azerbaijan». Доказательством тому являются врученные нам престижные, национальные и международные награды.

Адрес: ул 28 мая, 4/4, AZ 1044, Баку, Азербайджан
Тел: (+994 12) 404 9313
E-mail: info@gazelligroup.com
URL: www.gazelligroup.com

IZOMAX® C75 FLEX

CERAMAX® FLEX WHITE

FUGAMAX® FLEX



Komanda işi vacibdir!

Hovuz və sulu məkanlar üçün

- ✓ su izolyasiya materialı
- ✓ kafel və keramika yapışdırıcısı
- ✓ keramika dərz dolğu materialı

mr.fix®



Chairman of the Board
Dr. Selçuk Demir

Председатель правления
Др. Сельчук Демир

"Ziraat Bank Azərbaycan" OJSC

About the company: "Ziraat Bank Azərbaycan" OJSC operates under the license No. 255 issued by the Central Bank of the Republic of Azerbaijan on December 30, 2014. The main shareholder of the bank is "T.C. Ziraat Bankası" with 99.98% of shares. The other shareholders are "Ziraat Teknoloji" OJSC with 0.01% and "Ziraat Yatırım Menkul Değerler" with 0.01% of shares. "Ziraat Bank Azərbaycan" OJSC is a part of the Ziraat Financial Group. The main shareholder of the bank is "T.C. Ziraat Bankası", which is the state bank of Turkey and has more than 157 years of successful business history. The State Bank of Turkey is currently represented in 18 countries with 115 branches.

"Ziraat Bank Azərbaycan" OJSC provides a wide range of financial services for both corporate and retail customers. One of the main goals and values of the bank is the commitment to create long-term trustful relationship with its customers by providing high-quality services and individual financial solutions. The bank aims to increase financial sustainability of customers, also supports the real sector of the economy. At present, "Ziraat Bank Azərbaycan" OJSC is represented with six branches in Baku, Ganja and Sumgait. Furthermore, bank is planning to expand its branch network. In a short time "Ziraat Bank Azərbaycan" OJSC completed works on its Internet Banking and Mobile application, providing its customers with a wide range of services delivered through these channels. The bank also uses the internal money transfer system of the Ziraat Financial Group, thereby it allows clients to transfer money more beneficially between the countries, where members of this group are represented.

Address: 191 H. Zardabi Avenue,
Baku, AZ1122, Azerbaijan
Tel.: *9229
E-mail: info@ziraatbank.az
URL: www.ziraatbank.az

ОАО "Ziraat Bank Azərbaycan"

О компании: ОАО "Ziraat Bank Azərbaycan" осуществляет свою деятельность на основании лицензии № 255, выданной со стороны Центрального Банка Азербайджанской Республики 30 декабря 2014-го года. Основным акционером банка является «Т.С. Ziraat Bankası», которому принадлежит контрольный пакет акций в размере 99.98%. ОАО «Ziraat Teknoloji» и «Ziraat Yatırım Menkul Değerler» принадлежат по 0.01% акций. ОАО "Ziraat Bank Azərbaycan" входит в состав финансовой группы "Ziraat", а главный акционер банка «Т.С. Ziraat Bankası» является государственным банком Турции и имеет более чем 157-летнюю историю успешной деятельности. Государственный банк Турции в настоящее время представлен в 18 странах мира со 115 точками обслуживания.

ОАО "Ziraat Bank Azərbaycan" предоставляет широкий спектр финансовых услуг как корпоративным, так и физическим лицам. Одним из основных целей и ценностей банка является стремление к созданию долгосрочных доверительных отношений с клиентами и предоставление им высококачественного сервиса и индивидуальных финансовых решений. Основную роль в деятельности банка занимает поддержка реального сектора экономики.

В настоящее время банк представлен в Азербайджане шестью филиалами, расположенными в Баку, Гяндже и Сумгаите. Ведутся работы по расширению филиальной сети банка.

За короткий период ОАО "Ziraat Bank Azərbaycan" закончил работы над своим интернет банком и мобильным приложением, предоставив своим клиентам широкий спектр услуг, выполняемых посредством данных каналов. Банк также использует внутреннюю систему денежных переводов финансовой группы "Ziraat", тем самым позволяя клиентам более выгодно осуществлять денежные переводы между странами, в которых представлены члены данной группы.

Адрес: Азербайджан, AZ1122,
г. Баку, пр. Г. Зардаби 191.
Тел.: *9229
E-mail: info@ziraatbank.az
URL: www.ziraatbank.az





President

Teymur Mammadov

Президент

Теймур Мамедов

AVIATION SERVICES GROUP LLC

About the company: Aviation Services Group is a well-known group of companies in the Republic of Azerbaijan and the international aviation business, consisting of professional enterprises with a long history.

The enterprises operating within the ASG Group are as follows:

1) ASG Business Aviation It is the largest private aviation center in the region, providing its customers with the fastest, safest, most luxurious and technologically advanced aircrafts for making private flights.

Since its establishment in 2007, ASG Business Aviation has been making flights to any part of the world. Our company offers an individual flight schedule that takes into account personal preferences of each client. A member of the EBAA (European Business Aviation Association).

2) ASG Helicopter Services Established in 2008, the company provides all types of helicopter services, including tourist and VIP flights, passenger and cargo flights to points located on land and at sea, as well as rescue and ambulance flights, etc. Has a broad helicopter fleet and maintenance center.

3) ASG Ground Handling Has the certificate of the International Air Transport Association (IATA) and other international licenses for performing aviation services to local and foreign airlines, air passengers, as well as handling of air freight services at the international airports of Azerbaijan. The company uses automated complexes of three-tier cargo terminals with an area of more than 24,000 m², managed by the most modern and advanced systems in the region. It has an RA3 aviation security certificate given by the EU.

4) ASG SkyCatering A specialized aviation company that provides inflight catering, special cleaning and aircraft disinfection services to civil aviation companies and business sectors. All processes are certified in accordance with international ISO, HACCP, GOST and SNiP standards.

5) ASG Construction As specialized construction and design company that implements infrastructure projects for airports and airfields, the company has gained professional experience by implementing many important projects.

6) ASG Logistics & Supply A logistics company with many years of experience in organizing and managing international deliveries.

Address: AZ1044, Heydar Aliyev International Airport, Baku, Azerbaijan

Tel: +994 (12) 437-47-57

Fax: +994 (12) 437-40-36

OOO AVIATION SERVICES GROUP

О компании: Aviation Services Group является известной в Азербайджанской Республике и международном авиационном бизнесе группой компаний, охватывающей профессиональные предприятия с многолетней историей. В группу ASG входят следующие предприятия:

1) ASG Business Aviation Является крупнейшим частным авиационным центром в регионе, предоставляющим своим клиентам самые скоростные, безопасные, роскошные и технологически современные самолеты для совершения частных поездок.

С момента создания в 2007 году ASG Business Aviation выполняет рейсы в любую точку мира.

Наша компания предлагает индивидуальный график полетов с учетом личных предпочтений каждого клиента. Является членом EBAA (Европейская ассоциация деловой авиации).

2) ASG Helicopter Services Учрежденное в 2008г., предприятие предоставляет все виды вертолетных услуг, в том числе туристические и VIP полеты, пассажирские и грузовые полеты в пункты, расположенные на суше и в море, спасательные и санитарные полеты, и т.д. Имеется обширный вертолетный парк и центр технического обслуживания.

3) ASG Ground Handling Обладает сертификатом Международной ассоциации воздушного транспорта (IATA) и другими международными лицензиями для оказания авиационных услуг, авиапассажирам, а также услуги по авиагрузовым перевозкам в международных аэропортах Азербайджана. Предприятие использует автоматизированные комплексы трехъярусных грузовых терминалов с площадью более 24000 м², управляемые современнейшими и передовыми системами в регионе. Обладает сертификатом авиационной безопасности RA3, выданным ЕС.

4) ASG SkyCatering Специализированное авиационное предприятие, предоставляющее услуги бортового питания, специальной очистки и дезинфекции воздушных судов компаниям гражданской авиации и бизнес-секторам. Все процессы сертифицированы в соответствии с международными стандартами ISO, HACCP, GOST и SNiP.

5) ASG Construction Являясь специализированным строительно-проектным предприятием, реализующим инфраструктурные проекты аэропортов и аэродромов, компания приобрела профессиональный опыт, обеспечив реализацию многих важных проектов.

6) ASG Logistics & Supply Логистическое предприятие, обладающее многолетним опытом в области организации и управления международными поставками.

Адрес: AZ 1044, Международный Аэропорт Гейдар Алиев Баку, Азербайджан

Тел: +994 (12) 437-47-57

Факс: +994 (12) 437-40-36



President
Vugar Abbasov

Президент
Вугар Аббасов

CAHAN Holding

About the company: CAHAN Holding has a special place among successfully developing companies established in the fertile ground for socio-economic development strategy, foundation of which was laid by National Leader Heydar Aliyev, the founder of the modern statehood of Azerbaijan, and which is currently being successfully continued by the President of the Republic of Azerbaijan Mr. Ilham Aliyev. CAHAN Holding is a giant corporation incorporating 22 core and several subsidiary companies operating in the fields of construction, industry, service and trade, as well as representing many famous global brands in our country. Today, there are wide horizons in front of our company with representative offices not only in Azerbaijan, but also in Turkey, Russia, UAE, Switzerland and China. We are confident that with the potential we have, we can sign up to more beneficial projects for our country, expand scope of our business and become one of the world's numbered companies.

CAHAN Holding has a number of such companies as CAHAN Construction, OJSC Cahan Industrial Complex, Cahan Tea, Cahan Pen, Cahan Motors (OPEL's representative office), Cahan Tobacco International LLC - center for tobacco growing and production of tobacco products (trademarks - WANT, KENO, FINE, VISORE), Cahan RED-2 (importer of energy drink RED BULL), as well as DAYS HOTEL (WYNDHAM hotels and resorts).

CAHAN Holding

О компании: CAHAN Holding занимает особое место среди компаний, возникших на почве благоприятной стратегии социально-экономического развития, основы которой были заложены основоположником современной азербайджанской государственности, общенациональным лидером Гейдаром Алиевым и которая в настоящее время успешно продолжается Президентом Азербайджанской Республики господином Ильхамом Алиевым, CAHAN Holding занимает особое место. CAHAN Holding — это гигантское образование, объединяющее 22 основные и несколько дочерних компаний, функционирующих в области строительства, промышленности, сервиса и торговли, а также официально представляющее в стране многие известные мировые бренды. Сегодня перед нашей компанией, имеющей представительства не только в Азербайджане, но и в Турции, России, ОАЭ, Швейцарии и Китае, открываются широкие горизонты. Мы убеждены, что имеющимся у нас потенциалом, мы можем инициировать еще более выгодные проекты для нашей страны, расширить круг нашей деятельности и войти в ряд известных компаний мира.

В состав CAHAN Holding входят ряд таких компаний, как "CAHAN İnşaat" (строительная компания), ОАО "Cahan Sənaye Kompleksi" (промышленный комплекс), ООО "Cahan çay" (чайная фабрика), "CAHANPEN" (производство ПВХ строительных материалов), "Cahan Motors" (представительство OPEL), Центр по разведению табаководства и производства табачных изделий ООО "Cahan Tabak International" (торговые марки WANT, KENO, FINE, VISORE), Cahan RED-2 (импортер энергетического напитка RED BULL). Также гостиница DAYS HOTEL (WYNDHAM hotels and resorts).

Address: 21/99 Babek Avenue,
Baku, AZ1031, Azerbaijan
Tel.: +99412 310 00 85, +99412 310 07 85
E-mail: office@cahan.az
URL: www.cahan.az

Адрес: Азербайджан, AZ1031,
Баку, пр. Бабека 21/99
Тел.: +99412 310 00 85, +99412 310 07 85
E-mail: office@cahan.az
URL: www.cahan.az



(+99412) 310 53 04



WWW.AZGRANATA.AZ



OFFICE@AZGRANATA.AZ



THE STATE CUSTOMS COMMITTEE
OF THE REPUBLIC OF AZERBAIJAN
AZERTERMINALCOMPLEX UNION



Director
Ehtiram Khalilov

Директор
Эhtiрам Халилов

«Azerterminalcomplex» Union

About the company: "Azerterminalcomplex" was established as a self-supporting foreign economic union under the State Customs Committee of the Republic of Azerbaijan in accordance with the Resolution of the Cabinet of Ministers of the Republic of Azerbaijan No. 301 dated June 1, 1992 and operates on the principles of self-financing. The costs of maintaining the Union are financed from the said sources.

According to the Regulation on the "Azerterminalcomplex" Union, approved by the decision of the Board of the State Customs Committee of the Republic of Azerbaijan No. 100/01/004 dated January 30, 2013, the main activity of the Union, which is part of the State Customs Committee, is the provision of customs services to participants of foreign economic activity.

The Union provides services to the participants of foreign economic activity and other persons having authority in relation to goods, services for customs paperwork and execution of other documents provided for by law, as well as contributes to the conduct of other operations for customs clearance of goods and vehicles on a contractual basis.

For realization of customs control over the goods and vehicles transported across the customs border of the Republic of Azerbaijan, the Union weighs them on check-weighing machines installed at customs border checkpoints, as well as provides parking and storage of goods and vehicles being under customs control on the territory allocated by the State Customs Committee.

The Union organizes the sale at customs auctions of goods and vehicles transferred to state ownership, or refused by a person in favor of the state, with the transfer of the proceeds to their destination. The list of services is not exhaustive.

Address: 3, Zabrat-Mashtaga highway,
Baku, AZ1039, Azerbaijan
Tel.: 012 525 97 48, 012 525 97 85
E-mail: terminal.umumi.shobe@gmail.com
URL: www.customs.gov.az

Объединение «Азертерминалкомплекс»

О компании: «Азертерминалкомплекс» был создан как хозяйственное внешнеэкономическое объединение при Государственном таможенном комитете Азербайджанской Республики в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Азербайджанской Республики №301 от 1 июня 1992 года и действует на принципах самофинансирования. Расходы на содержание Объединения финансируются из упомянутых источников.

Согласно Положению об Объединении «Азертерминалкомплекс», утвержденному решением Коллегии Государственного Таможенного комитета Азербайджанской Республики № 100/01/004 от 30.01.2013 г., основной деятельностью Объединения, входящего в структуру Государственного Таможенного Комитета, является оказание таможенных услуг участникам внешнеэкономической деятельности.

Объединение предоставляет участникам внешнеэкономической деятельности и другим лицам, обладающими полномочиями в отношении товаров, услуги по оформлению таможенных деклараций и прочих документов, предусмотренных законодательством, а также способствует проведению иных операций с целью оформления товаров и транспортных средств в таможенном отношении на договорной основе.

Объединение в целях осуществления таможенного контроля над товарами и транспортными средствами, перемещаемыми через таможенную границу Азербайджанской Республики, проводит их взвешивание на контрольных весах, установленных в таможенных погранично-пропускных пунктах, а также обеспечивает стоянку и хранение товаров и транспортных средств находящиеся под таможенным контролем на территории выделенной Государственным Таможенным Комитетом.

Объединение организует продажу на таможенных аукционах товаров и транспортных средств, переданных в государственную собственность, либо отказаны лицом в пользу государства, с переводом вырученных денежных средств по назначению. Список оказанных услуг не является исчерпывающим.

Адрес: шоссе Забрат-Маштага, 3 AZ1039,
Баку, Азербайджан
Тел.: 012 525 97 48, 012 525 97 85
E-mail: terminal.umumi.shobe@gmail.com
URL: www.customs.gov.az

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI DÖVLƏT GÖMRÜK KOMİTƏSİ



Gömrük nəzarətinin həyata keçirilməsi məqsədilə yüklü nəqliyyat vasitələrinin boşaldılması və yenidən yüklənməsi xidməti

Dövlət mülkiyyətinə keçirilmiş mal və nəqliyyat vasitələrinin hərəclərdə satışının təşkili

Sərhəd-buraxılış məntəqələrində gömrük nəzarətinin həyata keçirilməsi məqsədilə yoxlama tərzələrinin fəaliyyətinin təşkili

Elektron gömrük bəyannamələrinin tərtibi



Sərhəd-buraxılış məntəqələrində müvəqqəti saxlanma anbarlarının fəaliyyəti

Xarici ticarət iştirakçıları ilə qarşılıqlı müqavilə əsasında dolaylı təmsilçilik xidmətinin göstərilməsi

Müsadirə edilmiş mal və nəqliyyat vasitələrinin açılış və qapalı tipli anbarlarda saxlanması və mühafizəsi

Gömrük nəzarəti zonalarının dayanacaqalarında nəqliyyat vasitələrinin saxlanması xidmətlərinin təşkili



“Azərterminalkompleks” Birliyi



Founder/Director
Avni Demirci
Учредитель/Директор
Авни Демирчи

Alkan Consulting Group

About the company: Alkan Consulting Group has been operating in the Republic of Azerbaijan since July 2, 2021. In its work, the company represents 30 years of international experience in finance and business.

The list of services we provide includes financial consulting, legal advice, marketing surveys, creation of legal entities or their representative offices with the participation of local and foreign investments, establishment of their correspondent relations with local and foreign agencies, introduction and management of accounting, personnel issues, etc. Possessing a large team, Alkan Consulting Group goes beyond any certain area of consulting, and offers its clients a full range of services.

Our goal is to support national and international companies in starting new business initiatives, expansion, along with targeted support for business needs. It implies provision of individual approach-based, high-quality, professional services to our clients, as well as playing a special role in the development of their business and establishment of long-term cooperation.

Alkan Consulting Group

О компании: Alkan Consulting Group осуществляет деятельность в Азербайджанской Республике со 2 июля 2021 года. В своей деятельности компания представляет 30-летний международный опыт в области финансов и бизнеса.

В перечень оказываемых нами услуг входят финансовый консалтинг, консультирование по правовым вопросам, проведение маркетинговых исследований, создание юридических лиц или их представительств с участием местных и иностранных инвестиций, установление их корреспондентских отношений с местными и зарубежными агентствами, введение и управление бухгалтерским учетом, кадровые вопросы и т. д. Alkan Consulting Group, имеющая большую команду, не ограничивается каким-либо направлением консалтинга, а предлагает своим клиентам полный спектр услуг.

Наша цель - внести вклад в бизнес местных и иностранных компаний, поддержать их в их новых начинаниях и удовлетворить их бизнес-требования. Это предоставление качественных, профессиональных услуг нашим клиентам, применяя индивидуальный подход, сыграв особую роль на пути развития их бизнеса и налаживание долгосрочных отношений для сотрудничества.

Address: BEGOC Business Center,
93 Zarifa Aliyeva Street, Baku, Azerbaijan
Tel: (+994 51) 2610061
E-mail: info@alkanconsultinggroup.com

Адрес: ул. Зарифы Алиевой 93,
бизнес центр «BEGOC»
Тел.: (+994 51) 2610061
E-mail: info@alkanconsultinggroup.com

MALİYYƏ KONSALTIŇQI

Yerli və Xarici investisiyalara dair konsalting xidməti.
Maliyyə qurumları ilə müxbir əlaqələrin qurulması.



BİZNES KONSALTIŇQ

Biznesin təşkili və hər növ biznes tələblərinin
ödənilməsi istiqamətinə yönləndirilmiş
konsalting növü.

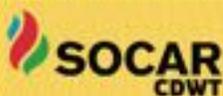


İDARİ KONSALTIŇQ

Top menecment üçün ən optimal biznes
həllərinin tərtibi və onların həyata
keçirilməsində intellektual dəstək növüdür.



G O L D E N M E M B E R



Complex Drilling Works Trust of SOCAR

Трест «Комплексные буровые работы» SOCAR

About the company: SOCAR CDWT, the successor of the old and proud school of Azerbaijani drillmen, was established by the order of the Azerbaijan Republic President Ilham Aliyev in March 2007.

The Trust is a full-fledged member of the International Association of Drilling Contractors (IADC). Possessing a high-skilled staff of specialists and well-equipped production base meeting all latest standards, the Trust successfully performs all types of the industrial work.

The Trust's portfolio includes such projects as a discovery of Umid field, horizontal wells at West Absheron and Pirallakhy fields, a project on enlargement of underground gas storages and a commissioning of high-output, gas condensate wells at Bulla Deniz field.

The level of the production professionalism and technological support makes SOCAR CDWT the largest and the advanced national drilling organization of our Republic.

Address: Narimanov district, 105 Agha Neymatulla Street, Baku, AZ1033, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 521 31 93. 521 20 10
Fax: (+994 12) 521 32 00
E-mail: office.cdwt@socar.az
URL: www.socar.az

О компании: Указом президента Азербайджанской Республики Ильхама Алиева в марте 2007 года был основан SOCAR CDWT, являющийся наследником старой и гордой школы азербайджанских буровиков.

Сегодня трест является действительным членом Международной ассоциации буровых подрядчиков (IADC). Обладая высококвалифицированным штатом специалистов и хорошо оснащенной производственной базой отвечающей всем последним стандартам, тресту удается успешно осуществлять все виды отраслевой деятельности.

В портфеле работ треста такие проекты, как открытие месторождения Умид, горизонтальные скважины на месторождении Западный Абшерон и Пираллахи, проект по расширению подземных газовых хранилищ и сдача в эксплуатацию высокодебитных, газоконденсатных скважин на месторождении Булла Дениз.

Уровень производственного профессионализма и технологического обеспечения делает SOCAR CDWT самой большой и передовой национальной буровой организацией нашей Республики.

Адрес: Азербайджан, AZ1033, г.Баку, ул. Ага Нейматулла 105, Н.Наримановского района
Тел.: (+994 12) 521 31 93. 521 20 10
Факс: (+994 12) 521 32 00
E-mail: office.cdwt@socar.az
URL: www.socar.az



Head of the Trust
Elnur Suleymanov

Управляющий
Эльнур Сулейманов

G O L D E N M E M B E R



SOCAR Marketing and Operations

Управление маркетинга и экономических операций SOCAR

About the company: SOCAR Marketing and Operations was established to ensure effective sale of oil and petroleum products in Azerbaijan and the global market in accordance with the interests of SOCAR.

SOCAR MO is also engaged in sale of hydrocarbons of operating companies functioning on basis of production sharing and joint venture agreements. SOCAR MO seeks to carry out effective supply of oil and oil products to customers and to achieve new markets. Oil export is carried out via three pipelines: Baku-Tbilisi-Ceyhan, Baku-Supsa, Baku-Novorossiysk. Azeri Light oil produced at Azeri-Chirag-Gunashli fields is exported along the Baku-Tbilisi-Ceyhan (BTC) and Baku-Supsa pipelines. Condensate from Shah Deniz field is exported via BTC. Crude oil produced at SOCAR fields is exported along the Baku-Novorossiysk pipeline.

