

İYUL 2018

SOCAR Polymer MMC-nin xəbərlər bülleteni / Nömrə 7 / 2018-ci il

Bu buraxılışda:



Polipropilen zavodunun açılış mərasimi

s.4



Azərbaycanın nəhəng kimya sənayesi

s.10



Üç şəhərin hekayəsi

s.12



17,000,000
Adam/saat işlənmişdir

QARŞILAYIN!
Yeni Polipropilen zavodu!

 **SOCAR**
POLYMER

Qarşılayın! Yeni Polipropilen zavodu!



Hörmətli həmkarlar!

Hamınızın bildiyi kimi, çərşənbə günü iyulun 18-də ölkəmizin Prezidenti İlham Əliyev və İtaliya Prezidenti Sergio Mattarella'nın iştirak etdikləri açılış mərasimində Polipropilen zavodu təntənəli surətdə istismara verilmişdir. Dövlət başçıları "SOCAR Polymer" layihəsi haqqında həərətə danışıb və bu layihənin ölkəmizin sənaye bazasının inkişafı üçün kəsb etdiyi əhəmiyyəti qeyd etmişlər. Həmin təntənəli mərasimdə SOCAR-ın Prezidenti R.Abdullayev və "Maire Tecnimont" şirkətlər qrupunun Prezidenti Fabritsio di Amato da iştirak etdi. Onlar bu mürəkkəb layihənin uğurla həyata keçirilməsinin arxasında çox böyük insan zəhmətinin olduğunu xüsusilə qeyd etmişlər. Layihənin yüksək tempə və keyfiyyətlə icra edildiyini xüsusi vurğulayan cənab F. di Amato qeyd etdi ki, rəhbər işçilər, mühəndislər, ofis və sahə personalı da daxil olmaqla layihədə çalışan işçilərin əksəriyyətini azərbaycanlılar və italyanlar təşkil etmişdir.

Azərbaycan və İtaliyanın dövlət başçılarının sizin hamınıza və beş il ərzində çiyin-çiyinə işlədiyimiz bütün həmkarlarımıza ünvanladığı minnətdarlıq sözlərini bir daha xatırlatmağı özümə böyük şərəf və xüsusi bir vəzifə hesab edirəm. Keçən bu beş il ərzində hər biriniz və hamınız birlikdə bu layihənin uğurla həyata keçirilməsi üçün əlinizdən gələni və hətta

bundan daha artığını etmişiniz. Yüksək peşəkarlığınız, iş sədaqətiniz və fəvqəladə çalışqanlığınıza görə sizə səmimi qəlbədən təşəkkür edirəm.

Prezident İlham Əliyevin çıxışından bir sitat gətirmək istərdim: "2015-ci ildə, - mən o günü yaxşı xatırlayıram, - zavodun təməli qoyulub və qısa müddət ərzində nəhəng sənaye müəssisəsi yaradılıb. Deyə bilərəm ki, Azərbaycanın müasir tarixində bu ölçüdə və bu səviyyədə sənaye müəssisəsi tikilməmişdir. Düzdür, bizim neft-qaz sektorunda böyük inşaat işlərimiz həyata keçirilmişdir - böyük platformalar, qazma qurğuları, ancaq qeyri-neft sektorunda bu, ən böyük sənaye müəssisəsidir və ən son texnologiyalara malik olan müəssisədir". Hörmətli həmkarlar! Biz heç vaxt əldə etdiyimiz nailiyyətlərlə kifayətlənmirik. Bu, sadəcə qısa bir tənəffüsdür, çünki öz ölkəsinə faydalı olmaqları ilə fəxr edənlər üçün irəlində hələ çox görülməyən işlər vardır.

Fərid Cəfərov



İyul 2018

Sahədən fotolar





Polipropilen zavodunun açılış mərasimi

2018-ci il iyulun 18-də "SOCAR Polymer" şirkəti Sumqayıtda inşa edilmiş yeni Polipropilen zavodunun açılışını tənənəli surətdə qeyd etdi. Zavodun açılışını Prezident İlham Əliyev həyata keçirdi. Açılış mərasimində dövlət rəsmiləri, diplomatik korpusun və işgüzar dairələrin nümayəndələri, habelə "SOCAR Polymer" layihəsinə maliyyə, intellektual, maddi və məşvərət dəstəyi göstərmiş tərəfdaş şirkətlər iştirak etdilər.

"SOCAR Polymer" layihəsini ilk gündən ilk gündən dəstəkləyən Prezident İlham Əliyev Azərbaycanda ilk dəfə olaraq polipropilen istehsal etməklə Respublikada polipropilen idxalını əvəzləyəcək və ixrac potensialını artıracaq bu zavodun istismara verilməsi münasibəti ilə "SOCAR Polymer" şirkətini, layihə iştirakçılarını və bütün Azərbaycan xalqını təbrik etdi.

Öz çıxışında Prezident İlham Əliyev qonaqları salamladı və bütün tədbir iştirakçılarını tikintinin başa çatması və istehsalın başlanması münasibəti ilə təbrik etdi. Prezident

İlham Əliyev dedi: "Bu gün ölkəmizin həyatında çox əlamətdar bir gündür. Bu gün Sumqayıtda yeni böyük sənaye müəssisəsinin açılışına toplaşmışıq. Bu münasibətlə sizi və bütün Azərbaycan xalqını ürekdən təbrik edərim. 2015-ci ildə, - mən o günü yaxşı xatırlayıram, - zavodun təməli qoyulub və qısa müddət ərzində nəhəng sənaye müəssisəsi yaradılıb. Deyə bilərəm ki, Azərbaycanın müasir tarixində bu ölçüdə və bu səviyyədə sənaye müəssisəsi tikilməmişdir. Düzdür, bizim neft-qaz sektorunda böyük inşaat işlərimiz həyata keçirilmişdir - böyük platformalar, qazma qurğuları, ancaq qeyri-neft sektorunda bu, ən böyük sənaye müəssisəsidir və ən son texnologiyalara malik olan müəssisədir".

İtaliya və Azərbaycan şirkətləri arasındakı uğurlu əməkdaşlığın bu parlaq nəticəsini tənənəli surətdə qeyd etmək məqsədi ilə Polipropilen zavodunun açılış mərasimində Respublikamızın fəxri qonağı olan İtaliya Prezidenti Sergio Mattarella da iştirak etdi. Sergio Mattarella dedi: "Biz bu gün bu zavodun nə dərəcədə



yüksək texnologiyaya malik olduğunu görürük. Təbiidir, biz burada görürük ki, texniki imkanlardan əlavə müəssisənin infrastruktur kimi dizaynı da çox gözəldir. Bu, çox əhəmiyyətli bir layihədir. Çünki ölkənin sənaye imkanlarını yüksək əlavə dəyər baxımından möhkəmləndirir. Həmçinin, Azərbaycan ilə İtaliya arasında əməkdaşlığın nə dərəcədə yüksək potensiala malik olduğunu bir daha göstərir”.

Açılış mərasiminin yüksək səviyyəli qonaqları arasında “Gazprombank”ın İdarə Heyətinin Sədri cənab Andrey Akimov, “Maire Tecnimont” şirkətinin Prezidenti cənab Fabrisio di Amato, “Fluor” şirkətinin Vitse-prezidenti cənab Van Heyningen, “Ustay” şirkətinin Baş Meneceri Murat Ustay, habelə Vitol və Respublikanın üç ən böyük holdinqi olan Paşa, Gilan və Azərsun Holdinqin nümayəndələri də var idi.

Dəyəri təqribən 800 milyon ABŞ dolları təşkil edən “SOCAR Polymer” layihəsinin maliyyələşdirilməsinin 60%-i “Gazprombank”dan əldə edilmiş kredit, qalan 40%-i isə müvafiq olaraq SOCAR, Vitol və Respublikanın üç ən böyük holdinqi olan Pasha, Gilan və Azərsun Holdinqin investisiyaları hesabına təmin edilmişdir. “Maire Tecnimont” şirkəti tərəfindən həyata keçirilmiş mühəndis-layihələndirmə, maddi-texniki təminat və tikinti işləri “Fluor” şirkətinin (Niderland) rəhbərlik etdiyi Vahid Layihə İdarəetmə Qrupunun ciddi nəzarəti altında aparılmışdır.

Mərasimdə çıxış edənlər arasında SOCAR-ın Prezidenti Rövnəq Abdullayev və “Maire Tecnimont” şirkətinin Prezidenti Fabrisio di Amato da var idi. SOCAR-ın Prezidenti Rövnəq Abdullayev dedi: “SOCAR Polymer” layihəsinin başlanğıcından işlərin gedişini diqqət mərkəzində saxlamış, dəyərli tövsiyələri ilə bizə daim dəstək olmuş möhtərəm Prezidentimiz cənab İlham Əliyevə məruzə etmək istəyirəm: Cənab Prezident, verdiyiniz tapşırıqlar vaxtında, ətraf mühit və təhlükəsizlik standartlarına tam əməl olunmaqla və yüksək keyfiyyətlə yerinə yetirilib... Mən bu gün italyalı

tərəfdaşımıza - layihənin baş podratçısı olan “Maire Tecnimont” şirkətinə, sahə podratçısı olan Türkiyənin “Ustay” şirkətinə, Niderlandın “Fluor” şirkətinə layihənin idarə edilməsində bizə dəstək verdiklərinə görə xüsusi təşəkkür etmək istəyirəm”.

