

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASINDA ELMİ VƏ ELMİ-TEXNİKİ KİTABXANA ŞƏBƏKƏLƏRİNİN FORMALAŞMASI VƏ İNKİŞAFI

M.Ə.MƏMMƏDOV

pedaqogika üzrə fəlsəfə doktoru, dosent

Bakı Dövlət Universiteti

m.mehmanzlı@mail.ru

Açar söz: Azərbaycan Respublikası Elmi-Texniki Kitabxanası, ETK, neftçixarma, neft emali, kimya sənayesi, maşınqayırma üzrə ETK-lar, Azərbaycan Neft Komitəsi – Azərbaycanın Nefçilər Klubu, Azneft, Azərbaycan Neft Maşınqayırma Emtədqiyyat İnstitutu.

Azərbaycan Respublikasında elmi-texniki və texniki kitabxanalar tarixən ilk dəfə neft sənayesi sahəsində XX əsrin 20-30-cu illərində yaradılmışdır. Sənaye, nəqliyyat və tikinti sahələrində fəaliyyət göstərən və ədəbiyyatla xidmət edən kitabxanalar elmi-texniki və texniki kitabxanalar adlanır. Bir sıra müəssisə və idarələrdə fəaliyyət göstərən patent və normativ-texniki sənəd (standartlar, normativ texniki şərtlər, normalar və s.) fondları texniki kitabxanalar aid edilə bilər. Belə fondlar bir qayda olaraq texniki kitabxanası olmayan müəssisələrdə yaradılır və az miqdarda (1500-2000 adda) sənədlərə malik olur. Əksər hallarda patent və normativ-texniki sənədlər əlaqədar müəssisə və ya idarənin ETK-sinin, yaxud texniki kitabxanasının fond tərkibinə daxil olur.

ETK-ların tarixən müxtəlif təşkilati strukturu olmuşdur. Məsələn, müsəqillik illərinə qədərki ilk tarixi dövrdə onlar sahəvi idarəetmə prinsipi əsasında formalasmışdır, yəni sənaye, nəqliyyat, tikinti sahələrinin yarımsahəvi bölgüsü üzrə təşkil edilmişdir. Məsələn, neftçixarma, neft emali, kimya sənayesi, maşınqayırma və s. sahələr üzrə ETK qrupları olmuşdur. Hər bir sahə üzrə respublikalarda dayaq kitabxanası və SSRİ nazirlikləri tərkibində mərkəzi elmi-texniki kitabxanalar olmuşdur. Həm dayaq kitabxanalar, həm də ETK-lar əlaqədar sahələr üzrə elmi-metodiki mərkəz rolunu oynamışdır. Əlaqədar respublikaların ərazisində fəaliyyət göstərən ETK-lar üçün baş metodiki mərkəz funksiyasını respublika elmi-texniki kitabxanası yerinə yetirmişdir.

Texniki kitabxanaların yaradılması və inkişafı ilk növbədə hər bir ölkədə sənayenin inkişafı ilə əlaqədar olmuş və sonradan onun tərkib hissəsi kimi formalasılmışdır. Bu elm və texnikanın inkişafı, sənaye sahəsində kadrların kəmiyyət və keyfiyyətə artması ilə əlaqədar olmuşdur.

“Texniki kitabxana” termin keçmiş SSRİ-də və Azərbaycanda 1920-ci illərdə işlənməyə başlanılmışdır. Bu dövrdə qədər texniki kitabxanalar “istehsalat kitabxanası”, “sənədlər xidmət”, “işgüzərlilik kitabxanası” və s. adlar