SOCAR MO also exports petroleum products such as gasoil L-62 (D-01), jet fuel TS-1, vacuum gasoil, bitumen BNB 50/70 and etc., as well as methanol, urea and petrochemical products.

Address: 28 Sabit Orujov Street, Baku, AZ1025, Azerbaijan
Tel.: (+99412) 521-04-51
Fax: (+99412) 496-73-43
E-mail: office.mo@socar.az
URL: www.socar.az/mo

О компании: Управление Маркетинга и Экономических Операций создано с целью эффективной продажи нефти и нефтепродуктов в Азербайджане и на мировом рынке в соответствии с интересами SOCAR.

Управление также участвует в операциях продажи углеводородов операционных компаний, функционирующих на основании соглашений о разделе продукции и договоров о совместных предприятиях. УМЭО преследует цели эффективных поставок нефти и нефтепродуктов покупателям и освоения новых рынков. Экспорт нефти осуществляется по трем трубопроводам: Баку-Тбилиси-Джейхан, Баку-Супса, Баку-Новороссийск. По трубопроводам Баку-Тбилиси-Джейхан (БТД) и Баку-Супса экспортируется нефть марки Azeri Light, добытая на месторождениях «Азери»-«Чыраг»-«Гюнешли». Конденсат с месторождения Шах Дениз экспортируется посредством трубопровода БТД. Сырая нефть, добытая с месторождений SOCAR, экспортируется по трубопроводу Баку-Новороссийск.

В то же время УМЭО SOCAR экспортирует такие нефтепродукты, как дизельное топливо L-62 (D-01), топливо для реактивных двигателей марки ТС-1, вакуумный газойль, битум нефтяной марки BNB 50/70 и т.д., а также метанол, карбамид и нефтехимические продукты.

Адрес: Азербайджан, AZ1025, г.Баку, улица Сабита Оруджева, 28
Тел.: (+99412) 521-04-51
Факс: (+99412) 496-73-43
E-mail: office.mo@socar.az **URL:** www.socar.az/mo



General Manager
Adil Valiyev

Начальник управления
Адил Валиев



AZPETROL

AZPETROL LTD

About the company: Established in 1997, Azpetrol Ltd is the national oil company owning a network of the most modern petrol and gas filling stations which meet the international standards. The company offers its clients high-quality services in the fuel market of the republic. At present, the company has 91 petrol filling stations, 4 liquid gas filling stations, 4 compressed natural gas filling points, 1 liquefied petroleum gas point (propane-butane), 1 compressed natural gas terminal and 17 electric vehicle charging points which are operating within the territory covering the majority of economic zones of Azerbaijan, and fitted with the most modern equipment.

The main objective of the Azpetrol Company is to hold its positions in the private sector of the Azerbaijani economy as well as contribute to its further development. The company intends to keep improving its activity, covering all the regions of the republic, opening new working places, expanding the range of its services, as well as applying advanced technologies.

Address: Azure Business Center, 91, 8 November avenue, Baku, Azerbaijan
Tel.: (+99412) 957
Fax: (+99412) 488 67 57
E-mail: azpetrol@azpetrol.com
URL: www.azpetrol.com



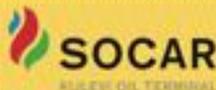
General Director
Jeyhun Mammadov

Генеральный директор
Джейхун Мамедов

О компании: Начиная со времени своего основания в 1997г. и по сей день, нефтяная компания «Азпетрол» является национальной компанией владеющей сетью самых современных, отвечающих международным стандартам бензозаправочных и газозаправочных станций и оказывающей высококачественные услуги своим клиентам на рынке продажи горючего в Республике. На территории, охватывающей большинство экономических зон Азербайджана, в настоящее время функционируют принадлежащие компании и оснащенные самым современным оборудованием 91 автозаправочная станция (АЗС), 4 заправочных станций для жидкого газа (ГЗП), 4 заправочных поста для сжатого природного газа (СПГ), 1 пост сжиженного нефтяного газа (пропан-бутан), 1 терминал для сжатого природного газа (СПГ) и 17 заправочных постов для электромобилей.

Основной целью компании «Азпетрол» является сохранение своих позиций в частном секторе азербайджанской экономики, а также участие в ее дальнейшем развитии. «Азпетрол» намерена и далее совершенствовать деятельность компании, охватить всецело регионы республики, открывать новые рабочие места, расширять сферы предоставляемых услуг, а также применять передовые технологии.

Адрес: Азербайджан, AZ1025, г.Баку, пр. 8 ноября 91, бизнес-центр "Azure"
Тел.: (+99412) 957
Факс: (+994 12) 488 67 57
E-mail: azpetrol@azpetrol.com
URL: www.azpetrol.com



KULEVI OIL TERMINAL (BLACK SEA TERMINAL LLC)

About the company: Kulevi Oil Terminal and port is one of the first and the most important investments of SOCAR in Georgia. Kulevi Oil Terminal is designated for the transshipment of oil and oil products – discharge from railway tank cars and vessels, storage in the reservoirs and loading to vessels. The company provides a high level of service, and operates in compliance with international market requirements by following all rules and regulations.

Among the numerous products transhipped via the Terminal there are crude oil, fuel oil, diesel oil, gasoil, methanol, aviation kerosene, BBF, propylene, heavy pyrolysis resin, naphtha and ULSD.

All products are stored in the tank park which consists of 21 reservoirs with total capacity of 402, 000 m3.

There are 3 berths at the Terminal. Two of them are used for loading of tankers and the third one is used for anchorage of auxiliary fleet. The Terminal is able to receive Aframax class tankers with the DWT up to 105 000 tons.

Address: Kulevi, Khobi, 5800, Georgia
Tel.: (+99532) 224-38-38
Fax: (+99532) 224-38-39
E-mail: info@bst.socar.az
URL: www.kulevioilterminal.com



General Director
Karim Guliyev

Генеральный директор
Карим Гулиев

О компании: Кулевский нефтяной терминал и порт - одни из первых и важнейших инвестиций SOCAR в Грузии. Кулевский нефтяной терминал предназначен для перевалки нефти и нефтепродуктов - слив с железнодорожных цистерн и нефтеналивных судов, хранение в резервуарах и погрузка на суда. Компания обеспечивает высокий уровень обслуживания и работает в соответствии с требованиями международного рынка, соблюдая все правила и положения.

В числе многочисленных нефтепродуктов, перегружаемых посредством терминала: сырая нефть; мазут; дизтопливо; газойль; метанол; авиационный керосин; бутан-бутиленовая фракция; пропилен; тяжелая пиролизная смола; нафта; ультранизкосернистое дизельное топливо.

Все нефтепродукты хранятся в парке цистерн, который состоит из 21 резервуара общей емкостью 402 тыс. м3. На терминале 3 причала. Два из них используются для погрузки танкеров, а третий для крепления вспомогательных судов. Терминал может принимать танкеры класса Aframax водоизмещением до 105 тыс. тонн.

Адрес: Грузия, г.Кулеви, Хобский муниципалитет, 5800
Тел.: (+99532) 224-38-38
Факс: (+99532) 224-38-39
E-mail: info@bst.socar.az
URL: www.kulevioilterminal.com



B.O.S. (Baku Oil Services)

About the company: Our company has been actively working in the region since 2005 and specializes in fabric maintenance, scaffolding, all types of Insulation, surface preparation and coating application, materials and rental equipment (compressors, lighting towers, generators, mobile cranes, and etc). Apart from this, we also have a training facility where we trained more than 1000 of local personnel and a division which specialises in provision of skilled and semi skilled multi discipline manpower.

We are subcontractors and vendors to the most oil and gas related contractors in Azerbaijan and CIS region, and have excellent track record in doing our job, safely, at a reasonable price and on time.

Address: 10km, Salyan Highway, Baku, AZ1023, Azerbaijan
Tel: +99412 581 01 12-4
Fax: +99412 581 01 15
Email: admin@bakuoilservices.com
URL: www.bosgroup.info

О компании: Наша компания осуществляет активную деятельность в регионе с 2005 года и специализируется в области обеспечения сохранности защитных покрытий, установки строительных подмостей, проводит все виды изоляционных работ, работ по подготовке грунтовых поверхностей и нанесения покрытий, осуществляет поставку материалов и оборудования, сдаваемого в аренду (компрессоры, осветительные вышки, генераторы, передвижные краны, и т.д.). Помимо этого у нас есть учебный центр, где более 1000 местных сотрудников разного профиля прошли обучение, и подразделение, специализирующееся на обеспечении квалифицированными и полуквалифицированными кадрами широкого профиля.

Мы являемся субподрядчиками и поставщиками для большинства подрядчиков, связанных с нефтегазовым сектором Азербайджана и СНГ. У нас хорошая репутация и отличный послужной список по выполнению наших работ, которые осуществляются в соответствии с нормами безопасности, по разумной цене и сдаётся в срок.

Адрес: Баку, Азербайджан, Сальянское шоссе, 10 км, AZ1023, Баку, Азербайджан
Тел: (+994 12) 581 01 12-4
Факс: (+994 12) 581 01 15
Email: admin@bakuoilservices.com **URL:** www.bosgroup.info



CIS Region's Operations Director
Elnur Mamedov

Операционный директор по странам СНГ
Эльнур Мамедов



Debet Safety

About the company: Debet Safety was established in 1997 as a manufacturer, importer and distributor of a full range of Personal Protective Equipment. Debet Safety cooperates with many companies operating in the oil and gas, construction and other industries.

Along with holding a leading position in production and sales of various types of Personal Protective Equipment, Debet Safety is also an official distributor of 3M, Uvex, MSA, Bolle, Ansell, Jallatte, HexArmor, DuPont and many other world leading manufacturers in this field. In manufacturing of all its products, the company uses raw materials that meet international quality standards. After being successfully tested by test laboratories and certification bodies of the European Union the workwear manufactured by Debet Safety received EN ISO 11612, EN 1149, EN ISO 14116, EN ISO 13688 certificates of conformity.

Debet Georgia Ltd. is company's branch in Georgia that sustains a supply of Workwear and Personal Protective Equipment to a number of local companies in Oil and Gas, Construction and many other industries.

Address: 76 L, Y.Safarov str., Baku, AZ1025, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 490 38 95
Fax: (+994 12) 490 46 48
E-mail: office@debet.az
URL: www.debet.az

О компании: Компания Debet Safety, основанная в 1997 году, осуществляет производство, импорт и продажу Средств Индивидуальной Защиты. Debet Safety сотрудничает со многими компаниями, функционирующими в нефтегазовой, строительной и других отраслях промышленности.

Наряду с производством широкого ассортимента высококачественной продукции, Debet Safety также является официальным дистрибьютором 3M, Uvex, MSA, Bolle, Ansell, Jallatte, HexArmor, DuPont и многих других ведущих мировых производителей. При производстве всей продукции, компания использует сырье и материалы, отвечающие мировым стандартам качества. Производимая компанией рабочая одежда, успешно пройдя испытательные тесты в аккредитованных Европой лабораториях, была удостоена следующих сертификатов соответствия: EN ISO 11612, EN 1149, EN ISO 14116, EN ISO 13688.

Деятельность грузинского филиала компании Debet Georgia Ltd также направлена на снабжение Средствами Индивидуальной Защиты и рабочей одеждой ряда компаний, функционирующих на территории Грузии в нефтегазовой, строительной и монтажной сферах.

Адрес: Азербайджан, AZ1025, г.Баку, ул. Ю.Сафарова 76 L
Тел. (+994 12) 490-38-95
Факс: (+994 12) 490-46-48
E-mail: office@debet.az
URL: www.debet.az



General Director
Asad Nasrullayev

Генеральный директор
Асад Насруллаев



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

G O L D E N M E M B E R



CNS INTERNATIONAL
INDUSTRIAL DIVING

CNS INTERNATIONAL

About the company: CNS INTERNATIONAL® is an offshore diving contractor with a global footprint providing a full range of subsea services to the energy sector. Our Mission is to achieve consistent and reliable performances, having a clear commitment on personnel safety and operating with integrity and respect.

We are presently in 5 countries, with more than 250+ personnel in our offshore crews from several different nationalities accountable for safety and constantly focusing on client needs.

CNS provides saturation and surface supplied diving services for the whole field lifecycle: relying on more than 33 years of experience, delivering services for subsea installation & construction, IMR and decommissioning projects, with a constant focus on diver's safety and with a proven track record of effective performances in complex and challenging environments.

Address: Izmir Plaza, Yasamal district, 7A Izmir Street, Baku, AZ1065, Azerbaijan
Tel.: (+994 51) 3038940
E-mail: Baku-office@cns-international.com
URL: www.cns-international.com



Project Manager
Khaled Ben Musa

Руководитель проектов
Халед Бен Муса



Diving Offshore Manager
Salvatore Lavore

Руководитель
водолазных работ
Сальваторе Лаворе



Director
Domenico Scianitti

Директор
Доменико Шаниитти

О компании: CNS International – всемирно известный подрядчик для выполнения и водолазных работ предоставляющий полный спектр подводно-технических услуг в энергетическом секторе.

Наша миссия состоит в достижении должного и надежного качества обслуживания, целенаправленной политике безопасности персонала с соблюдением моральных принципов.

В настоящее время мы заняты в 5 странах с небереговым персоналом более 250 человек представляющих разные национальности, ответственных за безопасность постоянно фокусируясь на нужды клиента.

СНС предоставляет услуги глубоководных погружений без декомпрессии и в шланговом снаряжении на протяжении всего периода эксплуатации месторождения: имея хороший послужной список выполнения работ в нестандартных и сложных условиях и опираясь на более чем 33 летний опыт компания предоставляет сервис по глубоководным установкам, строительству, инспекции, техническому обслуживанию и текущему ремонту, демонтаж объектов постоянно фокусируясь на безопасности водолазов.

Адрес: Азербайджан, AZ1065, г. Баку, Ясамальский район, ул. Измира 7А, Измир Плаза
Тел.: +994 51 3038940
E-mail: Baku-office@cns-international.com
URL: www.cns-international.com

G O L D E N M E M B E R



VIEN GROUP

About the company: VIEN GROUP has started its activity in Baku since 2015, participating in the development of the construction, industrial and oil-gas sectors of Azerbaijan. Owing to services provided by us, we have gained the trust of a number of companies and successfully participated in a number of major national projects: Khankendi project, Heydar Aliyev platform, Dada Gorgoud platform, Caspian Waterfront project, Nitrogen Cold box, Manufacturing of drilling unit, Manufacturing of hazelnut factory structures. The services offered by us include the following: fabrication and installation of various concrete, metal and steel structures; fabrication of various tanks; scaffolding works (rental, erection and dismantling); installation of various piping systems; welding works; industrial blasting and painting works; electrical works. We offer a high-quality complex service that will reduce business costs of our clients. Presently VIEN GROUP's client base includes more than 50 large companies.

Address: 35th km, Salyan highway, Garadag district, Baku, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 408 30 78; (+ 994 50) 733 31 93
E-mail: qabil.osman@viengroup.com
URL: www.viengroup.com



Director and founder of the company
Gabil Mustafayev

Директор и учредитель компании
Габиль Мустафаев

О компании: Компания VIEN GROUP начала свою деятельность в 2015 году в Баку и участвует в развитии строительного, промышленного и нефтегазового секторов Азербайджана. Благодаря оказанным нами услугам, мы завоевали доверие многих компаний и успешно приняли участие в важных мероприятиях республиканского уровня: проект «Ханкенди»; платформа «Гейдар Алиев»; платформа «Деде Горгуд»; проект «Caspian Waterfront»; «Nitrogen Cold box»; производство буровых установок; производство конструкции орехового завода. Мы предоставляем следующие услуги: производство и установка различных типов бетонных, металлических и стальных конструкций; производство различных видов резервуаров; строительные леса (аренда, установка, демонтаж); установка различных типов трубных систем; сварочные работы; пескоструйные и покрасочные работы; электрические работы. Мы предоставляем всем клиентам комплексный сервис высокого качества, позволяющий снизить проектные затраты. Список постоянных клиентов VIEN GROUP включает более 50 крупных компаний.

Адрес: Сальянское шоссе 35км, Гарадахский район, г. Баку, Азербайджан
Тел.: (+994 12) 408 30 78; (+ 994 50) 733 31 93
E-mail: qabil.osman@viengroup.com
URL: www.viengroup.com

OIL & GAS EQUIPMENT SUPPLIES

OIL & GAS CONSTRUCTION



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

G O L D E N M E M B E R



ASE EXPRESS & OCS, DSV

About the company: The ASE EXPRESS & OCS, DSV Company has been operating in the cargos transportation market of Azerbaijan since 1994 as a representative of Turkish and Japanese transport companies: ASE Express and OCS overseas courier service. ASE EXPRESS performs timely delivery of goods from Western and Eastern Europe, Central and South-East Asia, North and South America to any points in Azerbaijan as well as arranges a full range of relative services starting from cargo consolidation and insurance right up to customs registration. The company provides air transportation of small freights and cargoes within loading gauges (from door to door and to airport), express-delivery of all types of consignments and documents all over the world, cargo transportation in trucks, customs clearance, warehousing and booking of cargo, as well as control throughout the whole route. ASE EXPRESS & OCS, DSV also offers its customers private air transportation.

О компании: Компания «ASE EXPRESS & OCS, DSV» осуществляет свою деятельность на рынке грузоперевозок Азербайджана с 1994 года, является представителем турецких и японских транспортных компаний - ASE EXPRESS, OCS и DSV. Компания обеспечивает своевременную доставку товара из Западной и Восточной Европы, Центральной и Юго-Восточной Азии, Северной и Южной Америки в любую точку Азербайджана и организует полный спектр сопутствующих услуг: от консолидации грузов и страхования до таможенного оформления. Компания предоставляет авиа-перевозки мелких и габаритных грузов "от двери до двери и до аэропорта", экспресс-доставку всех видов грузов и документов по миру, грузоперевозки на фурах в режиме "сборных грузов", таможенную очистку, складирование и бронирование груза, контроль на протяжении всего пути следования. «ASE EXPRESS & OCS, DSV» предлагает клиентам также частные авиаперевозки с выделением отдельного транспорта.



Managing Director Baku branch office
Rashad Abasov

Управляющий Директор Бакинского
офиса
Рашид Абасов

Address: 61B, U.Hajibayov Street., Baku, Azerbaijan
Tel.: (+99412) 497-37-75/76; 494-88-45
E-mail: asebaku@ase.az; ocsbaku@ocs.az;
URL: www.ase.az

Адрес: Азербайджан, г. Баку, ул. У.Гаджибекова 61B
Тел.: (+99412) 497-37-75/76; 494-88-45
E-mail: asebaku@ase.az; ocsbaku@ocs.az;
URL: www.ase.az

LOGISTICS

G O L D E N M E M B E R



MOBIL GROUP LLC ООО «MOBIL GROUP»

About the company: MOBIL GROUP is a group of companies providing customs broker services, international transportation and international express mail delivery service. Mobile Group consists of subsidiaries such as Mobile Broker, Mobile Logistics, Mobile Express LLCs (MobEx).

О компании: «MOBIL GROUP» - это группа компаний, предоставляющих услуги таможенного брокера, международные перевозки и доставки экспресс-почты из-за рубежа. «Mobil Group» состоит из дочерних компаний, таких как «Mobil Broker», «Mobil Logistics» и ООО «Mobil Express» (MobEx).

Mobil Broker LLC is a modern customs representative office created on the basis of international experience. The company has been operating as a customs broker since 2017 and offers comprehensive customs services through the broad network it owns.

ООО «Mobil Broker» является современным таможенным представительством, созданным на основе международного опыта. Компания осуществляет деятельность в качестве таможенного брокера с 2017 года и предлагает комплексные таможенные услуги посредством принадлежащей ей широкой сети.

Mobil Logistics LLC is a reliable logistics company that carries out fast international cargo transportation by air, land, railway and sea. Air transportation occupies a special place in the activity of LLC.

ООО «Mobil Logistics» - надежная логистическая компания, осуществляющая быстрые международные грузоперевозки воздушным, наземным, железнодорожным и водным путем. Воздушный транспорт занимает особое место в деятельности компании.

Mobil Express LLC is a company offering express mail services and performing air transportation of parcels from America and Turkey to Azerbaijan within a short period of time. Using the opportunity of making domestic deliveries to all the regions of Azerbaijan, Mobil Express is extending the range of services.

ООО «Mobil Express» это компания, представляющая услуги экспресс-почты и осуществляющая в кратчайшие сроки перевозку посылок из Америки и Турции в Азербайджан воздушным транспортом. «Mobil Express» расширяет сферу услуг, пользуясь возможностью осуществления доставок, охватывающих все внутренние регионы Азербайджана.

Address: 6th floor, Aynali Plaza, 156 Ahmad Rajabli str., Baku, Azerbaijan
Tel.: +994123779090; Моб: +994513339090
Call-center: *0090
E-mail: info@mobilgroup.az
URL: www.mobilgroup.az

Адрес: Азербайджан, Баку, ул. Ахмеда Раджабли 156, «Aynali» плаза, 6 этаж
Тел.: +994123779090; Моб: +994513339090
Колл-центр: *0090
E-mail: info@mobilgroup.az
URL: www.mobilgroup.az



Director
Vusal Khalilov

Директор
Вюсал Халилов



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

G O L D E N M E M B E R



WE-FORWARD



General Director
Salimkhan Allahverdiyev

Генеральный директор
Селимхан Аллахвердиев



Director
Roman Allahverdiyev

Директор
Роман Аллахвердиев

About the company: Founded in 1997, W&E Forward provides all types of logistics and transport services. Our company occupies one of the leading positions in the logistics services market in the country, providing a professional level of logistics service that meets the high requirements of customers, their market needs and goals. We align our work with individual needs of each client and features of their cargo, as well as offer effective solutions to any, even complex and non-routine situations.

The head office is located in Baku, with adjacent branches in Europe, Asia and CIS countries. The company owns its own vehicle park, car service, warehouse and is a dealer of several world brands for cargo spare parts, which allows us to provide any service on a high-quality level.

О компании: Компания W&E Forward, основанная в 1997 году, осуществляет все виды логистических и транспортных услуг.