İtaliyanın “Maire Tecnimont” şirkətinin Prezidenti Fabrisio di Amato dedi: “SOCAR bizim şirkətin ən önəmli tərəfdaşlarından biridir. “SOCAR Polymer” işə şirkətimiz üçün uzunmüddətli əməkdaşlıqda əvəzolunmaz tərəfdaşdır. Biz şirkətimizin imkanları və texnologiyası hesabına Azərbaycanın sənaye sahəsinin inkişafına verdiyimiz töhfədən dərin məmnunluq hissi duyuruq... Bu zavodun tikintisində istifadə olunan texnologiyalar İtaliyanın ən müasir texnologiyalarına aid edilir... Bu layihə, bizim fikrimizcə, Azərbaycan hökuməti və eləcə də xalqı üçün mühüm mexanizmlərdən birini təşkil edir”.

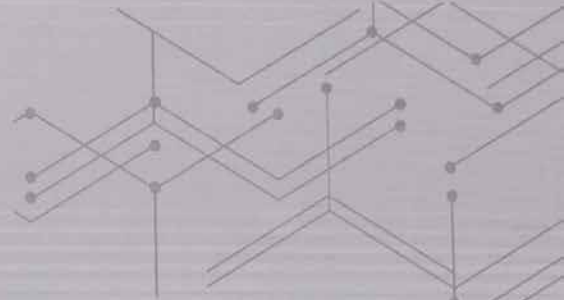
Sonra mərasim qonaqlarına “SOCAR Polymer” şirkətinin fəaliyyəti və burada həyata keçirilən layihələrdən bəhs edən qısa film nümayiş edildi. Həmin video-çarxda şirkətin fəaliyyəti, onun yüksək səviyyədə təşkil edilmiş kollektivi, əldə etdiyi nailiyyətlər, daxili inkişaf siyasəti və istər neft-kimya sahəsində, istərsə də Azərbaycan xalqının mənafeyinə qulluq edən sosial, maarifləndirici və ictimai təşəbbüslər sahəsindəki fəaliyyətləri haqqında qısa məlumat verildi. Giriş hissəsi başa çatdıqdan sonra fəxri qonaqlar tənənəli açılış mərasiminə başladılar. Azərbaycan Prezidenti İlham Əliyev və İtaliya Prezidenti Sergio Mattarella “start” düyməsini basaraq zavodu işə saldılar. İşə salma mərasimindən sonra Prezident İ.Əliyev zavodun əsas bölmələri və qurğuları ilə tanış olmaq məqsədi ilə ərazidə gəzintiyə çıxdı. Zavodla tanışlıq gəzintisi zamanı Prezidenti müşayiət edən “SOCAR Polymer”-in Baş Direktoru Fərid Cəfərov texnoloji proses, layihə parametrləri və zavod tam gücünə çatana qədər burada təşkil olunacaq ilkin istehsal haqqında məlumat verdi. Bu unudulmaz gün milli sənayemizin tarixində “polipropilen” mərhələsinin gözəl bir başlanğıcı oldu.





SOCAR POLYMER

**POLİPROPİLEN
ZAVODUNUN
RƏSMİ AÇILIŞI
SUMQAYIT,
18 İYUL 2018**



**APERTURA UFFICIALE
DELL'IMPIANTO DI
POLIPROPILENE
SUMGAYIT,
18 LUGLIO 2018**



SOCAR POLYMER







Odlar yurdu

Azərbaycanla İtaliya arasında müxtəlif adlar altında min illər bundan əvvəl məlum olan əlaqə telləri antik rəvayətlərdə öz əksini tapmışdır, çünki istər Romanın yerləşdiyi Yeddi təpə, istərsə də Cənubi Qafqazın Xəzəryanı düzənlikləri ellinizm estetikasının güclü təsirinə məruz qalmışlar.

Qədim yunanlar hesab edirdilər ki, Olimpiya ilahlarından alovu oğurladığına görə Prometeyi cəzalandırmaq üçün Zevs onu məhz Qafqaz dağlarına zəncirləmişdi. Kim bilir, bəlkə də "Buta"ya oxşayan alovu Böyük Qafqaz Sıra Dağlarının o biri tərəfindən Zərdüşt hədiyyə etmişdi. Roma Təpələrinin yamacları boyunca yanan əbədi alovlar Xəzəryanı düzənliklərdə yanan alovlar kimi eyni ilkin elementdən əmələ gəlir. Bu, kömür laylarındakı çatlardan çıxan və alovlanan təbii qazdır. İldırımın alışan və min illərdir ki, yanan həmin alovlar bu ərazidə məskunlaşan xalqların məfkurəsinə, dünya görüşünə və mədəniyyətinə güclü təsir göstərmişdir.





Tarixi 2500 il əvvələ gedən qədim Roma yazılarında təkidlə qeyd edilir ki, ilk dəfə neft məhz Abşeron yarımadasında çıxarılmışdır. Qədim Bizanslı tarixçilər bütün Abşeron yarımadası boyunca göylərə yüksələn alov sütunlarını gördüklərini iddia edirlər.

Karfağen generalı və antik dünyanın dahi sərkərdəsi Hannibal Barka, habelə filosof və məşhur donanma komandanı Böyük Plini öz memuarlarında ehtimallara görə neft, kükürd və ammonium nitrat qarışığından hazırlanan əsrarəngiz və ölümcül yunan alovu haqqında bəhs edirlər. Həmin alov hətta suya düşdükdə belə yanmağa davam edir və düşmənin gəmilərini yandırır. Lakin dağıdıcı silah olmaqla yanaşı, neft və qaz başqa məqsədlərə də qulluq etmişdir. Qədim Romada ocaq, ev və ailə ilahəsi olan Vesta Roma Forumunda yerləşən məbəddə alov formasında təsvir edilirdi. Buna görə də tarixə məlum olan digər əbədi alovun adı da Roma Alovudur. 1200-cü illərin axırlarında 24 il ərzində atası və əmisi ilə Venesiyadan İpək Yolu boyunca Çinə qədər səyahət etmiş Venesiyalı tacir, tədqiqatçı və yazıçı Marko Polo özünün "Dünyanın möcüzələr kitabı" adlı əsərində qəhvəyi rəngli bir maddəni təsvir edir. O deyir ki, həmin maddə Cənubi Qafqazın Xəzəryanı düzənliklərində geniş yayılmışdır və dövələri qoturluqdan müalicə edir.

Marko Polonun təsvir etdiyi həmin qəhvəyi rəngli maddə təqribən səkkiz yüz il sonra Azərbaycan Respublikasında yürüdülməyən neft strategiyasının əsasına çevriləcək və həm ölkəmizdə, həm də ondan kənarında bir çox insanın həyatına müsbət dəyişiklik gətirən iqtisadi yüksəlişə təkan verəcəkdir.



Azərbaycanın nəhəng kimya sənayesi



“**B**akı neftayırma zavodlarının yenidən qurulması əsas məsələdir. Bu gün ilkin neftayırma, katalitik riforminq, asfaltdan təmizlənmə, hidrotəmizləmə və parafinsizləşdirmə üçün nəzərdə tutulan yeni, çox güclü qurğular istismara verilir; qalan qurğular bu yaxınlarda əsaslı sürətdə müasirləşdiriləcək. Bu addımlar Respublika iqtisadiyyatının ənənəvi sektorlarında məhsul çeşidini genişləndirməyə, onların keyfiyyətini artırmağa, habelə mövcud pərakəndə qurğuları vəhdətə gətirməyə bizə imkan verəcək. Bizim neftçilərimizin arzusu yerinə yetmək üzrədir – şəhərimizi çirkləndirən köhnəlmiş avadanlıq ləğv ediləcək, yerində isə yaşılıqlar və yaşayış massivləri salınacaq. Bir müddət sonra Bakının Qara Şəhər adlı rayonu şəhərimizin ən gözəl, işıqlı rayonlarından birinə çevriləcək...”