altında fəaliyyət göstərmişdir. Respublikamızda texniki kitabxanalar, qeyd edildiyi kimi, XX əsrin əvvəllərində meydana gəlməyə başlamışdır. Bu ilk növbədə 1920-ci ilin aprel ayında Azərbaycanda Sovet hakimiyətinin qurulması ilə bağlı olmuşdur. Qısa müddət ərzində bolşeviklər özlərinin çəvik siyaseti sayəsində xalq təsərrüfatının bütün sahələrini, o cümlədən, neft sənayesinin milliləşdirilməsi haqqında (1920-ci il may ayının 24-də) dekret qəbul etmişlər. Beləliklə, bütün neftçixarma, neftayırma və neft ticarəti müəssisələri, o cümlədən, yardımçı müəssisələri dövlət mülkiyyəti elan edilmişdir. Həmçinin, qeyd edilməlidir ki, respublikamızda 272 xüsusi neft şirkəti ləğv edilmişdir ki, onların da əksəriyyətində qapalı xarakter daşıyan kiçik hacmli kitabxanalar olmuşdur.

Texniki kitabxanalar – elmi-texniki informasiya organları sisteminin əsas həlqəsi olmaqla, keçmiş sovet Birliyi Kitabxana sisteminin əsas tərkib hissəsi olmuşdur. Bu kitabxanaların fəaliyyəti dər informasiya hədəfləri ilə məhdudlaşmamış və digər sistemlərin kitabxanaları ilə birlikdə bu dövlətin siyasetini həyata keçirmiş və zəhmətkeşlərin mədəni səviyyəsinin yüksəldilməsinə fəal kömək göstərmişdir.

1920-ci illərdə respublikamızda neft-sənaye müəssisələrinin idarə edilməsi məqsədilə Azərbaycan Neft Komitəsi (Azərneftkom) təşkil edilmişdir. Azərneftkomun yaradılması ölkədə neft sənayesinə rəhbərliyin vahid bir sistemdən idarə olunmasına səbəb olmuşdur. Azərneftkom neft sənayesinə rəhbərlik etməklə yanaşı ölkədə mədəni-maarif müəssisələrinin, o cümlədən texniki kitabxanaların inkişafına köməklik göstərirdi. "Azərneftkom"un rəyasət heyatında vaxtaşını olaraq ayrı-ayrı müəssisə və təşkilatlarda texniki kitabxanaların təşkili, onların komplektləşdirilməsi məsələlərinə köməklik göstərilirdi. Bu məqsədilə 1921-ci il mart ayının 11-də "Azərneftkom" müstəqil kitabxanalar komissiyasının yaradılması haqqında qərar qəbul etmiş və bununla əlaqədar respublikada texniki kitabların toplanması haqqında göstəriş vermişdir. Qeyd edilməlidir ki, komissiya respublikada texniki kitabxanaların təşkiline və onların lazımı fondla komplektləşdirilməsində əhəmiyyətli işlər görülmüşdür. Kitabxanaçılıq komissiyası respublikamızda mövcud texniki kitablardan istifadə etməklə yanaşı xarici ölkələrdən də neft sənayesinə dair kitab, jurnal və metodik vəsaitlərin alınmasına xüsusi qayğı göstərmişdir.

Məlum olduğu kimi, "Azərneftkom" 1921-ci ildə təsərrüfat hesablı müstəqil tresta çevrilmiş və "Azəneft" adlandırılmışdır. Həmin ilin 14 oktyabr tarixli iclasında Azərneftin neft sənayesinə dair xaricdən ədəbiyyat almaq üçün kitabxanaçılıq komissiyasına 5 milyon manat həcmində pul ayırması haqqında və 1022-ci il 11 mart tarixli iclasında isə kimya laboratoriyasının məlumat kitabxanası üçün Almaniyadan kimyaya dair lazımı ədəbiyyatın alınması üçün 50 min marka ayrılması haqqında qərar çıxarılmışdır [3]. Alınan bütün kitablar texniki kitabxanalar arasında bölüşdürülmüşdür. Alınan