Наша компания занимает одну из ведущих позиций на рынке логистических услуг в стране, обеспечивая профессиональным уровнем логистического сервиса, отвечающим высоким требованиям клиентов, их рыночным потребностям и целям. Подстраиваемся под индивидуальные потребности каждого клиента и особенности его груза. Предлагаем эффективные решения любых, даже сложных и нестандартных ситуаций.

Основной офис располагается в Баку, с прилегающим им филиалами в Европе, Азии и странах СНГ. Компания владеет собственным автопарком, автосервисом, складом и является дилером нескольких мировых брендов по грузовым запчастям, что позволяет нам предоставлять любой сервис с качественным им исполнением.

Address: M. Jafarov st. 10, 188apt., Baku, AZ1102
Tel: (+99 12) 3100203; (+994 50) 2126471
E-mail: office@we-forward.com
URL: www.we-forward.com

Адрес: AZ1102, Баку, ул. М.Джафарова 188
Тел: (+994 12) 3100203; (+994 50) 2126471
E-mail: office@we-forward.com
URL: www.we-forward.com

G O L D E N M E M B E R



ABB



Chairman of the Board
Abbas Ibrahimov

Председатель Правления
Аббас Ибрагимов

About the company: ABB is a state-owned bank, presenting most advanced technologies to provide a wide range of high-quality banking services to its customers.

The bank started its activity on Jan. 10, 1992 and is the largest bank of South Caucasus region in terms of assets volume. ABB holds leading positions for the cashless payments turnover and has the largest ATM network in Azerbaijan. ABB is also a local leader in terms of the number of partnering international payment systems. Based on these partnerships, Bank provides innovative card products, worldwide services and privileges to its customers. Introduction of best banking practices, further strengthening of the market positioning, and the widespread use of innovative banking technologies are the main strategic goals of ABB.

Bank consistently develops its e-commerce infrastructure to promote the expansion of non-cash payments in the country.

О компании: ABB – это государственный Банк, предоставляющий своим клиентам широкий и инновационный ассортимент высококачественных банковских услуг.

ABB основан 10 января 1992 года и является крупнейшим банком Южного Кавказа по размеру активов. Банк ABB также является лидером рынка страны по числу международных платежных систем партнеров, безналичным операциям и охвату банкоматной сети. Основываясь на этом, Банк предлагает своим клиентам широкий выбор карточных продуктов и преимуществ, воспользоваться которыми можно в любой точке мира. Внедрение передового опыта в банковской сфере, дальнейшее укрепление рыночных позиций, широкое использование инновационных банковских технологий являются основными стратегическими целями ABB. Банк постоянно развивает инфраструктуру электронного банкинга с целью расширения объема безналичных платежей в стране.

Address: 67 Nizami Street, AZ1005 Baku, Azerbaijan
Phone: (+994 12) 493 00 91; Information Center: 937
Fax: (+994 12) 493 40 91
E-mail: info@abb-bank.az
URL: www.abb-bank.az

Адрес: Азербайджан, AZ1005, Баку, ул. Низами, 67
Тел.: (+994 12) 493 00 91; Информационный Центр: 937
Факс: (+994 12) 493 40 91
E-mail: info@abb-bank.az
URL: www.abb-bank.az

LOGISTICS

BANKS



PREMIUM BANK



Chairman of the Supervisory Board
Elchin Ahmadov

Председатель
наблюдательного совета
Эльчин Ахмедов

About the company: Established in 1993, Premium Bank is one of the most reputable banks in Azerbaijan. It is our good standing that attracts customers who want to save and increase their savings, as well as to benefit from high-quality banking services.

As of the end of 2017, Premium Bank OJSC made the top-five banks in the "Cashless Payment Leader" nomination. The bank's achievements were officially commended by the Central Bank of Azerbaijan, and the contest, held by the CBA in the field of cashless payment development for the year of 2018, brought us the first award among the banks in the "POS-Terminal Cashless Payment Leader" nomination.

As the integration of cutting-edge technology becomes increasingly relevant in view of customers' convenience and interest in e-banking, the launch of the updated version of mobile and internet-banking applications for legal entities and individual entrepreneurs in January 2019 was a bright example of our successful activity in this respect.

О компании: Созданный в 1993 году, «Premium Bank» является одним из наиболее надежных банков Азербайджана. Именно наша надежность привлекает клиентов, желающих сохранить и приумножить свои сбережения, равно как и получить качественные банковские услуги.

По итогам 2017 года ОАО «Premium Bank» вошел в пятерку лучших банков в номинации «Лидер по безналичным платежам». За свои достижения банк также получил официальную благодарность от Центрального банка Азербайджанской Республики, а в рамках конкурса, объявленного Центральным банком Азербайджанской Республики по развитию безналичных расчетов за 2018 год, занял первое место среди банков в номинации «Лидер по безналичным платежам на POS-терминалах».

В период актуальности интеграции современных технологий с учетом удобства клиентов и их интереса к электронному банкингу наглядным примером успешной деятельности банка в этой сфере стал запуск обновленной версии услуг мобильного и интернет-банкинга для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в январе 2019 года.

Address: 131A, H. Aliyev str., Baku, Azerbaijan
Tel: (+994 12) 931
E-mail: info@premiumbank.az
URL: www.premiumbank.az

Адрес: Азербайджан, Баку, ул. Г. Алиева 131А
Тел: (+994 12) 931
E-mail: info@premiumbank.az
URL: www.premiumbank.az



A-GROUP Insurance Company

Страховая компания A-GROUP

About the company: A-Group is one of the largest companies in the insurance market of Azerbaijan. Company was founded in 1995 and currently offers 14 types of voluntary insurance. Covering such fields as property, vehicle, cargo and liability insurance A-Group is regarded as a true leader in the health insurance market. Medical Department of Insurance Company is represented by highly qualified professionals; so far Insurance Company has been holding leadership in the field of medical insurance for several years by now. The Company is proud of the list of its customers, including famous international and national enterprises. The daily amount of insurance payments to the clients of A-Group is more than \$20,000! A-Group Insurance Company repeatedly assured compliance of its management system to ISO 9001:2015 international standard. A-Group works hard towards provision of services corresponding to the highest standards to maintain its unexceptionable business reputation gained through years of activity. A-Group constantly works in the direction of acquiring new fields of business (activity) and professional development of its staff. A-Group policy holder benefits from the highest standards of personal service!

Address: 87 R. Behbudov Street., Baku, Azerbaijan
Tel: * 0909
E-mail: insurance@a-group.az
URL: www.a-group.az



Chairman of the Supervisory Board
Sabir Adnayev

Председатель
Наблюдательного Совета
Сабир Аднаев



Chairman of the Board
Abas Miskarli

Председатель
Правления
Абас Мискари

О компании: СК A-Group, является одной из крупнейших компаний на страховом рынке Азербайджана, которая успешно ведёт свою деятельность с 1995 г. Работая в сфере страхования имущества, автотранспорта, страхования грузов, ответственности, СК A-Group является лидером в области медицинского страхования. Компания гордится представительным списком своих клиентов, который включает известные международные и национальные компании. Объем ежедневных выплат застрахованным лицам превышает \$20 тыс. СК ежегодно подтверждает соответствие компании международному стандарту качества ISO 9001:2015. Дорожа безупречной деловой репутацией, сформированной на протяжении многих лет, СК стремится выполнять все свои обязательства на самом высоком уровне. A-GROUP постоянно совершенствует свою деятельность в плане освоения новых сфер страхования, а также в плане профессионального роста своих сотрудников. A-Group дорожит своими клиентами, и своей основополагающей задачей считает сохранение их доверия!

Адрес: Азербайджан, г. Баку, ул. Р. Бейбутова, 87
Тел: * 0909
E-mail: insurance@a-group.az
URL: www.a-group.az



G O L D E N M E M B E R



QALA SIGORTA INSURANCE COMPANY

About the company: Established on 24 December 1998 as a joint venture between the US insurance corporation American International Group Inc. (AIG) and Azerbaijani Caspian Insurance Company to provide services to clients in Azerbaijan and Georgia, the Company started operating under the name of AIG Caspian Insurance Company (100% subsidiary of AIG since 2000).

In 2010, AIG Caspian Insurance Company was renamed into Chartis Azerbaijan Insurance Company. On 30 September 2015, AzRe Reinsurance OJSC, the only reinsurance company in Azerbaijan, acquired 100% of shares of Chartis Azerbaijan Insurance Company and the Company was renamed into Qala Sigorta OJSC.

Qala Sigorta OJSC provides services for both corporate and private clients, and others 23 types of insurance services. 19 of them are voluntary and 4 are compulsory insurance types. The Company has 8 representative offices in Azerbaijan.

Address: 124 B Azadliq Avenue, Baku, Azerbaijan

Tel.: (+994 12) 377-10-10

Mob.: (+994 50) 733-10-10

E-mail: office@qala-insurance.az

URL: www.qala-insurance.az

О компании: Компания была основана 24 декабря 1998-го года как совместная организация американской страховой корпорации "American International Group Inc." (AIG) и азербайджанской страховой компании "Caspian Insurance Company", для обслуживания клиентов в Азербайджане и Грузии и начала свою деятельность под именем "AIG Caspian Insurance Company" (с 2000 года 100%-ая дочерняя компания AIG).

В 2010 году "AIG Caspian Insurance Company" была переименована в "Chartis Azerbaijan Insurance Company". 30 сентября 2015-го года, единственная перестраховочная компания Азербайджана ОАО "AzRe Reinsurance" приобрела 100% акций "Chartis Azerbaijan Insurance Company" и была переименована в ОАО "Qala Sigorta".

ОАО "Qala Sigorta" оказывает услуги физическим и корпоративным клиентам по 23 видам страхования: 19 из которых являются добровольными и 4 обязательными. Компания имеет 8 представительств на территории Азербайджана.

Адрес: Азербайджан, г. Баку, проспект Азадлыг, 124 В

Тел.: (+994 12) 377-10-10

Моб.: (+994 50) 733-10-10

E-mail: office@qala-insurance.az

URL: www.qala-insurance.az



Chairman of the Board of Directors:
Kamal Ibrahimov

Председатель Совета директоров:
Кямал Ибрагимов

G O L D E N M E M B E R



MEGA INSURANCE

«Mega Insurance» OJSC

ОАО Страховая Компания «МЕГА»

About the company: "Mega Insurance" OJSC founded in 2010. Currently, the authorised capital of the Company is 23,000,000 manat.

For the last couple of years the Company is listed as one the leaders of the Insurance Market of Azerbaijan due to the professional approach, high level of reliability, quality of services and wide range of insurance products offered to individual and corporate customers.

We provide services on 31 types of voluntary and 3 types of compulsory insurance. In order to provide prompt response to customer requests, besides offices in Baku, we have 7 branches and 7 representative offices network in various regions of Azerbaijan.

To ensure the transparency of the activity, high financial stability, Mega Insurance annually passes the financial audit by world leading audit companies in accordance with the International Financial Reporting Standards (IFRS) and implemented the Quality Management System in accordance with ISO 9001 international standard, confirmed by SGS.

Address: 19A A.Rajabli, Baku, AZ 1052, Azerbaijan

Tel.: (+994 12) 565 32 32

E-mail: office@meqasigorta.az

URL: www.megainsurance.az



Chairman of the Board of Directors:
Yashar Gurbanov

Председатель Совета Директоров:
Гурбанов Яшар



Chairman of the Management Board:
Sevinj Gulmaliyeva

Председатель Правления:
Гольмалиева Севиндж

О компании: Страховая Компания «МЕГА» основана в 2010 году. На данный момент уставной капитал компании составляет 23 000 000 манат.

Благодаря профессиональному подходу, высокому уровню надежности, качественному и оперативному обслуживанию, широкому перечню предлагаемых страховых услуг как юридическим, так и физическим лицам, Компания является одним из лидеров страхового рынка Азербайджана на протяжении многих лет.

Страховая Компания «МЕГА» предоставляет услуги по 31 виду добровольного и 3 видам обязательного страхования. Для оперативного реагирования на запросы клиентов, Компания, помимо Головного офиса в Баку, имеет сеть 7 филиалов и 7 представительств в различных регионах Азербайджана.

Для обеспечения прозрачности нашей деятельности и высокой финансовой устойчивости, Компания ежегодно проходит аудит финансовой отчетности со стороны ведущих мировых аудиторских компаний в соответствии с Международными Стандартами Финансовой Отчетности (IFRS), а также с самого начала деятельности внедрена Система Менеджмента Качества в соответствии с международным стандартом ISO 9001, подтвержденным компанией SGS.

Адрес: Азербайджан, AZ 1052, Баку, А. Раджабли 19А

Тел.: (+994 12) 565 32 32

E-mail: office@meqasigorta.az

URL: www.meqasigorta.az



NABUCCO A&C



General Director of Nabucco Architecture and Construction

Kamaleddin Mansimov

Генеральный директор ООО "Набукко Акитекче & Констракшен"

Кямаледдин Мансимов

About the company: "NABUCCO A&C" is the official and exclusive partner-constructor of the Swedish company "ASTRON BUILDINGS" within the whole territory of Azerbaijan. The company holds a leading position in the field of construction. Building quickly, easily and reliably are the main words when characterizing the work of the company NABUCCO A&C. We highly appreciate the trust and time of our partners and clients. NABUCCO A&C is currently operating successfully in several important directions.

Our primary activity:

- design, production, delivery and assembling of industrial and commercial buildings made of steel;
- industrial buildings, cold-storage warehouses and logistics terminals, trade centers, sport complexes, automobile sales centers, parking lots, offices, hotels, clinics, schools and kindergartens, manege, aircraft hangars, wagon depot;
- production centers in Diekirch (Luxemburg), Přerov (Czechia), Yaroslavl (RF);
- quality control system has been certified with ISO 9001:2008, BERITAS Bureau.

Address: 34 Building, 1058 Tbilisi Avenue, Baku, AZ1102, Azerbaijan

Tel.: (+ 994 12) 530 62 03

E-mail: info@nabucco.az

URL: www.nabucco.az

О компании: "NABUCCO A&C" является официальным и эксклюзивным Партнёр-Строителем шведской компании "ASTRON BUILDINGS" на всей территории Азербайджана. Компания занимает лидирующее положение в сфере строительства. Главные слова, которыми можно охарактеризовать работу компании "NABUCCO A&C" - строить быстро, легко и надежно. Мы высоко ценим доверие и время наших партнеров и клиентов. На данный момент компания "NABUCCO A&C" успешно осуществляет свою деятельность сразу по нескольким важным направлениям.

Основная наша деятельность:

- проектирование, производство, доставка и монтаж полнокомплектных стальных зданий промышленного и коммерческого назначения;
- промышленные здания, холодильные склады и логистические терминалы, торговые центры, спортивные комплексы, автосалоны, паркинги, офисы, отели, клиники, школы и детские сады, манежи, авиа ангары, вагонные депо;
- производственные центры в Дикирхе (Люксембург), Пшерове (Чехия), Ярославле (РФ);
- система управления качества сертифицирована по ISO 9001:2008, Бюро ВЕРИТАС.

Адрес: Азербайджан, AZ1102, г.Баку, Тбилисский пр., 1058, д.34

Тел.: (+ 994 12) 530 62 03

E-mail: info@nabucco.az **URL:** www.nabucco.az



MASTER TOOLS



Director
Kamran Eiubov

Директор
Камран Эюбов

About the company: Established in 2012, Master Tools LLC is selling the materials used in construction sector, as well as in oil and gas industry. We provide our customers with industrial equipments and their spare parts, security equipment, lifting security tools, hand tools, power tools, electronic measuring devices, metal cutters, grinding discs and many other goods and services.

Along with being the official representative of many brands which are famous in Azerbaijan and in the world market, such as Miller, Hobart, Yildiz, Bosch, Izeltash, Yakamoz, Loctite, Egesan, Permolit, etc. we were also provided with the certificates (ISO 9001, 14001, 45001) meeting the world standards.

Address: Azerbaijan, Baku, Ahmad Rajabli 228

Tel.: +994 12 404 94 94

Fax: +994 12 564 33 35

E-mail: info@mastertools-az.com

URL: www.mastertools-az.com

О компании: Компания ООО «Master Tools» которая начала свою деятельность в 2012 году занимается продажей материалов, используемых в строительном секторе и нефтегазовой отрасли. Мы обеспечиваем наших клиентов промышленным оборудованием и запасными частями к нему, защитными инструментами, подъемным оборудованием для обеспечения безопасности, инструментами общего назначения, ручными и электроинструментами, оптическими и лазерными измерительными приборами, металлорежущими и шлифовальными дисками и многие другие товары, которые представляют собой широкий ассортимент товаров и услуг.

«Master Tools» является официальным представителем многих известных брендов в Азербайджане и на мировом рынке, а также имеет сертификаты ISO: 9001, 14001, 45001, соответствующие международным стандартам. Бренды, которые мы представляем, производятся в Америке и Европе: Miller, Hobart, Yildiz, Bosch, Izeltas, Yakamoz, Loctite, Egesan, Permolit, которые получили положительные отзывы от известных пользователей на Азербайджанском рынке.

Адрес: Азербайджан, Баку, ул. Ахмед Раджабли 228

Тел.: +994 12 404 94 94 **Факс:** +994 12 564 33 35

E-mail: info@mastertools-az.com

URL: www.mastertools-az.com

CEO LUNCH

EVERY MONTH





G O L D E N M E M B E R

WATERING EQUIPMENT & NAVIGATION SYSTEM



"YAGMUR-2" LLC

About the company: "Yağmur-2" LLC which has been operating since 2006, offers a complete solution to the irrigation issue using smart technologies both on crop areas and on household plots. Irrigation systems offered by the company allow minimizing human participation in the irrigation process, metering the amount of water used, and also controlling the irrigation process from a distance. The company's scope of activity also includes the creation of artificial reservoirs.

To date, «Yağmur-2» has implemented most of the largest projects for irrigation, both landscape and agriculture in the entire territory of Azerbaijan. Irrigation system for large plantations of almonds, apples, nectarines, plums, vineyards, as well as cereals is an example of this.

The company is the first in the country to use underground drip irrigation and is practicing this technology to this day.

Address: 129A, Hasan Aliyev Street, Baku, AZ1110, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 465 94 27
Mob.: (+994 50) 222 92 52
Fax: +994 12 465 94 27
E-mail: yagmur2@yandex.ru
URL: www.yagmur2.com



Director
Namiq Hajiyev

Директор
Намик Гаджиев

О компании: Функционирующая с 2006 года компания "Yağmur-2" предлагает полное решение вопроса орошения с применением smart-технологий как на посевных площадях, так и на приусадебных участках. Системы полива, предлагаемые компанией позволяют свести к минимуму участие человека в процессе орошения, дозировать количество используемой воды, а также контролировать процесс полива на расстоянии. В сферу деятельности компании также входит и создание искусственных водоемов.

По сегодняшний день "Yağmur-2" реализовала большинство крупнейших проектов по поливу как ландшафтного характера, так и в сфере сельского хозяйства на всей территории Азербайджана. Примером этому можно привести системы орошения крупных насаждений миндаля, яблонь, нектарина, слив, виноградников, а также зерновых культур.

Компания является первой в стране по применению подземного капельного орошения и практикует данную технологию по сей день.

Адрес: Азербайджан, AZ1110, Баку, ул. Гасана Алиева 129А
Тел.: (+994 12) 465 94 27
Моб.: (+994 50) 222 92 52
Факс: +994 12 465 94 27
E-mail: yagmur2@yandex.ru
URL: www.yagmur2.com

G O L D E N M E M B E R

COMMUNICATION



Azerconnect LLC

ООО "Azerconnect"

About the company: Azerconnect is the first B2B (Business-to-Business) company operating in Azerbaijan's dynamically developing ICT and high technologies sectors. Established in 2013, the company provides a wide range of ICT services in line with international standards.

Azerconnect contributes to the sustainable development of the country's ICT sector and digital transformation processes by providing fully comprehensive, centralized, and innovative telecommunications services in the B2B sector. The list of the company's services includes: The full scale of technology services, Customer experience management services, Specialized financial, human resources, supply chain, and other support services, strategic marketing and sales services.

The company continuously improves the range of its services guided by the principles of customer orientation, business acumen, agile and innovative approach. Azerconnect is part of NEQSOL Holding, an international group of companies operating across industries and countries.

Address: Khatai district, 8 November Avenue, 113
AZ1025, Baku, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 310 13 13
Fax: (+994 12) 514 88 52
E-mail: info@azerconnect.az
URL: www.azerconnect.az



Chief Executive Officer
Emil Masimov

Генеральный директор
Эмиль Масимов

О компании: Azerconnect - первая компания B2B (Business-to-Business), работающая в динамично развивающихся сферах ИКТ и высоких технологий Азербайджана. Основанная в 2013 году, компания предоставляет широкий спектр услуг в области ИКТ в соответствии с международными стандартами.

Azerconnect способствует устойчивому развитию сферы ИКТ страны и процессам цифровой трансформации, предоставляя комплексные, централизованные и инновационные телекоммуникационные услуги в секторе B2B. В перечень услуг компании входят: полный спектр технологических услуг, услуги по управлению клиентским опытом, специализированные финансовые услуги, услуги по кадровым ресурсам, закупкам, логистике и другие вспомогательные услуги, а также услуги по стратегическому маркетингу и продажам.

Компания постоянно совершенствует спектр своих услуг, руководствуясь принципами клиентоориентированности, инициативности, гибкости, новаторства и инновационности. Azerconnect является частью NEQSOL Holding, международной группы компаний, работающих в разных отраслях и странах.

Адрес: Хатаинский район, Проспект 8 Ноября, 113
AZ1025, Баку, Азербайджан
Email: info@azerconnect.az
Тел.: (+994 12) 310 13 13
Факс: (+994 12) 514 88 52
URL: www.azerconnect.az



*A complete solution to the irrigation issue
USING SMART TECHNOLOGIES
both on crop areas and on household plots.*



**DRIP
IRRIGATION**



SPRINKLING



**ARTIFICIAL
LAKES**



G O L D E N M E M B E R

COMMUNICATION



Delta Telecom



General Director
Ramazan Veliyev

Генеральный директор
Рамазан Велиев

About the company: Delta Telecom is the leading telecom operator in the Caucasus region which provides wide range of services such as IP Access and IP Transit, DWDM/SDH, IP/MPLS VPN, Metro Ethernet, VSAT Satellite communication, Data Center solutions VOICE services, DDoS Protection and etc.

The provided capacities to neighboring countries ISPs are more than 1 Tbps.

Delta Telecom's direct peering with most of Tier1 operators, Content Operators and the greatest Internet Exchanges in European most reliable Data centers/Telecom Hubs reaches up to 2 Tbps.