Heydər Əliyev, 25 dekabr 1976

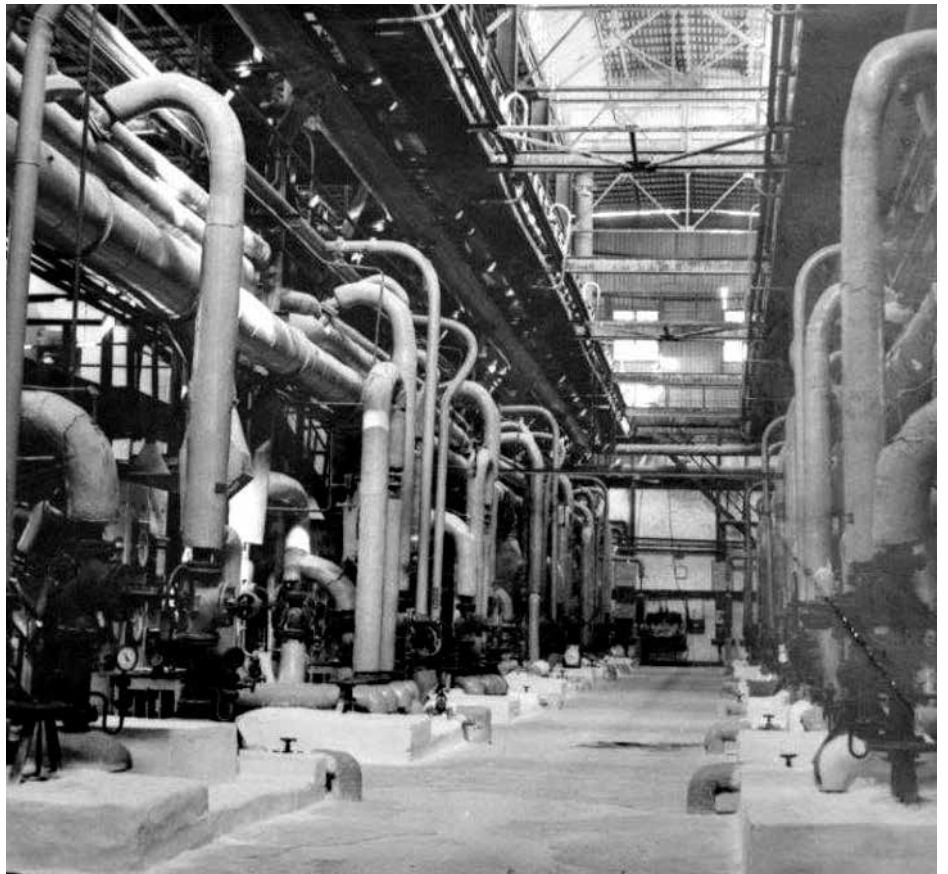




Həqiqətən, bir çox başqa arzular kimi bu arzu da həyata keçdi. Çünki həmin arzular xalq tərəfindən dəstəklənən bir şəxsiyyətin aydın məqsədi, bütövlüyü, şəxsiyyətin və inamı üzərində qurulmuşdu. Respublikanın maraqlarını qoruyaraq H.Əliyev Sovet İttifaqının ən hörmətli rəhbərlərindən birinə çevrildi. 1969-cu ilin iyul ayında Respublikanı acınacaqlı vəziyyətdə təhvil alan H.Əliyev milli neft və qaz sektorunda islahatlara və müasirləşdirmə işlərinə start verdi. Həmin islahatlar çərçivəsində metallurjiya və neft-kimya sahələri də güclü impuls aldılar. Çünki bu sektorlar həm çıxarma sənayesinin və kənd təsərrüfatının ehtiyaclarına xidmət edir, həm də inkişaf edərək özlərinin gəlir gətirmə potensialını artırmalı idi. O vaxtlar Sumqayıtda otuz doqquz nəhəng müəssisə var gücü ilə fəaliyyət göstərirdi. Həmin müəssisələri bütün Sovet Respublikaları xammalla təchiz edirdi. Onlardan bir çoxu Avropa qitəsində unikal müəssisə idi. Neft və qaz hasilatını artırmaq üçün Sumqayıtın metallurjiya kombinatları və neft-kimya zavodları Azərbaycanın neft yataqlarını borularla, payalarla və kimyəvi maddələrlə təmin edir, istehsal etdikləri yekun məhsulları isə digər Sovet Respublikalarına, habelə Rumıniya,

Yuqoslaviya, Avstriya, Əfqanıstan və Hindistana ixrac edirdi. Heydər Əliyevin on üç illik hakimiyyəti Sumqayıtın neft-

kimya sənayesinin qızıl əsri idi.



Sumqayıt

Müqəddimə

Biz "SOCAR Polymer" zavodlarına ev sahibliliyi edən Sumqayıt şəhərinin səylərini layiqincə qiymətləndirməliyik. Gələcək nəsillər bu şəhər haqqında məlumatlı olmalı və onun şanlı tarixi ilə fəxr etməlidir. Bu məqsədlə biz Azərbaycanın bu əfsanəvi kimya sənayesi qovşağı haqqında qısa silsilə məqalələr dərc etməyə başlayırıq.

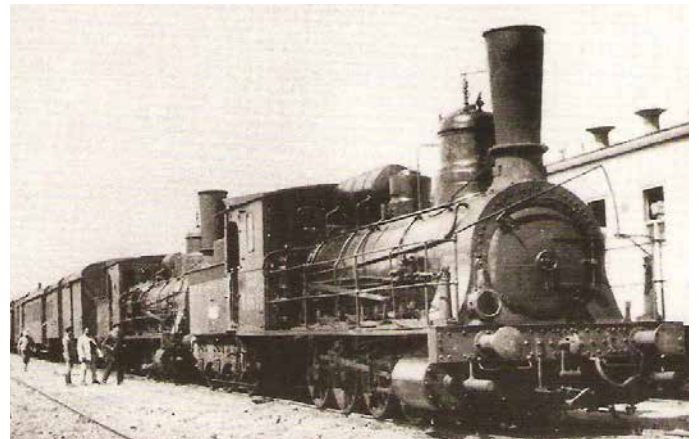


Coğrafi infrastruktur

Siyəzən-Sumqayıt delüvial gilli qruntları aşağı biogenliyə malikdir, belə ki burada bəzən həyatı qısa sürən həşəratlara rast gəlinir, lakin yer örtüyü ali bitki örtüyündən tamamilə məhrumdur. Dənizə doğru azacıq məill olan bu yastı qumlu plato inşaat meydançalarının hazırlanması ilə bağlı xərclərin azaldılması nöqtəyi-nəzərindən, habelə sənaye miqyaslı səmərəli planlaşdırılma və tikinti aparmaq üçün təbii yerləşmə baxımından çox əlverişlidir. Dənizin yaxın olması dəniz suyundan texniki məqsədlər üçün istifadə etmək imkanı yaradır. Bu isə istər qara və əlvan metallurjiya, istərsə də kimya istehsalı üçün həyatı əhəmiyyət kəsb edən nasos stansiyaları və soyuducu su sistemlərinin rəasional və asan qurulmasını və istismarını təmin edirdi. Böyük

Qafqaz Sıra Dağları ilə Xəzər dənizi arasında sıxışmış qalan bir torpaq zolağı var. Onun adı Böyük Qafqaz Keçididir. Qədim Dərbənd şəhərinə doğru qalxan 25-80 km enindəki bu keçidi Sumqayıt şəhəri qapadır.

Bu ərazilər qədim Abşeron yarımadası mədəniyyətinin bir hissəsidir. Burada aşkar edilmiş iki karvansarayın xarabaları XVI-XVII əsrlərə aiddir. Qədim karvan yollarının izləri və Sumqayıt üzərindəki körpünün qalıqları isə erkən Orta əsrlərdə ticarət marşrutlarının məhz bu qumlu torpaqlardan keçdiyinə dəlilətdir. 1872-ci ildə Cənubi Qafqaz dəmir yolu açılanda kiçik bir dəmir yolu vağzalının tikilməsi üçün strateji mövqe olaraq seçildi. Altmış il sonra həmin dəmir yolundan sənaye miqyaslı tikinti meydançasına bir qol çəkildi.





Qafqaz Dağlarından gələn Şollar-Bakı su boru kəməri Sumqayıt səhrasından keçərək 170 km-lik bir məsafədən Bakıya içməli gətirirdi. O vaxtlar bu kəmər Avropa və Rusiyanın ən uzun süni su kəməri və bütün Abşeron yarımadası üçün əsas içməli su mənbəyi idi.

Demoqrafiya

XX əsrin əvvəllərində mövcud olan infrastruktura baxmayaraq Sumqayıtın ərazisi insan məskunlaşmayan və heç bir daimi yaşayış məntəqəsi olmayan səhra olaraq qalırdı. Ən yaxın yaşayış məntəqələri olan Corat, Novxanı və Saray qəsəbələri Sumqayıtdan cənub-qərbə doğru 7-10 km məsafədə dəniz sahilı boyunca səpələnmişdi. Qəsəbə sakinləri il boyu güclü küləklərin tüğyan etdiyi bu quraqlıq torpaqlarda üzüm, qovun-qarpız və balqabaq becərirdilər; yerli qrunun xassələri və qrun sularının yüksək səviyyəsi bu bitkilərin becərilməsi üçün əlverişli idi.