kitabların qorunması və yeni nəşrlərin alınması istiqamətində Azərneftin rəhbərliyi bir sıra işlər görmüşdür. Bu məqsədə "Azərneftkom" 1921-ci il 27 fevral tarixli 1342 nömrəli məktubu ilə bütün neft sənayesi müəssisələrinin rəhbərliyindən tələb edildi ki, işdən azad olunan bütün fəhlə, mehəndis və texniki işçilər kitabxanalara borcları olmadığı haqqında arayış təqdim etməlidirlər. Görülən bu ya digər tədbirlər neft sənayesi müəssisələrində bir sıra yeni kitabxanaların yaranmasına və fondun qorunmasına əhəmiyyətli təsir göstərmişdir. Qeyd edilməlidir ki, məhz bu dövrə neft sənayesi müəssisələrində texniki kitabxanalar tədricən yaradılmış və kitab fondları formalasdırılmışdır. Bu da texniki kitabxanalarla göstərilən yüksək qayığının nəticəsi olmuşdur. Bu qayığının mənətiqi nəticəsi olaraq 1920-ci ildə Mərkəzi Texniki Kitabxana təşkil edilmişdir. Aparılan tədqiqatlardan məlum olur ki, 1920-ci illərdə Bakı şəhərində 10, rayonlarda isə 24 kitabxananın açılması nəzərdə tutulmuşdur. Azərbaycan Xalq Maarif Komissarlığının 1920-ci il hesabatında Bakı şəhərində xüsusi kitabxanaların açılması, regionlarda isə mərkəzi kitabxanaların tərkibində xüsusi şöbələrin yaradılması məqsədə uyğun hesab edilmişdir.

Ümumiyyətlə, 1920-ci ilin 5 ayı ərzində Bakı şəhərində fəaliyyətə başlayan 10 xüsusi kitabxanadan dördüncüsü Azərbaycan Neft Komitəsinin tərkibində açılmış texniki kitabxana olmuşdur. Bununla əlaqədar olaraq Azərneft Komitəsi tərəfindən 1921-ci il 22 oktyabr tarixli 92 nömrəli əmri ilə texniki kitabxana üçün 2 nəfər ştat vahidi ayrılır. Bu ştat vahidləri təyinat üzrə Xalq Maarif Komissarlığından Azərneft Komitəsinə verilir. Bununla əlaqədar olaraq Azərneft Komitəsi 1922-ci ildə (307 №-li əmər) texniki kitabxananın ştatını elan edir və ona bir nəfər xidmətçi ştatı da əlavə olunur.

XX əsrin 20-ci illərində respublikamızda texniki kitabxanaların təşkili, şübhəsiz ki, böyük çətinliklərlə üzləşdi. Ölkədə mövcud siyasi vəziyyət, maliyyə qılıqlığı, kütłəvi savadsızlıq və bir sıra digər səbəblər kitabxana işinin təşkiline mənfi təsir göstərmişdir. Buna baxmayaraq, "Azəneft" Komitəsi həmin illərdə texniki kitabxanaların inkişafı ilə əlaqədar bir sıra əməli tədbirlər görülmüşdür. Belə ki, 1925-ci il 12 fevral tarixli 135 nömrəli məktubu ilə "Azəneft" Komitəsi ayrı-ayrı müəssisələrə müraciət edərək onlara texniki kitabxanaların təşkili və onlar üçün alınacaq kitablar haqqında tövsiyələr vermişdir. Bu illərdə kitabxanalarda fondun komplektləşdirilməsi və onun idarə edilməsində müəyyən pərakəndəlik mövcud olmuşdur ki, bu da həmin illərdə kitabxanalarda istifadə edilən təsnifat cədvəllərinin tez-tez dəyişməsi və yenilər ilə əvəz edilməsi ilə bağlı olmuşdur. Mövcud pərakəndəliyi aradan qaldırmaq və texniki kitabxanalardan istifadəni vahid şəklə salmaq məqsədilə "Azəneft" Komitəsi 7 avqust 1928-ci ildə ayrıca sərəncam (317 nömrəli əmər) imzalanmışdır. "Texniki Kitabxanalardan istifadə etmək qaydaları" adlı bu sərəncam "Azəneft"in tərkibində fəaliyyət göstərən kitabxanaların vahid

qaydada idarə edilməsində mühüm rol oynamışdır.