The company's full meshed Carrier Ethernet network covers whole Azerbaijan and European point of presences locations, which allows us to provide all types of MPLS VPN services to our governmental and private organization customers.

Delta Telecom also has the Satellite Hub by the American company Hughes Network Systems.

The new TIER 3 Data Center by Delta Telecom will be launched in the nearest future.

Address: Muzaffar Hasanov str. 69., Baku, AZ1012, Azerbaijan
Phone : (+994 12) 4311420; 4040478
Fax : (+994 12) 4310065
E-mail: office@delta-telecom.net
URL : www.delta-telecom.net



Deputy General Director
Technical Director
Elburus Zeynalov

Зам. Генерального Директора
-Технический Директор
Эльбурус Зейналов

О компании: Delta Telecom - ведущий оператор связи в Кавказском регионе, который предоставляет широкий спектр услуг, таких как IP-доступ и IP-транзит, DWDM / SDH, IP / MPLS VPN, Metro Ethernet, спутниковая связь VSAT, решения для центров обработки данных, услуги VOICE, защита от DDoS-атак и др.

Предоставляемая емкость провайдером соседних стран составляет более 1 Тбит / с.

Прямой пиринг Delta Telecom с большинством операторов Tier1 в самых надежных европейских центрах обработки данных / телекоммуникационных узлах достигает 2 Тбит / с.

Полносвязная сеть Carrier Ethernet покрывает весь Азербайджан и точки присутствия в Европе, что позволяет нам предоставлять все типы услуг MPLS VPN клиентам как государственного, так и частного сектора.

Delta Telecom также имеет спутниковый узел (хаб) американской компании Hughes Network Systems.

Новый дата-центр TIER 3 от Delta Telecom будет запущен в ближайшем будущем.

Адрес: Азербайджан, Баку ул. ул. Музаффар Гасанов, 69
Тел.: (+994 12) 4311420; 4040478
Факс: (+994 12) 4310065
E-mail: office@delta-telecom.net
URL: www.delta-telecom.net



Technical Director for Projecting and Infrastructure Development
Atesh Rzayev

Технический Директор по Проектированию и Развитию Инфраструктуры
Атеш Рзаев

EVENT MANAGEMENT

G O L D E N M E M B E R



Caspian Event Organisers LLC

ООО «Caspian Event Organisers»

About the company: The scale and importance of the events arranged, including the "ADEX" Azerbaijan International Defence Exhibition, "Bakutel" Azerbaijan International Telecommunications, Innovations and High Technologies Exhibition and Conference, "AITF" Azerbaijan International Travel and Tourism Fair, "Caspian Agro" Azerbaijan International Agriculture Exhibition, Azerbaijan International "EduExpo" Exhibition, "TransLogistica Caspian" Caspian International Transport, Transit and Logistics Exhibition, "InterFood Azerbaijan" Azerbaijan International Food Industry Exhibition, "BakuBuild" Azerbaijan International Construction Exhibition and others indicates the high professionalism of the services provided by CEO.

As a result of 15 years of successful organisation of meetings, conferences and large-scale congresses, PCO team of Caspian Event Organisers gained trust of governmental bodies and many international organisations and corporations from around the world.

Address: 7th floor, Azure Business Centre, 15, 8 November ave., Baku, AZ1025, Azerbaijan
Tel.: +99412 4041000
E-mail: office@ceo.az
URL: www.ceo.az



Executive Director
Bahruz Hidayatzadeh

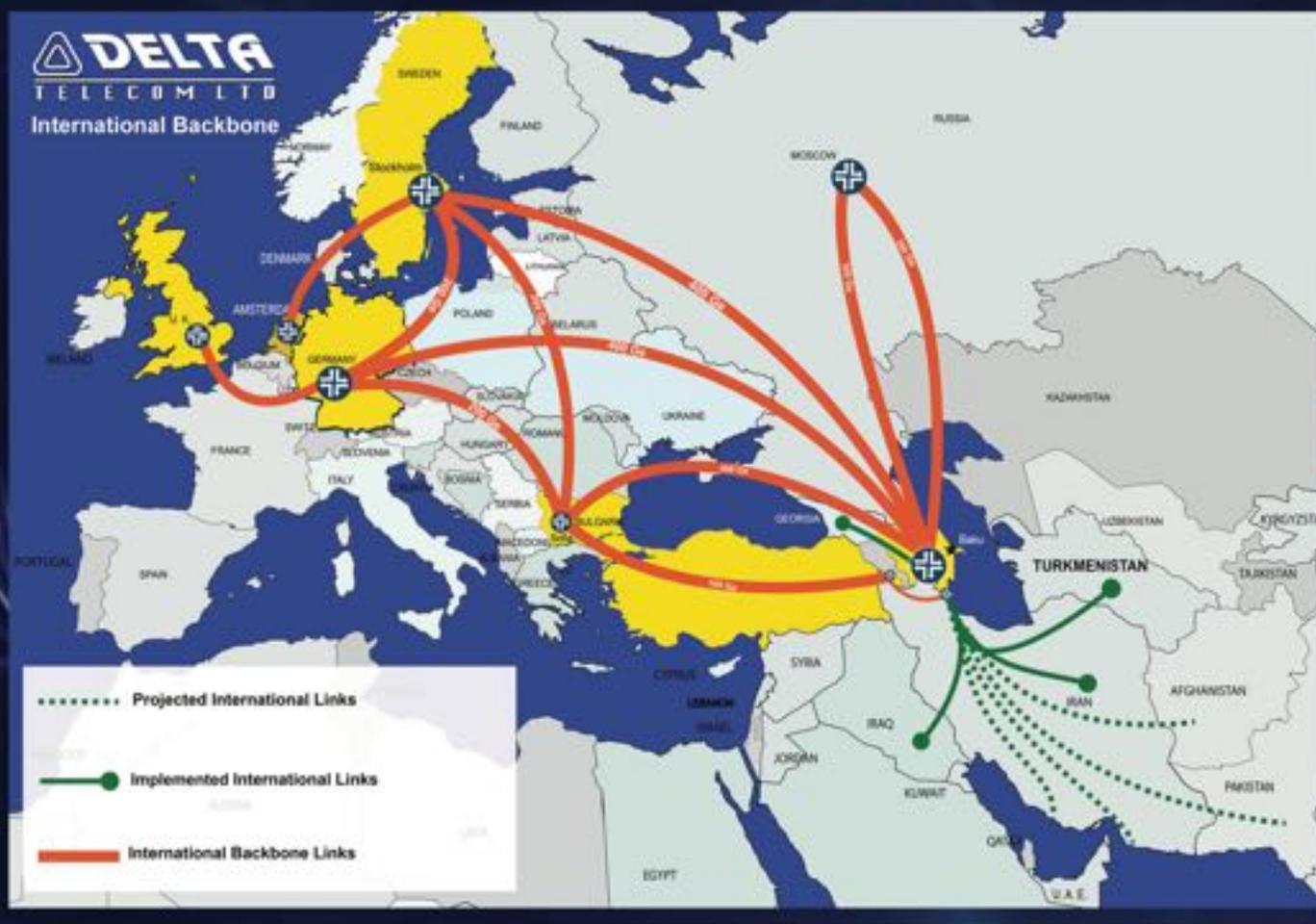
Исполнительный директор
Бахруз Гидаятзаде

О компании: Масштаб и значимость проводимых мероприятий таких, как Азербайджанская Международная Оборонная Выставка "ADEX", Азербайджанская Международная Выставка «Сельское Хозяйство» «Caspian Agro», Азербайджанская Международная Выставка «Туризм и Путешествия» AITF, Азербайджанская Международная Выставка и Конференция «Телекоммуникации, Инновации и Высокие Технологии» "Bakutel", Азербайджанская Международная Выставка «Образование», Азербайджанская Международная Выставка «Строительство» VakuBuild, Азербайджанская Международная Выставка «Пищевая Промышленность» InterFood Azerbaijan, Каспийская Международная Выставка «Транспорт, Транзит и Логистика» TransLogistica Caspian и др., свидетельствуют о высоком профессионализме и качестве предоставляемых услуг.

Обладая более чем 15-летним опытом в организации успешных встреч, конференций и масштабных конгрессов, команда профессиональных конгресс-организаторов (PCO) заслужила доверие государственных органов, международных организаций и корпораций по всему миру.

Адрес: Азербайджан, AZ1025, г.Баку, пр. 8 Ноября15, Бизнес-центр Azure, 7-й этаж
Тел.: +99412 4041000
E-mail: office@ceo.az
URL: www.ceo.az

DELTA TELECOM LTD





ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

G O L D E N M E M B E R



Iteca Caspian LLC



Director
Farid Mammadov

Директор
Фарид Мамедов

About the company: Iteca Caspian LLC which organised in 2000, has established itself as the leading organiser of exhibitions and conferences in Azerbaijan. The events of Iteca Caspian are held with the official support of Azerbaijan State structures. The company's portfolio includes such events as International Caspian Oil & Gas Exhibition and Conference and Caspian International Power and Alternative Energy Exhibition.

The Global Association of the Exhibition Industry (UFI) awarded the "UFI Approved Event" sign to the International Caspian Oil and Gas Exhibition. The "UFI Approved Event" sign indicates a high organisational level of events, their impact on business development and the formation of the industry, and also confirms the accuracy of statistics.

О компании: Компания Iteca Caspian LLC, созданная в 2000 году, зарекомендовала себя как ведущий организатор выставок и конференций в Азербайджане. События Iteca Caspian проходят при официальной поддержке Азербайджанских Государственных структур. В портфолио компании входят такие мероприятия как Международная Выставка «Нефть и Газ Каспия», Каспийская Международная Выставка «Энергетика и Альтернативная Энергия», Международная Конференция «Нефть и Газ Каспия». Всемирная ассоциация выставочной индустрии (UFI) присвоила знак «UFI Approved Event» выставке Международная Выставка «Нефть и Газ Каспия». Знак «UFI Approved Event» свидетельствует о высоком организационном уровне событий, их влиянии на развитие бизнеса и формирование отрасли, а также подтверждает достоверность статистики.

Address: 7th floor, Azure Business Centre,
15, 8 November ave., Baku, AZ1025, Azerbaijan

Tel.: (+994 12) 404-10-00

Fax: (+ 994 12) 404-10-01

E-mail: office@iteca.az

URL: www.iteca.az

Адрес: Азербайджан, AZ1025, г. Баку, пр. 8 Ноября, 15
Azure Business Centre, 7-й этаж,

Тел.: (+994 12) 404-10-00

Факс: (+994 12) 404-10-01

E-mail: office@iteca.az

URL: www.iteca.az

G O L D E N M E M B E R



Times Consulting



Founder
Elgar Baghirov

Основатель
Эльгар Багиров

About the company: Times Consulting is a specialized advertising company offering 360 degree marketing services, from technical design of the product to its presentation, from outdoor advertising to digital advertising, from TV and radio placements to major campaigns. The company, with its head office in Baku, has successfully implemented effective advertising campaigns for a number of global and local brands with its creative and professional approach for more than 15 years of its operation. The secret of this success lies in the company's approach to its partners with the motto: "our customer's success is our success". Behind creativity and professionalism comes a marketing team consisting of specialists each being professional in their own field. The core principles of the company are based on uniqueness, creativity, punctuality and responsibility. Times Consulting, with its target to become the most advanced advertising company of the country, plans to achieve this goal by relying on its professional staff, capabilities and potential.

О компании: «Times Consulting» -специализированное рекламное агентство, предлагающее широкий спектр услуг, начиная от технического дизайна продукта, его презентации, наружной и цифровой рекламы, медиа-рекламы и заканчивая масштабными рекламными кампаниями. Агентство с центральным офисом, расположенным в Баку, за 15 лет своей деятельности благодаря творческому и профессиональному подходу успешно реализовало эффективные рекламные кампании как для многих глобальных, так и местных брендов. Секрет этого успеха кроется в подходе к партнерам с девизом «Успех нашего клиента – это и наш успех». За креативностью и профессионализмом стоит маркетинговая команда, состоящая из специалистов, являющихся профессионалами каждый в своей области. В своей деятельности агентство руководствуется такими принципами, как уникальность, креативность, пунктуальность и ответственность. «Times Consulting» вместе со своим профессиональным персоналом планирует достичь своей приоритетной цели «стать ведущим рекламным агентством в стране», опираясь на свои возможности и потенциал.

Address: 25th floor, Demirchi Tower, Khojaly Avenue 37B, Khatayi district,
Baku, AZ1025, Azerbaijan

Tel.: (+994 12) 408 77 22

E-mail: info@timesconsulting.az

URL: www.timesconsulting.az

Адрес: Азербайджан, AZ1025, Баку, Хатаинский район, пр-т Ходжалы,
Demirchi Tower, 25-ый этаж

Тел.: (+994 12) 408 77 22

E-mail: info@timesconsulting.az

URL: www.timesconsulting.az

EVENT MANAGEMENT

ADVERTISING AGENCY



G O L D E N M E M B E R



Atena Group CJSC

АОЗТ «Atena Qrup»



Chairman of the Board of Directors
Ganbar Suvanverdiyev

Председатель совета директоров
Ганбар Суванвердиев



Chief Executive Officer
Emin Rahimov

Главный исполнительный директор
Эмин Рагимов

About the company: Atena Group CJSC was established in November 1992. The Company entered a new stage of development within the framework of the State programme for the social and economic development of the regions of the Azerbaijan Republic launched in 2010. Such subsidiaries as ATENA LLC, ATENA AGRO LLC were established.

ATENA LLC is the most powerful milk processing enterprise built with the latest technology and processing about 250 tonnes of milk per day. All ATENA products undergo about 100 types of analyses, of which 98 apply to milk. There are 4 labs operating in the plant, accredited by the state and aimed at maintaining the milk quality.

ATENA is one of the active participants of the "Made in Azerbaijan" brand development and export mission of the country.

Along with its own development, ATENA Group CJSC is involved in social-economic development of the country and the region as a whole.

О компании: АОЗТ «Atena Qrup» создано в ноябре 1992 года. В рамках государственной программы социально-экономического развития регионов Азербайджанской Республики в 2010 году Компания вступила в новый этап развития. Были созданы такие дочерние предприятия, как ООО «ATENA» и ООО «ATENA AQRO».

ООО «ATENA» - самое мощное молокоперерабатывающее предприятие, построенное по самым последним технологиям, где перерабатывается около 250 тонн молока в сутки. Над всеми продуктами «ATENA» проводятся около 100 видов анализов, из которых 98 применяются только к молоку. На заводе действуют 4 аккредитованные государством лаборатории, нацеленные на обеспечение и поддержание качества молока.

«ATENA» является одним из активных участников развития бренда – «Made in Azerbaijan» и экспортной миссии страны.

Наряду с собственным развитием, АОЗТ «ATENA QRUP» участвует в социально-экономическом развитии страны и региона в целом.

Address: 25 Building, Ahmad Rajabli Street, Baku, AZ1075, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 404-99-88
Fax: (+994 12) 404-99-86
E-mail: info@atenagroup.az
URL: www.atena.az

Адрес: Азербайджан, AZ1075, Баку, ул. Ахмеда Раджабли, 25Д.
Тел.: (+994 12) 404-99-88
Факс: (+994 12) 404-99-86
E-mail: info@atenagroup.az
URL: www.atena.az

G O L D E N M E M B E R



"Delta Qrup C.O." LLC

ООО "Delta Qrup C.O."



Executive Director
Ilkin Shabanov

Исполнительный директор
Илькин Шабанов

About the company: "Delta Qrup C.O." LLC was established in 1999. As of today, our company plays a significant role in the Azerbaijani market. Today, our company is the official distributor in Azerbaijan of many special brands such as «Anchor», «Доярушка», «Molkerei Ammerlander», «Golden Cow», «Tibet», «Nordex Food», «NZMP», «Peros» etc. Annual distribution volume exceeds 36 000 MT. Today we have more than 6,000 active clients base.

Along with the distribution, "Delta Qrup C.O." LLC is also engaged in manufacturing. Currently, we have five large factories which produce bread, bakery products, (brand "Çörəkçi") flour, confectionery (brand "Bİsmak") and pasta (brand "Odad"). Factories are equipped with the most modern equipment. Product quality control is carried out at each stage of the production chain.

In the FMCG sector "Delta Qrup C.O." L.L.C is among the five largest companies in Azerbaijan.

О компании: ООО "Delta Qrup C.O." была учреждена в 1999 году. На сегодняшний день наша компания занимает значимое место на Азербайджанском рынке. На сегодняшний день наша компания является официальным дистрибьютором в Азербайджане таких значимых торговых марок как «Anchor», «Доярушка», «Molkerei Ammerlander», «Golden Cow», «Tibet», «Nordex Food», «NZMP», «Peros» и т.д. Объем распространения за год составляет более 36 000 МТ продукции. На сегодняшний день мы имеем более 6000 клиентов.

На ряду с дистрибуцией ООО "Delta Qrup C.O." также занимается производством. На данный момент действуют пять крупных заводов по производству хлеба, хлебобулочных изделий (марка «Çörəkçi»), муки, кондитерских изделий (марка «Bİsmak») и макаронных изделий (марка «Odad»). Заводы оснащены самыми современными оборудованием. Контроль качества продукции производится на каждом этапе производственной цепочки.

В секторе FMCG компания ООО "Delta Qrup C.O." входит в пятёрку самых крупных компаний Азербайджана.

Address: Sulh str., quarter 76, 10 D, AZ5000, Sumgait, Azerbaijan
Phone: (+99412) 447 73 40 / 41 / 42 (ext: 1077)
Fax: (+99412) 448 00 89 **Моб:** (+99455) 204 47 34
E-mail: social@delta-group.az
URL: www.delta-group.az

Адрес: Азербайджан, Сумгайыт, ул. Мира, 76-й кв., 10 D, AZ5000
Тел.: (+99412) 447 73 40 / 41 / 42 (ext: 1077)
Факс: (+99412) 448 00 89 **Моб:** (+99455) 204 47 34
E-mail: social@delta-group.az **URL:** www.delta-group.az



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

G O L D E N M E M B E R



R.I.S.K. Company

About the company: Established in 1993, R.I.S.K. Company is one of the leading IT companies in Azerbaijan, providing solutions in IT consultancy, system integration, information security, SW applications development and geographic information systems. R.I.S.K. offers a broad range of innovative solutions for government, banking&finance, telecom, oil&gas, and transport sectors. Possessing innovation-based solutions for Air Navigation and represented in the world market, R.I.S.K. has customers in more than 20 countries and constantly extends its service coverage area.

Address: 59 Rashid Behbudov Street, Baku AZ1022, Azerbaijan
Phone: (+994 12) 497-37-37
Fax: (+994 12) 498-19-93
E-mail: info@risk.az
URL: www.risk.az

О компании: Основанная в 1993г. R.I.S.K. – одна из ведущих ИТ-компаний в Азербайджане. Компания предоставляет решения в области ИТ-консалтинга, системной интеграции, информационной безопасности, разработки программных приложений и гео-информационных систем. Обладает обширным пакетом инновационных решений для государственного, финансового, телекоммуникационного, нефте-газового и транспортного секторов. Своими инновативными решениями в области Аэронавигации, R.I.S.K. – компания представленная на мировом рынке, имеет заказчиков в более чем 20-и странах, и постоянно расширяет эту географию.

Адрес: Азербайджан, Баку, ул. Рашида Бейбутова, 59
Тел.: (+994 12) 497-37-37
Факс: (+994 12) 498-19-93
E-mail: info@risk.az
URL: www.risk.az



General Director
Jabir Jumshudov

Генеральный директор
Джабир Джумшудов

IT

G O L D E N M E M B E R



«CinemaPlus»

About the company: "CinemaPlus" is a network of cinemas that has digital projection systems with high resolution and the ability to display 3D content. Also, high-quality screens, high-brightness technology and image clarity "Enhanced 4KBarco" allow you to watch movies in the best and highest quality. The network of cinemas "CinemaPlus" includes 9 cinemas, 42 screens and 3927 seats. The concept of "Platinum Movie Suites", used in the network of cinemas "CinemaPlus", offers viewers the opportunity to watch a movie in the hall with luxurious leather Italian comfort seats and a folding backrest, the possibility of ordering food and drinks right during the show. In addition, the cinema network "CinemaPlus" for the first time in Azerbaijan applied the world system Dolby Atmos. Also, the largest cinema in the country and the Caucasus was opened in the middle of the capital, on the shore of the Caspian Sea in "Dəniz Mall" shopping mall - "CinemaPlus" with the latest technology 4DX.

Address: St. Fətəli Xan Xoyski, Ganjlik Mall
Tel.: (+99412) 499 89 88
E-mail: office@cinemaplus.az
URL: www.cinemaplus.az



Chairman of the Supervisory Board
Zaur Darabzadeh

Председатель
наблюдательного совета
Заур Дарабзаде



Director
Murat Camci

Директор
Мурат Джамчы

О компании: «CinemaPlus» - это сеть кинотеатров, которая имеет цифровые проекционные системы с высоким разрешением и возможностью показа 3D-контента. Также высококачественные киноэкраны, технологии повышенной яркости и четкости изображения «Enhanced 4KBarco» позволяют показывать кинофильмы в наилучшем и наивысшем качестве. В сеть кинотеатров «CinemaPlus» входит 9 кинотеатров, 42 экрана и 3927 посадочных мест. Концепция «Platinum Movie Suites», применяемая в сети кинотеатров «CinemaPlus» предлагает зрителям возможность просмотра фильма в зале с роскошными кожаными итальянскими креслами повышенной комфортности и откидной спинкой, возможностью заказа еды и напитков прямо во время киносеанса. Кроме этого, сеть кинотеатров «CinemaPlus» впервые в Азербайджане применила мировую систему Dolby Atmos. Также в центре столицы, на берегу Каспийского моря в торговом центре «Dəniz Mall» открылся самый большой в стране и на Кавказе кинотеатр «CinemaPlus» с новейшей технологией 4DX.

Адрес: Ул. Фатали Хан Хойского 38, ТЦ Ganjlik Mall
Тел.: (+99412) 499 89 88
E-mail: office@cinemaplus.az
URL: www.cinemaplus.az

ENTERTAINMENT



ENERGY
FOR **BUSINESS**



www.caspianenergy.club



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club



AZMETCO COMPLEX ADJUSTMENT AND AUTOMATION JSC

Chairman of the Board of Directors:
Shukur Agazada

About the company: AzMETCO Public Corporation is a specialized enterprise, which has been performing technical and metrological services in the Oil, Gas and Chemical industries since 1981.