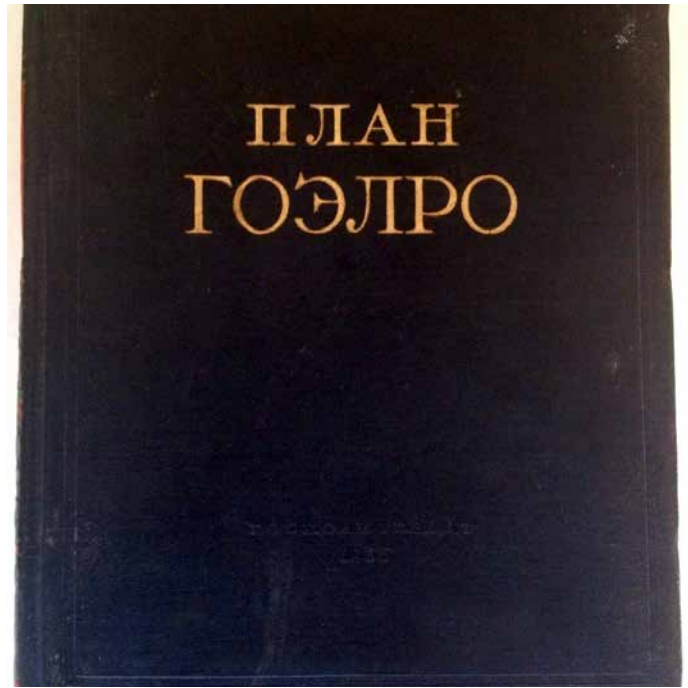
İqtisadiyyat

Eyni zamanda, xammal mənbələrinin və istehlakçı bazarlarının yaxınlığı, habelə ərazidə mövcud olan infrastruktur yeni iri istehsalat sahələrinin yaradılması üçün əsas yaradırdı. Əlbəttə, bu növ layihələr iri kapital qoyuluşu tələb edir, amma müəssisələr tam istehsal gücünə çatdıqda çəkilən xərclər kifayət qədər tez çıxarılır. Azərbaycanda kəşf və hasil ediləcək çoxlu təbii sərvətlər mövcuddur. O vaxtlar həmin sərvətlərdən ən dəbdə olanı neft idi. XIX əsrdə Xəzər dənizinin sahillərində elm və sənaye inkişaf edirdi. Həmin şəraitdə 1836-cı ildə Bakıda ilk neftayırma zavodu tikildi. 1880-ci il üçün isə belə zavodların sayı 138-ə çatdı və hələ də artmağa davam edirdi. Daha yaxşı emal metodları tapmaq və əlaqədar kimyəvi maddələrin istehsalını təşkil etmək üçün müxtəlif sahələrdən əldə edilən neftin tərkibi və xassələri öyrənilirdi.

O vaxtlar ən güclü emal və istehsal müəssisələri ölkənin paytaxtı Bakıda mərkəzləşmişdi. Ətraf dağların yarım dairəsi içində yerləşən bu şəhərin ərazi cəhətdən daha da genişlənməsi üçün yer yox idi.

Buna baxmayaraq, ölkənin sənaye potensialını iqtisadi baxımdan artırmaq üçün Abşeron birmənalı olaraq ən əlverişli yer idi. Belə fikirləşməyə əsas verən başqa ciddi arqumentlər də var idi. Sənaye sahəsində toplanmış bilik və bacarıqların, habelə texnologiya və işçi qüvvəsinin məhz paytaxtda mərkəzləşmiş olması əsasən aqrar təbiətli olan ölkə regionlarının iqtisadi və sosial rifahındakı asimmetriyanı daha da artırırdı.

Böyük qərar



Bu ədalətsizlik aradan qaldırılmalı idi. Rusiyanın elektrifikasiyası cavabdeh olan Dövlət komissiyasının "GOELRO" planı iqtisadiyyatın bərpası və sənayenin inkişafını təmin etmək məqsədi ilə Rusiyanın inqilabi rəhbərliyi tərəfindən 1920-ci ildə işlənib hazırlanmışdı.

Həmin plana əsasən, elektrik enerjisinə qoşulmaq imkanları əldə etmək üçün respublikaların neft sektorlarında yenidən qurma işləri aparılmalı idi. Zavodlarda, fabriklərdə, evlərdə tezliklə elektrik lampaları yanmalı idi. Həmin planı həyata keçirmək üçün neft və qazdan yanacaq olaraq istifadə etməklə Bakıya elektrik enerjisi verilməli idi. Bir neçə perspektivli mövqe ilə tanış olduqdan sonra Dövlət komissiyası elektrik stansiyasını Bakının 35 kilometrliyində yerləşən Sumqayıtda inşa etməyə qərara aldı. Beləliklə, 1938-ci ildə tikintiyə start verildi və Sumqayıtın yeni tarixi başladı.

Peşəkar xidmətlər, texnologiya, avadanlıq və təlim imkanları təmin edən İtalyanın neft-kimyə şirkətləri Azərbaycanda təqribən 50 ildir fəaliyyət göstərir. Onlar özlərinin etibarlı, dürüst və tərəfdaşlarına sadıq olduqlarını dəfələrlə sübut ediblər.

İtalyanlar Sumqayıtda

Neftayırma və əlvan metalların emalı, habelə kükürd turşusunun, maya ovuntusunun, kaustik sodanın, ferriammonium sulfatının, lak və boya materiallarının istehsalı üçün nəzərdə tutulan ilk iri neft-kimyə müəssisələri Azərbaycanda XIX əsrdə yaradılmağa başladı. Qafqazda ilk kükürd turşusu zavodu 1879-cu ildə Bakıda istismara verildi. Həmin zavod İtaliyadan idxal edilən kükürd xammalı ilə işləyirdi. Azərbaycanın kimya paytaxtı olan Sumqayıt italyan neft-kimyə istehsalçıları üçün dünyanın ən iri bazarına giriş qapılarını açan ilk Sovet şəhəri oldu.

TEZ OYANAN ÇOX QAZANAR

1971-ci ildə "Ballestra S.p.A." şirkəti ilə kontrakt imzalandı. Həmin kontrakta əsasən, Sumqayıtdakı "SMS" yuyucu vasitələr zavodu üçün çox əhəmiyyətli birləşdirici qovşaqların və avtomatlaşdırılmış idarəetmə sistemlərinin təchiz edilməsi nəzərdə tutulurdu. İllik istehsal gücü 30 min ton təşkil edən həmin zavod 1963-cü ildə istismara verilmişdi. İstehsal gücünü 60 min tona çatdırmaq üçün əsaslı modernləşdirmə tələb olunurdu. Bu işi görmək üçün əvvəlcə "Ballestra", çox qısa bir müddət sonra isə avtomatik qablaşdırma avadanlığı sənayesində İtalyanın aparıcı şirkətlərindən biri olan "ACMA" özünü

yetirdi. Pərakəndə satış şəbəkəsinə çatdırılan yuyucu tozu 450 qramlıq karton qutulara qablaşdırılmağa başladı. "ACMA" şirkəti Sumqayıtdakı "SMS" zavodunu tam komplektləşdirilmiş doldurma və qablaşdırma xətləri ilə təchiz etdi. Qısa müddətdən sonra həmin avadanlıq istismara verildi və "ACMA" şirkətinin qutuları bütün Sovet İttifaqında geniş tanınmağa başladı. Daha sonra bu italyan şirkəti ilə ərzaq mallarının qablaşdırılması haqqında yeni-yeni kontraktlar imzalandı. "Ballestra" şirkəti ilə də səkkiz zavodun müxtəlif avadanlıqlarla təchiz edilməsi barədə müqavilələr imzalandı.



Mühəndis-innovator Mario Ballestra tərəfindən 1960-cı ildə təsis edilmiş "Ballestra S.p.A." şirkəti kaskad reaktorlarından istifadə etməklə fasiləsiz sulfitleşmə texnologiyasını işləyib hazırladı.

Bu texnologiya müasir səthi-aktiv anion maddələr sənayesinin inkişafında böyük sıçrayış idi. 1990-cı illərdən etibarən bu şirkət qeyri-orqanik kimyəvi maddələrin (kükürd turşusu və fosfor turşusu istehsal edən zavodlar daxil olmaqla) istehsalı sahəsində və gübrə sənayesində məşhur oyunçuya çevrilmişdir. 2007-ci ildə "Ballestra" "Desmet" şirkəti ilə birləşmişdir.



a coesia company

1924-cü ildə Qaetano Barbiyeri tərəfindən təsis edilmiş "ACMA" şirkəti 1956-cı ildə yuyucu tozların doldurulması üçün ilk qurğunun layihəsinin işləyib hazırladı. Cəmi 300 nəfər işçisi olan bu şirkət 1000-dən artıq qablaşdırma avadanlığı quraşdırmışdır, bunun 95% xarici ölkələrin payına düşür. Geniş mənzil-qərargahı Bolonya şəhərində yerləşən şirkət bu gün "COESIA" şirkətlər qrupunun bir hissəsidir. Bu Qrup beynəlxalq miqyasda innovativ sənaye və qablaşdırma texnologiyaları işləyib hazırlamaq və tətbiq etməklə məşğul olur.

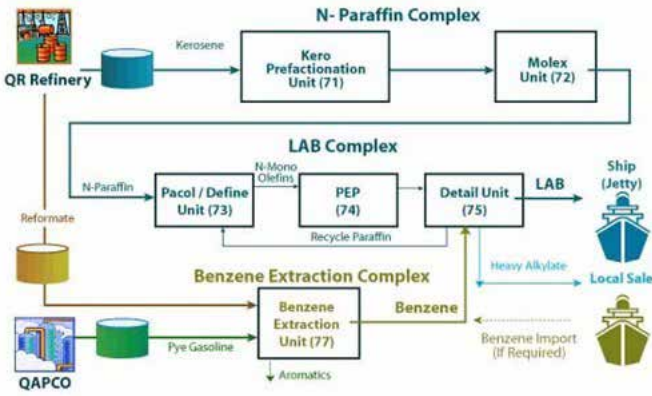


İtalyan neft-kimyə şirkətlərinin ardınca ilk italyan artistləri Bakıya 1960-cı ildə təşrif buyurdu.