1924-cü ildə respublikamızın neft sənaye müəssisəsində “Neftçilər” klubu təşkil edilmiş və “Azərneft”in tərkibində fəaliyyət göstərən texniki kitabxanalara rəhbərlik bu müəssisəyə tapşırılmışdır.

XX əsrin 20-ci illərində ölkədə neft sənayesinin inkişafında maraqlı olan keçmiş ittifaq rəhbərliyi Azərbaycanda və Şimali Qafqazın neft hasilatını artırmaq məqsədilə bir sıra elmi-tədqiqat müəssisələrinin yaradılmasına səy göstərmişdir. Belə ki, 1927-ci ildə Bakıda və Qroznida Neft Elmi-Tədqiqat İnstitutunun yaradılması haqqında keçmiş SSRİ Xalq Komissarlar Soveti qərar qəbul etmişdir. Bu qərara əsasən, 1929-cu ildə Bakıda Azərbaycan Elmi-Tədqiqat İnstitutu, 1930-cu ildən isə Azərbaycan Neft Maşınqayırma Elmi-Tədqiqat İnstitutu fəaliyyətə başlamışdır. Azərbaycan neft sənayesi müəssisələrinin bazası əsasında yaradılan bu elmi-tədqiqat müəssisələrinin hər birində qapalı xarakter daşıyan kiçik həcmli texniki kitabxanalar da təşkil edilmişdir. Bu kitabxanalar sonrakı illərdə neftçixarma, neft emalı və neft maşınqayırma sənayesində kitabxana işinin inkişafında, neftçi fahla, mühəndis, və texniki işçilərə kitabxana-biblioqrafiya xidmətində mühüm rol oynamışlar. Bütün bunların nəticəsi olaraq 1928-ci ildə respublikamızda Mərkəzi Texniki Kitabxanadan başqa ayrı-ayrı müəssisələrdə 27 texniki kitabxana fəaliyyət göstərmişdir. Bu illərdə neft sənayesində aparılan quruculuq işləri, bir sira Neft istehsalat idarələrinin, elmi-tədqiqat institutlarının yaranması, yeni texnika və texnologiyaların tətbiqi, kitabxanaların yeni texniki ədəbiyyatla komplektləşdirilməsi və digər amillər respublikamızda neft istehsalına da müsbət təsir göstərmişdir. Bütün bunlarla yanaşı 1929-cu ildə Ali Xalq Təsərrüfatı Şurası bütün istehsalat müəssisələrində tələb edirdi ki, "... ayrı-ayrı istehsalat sahələrində fəhlələrin, texniklərin və mühəndislərin ixtisaslarını artırmaq üçün fabrik və zavod kitabxanaları təşkil edilsin".

1930-cu ildə “Azərneft” idarəsinin 1456 və 1986 nömrəli əmrləri ilə “Neftçilər” klubunun tərkibində olan kitabxanaların əsasında neft sənayesinin Mərkəzi Texniki Kitabxanası təşkil edilmişdir. Bu kitabxananın təşkili neft sənayesi müəssisələrində çalışan fahla, mühəndis və texniki işçilərin texniki ədəbiyyata olan tələbatının ödənilməsinə, kadr tərkibinin möhkəmləndirilməsinə mühüm təsir göstərmişdir. Aparılan tədqiqatlardan məlum olur ki, kitabxananın 1932-ci ildə 12 nəfərlik şəti, 35 min nüsxə fondu və 4000-dən çox oxucusu olmuşdur [5].