Operations workspace is Azerbaijan, Georgia, Turkey.

Customers: SOCAR and BP Azerbaijan.

Certificates: CMC-VSL, International Standard ISO/IEC 17025, ISO 9001 TSE, ISO 14001 TSE, ISO 45001 TSE, AzAK Certificate.

Address: 63 A.Bagirov Street, Ramana settlement,

Baku, AZ1037, Azerbaijan

Tel.: (+99412) 450 95 66, (+99412) 450 95 68, (+99412) 488 65 94

E-mail: office@azmetco.com

URL: www.azmetco.com

AZMETCO COMPLEX ADJUSTMENT AND AUTOMATION JSC

Председатель Совета Директоров:
Шукюр Агазаде

О компании: Открытое Акционерное Общество Azmetco - специализированное предприятие, с 1981-го года выполняет сервисные работы по техническому и метрологическому обслуживанию в нефтяной, газовой и химической промышленности.

Рабочее пространство - Азербайджан, Грузия, Турция

Заказчики - ГНКАР и ВР Азербайджан.

Сертификаты: CMC-VSL, международный стандарт ISO/IEC 17025,

ISO 9001 TSE, ISO 14001 TSE, ISO 45001 TSE, Сертификат AzAK.

Адрес: Азербайджан, AZ1037, г.Баку, пос. Рамана, ул. А.Багирова, 63

Tel.: (+99412) 450 95 66, (+99412) 450 95 68, (+99412) 488 65 94

E-mail: office@azmetco.com

URL: www.azmetco.com



OIL & GAS EQUIPMENT SUPPLIES

ENGINEERING SERVICES EKOL CJSC



General Director: Ramil Aliyev

About the company: "Engineering services Ekol" CJSC was established by SOCAR (51%) and a foreign company (49%) on March 01, 2006. The company has a strong material and technical base, high qualified personnel, as well as ISO 9001, ISO 14001 and OHSAS 18001 certificates. The company is involved in purification of polluted industrial waters, refinery and utilization of oil mud, conduction of ecological monitoring, provision of laboratory services, installation of fountains, irrigation systems, planting of greenery, making chemical analyses of floor profile, etc.

Address: 10b, Babek avenue, Khatai district, Baku, Azerbaijan

Tel.: (+994 12) 464 14 35; 464 14 36; 464 14 37

Fax: (+994 12) 464 14 27

E-mail: info@ekol.az

URL: www.ekol.az

ЗАО «ИНЖЕНЕРНЫЕ УСЛУГИ ЭКОЛ»

Генеральный директор: Рамиль Алиев

О компании: ЗАО «Инженерные услуги Экол» учреждено 1 марта 2006г. ГНКАР (51%) и иностранной компанией (49%), обладает сильной материально-технической базой, высококвалифицированными кадрами, получены сертификаты ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001. Компания осуществляет очистку загрязненных промышленных вод, переработку и утилизацию нефтяного шлама, осуществляет экологический мониторинг, оказывает комплексные лабораторные услуги, занимается установкой фонтанов, оросительных систем, озеленением, снятием профиля почвы, проведением его химического анализа и др.

Адрес: Азербайджан, г. Баку, Хатаинский район, пр. Бабека, 10 б

Tel.: (+994 12) 464 14 35; 464 14 36; 464 14 37

Fax: (+994 12) 464 14 27

E-mail: info@ekol.az

URL: www.ekol.az



Tekfen Construction and Installation Co., Inc. Azerbaijan Branch



Country representative:
Baris Altiparmak

About the company: As a major affiliate of Tekfen Holding Co., Inc., Tekfen Construction is a respectable signature with major accomplishments in Turkey, the Middle East, North Africa, Caucasia, Central Asia, East and Central Europe. Its wide span of activities ranges from mega sports complexes, superstructures, infrastructures, heavy civil works to refineries and petrochemical plants; from satellite towns to major industrial processing plant; from pipelines and marine structures to power plants, electrical and communication works.

Address: 9th floor, Demirchi Tower, 37 Khojaly Avenue,

Khatai district, Baku, Azerbaijan

Tel.: (+99412) 404 76 41/42/43

Fax: (+99412) 404 83 59

E-mail: business@tekfen.com.tr **URL:** www.tekfenconstruction.com

Tekfen Construction and Installation Co., Inc. Azerbaijan Branch

Региональный представитель: Барыш Алтыпармак

О компании: Tekfen Construction - основное подразделение Tekfen Holding, является уважаемой компанией со многими достижениями в Турции, Ближнем Востоке, Северной Африке, Кавказе, Центральной Азии, Восточной и Центральной Европе. Широкий размах деятельности компании варьируется от мега-спортивных комплексов, суперструктур, инфраструктуры, тяжелых строительных работ до нефте-перерабатывающих и нефтехимических заводов; от городов-спутников до крупных промышленных перерабатывающих заводов; от трубопроводов и морских сооружений до электростанций, электрических и коммуникационных работ.

Адрес: Азербайджан, г.Баку, Хатаинский район,

пр. Ходжалы, 37, Demirchi Tower, 9-ый этаж

Tel.: (+99412) 404 76 41/42/43

Fax: (+99412) 404 83 59

E-mail: business@tekfen.com.tr **URL:** www.tekfenconstruction.com



GEOENGINEERING



Director: Zeynalov Arzu

About the company: Established in 2008, GeoEngineering LLC is a specialist survey company providing geotechnical, geophysical, environmental and topographical services.

GeoEngineering has successfully implemented many projects of national importance in Uzbekistan, Kazakhstan, Georgia and Azerbaijan. Examples include Modernization and Reconstruction of Heydar Aliyev Oil Refinery in Azerbaijan, Almalyk Copper Processing Plant and Shurtan Gas Chemical Complex Upgrade project in Uzbekistan, and a number of infrastructure projects in Kazakhstan and Georgia.

Address: Binagadi dis., M. A. Rasulzada set., S.Rustamov str.

Apartment 1, Baku, Azerbaijan

Tel.: +994 12 568 45 49

Email: info@geoeng.az

URL: www.geoeng.az

GEOENGINEERING

Директор: Зейналов Арзу

О компании: Созданное в 2008 году ООО «GeoEngineering» является специализированной компанией, оказывающей геотехнические, геофизические, экологические и топографические услуги.

GeoEngineering успешно реализовало множество проектов государственной важности в Узбекистане, Казахстане, Грузии и Азербайджане. Так, например, в Азербайджане модернизация и реконструкция Нефтеперерабатывающего завода имени Гейдара Алиева, в Узбекистане Завод по переработке меди в г.Алмалык, Газохимический Комплекс в г.Шуртан, в Казахстане и Грузии много инфраструктурных проектов.

Адрес: Binagadi dis., M. A. Rasulzada set., S.Rustamov str.

Apartment 1, Baku, Azerbaijan

Tel.: +994 12 568 45 49

Email: info@geoeng.az

URL: www.geoeng.az



GEOTECHNICAL ENGINEERING



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

Aggreko

Aggreko



Business Development Manager for Azerbaijan:
Suleyman Majidli

Менеджер по развитию бизнеса в Азербайджане:
Сулейман Маджидли



About the company: Aggreko Eurasia is Aggreko plc Business Unit in CIS countries. The head office is in Glasgow and the manufacturing facility in Dumbarton, Scotland. The representative office in Azerbaijan has been operating since 2012. Aggreko's office and a service center with a depot of equipment and spare parts are located in Baku. Aggreko provides customers reliable on-site generation and temperature control solutions.

О компании: "Агреко Евразия" является подразделением Aggreko plc, функционирующего на территории СНГ. Головной офис компании находится в Глазго, а производство – в Дамбартоне (Шотландия). Представительство в Азербайджане работает с 2012 года. В Баку расположен офис «Агреко» и сервисный центр со складом оборудования и запчастей. «Агреко» предоставляет заказчикам надежные решения по обеспечению собственной генерации на предприятии и временного температурного контроля.

ENERGY EQUIPMENT SUPPLIES

Address: The Branch of «Aggreko (Middle East) Limited» in Azerbaijan Republic, 3 Salyan Highway, Baku, AZ 1023, Azerbaijan
Tel.: +994 50 281 67 95, +994 12 4914750
E-mail: Suleyman.Majidli@aggreko.com, Azerbaijan@aggreko.com
URL: www.aggreko.com/az-az

Адрес: Азербайджан, AZ 1023, Баку, Сальянское шоссе 3
Представительство компании Aggreko (Middle East) Limited в Азербайджанской Республике
Тел.: +994 50 281 67 95, +994 12 4914750
E-mail: Suleyman.Majidli@aggreko.com, Azerbaijan@aggreko.com
URL: www.aggreko.com/az-az

Fleetstock group of companies

Группа компаний «Fleetstock»



General Director: Emin Hasanli

Генеральный Директор: Эмин Гасанлы



About the company: The Fleetstock Group of Companies began operating in 1999.

О компании: Группа компаний «Fleetstock» начала свою деятельность в 1999 году.

In addition to 40 activity profiles we offer, we conduct technical audits by visiting enterprises and calculate your standard expenses in accordance with all technical indicators, whereupon we submit you a difference between actual costs. In the report, we explain to a client company why it faces too much energy expenses, present solutions to reduce them and so forth.

Помимо предлагаемых нами 40 профилей, мы проводим технический аудит, посещая предприятия, и рассчитываем ваши нормативные расходы в соответствии со всеми техническими показателями, после чего приводим вам разницу между фактическими затратами. В пояснительном отчете мы объясняем, почему ваши расходы на электроэнергию слишком велики, предлагаем решения для сокращения этих расходов и так далее.

INDUSTRY EQUIPMENT SUPPLIES

Address: Baku, Azerbaijan, Ziya Bunyadov 67 A.
Tel.: (+99412) 4085666; 4095666
Fax: (+99412) 3479306; 3462242
Email: info@fleetstock.info
URL: www.fleetstock.az

Адрес: Азербайджан, Баку, пр. Зия Буньядова 67 А.
Тел.: (+99412) 4085666; 4095666
Факс: (+99412) 3479306; 3462242
Email: info@fleetstock.info
URL: www.fleetstock.az

Zayam Technologies Park

Парк технологий «Зәуәт»



General Director: Elkhan Hajiyev

Генеральный директор: Эльхан Гаджиев



About the company: Zayam Technologies Park is a major steel manufacturing plant specialized in production and mechanical processing of steel products, as well as spare parts used heavy and oil-gas industry, construction, agricultural sectors and other fields. The plant is producing various types of steel structures, tanks, aggregates and spare parts for agricultural machinery, gears and other goods.

О компании: Парк технологий «Зәуәт» осуществляет производство и механическую обработку многих металлических устройств и изделий из металла, а также запасных частей для тяжелой промышленности, строительства, нефтяной и газовой промышленности, сельского хозяйства и других отраслей. Завод выпускает различные виды металлоконструкций, резервуары, агрегаты и запасные части для сельхозтехники, зубчатые колеса и прочие изделия.

Address: Zayam settlement, 24 Samad Vurgun str., Shamkir district
Tel.: +9943041601
Fax: +9943041603
E-mail: info@ztp.az
URL: ztp.az

Адрес: улица Самеда Вургунга 24, поселок Зеям, Шамкирский район.
Тел.: +9943041601
Факс: +9943041603
E-mail: info@ztp.az
URL: ztp.az

GemZA Group LLC

ООО GemZA Group



Director: Zamin Aliyev

Директор: Замин Алиев



About the company: Gemza Group LLC was established in the last decade as engineering, procurement and construction company.

О компании: ООО GemZA Group была создана в последнее десятилетие как инжиниринговая, торгово-закупочная и строительная компания.

We are one of the critical equipment spare part manufacturer and supplier, turnkey engineering and service provider company in the Caspian & CIS regions and Turkey. Company is investing human life and employing over 40 people so far.

Мы являемся одним из основных производителей и поставщиков запасных частей для критического оборудования, инжиниринговых и сервисных компаний «под ключ» в регионах Каспийского и СНГ, а также в Турции. Компания инвестирует в человеческую жизнь и на сегодняшний день насчитывает более 40 работников.

We are expert in delivering innovative solutions.

Мы являемся экспертами в предоставлении инновационных решений.

Address: Alasgar Qayibov, 10, Baku, Narimanov dist. AZ1029, Baku/Azerbaijan
Tel.: +994 12 3770200
E-mail: info@gemza.az
URL: www.gemza.az

Адрес: AZ1029 Азербайджан, Баку, Наримановский р-н, ул. Алескера Гаибова 10
Тел.: +994 12 3770200
E-mail: info@gemza.az
URL: www.gemza.az



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergyclub

LIGHT INDUSTRY



Baku Textile Factory LLC

Director: Sakina Babayeva

About the company: Baku Textile Factory has been operating since 2010. The founder and head of the enterprise is Babayeva Sakina.

Currently, the company employs 300 people. In addition to applying the latest raw materials and technologies from Germany, Italy, the Netherlands, Japan and Turkey, the company also attracts foreign experts with modern experience. At present, the company produces more than 5,000 different types of textile products in accordance with European standards, as well as fulfills various government and company orders.

Address: Binagadi district, M.A. Rasulzade settlement, Baksol 1
Tel.: (+99412) 412 02 06
E-mail: bsakina@hotmail.com
Web: www.btf.az

"Бакинская Текстильная Фабрика" ООО

Директор: Сакина Бабаева

О компании: Бакинская Текстильная Фабрика работает с 2010 года. Учредителем и руководителем предприятия является Сакина Бабаева.

В настоящее время в компании работает 300 человек. Помимо применения новейшего сырья и технологий из Германии, Италии, Нидерландов, Японии и Турции, компания также привлекает зарубежных специалистов с современным опытом. В настоящее время компания производит более 5000 различных видов текстильной продукции в соответствии с европейскими стандартами, а также выполняет различные государственные и корпоративные заказы.

Address: Бинагадинский район, поселок М.А.Расулзаде, Баксол 1
Tel.: (+99412) 412 02 06
E-mail: bsakina@hotmail.com
Web: www.btf.az



SHIP REPAIR



Caspian Marine Services Limited

Director: Farid Gurbanov

About the company: The CMS branch office started operating in Azerbaijan early in 2006. CMS provides professional ship management services in a competent manner.

The Company has introduced a fully integrated safety, environmental and quality management system (SEQMS) verified by the American Bureau of Shipping (ABS) against the ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 standards and the ISM Code.

The strategic target for CMS is to achieve ISO 50001 certification to comply with the highest standards of energy management.

Address: 38A, N. Aliyev Street, Khatai district, Baku, AZ1025, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 464 15 31 / 32
Fax: (+994 12) 464 15 33
E-mail: info@caspmarine.com
URL: www.caspmarine.com

Caspian Marine Services Limited

Директор: Фарид Гурбанов

О компании: Азербайджанский филиал компании CMS начал свою деятельность в 2006г. CMS предоставляет профессиональные услуги по управлению морскими судами на должном уровне.

Компания внедрила систему комплексной безопасности, охраны окружающей среды и контроля качества (SEQMS), которая одобрена системой Американского Бюро Судоходства на соответствие стандартам ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 и Международному кодексу по управлению безопасностью.

Стратегической целью CMS является достижение сертификации ISO 50001 в соответствии с самыми высокими стандартами управления энергопотреблением.

Адрес: Азербайджан, AZ1025, г.Баку, Хатаинский р-н, ул. Н. Алиева, 38А
Tel.: (+994 12) 464 15 31 / 32
Факс: (+994 12) 464 15 33
E-mail: info@caspmarine.com
URL: www.caspmarine.com



LABORATORY



A CLASS SUPPLY CHAIN LLC

Director: Jamil Akbarov

About the company: Established in 2019, A CLASS SUPPLY CHAIN LLC is a local company specializing in production and sale of laboratory equipment.

Our company is the Azerbaijani representative of the leading producers of both laboratory equipment and chemical reagents in Europe, the USA and China (RADWAG, SAHA, Chem-Lab, Wenk-Lab instruments, Biolab, Biobase, etc.).

We also offer scented and unscented hand sanitizers, as well as masks, gloves, and other medical supplies.

Address: Binagadi district, 85 Nizami Narimanov str., Baku, Azerbaijan
Tel.: +9940125551640; +9940554003730
E-mail: info@a-classs.com
URL: www.a-classs.com

ООО «A CLASS SUPPLY CHAIN»

Директор: Джамил Акбаров

О компании: «A CLASS SUPPLY CHAIN LLC», созданная в 2019 году, является местной компанией, специализирующейся как на производстве, так и на продажах лабораторного оборудования.

Наша компания является азербайджанским представителем ведущих производителей как лабораторного оборудования, так и химических реактивов в Европе, США и Китае (RADWAG, SAHA, Chem-Lab, Wenk-Lab instruments, Biolab, Biobase и др.).

Мы также предлагаем дезинфицирующие средства для рук с запахом и без, маски, перчатки и другие медицинские принадлежности.

Адрес: Азербайджан, Баку, ул. Низами Нариманова 85, Бинагадинский район
Tel.: +9940125551640; +9940554003730
E-mail: info@a-classs.com
URL: www.a-classs.com



AVIA



Turkish Airlines

General Manager: Seyfullah Ilyas

About the company: Established in 1933, Star Alliance member Turkish Airlines, flying to more countries and international destinations than any other airline, today with a fleet of 325 (passenger and cargo) aircrafts is flying to 304 destinations worldwide with 255 international and 49 domestic.

Turkish Airlines has direct flights from Baku to Istanbul Airport, Sabiha Gokcen Airport, Antalya and Ankara.

Address: 2nd floor, Demirchi Tower, 37 Khojaly Avenue, AZ1025, Baku
Tel.: +994124048849
E-mail: bakusalesmg@thy.com
URL: www.turkishairlines.com

Turkish Airlines

Генеральный директор: Сейфуллах Ильяс

О компании: Основанная в 1933 году, авиакомпания-член Star Alliance Turkish Airlines, выполняющая рейсы в большее количество стран и международных направлений, чем любая другая авиакомпания, сегодня располагает парком из 325 (пассажирских и грузовых) самолетов, выполняющих рейсы по 304 направлениям по всему миру с 255 международными и 49 внутренними.

Turkish Airlines выполняет прямые рейсы из Баку в аэропорт Стамбула, в аэропорт имени Сабихи Гёкчен, в Анталию и Анкару.

Адрес: Бизнес центр «Demirchi Tower», второй этаж, проспект Ходжалы 37, AZ1025, Баку
Tel.: +994124048849
E-mail: bakusalesmg@thy.com
URL: www.turkishairlines.com





ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

Transbroker LLC

ООО «Transbroker»



General Director: Nariman Mammadov

Генеральный директор: Нариман Мамедов



About the company: Main purpose of Transbroker LLC's operations is assistance to clients performing export and import operations. Transbroker LLC proposes complex customs brokerage services to clients, which involves not only customs registration but also assistance in preparation of necessary permits of state authorities.

Customs services include customs registration of exported, imported and transit cargoes without any restrictions by categories of goods in accordance with the Commodity List of the Foreign Economic Activities of Azerbaijan.

О компании: Основной целью деятельности ООО «Transbroker» является помощь клиентам в осуществлении экспортно-импортных операций. ООО «Transbroker» предлагает комплексное таможенно-брокерское обслуживание клиентов, включающее в себя не только оформление на таможне, но и помощь в подготовке необходимых разрешений государственных органов.

Таможенные услуги включают в себя таможенное оформление экспортируемых, импортируемых и транзитных грузов без ограничений по категориям товаров согласно товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности Азербайджана.

Address: 10th floor, AGA Centre, 55, Khojaly Street, Baku, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 464-40-53
Fax: (+994 12) 464 42 34
E-mail: office@transbroker.az; operations@transbroker.az
URL: www.transbroker.az

Адрес: Азербайджан, г. Баку, ул. Ходжалы 55, AGA Centre, 10-ый этаж
Тел.: (+994 12) 464-40-53
Факс: (+994 12) 464 42 34
E-mail: office@transbroker.az; operations@transbroker.az
URL: www.transbroker.az

Insurance Company PASHA Insurance

Страховая Компания PASHA Insurance



Chairman of the Board: Ulviyya Jabbarova

Председатель правления: Ульвия Джаббарова



About the company: PASHA Insurance OJSC is a recognized leader in the insurance market of Azerbaijan. To date, the value of the company's capital is 50 million AZN. PASHA Insurance offers 36 types of compulsory and voluntary insurance services for around 300 000 individual and corporate customers. International rating agency S&P Global Ratings has affirmed PASHA Insurance's long-term credit rating and financial sustainability rating at 'BB+', and rating outlook at 'Stable'. It is also worth mentioning that PASHA Insurance has just received its ISO 10002 certification on Complaint Management.

О компании: Акционерное общество открытого типа PASHA Insurance является одним из признанных лидеров на рынке страховых услуг Азербайджана. На сегодняшний день уставной капитал компании составляет 50 миллионов AZN. Компания оказывает услуги по 36 видам добровольного и обязательного страхования около 300 000 корпоративным и индивидуальным клиентам. Международное рейтинговое агентство S&P Global Ratings подтвердило долгосрочный кредитный рейтинг и рейтинг финансовой устойчивости PASHA Insurance на уровне «BB +», а прогноз рейтинга - «стабильный». Также стоит отметить, что компания PASHA Insurance в этом году получила сертификат ISO 10002 по управлению жалобами.

Address: Sahil Plaza, 61, M. Huseynov Street, Baku, AZ1095, Azerbaijan
Tel.: (+99412) 505 12 22 | *7000
Fax: (+99412) 505 12 21
E-mail: office@pasha-insurance.az
URL: www.pasha-insurance.az

Адрес: Азербайджан, AZ1095, Баку, ул. М. Гусейнова 61, Sahil Plaza
Тел.: (+99412) 505 12 22 | *7000
Факс: (+99412) 505 12 21
E-mail: office@pasha-insurance.az
URL: www.pasha-insurance.az

CLK İpekyolu Lojistik ve Ticaret AŞ

CLK İpekyolu Lojistik ve Ticaret AŞ



CLK Makes the world accessible

General Director: Yahya Abdullahoglu

Генеральный директор: Яхья Абдуллахлу



About the company: CLK is a logistics, trading and procurement company founded by Calik family, which engaged in several sectors including energy, construction, textiles, mining, finance and digital with operations spread throughout 31 countries, spanning Central Asia, the Balkans, Middle East, CIS countries and MENA regions.

In addition to this, CLK plays an important role in trading of agro and petrochemical products in order to meet global demands.