Qastrollar zamanı ajiotaj yaradan Marino Marini və Qaston Parigi kvartetləri Sumqayıt kimyaçıları arasında böyük populyarlıq qazandılar.



XƏTTİ ALKİLBENZOL



Neftdən əldə edilən xətti alkilbenzol – LAB - ən geniş yayılmış yuyucu tozların, habelə məişət və camaşırxanalar üçün təmizləyici vasitələrin istehsalında xammal kimi istifadə olunur. Ucuz olduğuna və əla təmizləyici xassələrinə görə LAB bu günə qədər ən geniş istifadə olunan səthi-aktiv sintetik maddə olaraq qalır.

1980-ci illərin əvvəllərində İtalyan şirkətləri Sumqayıtdakı "Ximprom" kompleksinə daxil olan və o vaxt Avropanın ən böyük kimya məhsulları zavodu hesab edilən Sulfanol zavodunda xətti alkilbenzol (LAB) istehsal xətlərinin quraşdırılması ilə məşğul idi. Həmin işlər yaxındakı "SMS" zavodunda istehsal olunan yuyucu tozların keyfiyyətini artırmaq məqsədi ilə həyata keçirilirdi. Əfsanəvi nəhəng "Ximprom" kombinatının varisi olan və hal-hazırda "SOCAR Polymer" layihəsinə ev sahibliyi edən Sumqayıt Kimya Sənaye Parkı özünün rezidentləri olan yeni zavodları məhz həmin 450 hektarlıq ərazidə yerləşdirir.

POLİPROPİLEN, 1991. İLK CƏHD

1991-ci ildə Sumqayıt "SK" (sintetik kauçuk) zavodu ilə İtalyanın "Maire Tecnimont" şirkəti arasında "SK" zavodunda polipropilen istehsalının texniki-iqtisadi əsaslandırması haqqında hesabatının işlənilib hazırlanmasına dair innovativ bir kontrakt imzalandı. Lakin 1991-ci il başqa hadisələrlə yadda qaldı. İri miqyaslı geosiyasi dəyişikliyə gətirib çıxaran həmin hadisələr bu kontraktın yerinə yetirilməsinə mane oldu, daha doğrusu, onu 20 il təxirə saldı.



BÜTÜN YOLLAR POLİMERƏ APARIR



2014-cü ildə "Maire Tecnimont" şirkətlər qrupu SOCAR-la kontrakt imzaladı. Həmin kontrakt əsasən, Sumqayıtda iki yeni zavodun (polipropilen və yüksək sıxlıqlı polietilen zavodları) layihələndirilməsi, maddi-texniki təminatı və açar təslim tikintisi nəzərdə tutulurdu. Beləliklə "SOCAR Polymer" layihəsi tam sürətlə irəli getməyə başladı. 2016-cı ildə İtalyanın "Tecnip" şirkəti ilə Azərikimya İB-i arasında "SOCAR Polymer" zavodlarını yüksək keyfiyyətli etilen və propilenlə təchiz etmək məqsədilə EP-300 buxarlı krekinq qurğusunun modernləşdirilməsi və yeni yüngül krekinq qurğularının tikilməsi haqqında EPC kontraktı imzalandı.





2004-cü ildə təsis edilmiş Birləşmiş Şəhərlər və Yerli Hakimiyyətlər (UCLG) təşkilatı müxtəlif dünya şəhərlərini, yerli və regional hakimiyyət orqanlarını, habelə bələdiyyə birliklərini öz sıralarında birləşdirən bir ana təşkilatdır. Mənzil-qərargahı Barselonada yerləşir. Təşkilatın 240000-dən artıq üzvü vardır. Onlar BMT-nin 140-dan artıq üzv-dövlətini təmsil edir. Bu, ən böyük qeyri-kommersiya xarakterli vətəndaş diplomatiyası şəbəkəsidir. Təşkilatın ümdə vəzifəsi bələdiyyələr səviyyəsində global əməkdaşlıq qurmaq, mədəniyyətlər arasında qarşılıqlı anlaşma yaratmaq və iqtisadi inkişafı stimullaşdırmaq məqsədi ilə cəmiyyətlər arasında tərəfdaşlıq qurmaqdan ibarətdir.



Üç şəhərin əhvalatı

SUMQAYIT BARI GENUYA

1978-ci ildə Bakı o vaxt Dünya Qardaşlaşmış Şəhərlər Federasiyasına qəbul edilmiş birinci Azərbaycan şəhəri idi. O tarixdən bu yana Bakı dünya miqyasında 15 şəhərlə tərəfdaşlıq əlaqələri qurmuşdur. Bakının ardınca 11 ölkənin 12 şəhəri ilə qardaşlaşmış Sumqayıt gəlir. Həmin şəhərlərdən ikisi İtaliyada yerləşir – Bari və Genuya.

Məğrur Genuya

Liquriya regionunun paytaxtı və İtaliyanın altıncı ən böyük şəhəri olan Genuya Liquriya dənizindəki Genuya körfəzinin sahilində yerləşir. Tarixən Aralıq dənizinin ən əhəmiyyətli limanlarından olan Genuya indi İtaliyanın və Aralıq dənizinin ən yüklənmiş, Avropa Birliyinin isə on ikinci ən məşğul limanıdır.

Xristofor Kolumbun, Nikkolo Paçannininin, Cuzeppe Mazzininin və Qrimaldi Evinin təsisçisi Qrimaldo Kanellanın vətəni olan Genuya öz şanlı keçmişinə və möhtəşəm görməli yerlərinə görə "La Superba" (Məğrur) ləqəbini qazanmışdır. Bu gün Genuya zəmanə və onun gətirdiyi dəyişikliklərlə ayaqlaşır, o hələ təqaüdə çıxaraq qazandığı şan-şöhrətin işığında nazlanmaq niyyətində deyil. 1980-ci illərin böhranı zamanı metal istehsalını tədricən azaldan Genuya ağır sənayeden uzaqlaşmış texnoloji cəhətdən daha mütərəqqi və yüksək keyfiyyətli məhsulların istehsalı, elektrik maşınqayırma və elektronika, neft-kimyə sektoru və aerokosmik sənaye kimi daha qabaqcıl və ekoloji istehsalat növləri ilə məşğul olmağa üstünlük verdi. Regionda hələ də inkişafda olan gəmiqayırma sektoru mövcuddur. Genuyanın qərb bölgəsində "Erzelli GREAT Campus" adlanan elmi-texnoloji park inşa edilməkdədir. Burada yüksək texnologiyalar əsasında işləyən korporasiyalar və İtaliyanın Texnologiya İnstitutu (IIT) nəzdindəki robot texnologiyaları laboratoriyaları fəaliyyət göstərir.



Sumqayıt Genuya ilə 2013-cü ildə qardaşlaşmışdır.

Bari - Sankt-Nikolasın şəhəri

Bari - Adriatik dənizinin sahilində Cənubi İtaliyanın Apuli bölgəsində yerləşən liman və universitet şəhəridir. Bir zamanlar "Bari Əmirliyi" kimi tanınan bu şəhərin min illiklər sürən tarixi var. ÜDM baxımından Neapoldan sonra ikinci olan Bari şəhərinin çox şaxəli iqtisadi strukturu kənd təsərrüfatını, sənaye, ticarət və xidmət sektorlarını əhatə edir. Adı hələ miladdan əvvəl 181-ci ildə çəkilən Bari limanı Yunanıstan, Şimali Afrika və Aralıq dənizinin şərq hissəsi ilə möhkəm əlaqələri olan balıqçılıq və ticarət mərkəzi idi. Bu ərazi bütövlükdə əsrlər boyu buğda, zeytun yağı və pomidor ixracının aparıcı mərkəzi kimi tanınmışdır. İqtisadi cəhətdən Bari özünün ərzaq, tekstil və metal istehsalı ilə fərqlənir. Yerli əhalinin əsas hissəsinin məşğulluğu liman xidmətləri hesabına təmin edilir. Barinin ən əlamətdar görməli yeri dünyanın hər guşəsindən turist cəlb edən və yerli iqtisadiyyatın qazanc əldə etməsi üçün həlledici amil olan Sankt-Nikolas bazilikasıdır. Bu məbəd möcüzələr yaradan həmin müqəddəs şəxsin qalıqlarını hiyf etmək məqsədi ilə 1087-ci ildə inşa edilmişdir. Beləliklə, əslən Likianın (sonra isə hal-hazırda Türkiyənin cənub sahillərində Antalya və Muğla vilayətləri arasında bölünmüş Bizans imperiyasının) Mira şəhərindən olan "Mira"lı Sankt-Nikolas "Bari"li Sankt-Nikolasa çevrildi.



2004-cü ildə Sumqayıt Bari ilə qardaşlaşmış ilk şəhər oldu.

