

FASİLƏSİZ TƏHSİL PROSESİNDƏ KİTABXANALARIN ROLU

Aygün Əliyeva
Kitabxanaşünaslıq kafedrasının müəllimi

Xülasə: Müasir dövrdə cəmiyyətin, iqtisadiyyatın, ayrı-ayrı şəxslərin inkişafı prosesində fasıləsiz təhsilin əhəmiyyətinin artması bu istiqamətdə elmi tədqiqatların çoxalmasına səbəb olmuşdur. Məqalədə fasıləsiz təhsil prosesində kitabxanaların rolü işıqlandırılır, əlavə peşə təhsili, ömürböyü təhsil və pandemiya şəraitidə distant təhsil haqqında məlumat verilir.

Açar sözlər: kitabxana-informasiya mühiti, fasıləsiz təhsil, əlavə təhsil, təhsilin formaları, distant təhsil

Giriş. Müasir cəmiyyətdə informasiya-kommunikasiya texnologiyalarının sürətli inkişafı ilə əlaqədar biliklərin əsasını təşkil edən məlumatlar sürətlə təkmilləşir və yeniləri ilə əvəz olunur. Belə bir şəraitdə bir dəfə ali təhsil almaqla ömürböyü bacarıqlı mütəxəssis kimi çalışmaq mümkün deyil. Ona görə də hər bir mütəxəssis daim öz biliklərini artırmağı, yenilikləri çevik şəkildə mənimseməyi, informasiya tələbatını ödəməyi, özünü təkmilləşdirməyi bacarmalıdır. Görkəmli amerikan futuroloqu Elvin Tofflerin qeyd etdiyi kimi: “XXI əsrд oxumağı və yazmağı bacarmayanlar deyil, öyrənməyi və fəaliyyət istiqamətini dəyişdirməyi bacarmayanlar savadsızlığa düşər olacaqlar”. Müasir dövrün tələblərinə uyğun olaraq kadrların bilik, bacarıq, ixtisaslarının təkmilləşdirilməsi və dəyişməsi üçün hazırda fasıləsiz təhsil prosesinə ciddi ehtiyac yaranmışdır.

Fasıləsiz təhsildən bəhs edərkən qeyd etmək lazımdır ki, onun ümumi qəbul edilmiş, vahid tərifi yoxdur. Bu termin təhsilin sosial effektivliyini artırmaq üçün mövcud təhsil səviyyəsinin müsbət istiqamətdə dəyişməsini, insanın bütün ömr boyu bir şəxsiyyət kimi formalamaşması üçün fasıləsiz təhsil almasıనı nəzərdə tutur. Fasıləsiz təhsil qədim köklərə malikdir və tarixən kiçik dəyişikliklərə uğrayaraq bütün bəşər tarixi boyunca insanları müşayət etmişdir. Fasıləsiz təhsil ideyası XX əsrin məhsulu olmasına baxmayaraq, onun mənbəyini qədim dövrün görkəmli filosof, şair, elm adamlarından: Konfutsi, Aristotel, Sokrat, Solon, Platon, Nizami, N.Tusi, Bəhmənyarın fikirlərində tapmaq olar.

Mədəni insan cəmiyyətinin həyata keçirdiyi müxtəlif təhsil sistemlərinin yaranması, inkişafı tarixinə diqqət yetirdikdə müəyyən olunur ki, ilk dəfə fasıləsiz təhsilin həyatı əhəmiyyətini Məhəmməd peyğəmbər (s) müəyyənləşdirmiş və aşağıdakı kəlamda çox dərin və məzmunlu şəkildə ifadə etmişdir: “Təhsil üçün Çinə qədər gedin. Beşikdən qəbrə qədər elm öyrənin”. Məhz bu fikir fasıləsiz təhsilin əsas nüvəsini təşkil edir.

Fasilesiz təhsil heç də fasilesiz təlim demək deyil. Fasilesiz təhsil dedikdə:

- şəxsiyyətin inkişafının fasilesizliyi;
- təhsil prosesinin və təhsil programlarının fasilesizliyi;
- təhsil xidmətlərini, təhsilin təşkilinin fasilesizliyi nəzərdə tutulur.

Şəxsiyyətin inkişafının fasilesizliyi dedikdə hər bir insanın müxtəlif təhsil müləssisləri və özünütəhsil yolu ilə fasilesiz olaraq təhsil alması nəzərdə tutulur. Bu halda insanın təhsil məkanında inkişafi üç məqsədlə həyata keçirilir:

- formal olaraq insan öz təhsil səviyyəsini, təhsil dərəcəsini dəyişmədən sadəcə olaraq öz peşəkarlığını, peşə ustalığını artırır;
- ixtisasını dəyişmədən insan öz təhsil dərəcəsini artırır;
- cəmiyyətin sosial-iqtisadi tələbatına və öz şəxsi imkan və tələbatlarına uyğun olaraq insan öz peşə fəaliyyətinin istiqamətini dəyişmək üçün təhsil alır
- yenidən hazırlanır.