Xalq təsərrüfatının bütün sahələrində texniki kitabxana şəbəkələrini inkişaf etdirmək məqsədilə 1931-ci il mayın 25-də keçmiş ÜİK(b)P MK-i “istehsal-texniki təbliğatın qoyuluşu haqqında” qərar qəbul etmiş və bu qərara əsasən 1932-ci ildə “Azərneft” birliyinin “İstehsalat-texniki təbliğat bölməsi” yaradılmışdır. Qısa müddət ərzində Mərkəzi Texniki Kitabxana və Texnika evi istehsalat texniki təbliğat bölməsinin tərkibinə keçirilmişdir. Ölkədə texniki ədəbiyyata olan tələbatı ödəmək məqsədilə 1931-ci ildə yaradılmış

“Azərneftnəşr” neftə dair kitabların və texniki ədəbiyyatın nəşri sahəsində mühüm işlər görmüşdür. “Azərneft” birliyinin texniki kitabxanaları ilə sıx əlaqə saxlayan Azərneftnəşr 30-cu ildən əvvəllərində elm və texnikanın nəzəri və tacribi məsələlərinə dair geniş çeşidli kitablar çap etmişdir. Nəşriyyatın illik planlarında əsas yeri neft sənayesinin inkişafına dair kitablar tuturdu. Nəşriyyat qabaqcıl mühəndis və texniki işçilərlə sıx əlaqə saxlamış və onların iş tacribəsinə geniş yer vermişdir. Nəşriyyatın çap etdiyi kitabları mövzu və tipoloji cəhətdən təhlil etdikdə məlum olur ki, bu nəşrlərin böyük hissəsinə neft quyularının istismarı, neftin emal edilməsi və neft sənayesi sahəsində qabaqcıl iş tacribəsi təşkil etmişdir. Bu kitablara misal olaraq A.Qafarovun “Neft quyularının təmirarası müddətinin uzadılması və məhsuldar işlənməsi uğrunda”, “Neft və qaz quyuları qazmaçısı”, L.Bünyadovun “Neftayırma zavodunun cilingərlərinə kömək” və b. göstərmək olar. Ümumiyyətlə, “Azərneftnəşr”in 30-cu illərdə neftə dair elmi, tacribi və metodiki ədəbiyyatın nəşrində böyük rolu olmuşdur. Bu illərdə respublikamızın neft sənayesində fəaliyyət göstərən 28 texniki kitabxananın komplektləşdirilmə mənbəyi əsasən “Azərneftnəşr” olmuşdur. Qeyd edilməlidir ki, 1931-ci ildə bu kitabxanaların kitab fondu 10 min nüsxə, 1932-ci ildə isə 3400 nüsxə olmuşdur [3].

1934-cü ildə isə neft sənayesi texniki kitabxana işçilərinin birinci Ümumittifaq müşavirəsi keçirilmişdir. Müşavirədə texniki kitabxanaların əsas istiqamətləri müəyyən edilmiş və onların inkişaf perspektivləri göstərilmişdir. Ümumiyyətlə, 30-cu illərdə ölkədə texniki kitabxanaların inkişafına xüsusi önəm verilirdi. Belə ki, 1939-cu ildə SSRİ Qara Metallurgiya Xalq Komissarlığı sistemi müəssisələrinin texniki kitabxanaları haqqında deyildirdi: a) sənaye kadrlarının silahlandırılması b) texnikaya malik olmaqdə texniki özünütəhsildə və fəhlə hərəkatının inkişafında onlara kömək etmək. Texniki kitabxana müəssisənin elmi-köməkçi yarımbölməsi kimi xarakterizə olunurdu. Oxşar vəzifələr digər sənədlərdə də əks olunurdu: “zavodun, trestin, kombinatın texniki kitabxanası müəssisənin ədəbi və kitabxana-informasiya məhsulları ilə təmin edən mərkəzdir və onun vəzifəsi mühəndis-texniki işçilərə və fəhlələrə yeni texnikanın mənimsənilməsində kömək etməkdir”. Bütün bunlar nəinki təsərrüfat quruculuğunu, həm də siyasi cəmiyyətin planlarını inkişaf etdirən və çoxmilyonlu zəhmətkeş kütləsində yaradıcı enerjini oyadən ilk beşillik dövrü ilə səsləşirdi. [5]