Sumqayıt – "SOCAR Polymer" in evidir



1949-cu ildə təsis edilmiş Sumqayıt bu trionun ən gənc qardaşdır. Hələ də əvvəlki nəslin rifah standartlarını qoruyub saxlayan bu şəhərin güclü sənaye imkanları və sarsılmaz inkişaf həvəsi var. Yarım-səhrada formalaşan metallurgiya və neft-kimya istehsalçılarının nəhəng mərkəzi olan Sumqayıt bilik və təcrübə toplamaq həvəsi ilə bir çox şəhərlə qardaşlaşmışdır. Sumqayıtla qardaşlaşmış şəhərlər bütün Avrasiya qitəsinə səpələnmişdir. Bunlar Gürcüstanda - Rustavi, Ukraynada - Çerkassi, Rumıniyada - Piteşti, Almaniyada - Lüdviqşafen, Qazaxıstanda -Aktau, Avstriyada

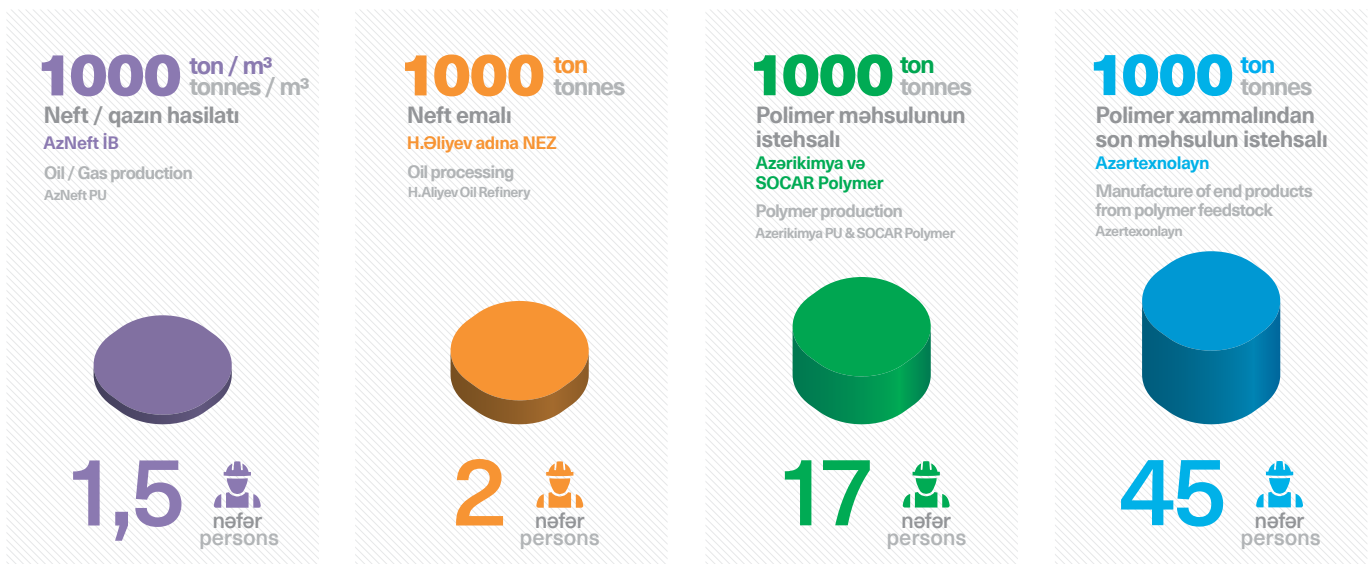
- Lints, Belarusiyada - Mogilyov, Rusiyada - Nevinnomissk, Türkiyədə - Ceyhan və Çində - Cucou şəhərləridir.

Qardaşlaşmış şəhərlər arasındakı əlaqələr xalqların mənfəətinə xidmət edir, çünki onlar işgüzar ekosistemi genişləndirir, sənaye və iqtisadiyyatla bağlı qərarların qəbul edilməsini, habelə ortaya çıxan problemlərin həll edilməsi prosesində tələb olunan ünsiyyətin qurulmasını asanlaşdırır. Sumqayıt şəhərinin rezidenti olaraq "SOCAR Polymer" möhkəm qarşılıqlı işgüzar əlaqələr şəbəkəsinin qurulmasına öz töhfəsini verməyə hazırdır.

“Upstream”dən “downstream” mərhlələsinə: məşğulluğa dair təhlillər

Kimya sənayesinin inkişafı əhaliyə məşğulluq baxımından yaxşı imkanlar vəd edir. Statistik təhlillər göstərir ki, hər 1000 ton nefti hasil etmək üçün, məsələn, 1 nəfər tələb olunursa, neftayırma prosesində 2 nəfər, etileni polimer qranulalarına çevirmək üçün artıq 17 nəfər tələb olunur, həmin qranulaların hər 1000 tonundan istehlak mallarının hazırlanması prosesində isə 50 nəfər iştirak edir. Bu da istehsal zəncirinin son mərhələsini yeni iş yerlərinin yaradılması baxımından ən məhsuldar mərhələyə çevirir.

Layihənin məşğulluq səviyyəsinə göstərəcəyi potensial təsir



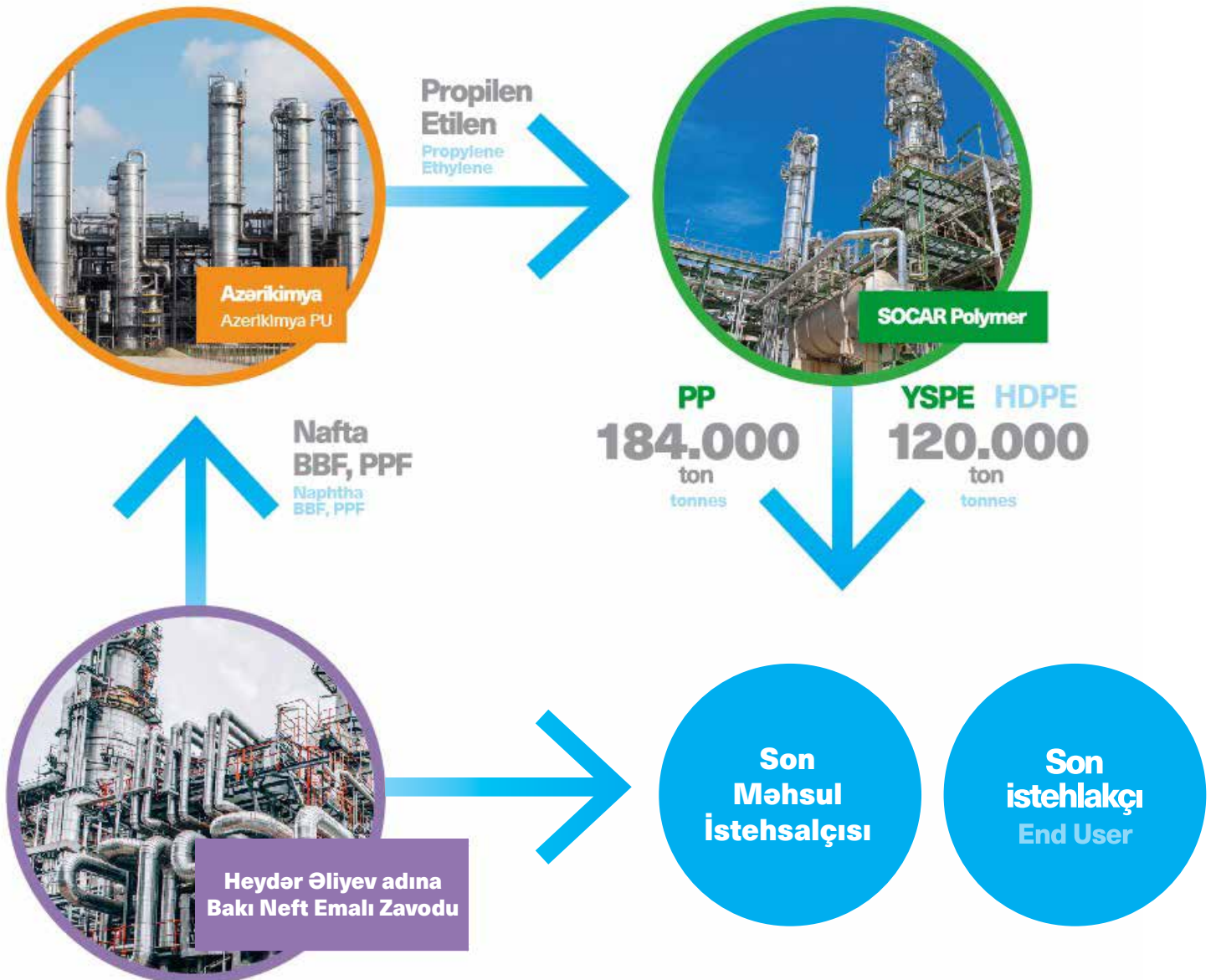
“SOCAR Polymer” layihəsi çərçivəsində məşğulluq göstəriciləri



Polimer istehsalı zəncirinin tamamlanması 15000-ə qədər yeni iş yeri yarada bilər