О компании: Основанная семьей «Calik», CLK является логистической, торгово-закупочной компанией, осуществляющей деятельность в нескольких секторах, в том числе в сфере энергетики, строительства, текстиля, горнодобывающей промышленности, финансов и цифровых технологий. Операции проводятся в 31 стране, охватывая Центральную Азию, Балканы, Средний Восток, страны БВСА и СНГ.

В дополнение к этому, CLK играет важную роль в торговле сельскохозяйственной и нефтехимической продукцией для удовлетворения глобального спроса.

Address: Esentepe block, 163 34394 Boyukdere av., Zincirlikuyu Şişli, Istanbul, Turkey
Tel.: +90(212)3065000
E-mail: info@clkworld.com
URL: www.clkworld.com

Адрес: Турция, Стамбул, проспект Бююкдере 163 34394, квартал Эсентепе, Зинджирликуюу Шишли
Тел.: +90 (212) 3065000
E-mail: info@clkworld.com
URL: www.clkworld.com



Azsurvey LLC

Executive Director: Tofig İbrahimov

Azsurvey LLC

Исполнительный директор: Тофиг Ибрагимов



About the company: Azsurvey LLC is a dynamically developing company that has been providing services in the field of insurance valuation and legal consulting since 1994. The company provides a range of services for cargo inspection, investigation of insurance claims in the maritime space, assessment of movable and immovable property, risk and damage assessment. The company established effective cooperation with local and foreign insurance companies. We are members of several prestigious associations, including the International Association of Marine Consultants and Surveyors.

О компании: "Azsurvey" ООО является динамично развивающейся компанией, оказывающей услуги в сферах Страхового оценивания и Юридического консалтинга с 1994-го года. Компания предоставляет спектр услуг по Досмотру грузов, Исследованию страховых случаев в морском пространстве, Оцениванию движимого имущества, Оценке рисков и ущерба. Компания установила эффективное сотрудничество с местными и зарубежными страховыми компаниями. Мы являемся членами нескольких престижных ассоциаций, в том числе Международной Ассоциации Морских Консультантов и Оценщиков.

Address: 7/129 J. Salimov Street, Nasimi district, Baku, AZ1071, Azerbaijan
Tel.: +994(12)5302315; +994(50)2090223
E-mail: office@azsurvey.az
URL: www.azsurvey.az

Адрес: ул. Дж. Салимова 7/129, Насиминкий район, AZ1071, г. Баку
Тел.: +994(12)5302315; +994(50)2090223
E-mail: office@azsurvey.az
URL: www.azsurvey.az

LOGISTICS

INSURANCE

INVESTMENT

INSURANCE APPRAISAL



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

LAW



MIRZAYEV
& PARTNERS
LAW FIRM

Mirzayev and Partners Law Firm LLC

Director-General: PhD. Shaig Mirzayev

About the company: Mirzayev and Partners Legal Firm LLC is a law company employing professional attorneys and lawyers specializing in different areas of law.

Business support and assistance in legal issues are among major activities of the company. Noteworthy are also provision of legal services in the field of corporate, public and contract law, as well as handling of migration, municipal and other issues relating to the government bodies.

Address: 8 November Av, Khatai district, Azure Business Center 11/68, AZ1025, Baku, Azerbaijan
Tel.: +994 12 310 09 88
E-mail: office@m-p.az
URL: www.m-p.az

Mirzayev and Partners Law Firm LLC

Генеральный директор : Др. Шаиг Мирзаев

О компании: Mirzayev and Partners Law Firm LLC - юридическая компания. В компании работают профессиональные юристы и адвокаты разных областей права. Основная деятельность - поддержка бизнеса и сопровождение судебных дел, а также оказание юридических услуг в сфере корпоративного, договорного и гражданского права, а также вопросы связанные с миграционными, муниципальными и иными делами связанными с государственными органами.

Адрес: Проспект 8-го Ноября, Хатаинский район, Бизнес центр "Azure" 11/68, почтовый индекс 1025, Баку Азербайджан
Тел.: +994 12 310 09 88
E-mail: office@m-p.az
URL: www.m-p.az



TRADE HOUSE



Azerbaijan Trade House in the Republic of Kazakhstan

Director-General: Rahim Sultanov

About the company: On May 25, 2021, in Nur-Sultan, the official opening of the "Azerbaijan Trade House" complex took place. Today, branches of Azerbaijan Trade House are also successfully operating in such cities of Kazakhstan as Astau and Karaganda. The establishment of the Trade House is intended to encourage the development of trade and economic relations between two countries, promoting "Made in Azerbaijan" branded products.

Address: 6 Alikhan Bukeikhan Str. Nur-Sultan, Kazakhstan 010018
Tel.: +7 7172 29 4181 ; +7 777 615 0042
E-mail: info@aztradehouse.kz
URL: www.aztradehouse.kz

Торговый Дом Азербайджана в Республике Казахстан

Генеральный директор : Рагим Султанов

О компании: 25 мая 2021 года, в г. Нур-Султан состоялось официальное открытие комплекса «Торговый Дом Азербайджана», где расположены: торговый зал, выставочный зал, офис, а также ресторан национальной азербайджанской кухни «Dolma». Сегодня филиалы Торгового Дома Азербайджана успешно функционируют и в таких городах Казахстана, как Актау и Караганда. Деятельность Торгового Дома призвана поощрять развитие торгово-экономических отношений между двумя странами, продвигая местную продукцию бренда «Made in Azerbaijan».

Адрес: ул. А.Бокейхана, д.6, 010018, г. Нур-Султан, Казахстан
Тел.: +7 7172 29 4181 ; +7 777 615 0042
E-mail: info@aztradehouse.kz
URL: www.aztradehouse.kz



PAYMENT SYSTEMS



Azericard LLC

Chief Executive Officer: Farid Guliyev

About the company: Azericard is the first and the largest Processing Centre in Azerbaijan, completely certified by the International Payment Systems: MasterCard, Visa, American Express, Diner's Club, Union Pay and JCB. Azericard performs processing for 21 banks both in Azerbaijan and abroad, and continues broadly introducing modern high-tech projects in the field of digitalization and remote banking.

Address: 54 Bulbul Avenue, Baku, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 505-21-51
Fax: (+994 12) 505-21-51 (3200)
E-mail: office@azericard.com
URL: www.azericard.com

ООО Azericard

Главный исполнительный директор:
Фарид Гулиев

О компании: Azericard является первым и крупнейшим в Азербайджане процессинговым центром, полностью сертифицированным Международными Платежными Системами MasterCard, Visa, American Express, Diner's Club, Union Pay и JCB. Azericard процессирует 21 банк как в Азербайджане, так и за его пределами и продолжает активно внедрять современные высокотехнологические проекты в области цифровизации и удаленного банкинга.

Адрес: Азербайджан, г.Баку, проспект Бюльбюля 54
Тел.: (+994 12) 505-21-51
Факс: (+994 12) 505-21-51 (3200)
E-mail: office@azericard.com
URL: www.azericard.com



CONSULTING



NEXTORS Consult, LLC

General Director: Sergey Polukhin

About the company: NEXTORS Consult is a Russian foreign trade consulting agency, the purpose of which is to assist companies from Russia, Azerbaijan, Kazakhstan, Georgia, Uzbekistan and a number of other countries in conducting foreign economic activities. The company's experts have versatile and rich practical experience in establishing international relations between Russian and foreign companies. Thanks to the services provided by NEXTORS, dozens of companies from all over the world find new partners and open new markets for themselves.

Address: 12 Building, Vatutin str., 625031, Tyumen, Russia
Tel.: +7 (495) 128 19 65, +7 (969) 809 74 09
E-mail: nextors@bk.ru
URL: www.nextors.ru

ООО "NEXTORS Consult"

Генеральный директор: Сергей Полухин

О компании: ООО "NEXTORS Consult", – российское внешнеторговое консалтинговое агентство, целью которого является содействие в ведении внешнеэкономической деятельности компаний из России, Азербайджана, Казахстана, Грузии, Узбекистана и ряда стран дальнего зарубежья. Эксперты компании имеют разносторонний и богатый практический опыт налаживания международных связей между российскими и зарубежными компаниями. Благодаря услугам, оказываемым NEXTORS, десятки компаний со всего мира находят новых партнеров и открывают для себя новые рынки.

Адрес: ул. Ватутина, д. 12, Тюмень, Россия, 625031
Тел.: +7 (495) 128 19 65, +7 (969) 809 74 09
E-mail: nextors@bk.ru
URL: www.nextors.ru



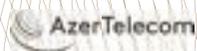


ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

AzerTelecom LLC

ООО "AzerTelecom"



Chairman of the Board of Directors:
Fuad Allahverdiyev

Председатель Совета Директоров:
Фуад Аллахвердиев



About the company: Azerbaijan's leading backbone internet provider "AzerTelecom" was established in 2008. The company has broad and sustainable network that covers all regions of country and reaches all major telecommunications hubs worldwide. "AzerTelecom" provides clients with wholesale internet, mobile backhaul, international transit, leased line services, VoIP and other advanced telecommunication services. The company realizes a range of high-tech projects in Azerbaijan's ICT segment and implements new approaches in the world's telecommunication environment.

О компании: Ведущий магистральный интернет провайдер Азербайджана ООО "AzerTelecom" учрежден в 2008 году. Компания имеет широкую и устойчивую сеть, которая охватывает все регионы страны и соединена ко всем основным телекоммуникационным хамам мира. "AzerTelecom" предоставляет клиентам оптовый интернет, транспортировку в мобильных сетях, международный транзит, услуги по выделенным линиям, VoIP и другие передовые телекоммуникационные услуги. Компания реализовывает ряд высокотехнологичных проектов в ИКТ сегменте Азербайджана и внедряет новые подходы, имеющиеся в мировой телекоммуникационной среде.

Address: 106 A Heydar Aliyev Ave, Baku, AZ1029, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 310-10-01
Fax: (+994 12) 310-82-81
E-mail: info@azertelecom.az
URL: www.azertelecom.az

Адрес: Азербайджан, AZ1029, Баку, проспект Гейдара Алиева 106 А
Тел.: (+994 12) 310-10-01
Факс: (+994 12) 310-82-81
E-mail: info@azertelecom.az **URL:** www.azertelecom.az

KoçSistem Azerbaijan LLC

ООО «KoçSistem Азербайджан»



Director: Natig Pashayev

Директор: Натиг Пашаев



About the company: KoçSistem is a leading information technology company, presenting technology to the business world for over 75 years.

О компании: KoçSistem - является ведущей компанией в области информационных технологий, которая уже более 75 лет представляет технологии в мире бизнеса.

KoçSistem offers a wide range of products and services in such areas as Internet of Things, Big Data & Analytics, Security, Corporate Cloud, Corporate Mobility, Business Solutions, Digital Workforce and RPA. KoçSistem offers own Software Products like Pixage, Workplace, HR Edition, Platform360, Worksafe, E-Government.

KoçSistem предлагает широкий спектр продуктов и услуг в таких областях, как Internet of Things, Big Data & Analytics, Security, Corporate Cloud, Corporate Mobility, Business Solutions, Digital Workforce и RPA. KoçSistem предлагает собственные программные продукты, такие как Pixage, Workplace, HR Edition, Platform360, Worksafe, E-Government.

Address: Demirchi Tower, Khojaly Avenue, Baku, AZ1025, Azerbaijan
Tel.: (+99412) 488 80 40
Fax: (+99412) 488 80 44
E-mail: natiq.pasayev@kocsistem.com.tr
URL: kocsistem.az

Адрес: Азербайджан, AZ1025, г.Баку, пр. Ходжалы, Demirchi Tower
Тел.: (+99412) 488 80 40
Факс: (+99412) 488 80 44
E-mail: natiq.pasayev@kocsistem.com.tr
URL: kocsistem.az

ARIS

ARIS



Director: Ruslan Hagverdiyev

Директор: Руслан Хаквердиев



About the company: Founded in 2018, ARIS is the Azerbaijani company offering IT services, as well as system integrations, solutions for data centers, private software for companies, video communication services, parking management systems, cloud solutions, etc. The company, which provides services to many domestic and foreign firms, is an official partner of such global companies as Cisco, Microsoft, Dell, PaloAlto, Fortinet, Juniper, VMware.

О компании: Основанная в 2018 году, «ARIS» - это азербайджанская компания, предоставляющая услуги в сфере ИТ, а также системные интеграции, решения для центров обработки данных, частные программные обеспечения для компаний, услуги видеосвязи, системы управления парковкой, облачные решения и прочие услуги. Компания, обслуживающая многие отечественные и зарубежные компании, является официальным партнером таких мировых компаний, как Cisco, Microsoft, Dell, PaloAlto, Fortinet, Juniper, VMware.

Address: SAT Plaza 12fl., 133, Bashir Safaroglu, Baku, AZ1009, Azerbaijan
Tel.: +994 12 404 80 55
Mob.: +994 50 224 66 66
URL: www.aris.az

Адрес: SAT Plaza 12fl., 133, Башир Сафароглу, Баку, AZ1009, Азербайджан
Тел.: +994 12 404 80 55
Моб.: +994 50 224 66 66
URL: www.aris.az

BESTCOMP GROUP

BESTCOMP GROUP



Chairman of the Supervisory Board:
Rauf Hasanov

Председатель наблюдательного совета:
Рауф Гасанов



About the company: Established in 1995, BestComp Group is one of the biggest Southern Caucasus and Central Asian ICT industry leaders in system integration, data center solutions, software development, as well as distribution and IT services.

О компании: Компания BestComp Group, основанная в 1995 году, является одной из ведущих ИКТ-компаний на Южном Кавказе и в Центральной Азии в области системной интеграции, решений для центров обработки данных, разработки программного обеспечения, информационной безопасности, розничных продаж и прочих ИТ-услуг. BestComp Group успешно реализовала сотни различных ИТ-проектов в Азербайджане, Грузии, Узбекистане, Кыргызстане, Таджикистане и Туркменистане. Следует отметить, что компания располагает дочерней компанией в Грузии и региональным офисом в Центральной Азии представительство которого находится в Узбекистане.

Having subsidiaries on the international level, the company cooperates with partners in Georgia, Kyrgyzstan, Tajikistan, and Turkmenistan. BestComp Group has successfully implemented hundreds of various IT projects in Azerbaijan, Georgia and Central Asia countries.

Address: Baku White City Office Building
25, 8 November ave, Baku, Azerbaijan
Tel.: (+994) 12 541 47 47
E-mail: office@bestcomp.net
URL: www.bestcomp.net

Адрес: Проспект 8 Ноября 25, Офисное Здание Baku White City, Баку, Азербайджан
Тел.: (+994) 12 541 47 47
E-mail: office@bestcomp.net
URL: www.bestcomp.net

COMMUNICATION

IT



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

SINAM

SINAM



President: Elchin Aliyev

About the company: Founded in 1994, SINAM Company is the largest system integrator of South Caucasus and Central Asia. Throughout a 25-year plus activity, the company has implemented a row of infrastructural projects by introducing high-technology solutions into the system of state management, corporate and bank sector. SINAM partners are HPE, Lenovo, CISCO, OPENTEXT, RED HAT, NUTANIX, Avigilon. The company exports its products and services to the USA, Europe, and countries of the Middle East, Russia and CIS.

Address: 68 B. Vahabzadeh Street, Baku, AZ1141, Azerbaijan
Tel: (+994 12) 510 1100
Fax: (+99 412) 497 51 96
E-mail: office@sinam.net
URL: www.sinam.net

Президент: Эльчин Алиев

О компании: Основанная в 1994г., компания является крупным системным интегратором Южного Кавказа и Центральной Азии. За более чем 25-летний период деятельности, компания реализовала ряд инфраструктурных проектов, внедряя высокотехнологичные решения в систему госуправления, корпоративного и банковского сектора. Партнерами SINAM являются HPE, Lenovo, CISCO, OPENTEXT, RED HAT, NUTANIX, Avigilon. Компания экспортирует свои продукты и сервисы в США, Европу, страны Ближнего Востока, Россию и СНГ.

Адрес: Азербайджан, AZ1141, г.Баку, ул. Б.Вахабзаде, 68
Тел: (+994 12) 510 1100
Факс: (+994 12) 497 51 96
E-mail: office@sinam.net
URL: www.sinam.net



Kibrit.Tech

Kibrit.Tech



CEO: Tural Mammadov

About the company: Kibrit.Tech company began its history in 2010. Our activity is focused on improving the development of automated control systems of buildings and industrial facilities, software, VAS services and communications.

Kibrit.Tech is the only official partner of Siemens, Sauter and Johnson Controls in Azerbaijan.

Our main goal is not only to improve the quality of services provided, but also to minimize the costs of our customers.

Address: 102A J.Mammadguluzade,"City Point" Business Center 10th fl., Baku, AZ1022, Azerbaijan
Tel: +994 (12) 404 - 3140
E-mail: office@kibrit.tech
URL: www.kibrit.tech

CEO: Турал Маммадов

О компании: Компания Kibrit.Tech начала свою историю в 2010-ом году. Наша деятельность сосредоточена на совершенствовании разработки автоматизированных систем управления зданиями и промышленными объектами, программного обеспечения, услуги VAS и связи.

Компания Kibrit.Tech является единственным в Азербайджане официальным партнёром компании «Siemens», «Sauter» и «Johnson Controls».

Основной целью является не только повышение качества оказываемых услуг, но также и минимизация расходов наших клиентов.

Адрес: 102A J.Mammadguluzade,"City Point" Business Center 10th fl., Baku, AZ1022, Azerbaijan
Тел: +994 (12) 404 - 3140
E-mail: office@kibrit.tech **URL:** www.kibrit.tech



iTech Group

iTech Group



Director: İlham Azizov

About the company: iTech Group is a leading integration company in Azerbaijan specializing in information technology. We are driving the industry by being one of the innovative and open providers of integration solutions on the market. Our customers are our number one priority for products, services and support. That's why we've been getting top marks for customer loyalty for over 21 years in a row.

Address: Baku, Azadliq ave., 192E
Tel.: +99412 310 14 14
Mob.: +994 50 221 82 03
E-mail: ilham@itechgroup.az
URL: www.itechgroup.az

Директор: Ильхам Азизов

О компании: iTech Group - ведущая компания по интеграции в Азербайджане, специализирующаяся в области информационных технологий. Мы развиваем отрасль, являясь одним из инновационных и открытых поставщиков интеграционных решений на рынке. Наши клиенты являются нашим приоритетом номер один в отношении продуктов, услуг и поддержки. Вот почему мы получаем высшие оценки за лояльность клиентов уже более 21 год подряд.

Адрес: Баку, пр. Азадлыг, 192Е
Тел.: +99412 310 14 14
Моб.: +994 50 221 82 03
E-mail: ilham@itechgroup.az
URL: www.itechgroup.az



Innovations Center LLC, State Agency for Public Service and Social Innovations under the President of the Republic of Azerbaijan

Acting Director: Vusal Rustamov

About the company: The Innovations Center has been established to conduct a social innovation related research, introduce and apply innovative solutions within public authorities and business structures. The Innovations Center covers a wide range of activities. Application of information technologies and provision of technical support for them in various organizations, introduction of innovative solutions, creation and development of information systems and information resources, and conduction of trainings are the main operational fields of the Center.

Address: 36, Academician Hasan Aliyev Street, Baku, AZ1078, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 444-74-33
URL: icenter.az

ООО «Инновационный центр» в подчинении Государственного агентства по оказанию услуг гражданам и социальным инновациям при Президенте Азербайджанской Республики

Исполняющий обязанности директора: Вюсал Рустамов

О компании: «Инновационный центр» создан для проведения исследований, связанных с инновациями социальной направленности, использования и применения инновационных решений со стороны государственных органов и бизнес-структур. Направления деятельности «Инновационного центра» разнообразны. Применение информационных технологий в организациях и их техническая поддержка, применение инновационных решений, создание и усовершенствование информационных систем и информационных запасов, проведение тренингов – среди основных направлений Центра.

Адрес: Ул. Академика Гасана Алиева, 36, AZ1078, Баку, Азербайджан
Тел: (+994 12) 444-74-33 **URL:** icenter.az





ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

"AZGRANATA" LLC

Chairman of the Board: Jeyhun Bakhtiyarli



About the company: "AZGRANATA" company is one of the largest producers of alcoholic and non-alcoholic beverages in the South Caucasus. Modern technologies that meet world standards allow us to produce high quality products, which are also exported to many countries around the world. "AZGRANATA" products enjoy great demand in the domestic market.

Selected varieties of grapes and pomegranates have grown in our own vineyards and orchards allow the production of organic (bio) products.

The company fulfills and upholds international quality requirements ISO 9001 and ISO 22000 certificates.

Address: Pirhasanli village, Aghsu district

Sales & Logistics center: Heybat station the South-East part, Lokbatan settl., Garadagh dist., AZ1063

Tel.: +994123105304

E-mail: office@azgranata.az

URL: www.azgranata.az

ООО «AZGRANATA»

Председатель Правления: Джейхун Бахтиярлы



О компании: Компания "AZGRANATA" является одним из крупнейших производителей на Южном Кавказе по производству алкогольных и безалкогольных напитков. Современные технологии отвечающие мировым стандартам позволяют производить высококачественные продукты, которые также экспортируются во многие страны мира. Продукции "AZGRANATA" пользуются большим спросом на внутреннем рынке.

Выращенные на собственных плантациях отборные сорта винограда и граната позволяют производить органические (био) продукты.

Компания соблюдает и поддерживает международные требования по качеству сертификат ISO 9001 и ISO 22000.

Адрес: Агсуинский район, село Пирхасанлы

Центр продаж и логистики: Гарадагский район, пос. Лёкбатан станция Хейбат, юго-восточная часть, AZ1063

Тел.: +994123105304

E-mail: office@azgranata.az **URL:** www.azgranata.az



Badamli Mineral Waters LLC

General Director: Hunbat Gahramanov

About the company: Badamli Mineral Waters LLC produces the first and most famous mineral water brand in Azerbaijan, called Badamli. Thanks to its coolness and taste granting people with positive emotions, "Badamli" has become widely-known since 1947. The company has ISO 22000 food safety certificate. The products fully comply with the requirements of international standards. At present, along with the local market of Azerbaijan, Badamli is also exported to such countries as Russia, China, the United Arab Emirates, Iraq and Kazakhstan.