Təhsil prosesinin və təhsil programlarının fasilesizliyi dedikdə öz inkişafının istənilən mərhələsində təhsil səviyyəsinin və ya peşə ustalığının yüksəldilməsi məqsədilə insanın təhsil prosesine qoşulması imkanı və bunun üçün təhsil proqramlarında varışlıyın təmin edilməsi nəzərdə tutulur.

Təhsil xidmətlərinin, təhsilin təşkilinin fasilesizliyi dedikdə isə, bütövlükdə cəmiyyətin, hər bir regionun, hər bir insanın təhsilli bağlı müxtəlif ehtiyaclarının və tələbatlarının ödənilməsinə imkan verən təhsil proqramlarının qarşılıqlı əlaqəsini və varışlılığını təmin edən, fasilesiz olaraq fəaliyyət göstərən təhsil xidmətləri məkanının, təhsil müləssisləri şəbəkəsinin və onlar arasında qarşılıqlı əlaqələrin yaradılması nəzərdə tutulur.

Beynəlxalq Təhsil Standart Təsnifatına (ISCED 2011) görə fasilesiz təhsilin əsas 3 forması müəyyənləşdirilmişdir (formal, qeyri-formal və informal) (8.s.12). Qeyd etmək lazımdır ki, "Təhsil haqqında" Azərbaycan Respublikasının Qanununda da təhsil fəaliyyətinin yuxarıda qeyd olunan üç forması təsbit olunmuşdur:

– ümumi qəbul olunmuş diplomun və ya attestatın verilməsi ilə başa çatan **formal təhsil**;

– adətən sənədin verilməsi ilə müşayiət olunmayan, təhsil müləssislərinin və ya ictimai təşkilatlarda, klub və dərnəklərdə, eləcə də repetitor, yaxud məşqilərin apardığı fərdi dərslər nəticəsində əldə olunan **qeyri-formal təhsil**;

– **informal təhsil**, gündəlik həyatımıza müşayiət edən və mütləq məqsəd-yönlü xarakter daşıymayan bizim fərdi dərkətmə fəaliyyətimiz.

Fasilesiz təhsil sisteminin strukturunu konsentrik dairələr şəklində təsvərvür etsək, təbii ki, formal təhsil məhz mərkəzdə yer almılmalıdır. Ondan dərhal sonra gələn dairə qeyri-formal təhsili simvollaşdıracaq. Mərkəzdən uzaqlaşdıqca, periferiya yaxınlaşdıqca rəsmiləşmə, sistemlilik və təşkilatlanma dərəcəsi aşağı olur.

Hazırda dünyadan bir çox ölkələri öz fasilesiz təhsil modelini yaradır və həyata keçirir. Fasilesiz təhsil sisteminin ümumi qəbul edilmiş modelində aşağıdakı komponentlər fərqləndirilir:

- ümumi təhsil;
- peşə təhsili və təlimi;

– ali təhsil;

- əlavə peşə təhsili və yaşlıların təhsili;
- şəxsi təhsil.

Fasilesiz təhsil prosesinin mövcud tərkib hissələrinin reallaşdırılması hər bir komponentə müvafiq olaraq həyata keçirilir. Belə ki, ümumi təhsil-məktəblərdə, ilkin və orta peşə təhsili-kollec, texnikumlarda, ali təhsil müləssislərində – ali təhsil, əlavə təhsil və yaşlıların təhsili – ali məktəblərdə, ixtisasarturma kursları, yenidən hazırlama kursları, distant təhsil vasitəsilə, şəxsi təhsil isə – ailədə, kollektivdə, internet vasitəsilə, özünütəhsil və mütləq proseslə həyata keçirilir.

Azərbaycan Respublikasında fasilesiz təhsilin həm konseptual planda, həm də bir hadisə kimi müstəqillik əldə edildikdən sonrakı dövra təsadüf edir.

Müstəqillik illərində qəbul edilmiş "Təhsil haqqında" Azərbaycan Respublikasının Qanununda qeyd edildiyi kimi: "Təhsil dünyavi və fasilesiz xarakter daşımaqla, vətəndaşın, cəmiyyətin və dövlətin maraqlarını əks etdirən strategi əhəmiyyətli prioritet fəaliyyət sahəsidir". Qanunun "Əlavə təhsil" adlanan 24-cü maddəsində fasilesiz təhsil problemlərinə geniş yer verilmişdir (1).