Neft-kimya zəncirində yüksək gəlir gətirən məhsulların istehsalı

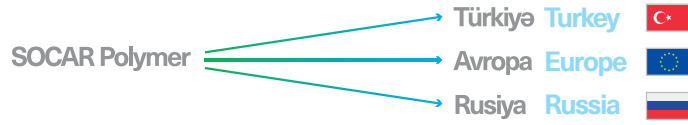
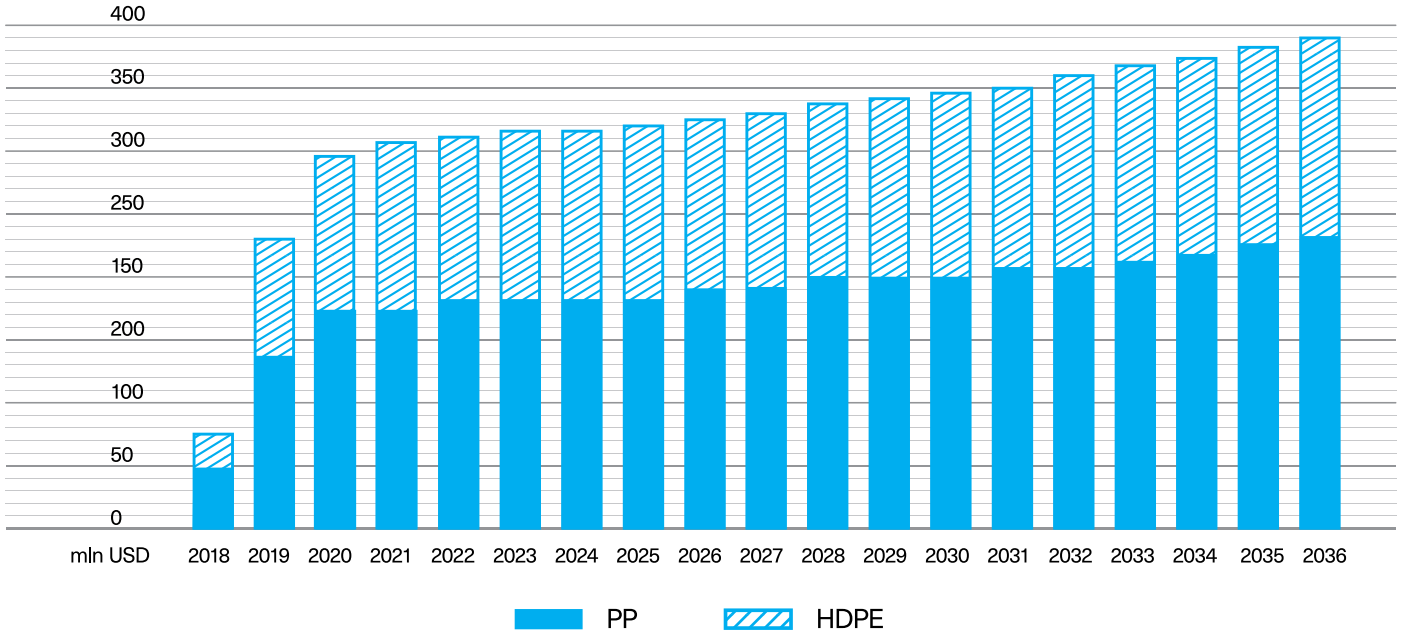
SOCAR-ın nəzdində fəaliyyət göstərən Azərikimya İB-nin istehsal etdiyi propilen uzun illər xammal qiymətinə ixrac edilmişdir. "SOCAR Polymer" in polipropilen zavodu istismara verildikdən sonra isə Azərikimya İB-nin istehsal edəcəyi bütün propilen boru kəməri vasitəsi ilə bu zavoda yönəldiləcək ki, bu da həm nəqliyə xərclərini sıfıra endirəcək, həm də kəmərin texniki xidməti ilə bağlı xərclərə qənaət etmək imkanı verəcək. Propilenin PP zavodunda daha yüksək gəlir gətirən məhsullara çevrilməsi Respublikamızın ÜDM həcmi artıracaq və milli istehsal potensialını gücləndirəcək.



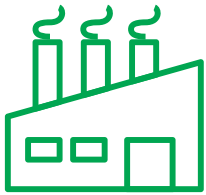
Layihəyə dair iqtisadi proqnozlar

İlkin proqnozlar göstərir ki, zavodun bütün istismar müddəti ərzində 6,3 milyard ABŞ dolları həcmində gəlir əldə ediləcək və şirkətin mənfəəti bu məbləğin 30%-ni təşkil edəcək.

Gəlir (\$ mln)



İlkin qiymətləndirmələrə görə, həmin müddət ərzində dövlət büdcəsinə korporativ gəlir vergisi olaraq 400 milyon ABŞ dolları, ƏDV vergisi olaraq isə 460 milyon ABŞ dolları köçürüləcək.



İstehsal gücü
Production capacity

304
min ton
thousand tonnes



İnvestisiya xərcləri
Investment costs

816
mln ton
mln USD



Vergi gəlirləri
Tax revenues

860
mln \$
mln USD



İxrac gəlirləri
Export revenues

5
mlrd \$
bln USD

Polimer xammalı əsasında yaradılan sənaye klasteri

Bir çox kiçik və orta müəssisələr polimer xammalından istifadə etməklə özləri üçün gəlirli istehsal biznesi qura bilər.



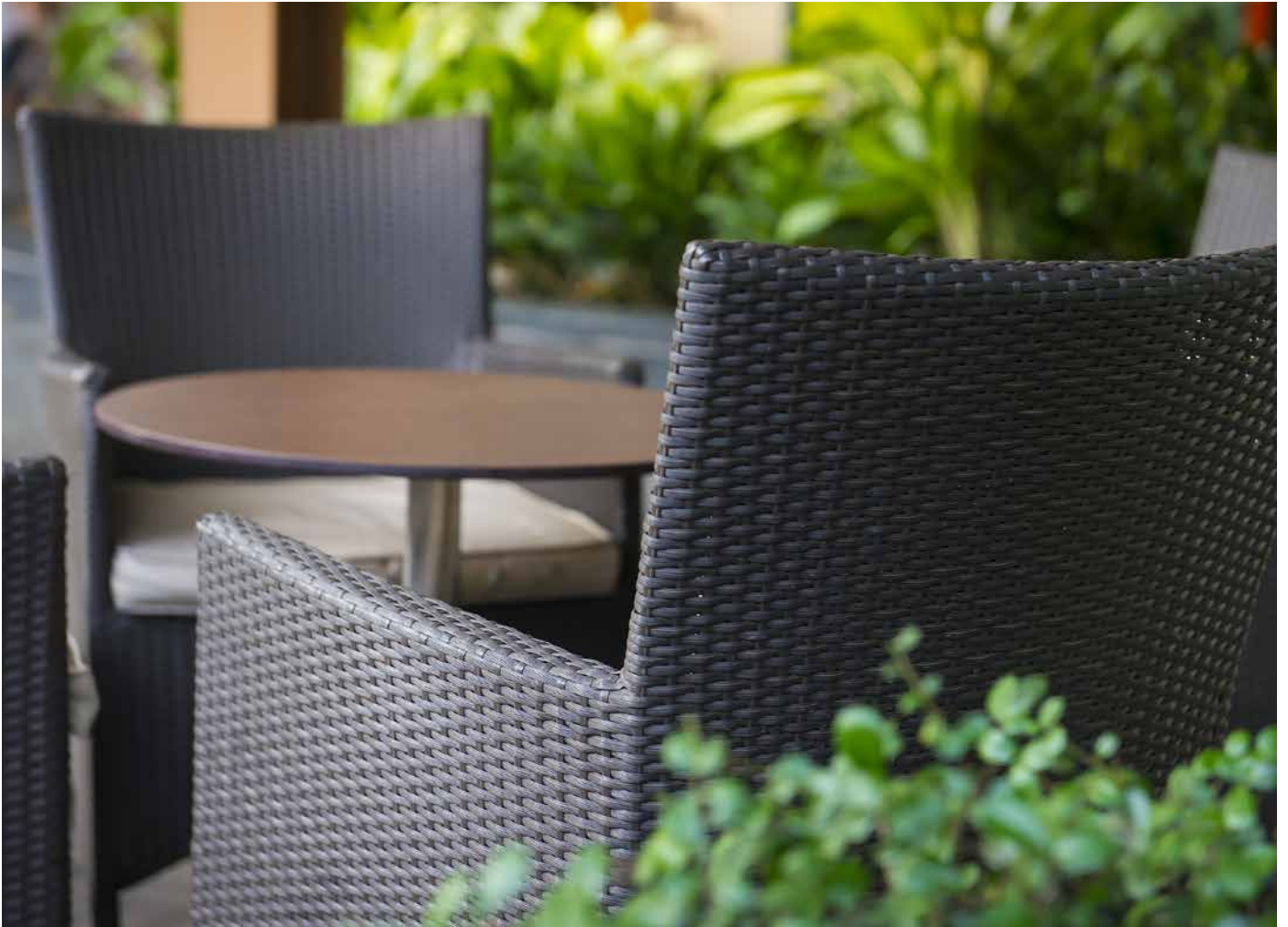
Polipropilendən və YSPE-dən nələr hazırlamaq olar?