Address: Badamli settlement, Shahbuz district, Nakhchivan AR, the Republic of Azerbaijan

Tel.: +994365435401, 02, 03; +994605401947

URL: www.badamli.az

ООО «Минеральные Воды Бадамлы»

Генеральный директор: Хюнбет Гахраманов



О компании: ООО «Минеральные Воды Бадамлы» производит первый и самый известный в Азербайджане бренд минеральной воды «Бадамлы». Благодаря своей прохладе и вкусу, «Бадамлы» с 1947 года стала пользоваться широкой славой. Предприятие имеет сертификат безопасности пищевых продуктов ISO 22000. Продукция полностью соответствует требованиям мировых стандартов. В настоящее время «Бадамлы» наряду с местным рынком Азербайджана экспортируется также в такие страны, как Россия, Китай, Объединенные Арабские Эмираты, Ирак и Казахстан.

Адрес: Азербайджанская Республика, Нахчыванская АР, Шахбюзский район, поселок Бадамлы

Тел.: +994365435401, 02, 03; +994605401947

URL: www.badamli.az

EMSA GROUP COMPANY



Chief Executive Officer: Unsal Yeltan

About the company: EMSA Group of Companies operates in Azerbaijan and abroad.

As a member of the Group, EMSA Food builds its business according to modern food standards, provides quality service, and offers table products that stand out for their taste.

EMSA Food is fulfilling its mission through a number of services such as DineHall, DineBistro, DineBurger and DineCatering.

EMSA Food values its customers, and is proud of the services it provides and the people it serves.

Address: 1st floor, Deniz Mall, Baku, Azerbaijan

Mob.: (+99450)8089999

E-mail: dinehallazerbaijan@gmail.com

Instagram: dinehall.az

ГРУППА КОМПАНИЙ EMSA

Главный Исполнительный Директор: Унсал Йелтан



О компании: Группа компаний EMSA работает в Азербайджане и за рубежом.

Как член группы, EMSA Food строит свой бизнес на уровне современных пищевых стандартов, предоставляет качественный сервис, предлагает столовые продукты, которые отличаются своим вкусом.

EMSA Food выполняет свою миссию посредством ряда услуг, таких как DineHall, DineBistro, DineBurger и DineCatering.

EMSA Food ценит своих клиентов и гордится услугами, которые они предоставляют, и людьми, которым они служат.

Адрес: Deniz mall 1-ый этаж, Баку, Азербайджан

Моб.: (+99450)8089999

E-mail: dinehallazerbaijan@gmail.com

Instagram: dinehall.az

Gedebey Mineral Sulari LLC

Director: Adil Hagverdiyev



About the company: Founded in 2004, "Gedebey Mineral Sulari" LLC is engaged in the production and sale of water coming from the natural springs of the Gedebey Mountains. For the first time, the water from the Novlu spring, located in the village of Slavyanka, was presented to consumers under the "Gedebey" and "Slavyanka" brands. Currently, the factory receives water from 8 springs in the mountains located at an altitude of 1500 meters. In 2010, a factory equipped with new technologies was commissioned in the village of Zahmat, Gedebey district. A lemonade factory has also been put into operation since 2014.

Address: 20/61 Ziya Bunyadov Avenue, Narimanov district, Baku, Azerbaijan

Tel.: *2121;

Mob.: +99455 414 21 21, +99455 515 21 21

E-mail: info@gedebeywater.com

URL: www.gedebeywater.com

ООО «Гедебей Минерал Сулары»

Директор: Адиль Хагвердиев



О компании: ООО «Гедебей Минерал Сулары», основанное в 2004 году, занимается производством и продажей воды, поступающей из природных источников гедабекских гор. Впервые вода из источника «Новлу», расположенного в селе Славянка, была представлена потребителям под брендами «Гедебей» и «Славянка». В настоящее время на предприятие поступает вода из 8 источников в горах, расположенных на высоте 1500 метров. В 2010 году в селе Захмат Гедабекского района была запущена в эксплуатацию фабрика, оснащенная новыми технологиями. С 2014 года запущен в эксплуатацию и лимонадный завод.

Адрес: Азербайджан, Баку, Наримановский район, проспект Зии Бунятова 20/61

Тел.: *2121;

Моб.: +99455 414 21 21, +99455 515 21 21

E-mail: info@gedebeywater.com

URL: www.gedebeywater.com

AGRO

FMCG



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

NANT LLC



General Director: Nazim Gasimov

About the company: NANT LLC was founded on March 18, 2002. The main profile of NANT is importing and distributing food products to Azerbaijan. NANT LLC is the official distributor of leading producer companies in Russia, Indonesia, South Korea, Greece, and Ukraine. Our company has a head office in the city of Baku and 6 branch offices all over Azerbaijan. The customer base of NANT has more than 7,000 sales points.

Address: Rich Plaza, 31H Babek Avenue, Baku, Azerbaijan
Tel.: (+994 12) 440 22 02 +994 12 441 60 26
E-mail: office@nant.az
URL: www.nant.az

ООО "НАНТ"

Генеральный директор: Назим Гасымов

О компании: ООО "НАНТ" было основано 18 марта 2002 года. Основной профиль компании НАНТ - это импорт и дистрибуция продуктов питания в Азербайджан. ООО "НАНТ" является официальным дистрибьютором ведущих производителей в России, Индонезии, Южной Корее, Греции и Украине. Наша компания состоит из центрального офиса в городе Баку и 6 филиалов по всему Азербайджану. Клиентская база компании НАНТ насчитывает более 7000 торговых точек.

Адрес: Азербайджан, Баку, Проспект Бабека 31Н, Rich Plaza
Тел.: (+994 12) 440 22 02 +994 12 441 60 26
E-mail: office@nant.az
URL: www.nant.az



FMCG

Blue Water Shipping Caspian Ltd



General Director: Fina Garber
(Anfia Shahsuvarli)

About the company: Blue Water Shipping Caspian Ltd was founded in 1997 as a joint Azerbaijani-Danish venture. Blue Water Shipping Caspian Ltd is an organization of experienced professionals offering comprehensive and customized solutions for all types of transportation in any part of the world.

Our services include loading, customs clearance, port-related services, as well as placement, consolidation, and packing of cargo in warehouses.

BWSC LLC has its own trucks for the transportation of goods to all regions of the Republic of Azerbaijan.

Address: AGA Business Center, 55 Khojali Avenue, Baku, AZ1025, Azerbaijan
Tel: +994 124 644 230
Email: baku@bws.net

«Blue Water Shipping Caspian Ltd»

Генеральный директор: Фина Гарбер
(Анфия Шахсуварли)

О компании: «Blue Water Shipping Caspia Ltd» была основана в 1997 году как совместное азербайджано-датское предприятие.

«Blue Water Shipping Caspian Ltd» - это организация опытных профессионалов, предлагающая комплексные и индивидуальные решения для осуществления любых транспортных перевозок в любой точке мира. Наши услуги включают погрузку, таможенное оформление, услуги, связанные с портом, а также размещение, комплектацию, упаковку грузов на складах.

«BWSC LLC» имеет собственные грузовые автомобили для перевозки грузов во все регионы Азербайджанской Республики.

Адрес: Азербайджан, AZ1025, Баку, пр. Ходжалы 55, AGA Business Center
Тел: +994 124 644 230
Email: baku@bws.net



SHIPPING

North West Construction LLC



Chairman of the Management Board:
Elchin Badalov

About the company: Since its establishment in 2007, North West Construction LLC (NWC) has developed into a modern construction and engineering company with experience in implementing complex and modern projects both in Azerbaijan and in the Caucasus region, as well as abroad.

NWC's engineering and construction experience covers industrial facilities, multi-purpose buildings and complexes, roads, bridges, tunnels and other transport infrastructure facilities, water supply and sewerage systems. In addition, NWC provides project management services.

Address: Port Baku Towers, 7th floor, 153 Nefchilar Avenue, Baku, Azerbaijan
Tel: (+99412) 404 88 22, (+99412) 555 50 90
E-mail: office@nwconstruction.com **URL:** www.nwconstruction.com

ООО «North West Construction»

Председатель Правления:
Эльчин Бадалов

О компании: С момента учреждения в 2007 году ООО «North West Construction» (NWC) развилась в современную строительно-инжиниринговую компанию с опытом реализации комплексных и современных проектов как в Азербайджане, так и в регионе Кавказа и зарубежом.

Инженерно-строительный опыт NWC охватывает промышленные объекты, многофункциональные здания и комплексы, дороги, мосты, тоннели и другие объекты транспортной инфраструктуры, системы водоснабжения и канализации. Кроме того NWC предоставляет услуги по управлению проектами.

Адрес: Азербайджан, Баку, пр. Нефтяников 153, Port Baku Towers, 7 этаж
Тел: (+99412) 404 88 22, (+99412) 555 50 90
E-mail: office@nwconstruction.com **URL:** www.nwconstruction.com

CONSTRUCTION

BUXAR MUHANDISLIK



Director: Bahadur Ali

About the company: 'Buxar Muhandislik' was founded in 1971. By continuing its specialized activity on boiler house repair/installation, 'Buxar' has successfully implemented various projects in the field of education, health, industry and agriculture.

Possessing almost the 50-years work experience, "Buxar Muhandislik" is expanding its activity in the area of steam supply, heating, cooling, ventilation and installation of water supply systems.

We have also successfully signed a number of major projects on equipment sale and maintenance of the companies we cooperate with.

Address: 6, A.Rajabli-2 str. Baku, Azerbaijan, AZ 1052
Tel: +99412 465 20 09
E-mail: office@buxar.az
Web: www.buxar.az

«БУХАР МУХАНДИСЛИК»

Директор: Бахадур Али

О компании: «Бухар Мухандислик» основано в 1971 году.

Бухар, продолжая свою специализированную деятельность в области ремонта и установки котлов, успешно реализовал различные проекты в сферах образования, здравоохранения, промышленности и хозяйства.

Обладая почти 50-летним опытом работы, «Бухар Мухандислик» расширяет свою деятельность в области пароснабжения, отопления, охлаждения, вентиляции и установки систем водоснабжения.

Мы успешно подписали также ряд крупных проектов по продаже оборудования и технического обслуживанию фирм, с которыми мы сотрудничаем.

Address: 6, A.Rajabli-2 str. Baku, Azerbaijan, AZ 1052
Tel: +99412 465 20 09
E-mail: office@buxar.az
Web: www.buxar.az



CONSTRUCTION MATERIALS



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

Kartaş Ltd LLC

ООО Kartaş Ltd



General Director: Necmeddin Tashbag

Генеральный директор: Неджмеддин Ташбаг



About the Company: Kartaş Ltd. LLC was incorporated in Azerbaijan and started its production under Mr.Fix brand. The Company is engaged in production of ceramic and tile adhesives, joint fillers, waterproofing materials, "Polyboard" EPS heat insulation materials, repair mortars, plasters, concrete admixtures "Betonmix", and succeeds in one of the developing sectors of the world. All products are produced in accordance with ISO 9001 quality management system, AZS standard and European standards.

О компании: ООО "Kartaş Ltd" было учреждено в Азербайджане и начало свое производство под маркой Mr.Fix. Компания занимается производством кафельных и керамических клеев, заполнителей швов, водоизоляционных, теплоизоляционных материалов, ремонтно-строительных опорных материалов, готовых штукатурок, бетонной смеси "Betonmix", теплоизоляционных материалов «Polyboard» и является успешной в одном из развивающихся секторов в мире. Вся продукция выпускается в соответствии с системой контроля качества ISO 9001, согласно Европейским стандартам и стандарту AZS.

Address: 7 Hirdalan-Binagadi highway, Baku, AZ0100, Azerbaijan
Tel: (+994 12) 448-18-81, (+994 12) 447-15-18, (+994 12) 347-00-10
Fax: (+994 12) 448-15-18
E-mail: info@mrfix.az
URL: www.mrfix.az

Адрес: Азербайджан, AZ0100, Баку, Хырдалан - Бинагадинское шоссе 7
Тел.: (+994 12) 448-18-81, (+994 12) 447-15-18, (+994 12) 347-00-10
Факс: (+994 12) 448-15-18
E-mail: info@mrfix.az
URL: www.mrfix.az

Nakhchivan Cement Plant LLC

ООО «Нахчыванский Цементный Завод»



Director: Kamal Karimov

Директор: Камал Каримов



About the company: Nakhchivan Cement Plant LLC is one of the important industrial structures of the region and the largest investment project implemented in the Nakhchivan Autonomous Republic. The construction of the plant started late in 2009, and the clinker and cement lines were commissioned in 2012.

О компании: ООО «Нахчыванский Цементный Завод» является одним из важных промышленных структур региона и крупнейшим инвестиционным проектом, реализованном в Нахчыванской Автономной Республике. Строительство завода началось в последние месяцы 2009 года, а в мае 2012 года была сдана клинкерная и цементная линии.

The facility is fully meeting the demand for cement in the Autonomous Republic and also selling it under the "Made in Azerbaijan" brand in the neighbor regions.

Завод полностью отвечает спросу цемента в Автономной Республике, а также осуществляет продажи в соседних регионах под брендом "Made in Azerbaijan"

The plant is playing an important role in acceleration of the social-economic development of the region.

Завод играет важную роль в ускорении социально-экономического развития региона.

Address: Boyuk duz area, Kangarli district, Nakhchivan AR
Tel: (+994 36) 554 41 15; (+994 77) 561 33 08
Email: info@nakhbuildingmaterials.az
URL: www.nakhbuildingmaterials.az

Адрес: Нахчыванская А.Р., Кенгерлинский район, массив Бойукдюз
Тел: (+994 36) 554 41 15; (+994 77) 561 33 08
Email: info@nakhbuildingmaterials.az
URL: www.nakhbuildingmaterials.az

Veliev LLC

ООО «ВЕЛИЕВ»



Deputy General Director: Jeyhun Veliyev

Заместитель генерального директора: Джейхун Велиев



About the company: Established by Pimaş in 1982, Pimapen has achieved to significantly grow within a short period of time thanks to its successful and systematic efforts. A generic name for windows, Pimapen operates in the field of door and window systems with a customer oriented approach offering the following series: Nirvana-80mm; Maximus-70 mm; Alfa-60 mm; Dynamic (Sliding systems); Albatros (Sliding systems); Infinity/Heibesiebe (Sliding systems).

О компании: Основанная компанией Pimaş в 1982 году, компания Pimapen за короткое время добилась значительного роста благодаря своим успешным и систематическим усилиям. Компания Pimapen, давшая "название окну", в данный момент производит ниже указанные серии: Nirvana - 80мм; Maximus - 70мм; Alfa - 60мм; Dynamic (раздвижные системы); Albatros (раздвижные системы); Infinity/Heibesiebe (раздвижные системы)

VELIEV LLC is the representative of Pimapen in Azerbaijan.

ООО «ВЕЛИЕВ» является представителем Pimapen в Азербайджане.

Address: Ziya Bunyadov 19/69 Narimanov district, Baku Azerbaijan
Mob.: +99450 555 41 41
E-mail: ceyhun@veliev.az
URL: www.Veliev.az, www.Pimapen.az

Адрес: Ziya Bunyadov 19/69 Narimanov district, Baku Azerbaijan
Моб.: +99450 555 41 41
E-mail: ceyhun@veliev.az
URL: www.Veliev.az, www.Pimapen.az

VEKA Rus Ltd

VEKA Rus Ltd



Regional Representative for Azerbaijan, Turkmenistan, Tajikistan: Sabuhi Nuriyev

Региональный представитель компании в Азербайджане, Туркменистане, Таджикистане: Себухи Нуриев



About the company: VEKA Rus is a subsidiary of VEKA AG, one of the world leaders in development and production of window and door systems made of high-quality plastic, as well as folding and roller shutters. All VEKA Group production facilities operate under the constant supervision of the main VEKA AG plant in Sendenhorst, which defines a single quality standard for all enterprises, regardless of the country of production.

О компании: Компания VEKA Rus является дочерней производственной компанией концерна VEKA AG - одного из мировых лидеров в области разработки и производства оконных и дверных систем из высококачественного пластика, а также откидных и рольставен. Все производства группы компаний VEKA ведут свою деятельность под постоянным контролем главного предприятия VEKA AG в городе Зенденхорст, определяющего единый для всех предприятий стандарт качества независимо от страны производства.

Address: Ziverbey Ehmedbeyov 2, Baku, Azerbaijan
Tel.: (+99412)510 40 83
Mobile: (+99450) 208 05 26
Email: snuriyev@veka.com
URL: www.veka.az

Адрес: Зивербек Ахмедбеков 2, Баку, Азербайджан
Тел.: (+99412)510 40 83
Моб.: (+99450) 208 05 26
Email: snuriyev@veka.com
URL: www.veka.az



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

Narimanfilm LLC

ООО "Нариманфильм"



Chairman of the Board:
Nariman Mamedov

Председатель правления: Нариман Мамедов



About the company: Narimanfilm LLC was established in 1994. In order to provide clients and partners with the best products and services, the company has created a team out of skilled scenario writers, directors, technical workers and designers.

Narimanfilm is one of the advanced providers both in the field of professional video and photo shooting and in realizing new media-technological solutions in selected business spheres.

The company offers a full range of services on production of movie and video materials. There is an Az Cinema Online operating online.

О компании: "Нариманфильм" основан в 1994г. С целью предоставления лучших продуктов и услуг клиентам и партнерам, создана опытная команда сценаристов, режиссеров, техников и дизайнеров.

"Нариманфильм" является одним из самых передовых провайдеров как в области профессиональных видео- и фотосъемок, так и в реализации новых медиа-технологических решений в избранных бизнес-сферах.

Компания предлагает полный спектр услуг по производству кино- и видеопродукции, владеет интернет кинотеатром Az Cinema Online.

Address: 10th floor, AGA Business Centre, 55 Khojali Avenue, Baku, AZ 1025, Azerbaijan

Tel: (+994 12) 491 63 79; 464 43 06; (+994 50) 216 32 65

E-mail: mail@narimanfilm.az

URL: www.narimanfilm.az; www.azcinemaonline.com

Адрес: Азербайджан, АЗ 1025, Баку, проспект Ходжалы 55, АГА Business Centre, 10-ый этаж

Тел: (+994 12) 491 63 79; 464 43 06; (+994 50) 216 32 65

E-mail: mail@narimanfilm.az

URL: www.narimanfilm.az; www.azcinemaonline.com

VIDEO PRODUCTION & SERVICES

ADVERTISING AGENCY

HOTELS

Azimut

Azimut



Chief Executive Officer: Balagha Jafarov

Главный исполнительный директор:
Балага Джафаров



About the company: Our company started its activity on 13.02.2021.

The average experience of our employees in this area is over 7 years.

I would like to note that Azimut is an advertising and printing company, which has been established recently and has world equipment inventory among similar companies.

Azimut cooperates with many different companies, and some of them are indicated in the corresponding section of our website.

О компании: Наша компания начала свою деятельность с 13.02.2021-го года.

Средний опыт наших сотрудников в этой области составляет более 7 лет.

Хотелось бы отметить, что «Azimut» - это рекламно-полиграфическая компания, являющаяся одним из новейших и хорошо оснащенных перечнем оборудования, среди аналогичных компаний.

Azimut сотрудничает со многими различными компаниями, и некоторые из них указано в соответствующем разделе нашего сайта.

Address: Lermontov str., 3

Tel.: (012) 505 96 51

Mob.: (051) 505 96 51

WhatsApp: (051) 505 96 51

E-mail: info@azimut.az

URL: www.azimut.az

Address: Lermontov str., 3

Tel.: (012) 505 96 51

Mob.: (051) 505 96 51

WhatsApp: (051) 505 96 51

E-mail: info@azimut.az

URL: www.azimut.az

HOTELS GROUP

HOTELS GROUP



General Director: Nigar Ramzanova

Генеральный Директор: Нигяр Рамазанова



About the company: 'Hotels Group was established in 2007 and incorporates 5 properties - FLY INN BAKU (Baku, Azerbaijan), SKY INN Guest House (Baku, Azerbaijan), RIVER INN RESORT & SPA (Nabran, Azerbaijan), Tiflis Palace (Tbilisi, Georgia) and Grand Gloria (Batumi, Georgia), becoming one of the leading hospitality companies in the region.

Years of expertise and our team of professionals provide world-class service and personalized approach to every guest.

О компании: Компания Hotels Group была основана в 2007-м году и включает в себя 5 отелей - FLY INN BAKU (Баку, Азербайджан), SKY INN Guest House (Баку, Азербайджан), RIVER INN RESORT & SPA (Набрань, Азербайджан), Tiflis Palace (Тбилиси, Грузия) и Grand Gloria (Батуми, Грузия), являясь одной из ведущих организаций в сфере гостеприимства в регионе.

Наш многолетний опыт и команда профессионалов обеспечивают высококачественное обслуживание и индивидуальный подход к каждому гостю.

Address: Heydar Aliyev International Airport (FLY INN BAKU) Nabran, Azerbaijan (RIVER INN RESORT & SPA)

Tel: (+99412) 4374949(FLY INN BAKU),

(+99450)2569940 (RIVER INN RESORT & SPA)

E-mail: info@flyinn.az, info@riverinn.az

Web: www.flyinn.az, www.riverinn.az

Address: Международный Аэропорт Гейдар Алиев (FLY INN BAKU), Набрань, Азербайджан (RIVER INN RESORT & SPA)

Tel: (+99412) 4374949(FLY INN BAKU),

(+99450)2569940 (RIVER INN RESORT & SPA)

E-mail: info@flyinn.az, info@riverinn.az

Web: www.flyinn.az, www.riverinn.az

Hyatt Regency Baku

Hyatt Regency Baku



General Manager:
Walter Gag

Генеральный Директор: Вальтер Гэг



About the company: One of the most popular business hotels in the city, Hyatt Regency Baku is a luxury 5 star hotel strategically located close to the main shopping and business areas, as well as the Heydar Aliyev International Airport. With its 159 luxury rooms & suites, Mezzo Restaurant, Armaiti Spa & Fitness Center, Hyatt Regency Baku is a venue for both business and social events, offering variety of meeting, holiday and personalized catering services.

О компании: Один из самых популярных бизнес отелей города Баку Hyatt Regency Baku является пятизвездочным отелем расположенным близко к главным торговым и деловым районам, а также международному аэропорту имени Гейдара Алиева. Со 159 номерами высшей категории и номерами люкс, рестораном Mezzo, фитнес/спа-центром Armaiti, отель является местом для проведения как деловых, так и социальных мероприятий, предоставляющим различные услуги в сфере организации встреч, праздников, индивидуального кейтеринга.