1941-45-ci illərdə Azərbaycan neft sənayesi işçilərinin ölkə qarşısında müstəsna xidmətləri olmuşdur. Azərbaycan neftçilərinin ən yüksək göstəriciləri 1940-1941-ci illərdə olmuşdur. Bu illərdə Azərbaycan neftçiləri keçmiş SSRİ-də istehsal edilən neftin 70%-ni vermişlər. Azərbaycan neftçiləri mühərribə illərində keçmiş SSRİ-də istehsal edilən neftin üçdə bir hissəsini, yəni mühərribə illərində ölkəyə 75 milyon ton neft vermişdilər. Azərbaycan neft sənayesi müəssisələrinin kollektivləri Ümumittifaq sosializm yarısında 380 dəfə birinci yeri tutmuş, 161 dəfə Dövlət Müdafiə Komitəsinin və Neft

Komissarlığının keçici kırmızı bayrağına layiq görülmüşlər.

Azərbaycan neft sənayesi işçilərinin uğurlarında texniki kitabxanaların da rolü böyük olmuşdur. "Hər şey cəbhə üçün, hər şey qələbə üçün" şəhər altında fəaliyyət göstərən texniki kitabxanalar neft sənayesi işçilərini texniki ədəbiyyatla təmin etməklə özlərini kitabxana-informasiya funksiyalarını müvəffəqiyətlə yerinə yetirmişlər. Texniki kitabxanaların əhəmiyyətini nəzərə alaraq dövlət səviyyəsində bu mədəni-maarif ocaqlarına həmişə qayğı göstərilmişdir. Belə ki, müharibə illərində respublikamızda kütləvi kitabxanaların böyük əksəriyyəti bağlandısa da, texniki kitabxanaların sayı sabit qalmışdır.

Mühərribədən sonrakı bərpa dövründə xalq təsərrüfatının bütün sahələrində olduğu kimi neft sənayesində də quruculuq işlərinə başlanılmışdır. Bu məqsədlə 1954-cü ildə Azərbaycan Neft Sənayesi Nazirliyi yaradılmışdır. Bununla da əvvəller ayı-ayrılıqla fəaliyyət göstərən və müxtalif baş idarələr tərəfindən idarə edilən yaxın sənaye sahələri birləşdirilərək vahid idarəetmə yaradılmışdır. Bununla da texniki kitabxanalar da vahid rəhbərlikdə birləşdirilmişdir. Qısa müddət ərzində Azərbaycan Neft Sənayesi Nazirliyi neft sənaye kompleksini inkişaf etdirməklə yanaşı texniki kitabxana şəbəkələrinin inkişafında da mühüm işlər görmüşdür. Bu cəhətdən Nazirliyin 1956-ci il 5 iyun tarixli "Elmi-texniki, Texniki və tədris kitabxanalarının işi" haqqında qərarı xüsusi qeyd edilməlidir. Qərarda texniki kitabxanaların cəmiyyətdə rolü göstərilməklə yanaşı onların nöqsanları da nəzərə çatdırılmışdır. Qərarda bir qayda olaraq idarə və müəssisələrin rəhbərliyinə tapşırıldı ki, texniki kitabxanaların fəaliyyəti gücləndirilsin və bu kitabxanalara imkan daxilində ştat vahidləri ayrılsın. Neticə olaraq 1956-ci ildə respublikamızın neft sənayesində fəaliyyət göstərən 33 texniki kitabxanada 61 kitabxanacı çalışırdı. Bu kitabxanalardan 5-i neft emalı sənayesində, 5-i neft maşınçayırma, 19-u neft-qaz çıxarma sənayesi sahəsində, 3-ü tədris müəssisələri kitabxanalarında, 1-i isə neft sənayesinin Mərkəzi Elmi Kitabxanasında fəaliyyət göstərirdilər. 1957-ci ildə neft sənayesinin Mərkəzi Elmi Kitabxanası Respublika Elmi Kitabxanasına çevrilmiş və Azərbaycanda bütün texniki kitabxana şəbəkələrinə metodiki rəhbərlik funksiyasını öz üzərinə götürmüştür. 1958-ci ildə SSRİ Dövlət Elmi Texniki və Patent Kitabxanasının yaradılması bu kitabxananın daha da səmərəli fəaliyyəti üçün geniş zəmin yaratmışdır.