“SOCAR Polymer” zavodlarında 19 çeşid polipropilen və 12 çeşid YSPE istehsal ediləcək. Bunlar aşağıdakı müxtəlif istehsal sahələrində xammal kimi istifadə oluna bilər:

- Kommunal xətlər və sənaye təyinatlı kəmərlər üçün borular;
- Tibbi təyinatlı müxtəlif plastik ləvazimat;
- Avtomobil sənayesi üçün interyer və eksteryer hissələri;
- Dəzgaqayırma sənayesinin məhsulları üçün plastik korpuslar və aksesuarlar;
- Məişət malları;
- Sintetik iplər və tekstil;
- İnteryer üçün mallar və plastik mebel;
- Kabel izolyasiyası üçün materiallar;
- Qablaşdırma materialları;
- Sport avadanlığı və aksesuarları;
- Çanta və çamadanlar.







2016 və 2017-ci illər üzrə Yay təcrübə
proqramlarının finalçıları "SOCAR
Polymer"də işlə təmin olunmuşdur



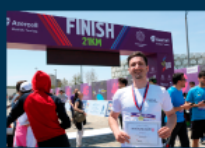
“SOCAR Polymer”in işçiləri Heydər Əliyev zirvəsinə qalxır

10 may 2017



SOCAR Polymer”in işçiləri Bakı Marafonunda

13 may 2017



Tikinti m rhl sində iŖ vaxtının itkisi
olmadan 1700000 adam/saatdan
artıq iŖ g r lm Ŗd r

17.000.000

1700000 adam/saat



“SOCAR Polymer”də kadrların hazırlanması və ixtisasartırma üzrə təlimlər

PP zavodunda quraşdırılmış müxtəlif növ avadanlıq və qurğuların istismarı və texniki xidmət aspektləri ilə bağlı nəzəri bilikləri və praktiki bacarıqları artırmaq məqsədi ilə “SOCAR Polymer”in istismar/texniki xidmət/laboratoriya personalı üçün istismar məsələlərinə dair təlimlər keçirilir. Həmin təlimlər “Tecnimont”, “SOCAR Polymer” və ya “Fluor” şirkətləri tərəfindən təşkil edilir və təchizatçıların xaricdə yerləşən obyektlərində və ya Azərbaycanın müvafiq təşkilatlarında keçirilir. “SOCAR Polymer”in əməkdaşları ümumilikdə 28000 adam/saat həcmində təlim keçmişlər.

28,000

adam/saat həcmində təlim

Təlim Programları

150
saat/hours



Niderland
Netherlands

624
saat/hours



Rusiya
Russia

2240
saat/hours



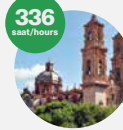
Türkiyə
Turkey

3992
saat/hours



İtaliya
Italy

336
saat/hours



Meksika
Mexico

2632
saat/hours



Hindistan
India

80
saat/hours



Böyük Britaniya
Great Britain



YOKOGAWA



AkzoNobel



UZBEKNEFTEGAZ



A Siemens Business



A Moret Industries Company



Refreshing the Planet



WE CREATE SOLUTIONS

“SOCAR Polymer”in PP zavodundakı iş yerlərində keçirilən təlim kursları

İstehsalat təlimləri PP zavodunda quraşdırılmış müxtəlif növü avadanlıqların/qurğuların istismarı/texniki xidmətinin texniki xüsusiyyətləri ilə əlaqədar nəzəri bilikləri genişləndirmək və praktiki bacarıqları artırmaq üçün “SOCAR Polymer” şirkətinin istismar/texniki xidmət/laboratoriya personalı üçün ölkə daxilində və xaricdə keçirilən təlimlərdir. Təlimlər “Technimont”, “SOCAR Polymer” və “Fluor” şirkətləri tərəfindən təşkil edilir və təchizatçıların xaricdə yerləşən və ya Azərbaycanın müvafiq qurumlarında keçirilir.

“Technimont” şirkəti ilə imzalanmış EPC kontraktından nəzərdə tutulduğu kimi “Kinetics Technology” (KT) şirkəti tərəfindən 28 avqust tarixindən etibarən hər gün təlimlər keçirilmişdir. 2017-ci ilin avqust ayından hal-hazırkı vaxta qədər keçirilən geniş təlim proqramı zavodun istismarı ilə bağlı bütün aspektləri əhatə edir. Zavodu “SOCAR Polymer”də çalışan operatorların etibarlı əllərinə təhvil verməzdən əvvəl həmin təlimlər layihə boyunca həm auditoriyalarda (ümumi həcmi 480 saat) müxtəlif mütəxəssis və təchizatçılar tərəfindən, həm də təcrübəli texniklərin rəhbərliyi altında bilavasitə iş yerlərində (ümumi həcmi 1050 saat) keçirilmişdir. Yeni zavodun təhlükəsiz və müntəzəm istismar olunmasını

təmin edəcək milli kadrlar üçün istehsalat təlimləri keçmək və onların peşəkar inkişafına dəstək vermək məqsədi ilə Cənubi Afrika Respublikasından neft-kimya sənayesində 30 ildən artıq təcrübəsi olan istismara hazırlıq və işəalma üzrə mütəxəssis qrupu dəvət edilmişdi. Təlimlər əsas dörd iş növü/kateqoriyası üzrə keçirilirdi: elektrotexniki işlər, NÖC, mexaniki-montaj işləri və istismar. Həmin təlimlər sayəsində “SOCAR Polymer” şirkətinin personalı avadanlığın istismar prinsipləri haqqında daha dərin təsəvvür və biliklər, habelə texniki xidmətin əsas növləri və nasazlıqların aradan qaldırılması haqqında daha ətraflı məlumat əldə etmiş oldular.



Təlim təşkilatçıları

- OTI
- SQA Group
- HRC
- Intertek
- "Milli Nüvə Tədqiqatları Mərkəzi"
- QSC
- ABADA
- ABTC
- Barattson School
- BMS
- GRBS
- PROLOG
- FLUOR University

“SOCAR Polymer”də fasiləsiz peşəkar inkişaf

“SOCAR Polymer”in dəstəklədiyi Fasiləsiz peşəkar inkişaf sayəsində şirkətin işçiləri əvvəlcə öz elmi və təhsil səviyyələrində, sonra iş karyeralarında irəliləyiş əldə etmişlər. “SOCAR Polymer”in yetişdirdiyi peşəkarlar kollektivi yeni iri miqyaslı innovativ layihələri həyata keçirməyə hazırdır.

Adı/Soyadı	Vəzifəsi	Əldə edilən sertifikat
Rauf Quliyev	Maliyyə direktoru	Xüsusi diplomlu maliyyə təhlilçisi
Akif Nəcəfov	Ehtiyat hissələri üzrə koordinator	Elmlər namizədi dərəcəsi
Aydəmir Hüseynov	Kontraktlar meneceri	Təchizat zəncirinin idarə olunması üzrə peşəkar sertifikat
Azər Şabanov	Böyük audit mütəxəssisi	Keyfiyyətin idarə olunması üzrə sertifikat
Bəhruz Hacıyev	Tikinti menecerinin müavini	Kral İnşaat İnstitutunun üzvlük sertifikatı
Gülzar Musayeva	SAP Layihə koordinatoru	Layihələrin idarə olunması üzrə peşəkar sertifikat
Cavid Əliyev	Maddi-texniki təminat üzrə böyük mütəxəssis	Maddi-texniki təminat və Təchizat əməliyyatları üzrə sertifikat, səviyyəli L2
Kamal İbrahimli	Maddi-texniki təminat üzrə mütəxəssis	
Samirə İbrahimli	Logistika üzrə mütəxəssis	
Leyla Böncü	Kadrlar şöbəsinin müşaviri	Kadrların hazırlanması üzrə Kral İnstitutunun üzvlüyünə namizəd sertifikatı
Orxan Səmədov	Böyük mühasib	Xüsusi diplomlu mühasiblər assosiasiyasının üzvlük sertifikatı
Aqil Rəhimov	Maliyyə təhlilçisi	Xüsusi diplomlu maliyyə təhlilçisi, səviyyə L1
Müşfiq Hacıyev	Xəzinədarlıq meneceri	Xüsusi diplomlu maliyyə təhlilçisi, səviyyə L1
Tofiq Əliyev	Layihənin idarə olunması üzrə böyük nəzarətçi	Xüsusi diplomlu mühasiblər assosiasiyasının Beynəlxalq maliyyə hesabatları üzrə diplomu; idarəçilik mühasibatı üzrə ali diplom
Yulia Abdullayeva	İşəgötürmə və kadrların seçilməsi üzrə böyük mütəxəssis	İşəgötürmə metodikasının prinsipləri üzrə sertifikat, səviyyə L3



www.socarpolymer.az

AZƏRBAYCANIN
NEFT-KİMYA SƏNAYESİNDƏ
YENİ ÜFÜQLƏR AÇIRIQ

 **SOCAR**
POLYMER