Address: 1033 Izmir Street, Baku, AZ 1065, Azerbaijan

Tel: (+994 12) 490 1234

Fax: (+994 12) 490 1235

Email: baku.hotels@hyatt.com

URL: https://baku.regency.hyatt.com/

Адрес: Азербайджан, г.Баку, АЗ1065, ул. Измира 1033

Тел: (+994 12) 490 1234

Факс: (+994 12) 490 1235

E-mail: baku.hotels@hyatt.com

URL: www.baku.regency.hyatt.com



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club



“Sağlam Aile” Medical Center

Executive Director: Nigar Rustamli

About the company: “Having started operating in 2003 under the motto “We are not a hospital, but a Center for Preventive Check-Up”, “Sağlam Aile” medical center, possessing ISO 9001:2008, ISO15189:2012 and ISO 10002:2018 certificates, is providing 6000 different laboratory examinations and ambulatory services.

At present, the Center has five branches in Baku, Sumgait and Ganja, and 4 points of “ASAN XİDMƏT”.

Address: 3,10 A.Rajabli Street, AZ1075, Azerbaijan
Tel.: (+99412) 910
E-mail: info@saglamaile.az
URL: www.saglamaile.az

Медицинский центр “Sağlam Aile”

Исполнительный директор: Нигяр Рустамли



О компании: Начав в 2003 году свою деятельность под лозунгом «Мы не больница, а центр профилактического обследования», Медицинский центр «Sağlam Aile» обладающий сертификатами ISO 9001:2008, ISO15189:2012, ISO 10002:2018 для предоставления более 6000 лабораторных и амбулаторных услуг, в том числе вызова медицинского персонала по адресу.

В настоящее время центр имеет 5 филиалов в Баку, Сумгайте и Гяндже обслуживает население в 4 пунктах “ASAN XİDMƏT”.

Адрес: 3,10 A.Rajabli Street, AZ1075, Azerbaijan
Тел.: (+99412) 910
E-mail: info@saglamaile.az
URL: www.saglamaile.az



SERA Holding

Director: Sevinj Rahimova

About the company: «SERA Holding is an international group of companies covering such key business areas as law, accounting, auditing and collection activities.

Currently servicing more than 250 clients, SERA Holding has been providing legal and accounting services to local market participants since its incorporation. The Holding’s financial businesses have been consolidated into two groups called SERA Accounting and SERA Audit. In 2018, SERA Holding expanded its portfolio by creating SERA Collector to provide services to individual and corporate clients. To date, the Holding has successfully conducted litigation proceedings for more than 8,000 individual and corporate clients, securing the recovery of more than AZN 4,350,000 in funds and property.

Address: 151, Neftchiler ave., Port Baku. Baku, Azerbaijan
Tel.: (+99455) 588 51 51; +99412 404 76 71
E-mail: info@seraholding.az
URL: www.seraholding.az

SERA Holding

Директор: Севиндж Рахимова



О компании: «SERA Holding» — международная группа компаний, охватывающая такие ключевые области бизнеса, как юриспруденция, бухгалтерский учет, аудит и коллекторская деятельность.

С более 250 текущими клиентами, «SERA Holding» со дня своего основания начал обслуживать местных участников рынка в области права и бухгалтерского учета. Бизнесы холдинга в финансовой сфере были объединены в составе двух групп под названием «SERA Accounting» и «SERA Audit». В 2018 году «SERA Holding» расширил свое портфолио, создав «SERA Collector» для обслуживания индивидуальных и корпоративных клиентов. На сегодняшний день холдинг успешно провел судебные процессы для более 8 тысяч частных и корпоративных клиентов, обеспечив возвращение средств и имущества на сумму более 4 350 000 манатов.

Адрес: пр. Нефтчильяр, Port Baku, Баку Азербайджан
Тел.: (+99455) 588 51 51; +99412 404 76 71
E-mail: info@seraholding.az **URL:** www.seraholding.az

VITAM



Chief Executive Officer: Tehran Aliyev

About the company: VITAM LLC has been operating since 2004. Our goal is to support the development of our customer’s business by developing creative and unusual advertising systems. Our company offers a wide range of advertising and concept furniture solutions. They are advertising structures, exhibition and showcase stands, acrylic products, POSM products, promotion systems, direction signboards, wide format printing, car branding, decor and ambient, maquettes, structural design, corporate and office furniture. We cooperate with global companies like Samsung, BOSCH, SONY, Pepsi, GSK, etc.

Address: Murtuza Mukhtarov 185A/16, Baku, Azerbaijan
Tel.: +994 (12) 436 81 81
Mob.: +994 (50) 437 80 60
E-mail: vitam@vitam.az
URL: www.vitam.az

VITAM

Главный Исполнительный Директор: Техран Алиев



О компании: ООО VITAM оперирует с 2004 года. Цель компании поддерживать развитие бизнеса наших клиентов путем разработки креативных и необычных рекламных продукций. Компания VITAM предлагает широкий спектр рекламы и концептуальной мебельной услуги. Это рекламные конструкции, выставочные и витринные стенды, акриловые изделия, POSM-продукты, рекламные системы, указатели направления, широкоформатная печать, брендинг автомобилей, декор, макеты и дизайн конструкций, а также производство корпоративной и офисной мебели. Мы сотрудничаем с такими мировыми компаниями, как Samsung, BOSCH, SONY, Pepsi, GSK и др.

Адрес: ул. Муртуза Мухтарова 185А/16, Баку, Азербайджан
Тел.: +994 (12) 436 81 81
Моб.: +994 (50) 437 80 60
E-mail: vitam@vitam.az **URL:** www.vitam.az



“Social Lab”

Director: İlham Mammadov

About the company: The rapid development of digitalization in our modern world creates a serious need for appeals to digital advertising agencies for the promotion, PR and sales of the production and service sector.

As Social Lab team, we are always with you with 360-degree marketing and PR services.

Our company provides you with digital marketing, SMM, SEO, Branding, design, media, website and mobile application, advertisement videos.

You run your business, we run the digital side!

Address: 79 Faig Yusifov str., Narimanov district, Baku Azerbaijan
Tel.: +994124096682
Mob.: +994705096682
E-mail: info@sociallab.az
URL: www.sociallab.az

“Social Lab”

Директор: Ильхам Мамедов



О компании: Стремительное развитие цифровизации в нашем современном мире создает большую потребность к цифровым рекламным агентствам по вопросам продвижения, PR и продаж в сфере производства и услуг.

Команда «Social Lab» предлагает вам 360 градус комплексных услуг по маркетингу и PR.

Наша компания предоставляет вам услуги по цифровому маркетингу, SMM, SEO, брендинг, дизайн, медиа, создание веб-сайтов и мобильных приложений, а так же съемки рекламных роликов.

Вы ведете свой бизнес, а мы – цифровую сторону!

Адрес: ул. Фаик Юсифов 79., Наримановский район, Баку Азербайджан
Тел.: +994124096682
Моб.: +994705096682
E-mail: info@sociallab.az
URL: www.sociallab.az

HOSPITAL

HOLDING

ADVERTISING AGENCY



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club



PASHA Capital Investment Company CJSC

CEO: Jeyhun Hajiyev

«Инвестиционная компания PASHA Capital»

CEO: Джейхун Гаджиев



About the company: PASHA Capital Investment Company CJSC was established in June, 2012. The Company was awarded "The Best Broker in Azerbaijan" in 2013 by "EMEA Finance" journal and "The Investment Company of the Year" in 2019 by CBONDS.

PASHA Capital is one of the leading members of Baku Stock Exchange and Association of Azerbaijan Capital Market Participants. The Company conducted 8.07 billion AZN worth of operations in 2019 and became the largest member of Baku Stock Exchange by operations volume.

О компании: Закрытое акционерное общество «Инвестиционная компания PASHA Capital» создано в июне 2012-го года. В 2013 году компания была признана «Лучшим брокером в Азербайджане» на конкурсе «Europe Banking Awards 2013», организованном журналом «EMEA Finance», и «Лучшей инвестиционной компанией года» на конкурсе Cbonds Awards CIS 2019, организованном Cbonds.

PASHA Capital является одним из ведущих членов Бакинской фондовой биржи и Ассоциации участников фондового рынка Азербайджана. В 2019 году Компания заняла первое место по объему сделок на Бакинской фондовой бирже с общим оборотом 8,07 миллиарда манатов.

Address: Caspian Plaza, J.Jabbarly str. 44, Baku AZ1065, Azerbaijan

Tel.: +994 12 493 33 66

Mob.: +994 55 226 33 66

E-mail: office@pashacapital.az

URL: www.pashacapital.az

Адрес: Caspian Plaza, ул. Д. Джабарлы 44, Баку AZ1065, Азербайджан

Тел.: +994 12 493 33 66

Моб.: +994 55 226 33 66

E-mail: office@pashacapital.az

URL: www.pashacapital.az



Baku Modern Təhsil Kompleksi

Director: Afandiyeva Gulara

«Baku Modern Təhsil Kompleksi»

Директор: Афандиева Гюляра



About the company: Baku Modern Educational Complex, operating since 2012 is the only secondary educational institution in Azerbaijan that was certified to ISO 9001 quality management system. BMEC includes the kindergartens Modern Kids' Academy, Baby Plaza, and NeoKids, as well as Modern Baku School where instruction is in Azerbaijani and Russian and Modern Baku International School where instruction is in English. Instructions are conducted on the basis of programs of the Ministry of Education and international programs.

О компании: ВМТК (Образовательный Комплекс Баку Модерн) начал функционировать в сентябре 2012 года. Это единственное общеобразовательное учреждение в Азербайджане, получившее сертификат ISO 9001. В состав комплекса входят детские сады Modern Uşaq Akademiyası, Baby Plaza, NeoKids, Школа Баку Модерн и Международная Школа Баку Модерн. Обучение ведется на основе программ Министерства Образования и на основе международных учебных программ.

Address: 218 Aliyar Aliyev str., Narimanov district, Baku Azerbaijan

Tel.: *9800

E-mail: info@bakumodernschool.az

URL: www.bmtk.edu.az; www.bakumodernschool.az

Адрес: ул А.Алиева 218, Наримановский район, Баку Азербайджан

Тел.: *9800

E-mail: info@bakumodernschool.az

URL: www.bmtk.edu.az; www.bakumodernschool.az



ENERGY FOR BUSINESS

11th INTERNATIONAL
**CASPIAN
ENERGY
INVESTMENT
FORUM BAKU**
20 OCTOBER 2022

REGISTER NOW
WWW.CASPIANENERGY.CLUB



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

B R O N Z E M E M B E R

CONSTRUCTION MATERIALS

Sobsan Paint



www.sobsan.com

CONSULTING

Caspian Energy Georgia



www.caspianenergy.net

CONSULTING

Caspian Energy Kazakhstan



www.caspianenergy.net

PAYMENT SYSTEM

CIB BUSINESS



www.cib.business

COURIER SERVICES

FedEx



www.fedex.com/az
www.tnt.com

COURIER SERVICES

Mobex LLC



www.mobex.az

ENTERTAINMENT

Park Bulvar



www.parkbulvar.az

ENTERTAINMENT

Cahan Mall



www.cahan.az

EQUIPMENT SUPPLY

ZE-Tronics CJSC



www.ze-tronics.com

EQUIPMENT SUPPLY

Enerji - N LLC



Enerji-N LLC

www.enerji-n.az

EQUIPMENT SUPPLY

Enermus



www.enermus.az

ENGINEERING

Trast BV Branch in AR



www.trastbv.com



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

B R O N Z E M E M B E R

ADVERTISING AGENCY

BHB Strategic & Creativ Co



www.bhb.az

ADVERTISING PRODUCTION COMPANY

ELCOM GROUP



www.elcom.az

AGRO

Cahan Tea



www.cahan.az

AGRO

Green Tech LLC



www.greentech.az

AGRO

GROW GROUP



www.growgroup.az

AIRLINE

Buta Airways



www.butairways.az

BANKS

Azerbaijan Industry Bank OJSC



www.asb.az

BANKS

Nakhchivanbank OJSC



www.naxcivanbank.az

BANKS

Pasha Bank



www.pashabank.az

BROKER

Mobil Broker LLC



www.mobilbroker.az

CATERING

ASG Sky Catering



www.businessaviation.az

CHEMICAL INDUSTRY

"Bakı Kimya" LLC



www.bakikimya.az



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

B R O N Z E M E M B E R

CONSTRUCTION

ASG Construction



www.businessaviation.az

CONSTRUCTION

ASTRON BUILDINGS



www.astron.biz

CONSTRUCTION

CRB Construction



www.facebook.com/CRB-Mermar-Qranit-105344098346459

CONSTRUCTION

Nafta Construction



www.nafta-construction..az

CONSTRUCTION

NeoPark



www.neo-park.ru

CONSTRUCTION

QARTAL CONSTRUCTION COMPANY



www.qartal.az

CONSTRUCTION

Rental Crane & Service



www.rcs.az

CONSTRUCTION

Regus Azerbaijan



www.regus.az

CONSTRUCTION

Silo Construction LLC



www.siloconstruction.az

CONSTRUCTION

STV ENGINEERING LLC



www.stv-eng.com

CONSTRUCTION

Teoria art LLC



www.teoria-art.az

CONSTRUCTION MATERIALS

MOLDING



www.molding.az



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

B R O N Z E M E M B E R

FMCG

Anchor



www.delta-group.az

FMCG

Azerbaijan Food & Packaging Company



www.milla.az

FMCG

Bismak



www.delta-group.az

FMCG

COREKCI



www.delta-group.az

FMCG

Danone



www.danone.com

FMCG

Procter & Gamble Azerbaijan Services LLC



www.pg.com

GAS INSPECTION

«Temiz Gaz»



www.temizgaz.az

GEOPHYSICS

SOCAR-FUGRO LLC



www.fugro.com

INDUSTRY

AvomatikaAz LLC



www.avtomatika.az

INDUSTRY

Azelektromash
Open Joint Stock Company



INDUSTRY

“Azerbaijan Industrial Corporation”
Open Joint Stock Company



www.ask.gov.az

INDUSTRY

BON ACCORD ENGINEERING
SUPPLIES (CASPIAN) LTD



www.genoyer.com



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

B R O N Z E M E M B E R

INDUSTRY

Cahan Industry



www.cahan.az

INDUSTRY

Naxcivan Avtomobil zavodu



www.cahan.az

INDUSTRY

STORM ENGINEERING



www.storm-eng.az

INDUSTRY

Sumgait Technologies Park



www.stp.az

SERVICES

ASG Ground Handling



www.businessaviation.az

SERVICES

ASG Helicopter Services



www.asg-helicopters.az

SERVICES

FLOWER CLEANING COMPANY



www.flowercleaning.az

INSURANCE

**Azerbaijan
Industry Insurance OJSC**



www.aiic.az

INSURANCE

«AzRe Reinsurance» OJSC



www.azre.az

INSURANCE

“Mega Life Insurance” OJSC



www.megalife.az

IT

AzInTelecom LLC



www.azintelecom.az

IT

CUBICS TECHNOLOGY LLC



www.cubics.technology



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

B R O N Z E M E M B E R

IT

DEFSCOPE LLC



www.defscope.com

IT

Smart Solutions Group



www.smartsolutions.az

IT

Gulfstream Distribution



www.gulfstream.az

IT

MONT LLC



www.mont.az

IT

Altair technologies



www.altair.az

IT

Xerotek LLC



www.xerotek.az

IT

PROSYS LLC



www.prosys.az

IT

ULTRA TECHNOLOGIES



www.ultra.az

IT

Smart Systems Technology LLC



www.smart.az

IT

SPECTRA LLC



www.spectra.az

IT

IT Grup SRL AR



www.wevoteam.com

LAW

LEGALAID



www.legalaid.az



B R O N Z E M E M B E R

LOGISTICS

ACE Forwarding



www.acecaspian.com

LOGISTICS

Assistance Group



www.assistance.az

LOGISTICS

ASG Logistics and Supply



www.businessaviation.az

LOGISTICS

CJ ICM FZCO



www.cj-icmlogistics.com

LOGISTICS

Gianti Logistics



www.giantilogistics.com

LOGISTICS

HELLMANN WORLDWIDE LOGISTICS



www.hellmann.net

LOGISTICS

HERITUS LOGISTICS



LOGISTICS

LV Logistics



www.lvshipping.com

LOGISTICS

Mobil Logistics LLC



www.mobillogistics.az

LOGISTICS

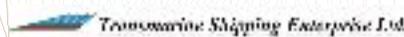
SG Logistics



www.sglogistics.az

LOGISTICS

Transmarine Shipping Enterprise Ltd.



LOGISTICS

U.F.E. Shipping LLC



www.ufeshipping.com



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

B R O N Z E M E M B E R

MEDICAL CENTER

MediClub



www.mediclub.az

OFFICE EQUIPMENT

ACE Forwarding



www.a4ofis.az

PSYCHOLOGY CENTRE

HUMEL Psixologiya Merkezi



www.humel.az

PSYCHOLOGY CENTRE

FOCUS GROUP



www.focusgroupcompany.com

RETAIL

Bazarstore



www.bazarstore.az

RETAIL

Cahan Commerce



www.cahan.az

CERTIFICATION

Bureau Veritas - Azerbaijan



www.group.bureauveritas.com

SPORT EQUIPMENT

Technogym Azerbaijan



The Wellness Company

www.wellness.az

TOURISM

Dreamland



www.dreamland.az

TOURISM

Fovero Tour



www.foverotour.az

TOURISM

PASHA Travel



www.pashatravel.az

TRADE

Vital Chemistry LLC



www.vitalfoodexport.az



ENERGY FOR BUSINESS

www.caspianenergy.club

B R O N Z E M E M B E R

AUDIT & CONSULTING

GROW AUDIT



www.grow.az

EDUCATION

StyduLab



www.studylab.az

MARKETING, PR & EVENT AGENCY

BLOOM GROUP



www.bloomgroup.az

MARKETING AGENCY

Change Group



changegroup.biz

MARKETING AGENCY

DIGITELLO



PRODUCTION

YEK PRODUCTION



www.yekpro.com

AGRO

ABG Enternasyonel Kimya San. ve Tic.Ltd. Şti.



www.abgenternasyonel.com

AGRO

AD Rossen Seeds



adrossen.com

AGRO

United Biotics



www.agrobestgrup.com

AGRO

SENCY FRESH TARIM TICARET VE SANAYI LIMITED SİRKETİ



www.agrobestgrup.com

MEDIA

CASPIAN ENERGY JOURNAL



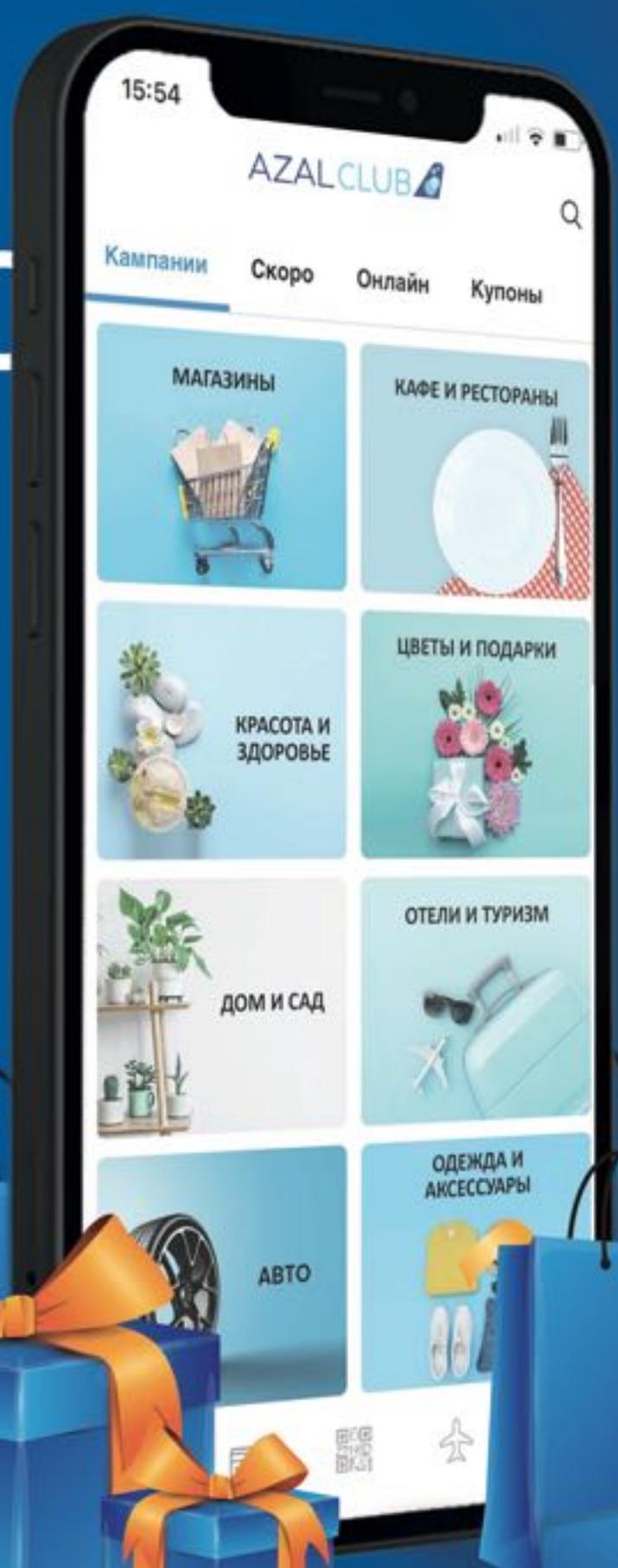
www.caspianenergy.net

MEDIA

CASPIAN ENERGY TV



www.caspianenergy.tv



15:54

AZAL CLUB

Кампании Скоро Онлайн Купоны

МАГАЗИНЫ



КАФЕ И РЕСТОРАНЫ



КРАСОТА И
ЗДОРОВЬЕ

ЦВЕТЫ И ПОДАРКИ



ДОМ И САД

ОТЕЛИ И ТУРИЗМ



АВТО

ОДЕЖДА И
АКСЕССУАРЫ



*2002

www.azalclub.az

**ЗАРАБАТЫВАЙ МИЛИ
НА КАЖДОЙ ПОКУПКЕ**

**БУДЬ БЛИЖЕ К
ПУТЕШЕСТВИЮ!**



СКАЧАТЬ



AZAL CLUB 

Forbes^{GEORGIA}



Forbes^{GEORGIA}
CASPIAN ENERGY
GALA DINNER

6 JULY 2022

BAKU

REGISTER NOW
WWW.CASPIANENERGY.CLUB