Ölkədə elmi-texniki informasiyaya olan tələbatı ödəmək məqsədilə keçmiş SSRİ Nazirlər Soveti 1963-cü ildə "Elmi-texniki informasiyanın ümumdövlət sistemi" haqqında əsasnamə qəbul etmişdir. Əsasnamədə ölkədə elmi-texniki informasiyanın yüksəkəffektlili sisteminin yaradılması, vahid məlumat-informasiya fondlarının istifadəsi və yaradılması işində informasiya orqanlarının və texniki kitabxanaların qarşılıqlı əlaqələri zəruriləşdirildi. Bunu nəfər yanaşı, geniş oxucu kütühsinə kitabxana xidmətinin digər funksiyaları ilə yanaşı informasiyanın inkişafına da diqqət yetirilmişdir. 1964-cü il oktyabrın 10-da SSRİ Nazirlər Soveti "Ölkədə elmi-texniki informasiyanın təşkilinin yaxşılaşdırılması haqqında" qərarında isə sənaye müəssisələrində, o

cümlədən layihə konstruktur müəssisələrində və ali məktəblərdə texniki kitabxanaların açılması məqsədə uyğun hesab edilmişdir.

Ölkə miqyasında aparılan islahatlar respublikamızda da texniki kitabxanaların formalşamasına və inkişafına müsbət təsir göstərmişdir. Aparılan tədqiqatlar göstərir ki, XX əsrin 60-ci illərində respublikamızda vahid kitabxana şəbəkəsinin aytıca bir sahəsi kimi formalşan texniki kitabxanaların sosial funksiyaları və vəzifələri ölkədə gedən dövlət quruculuğu vəzifələrinə və tələbələrinə uyğun inkişaf etmişdir.

ƏDƏBİYYAT

1. Xələfov A.A. Məqalələr toplusu.- B.:2011-463s.
2. Xələfov A.A. Kitabxana və cəmiyyət.- B.:2011-302s.
3. Vaxşəliyev Z. Azərbaycan neft Sənayesi Texniki Kitabxanalarının inkişafı
4. Məmmədov M.Ə. Elmi-texniki kitabxana şəbəkələrində mütəxəssislərə kitabxana-informasiya xidmətinin təşkili.- B.:2009.- 111s.
5. Kapatıgina T.E. Специальные библиотеки на фоне истории страны.- M.:2012.-487s.
6. Общегосударственная система научно-технической информации.- Известия, 9 января, 1967г.-стр.3

Формирование и развитие научных и научно-технических библиотечных сетей в Азербайджанской Республике.

M.A.MAMEDOV

Kandidant pedagogicheskikh наук, dossent

M.Mehmaneli@gmail.com

РЕЗЮМЕ

В статье рассматривается создание, развитие, формирование фонда, читательского контингента, материально-технического обеспечения, и в том числе роль научных и научно-технических библиотек в обществе их значения и функции I половине XX века.

The formation and development of scientific and technical library networks in the Republic of Azerbaijan.

M.A.MAMMADOV

Kandidant pedagogicheskikh Sciences, dossent

M.Mehmaneli @ gmail.com

SUMMARY

The article deals with the creation, development, fund formation, readers contingent, logistics, and including the role of scientific and technical libraries in society, their values and functions of the I half of the twentieth century.