Azərbaycan Respublikasının Nazirlər Kabinetinin 25 iyun 2007-ci il tarixində qəbul etdiyi "Azərbaycan Respublikasında fasilesiz pedaqoji təhsil və müəllim hazırlığının Konsepsiya və Strategiyası"nda fasilesiz təhsilin mahiyəti, prinsipləri, müəsir vəziyyəti, inkişaf, beynəlxalq inkişaf tendensiyaları və bu istiqamətdə mövcud problemlər və onun aradan qaldırılması yolları geniş şərəf edilmişdir. Eyni zamanda təhsil sahəsində yeniliklərin tətbiqi, çoxsaylı təhsil müləssislərinin müasirləşdirilməsi, təkmilləşdirilməsi, daha yeni təhsil müləssislərinin yaradılması (gimnaziya, kollec, təhsil kompleksləri və s.), təhsilin yeni formalarının tətbiqi əsas istiqamət kimi müəyyənləşmişdir (2).

Fasilesiz təhsil sisteminin formallaşmasında başqa cəmiyyətinin sənəd yaddaşı olan kitabxanalar aparıcı rol oynayır. Bu gün cəmiyyət həyatının bütün sahələrində olduğu kimi, özündə milli bəşəri bilikləri əks etdirən, çap əsərləri və digər məlumat daşıyıcılarını toplayıb mühafizə edən kitabxanalar əsaslıdır. Mütəsir dövrədə informasiya tələbatçılarının dünyadəyişiklik dövrünü yaşayır. Mütəsir dövrədə informasiya tələbatçılarının dövüşünün düzgün istiqamətləndirilməsi, təhsil səviyyəsinin yüksəldilməsi, oxucuların mütləq mədəniyyətinin formallaşması üçün kitabxanaların fəaliyyətinin fasilesizliyi təmin olunmalıdır.

Fasilesiz təhsil sistemi nda kitabxanaların əsas xidməti müxtəlif yaş qruplarında olan geniş oxucu kontengentini, o cümlədən ayrı-ayrı peşə sahiblərini yüksək səviyyədə informasiya mənbələri ilə təmin etməkdir. Amerika kitabxana naşunəsləri fasilesiz təhsil sistemini yaşlılar üçün kütüvəli kitabxana xidmətinin əsası kimi qiymətləndirirler. Kitabxanaların yardımını olmadan fasilesiz təhsil sisteminin qurulması, onun inkişaf etdirilməsini təsəvvür etmək qeyri-mümkündür.

Kitabxanaların fəaliyyətinin təhlili göstərir ki, müəsir informasiya cəmiyyətində kitabxanaların fasilesiz təhsil prosesinə qoşulmasına təsir göstərən bir sərənəmə amillər mövcuddur. Bunların sırasında informasiya, sosial-hüquqi (o cümlədən tədris), texnoloji və s. amilləri qeyd edə bilərik. İnfomasiya

amili kitabxanaların informasiya ehtiyatları ilə təmin olunmasını özündə ehtiyaçlıdır və bununla da bilavasitə şəxsiyyətin fasiləsiz təhsilinə yardım göstərir. Sosial-hüquqi amillərə isə fasiləsiz təhsilin normativ-hüquqi bazası, informasiya və təhsil xidmətləri bazarının çoxçəşidli olması, fasiləsiz təhsilin metodikası və pedaqoji təminatı, pedaqoji və kitabxanaçı kadrların hazırlanması və təkmilləşdirilməsi aid edilir. Cəmiyyətin informasiyalasdırılması səviyyəsində texnoloji amillər mühüm rol oynayır.

Kitabxanalar fasiləsiz təhsil prosesinin bərabər hüquqlu iştirakçısı olmaqla, bir sıra vacib problemləri həll edir. Kitabxana təkcə biliklər bazası deyil, həmdə əlavə, eləcə də məsafədən təhsil almaq imkanını verən mümkün olan kanallardan biridir. Müxtalif tip və növ kitabxanaların informasiya-təhsil mühiti çoxvariantlılığı ilə fərqlənir. Bu da onların regional informasiya təhsil subyekti mühiti kimi xarakteristikası və tipologiyalasdırılması problemini yaradır.

Kitabxananın informasiya-təhsil mühiti konsepsiyasına istifadəçi və kitabxanaçıların informasiya mədəniyyətinin formalasdırılması; istifadəçi və kitabxanaçı şəxsiyyətinin özünützsiliyi və özüntüñkişaf etdirməsi; kitabxana-informasiya mühitinin (qısaca kitabxana mühiti) sahəvi-predmet, psixo-didaktik və sosial komponentləri arasındaki əlaqələrin və münasibətlərin inkişaf etdirilməsi aid edilir.

FT prosesinin təşkilində, formalasmasında aparıcı halqə olan kitabxanalar fasiləsiz olaraq istifadəçilərin informasiya ehtiyaclarını tam, dolğun, keyfiyyətli ödəmək məqsədilə ənənəvi xidmətlə paralel olaraq müasir xidmət üsullarından istifadəni qarşılara məqsəd qoyurlar. Yeni texnologiyaların kitabxana işinə tətbiqi fasiləsiz təhsil prosesinin yeni mərhələdə inkişafına zəmin yaradır.

Son illər fasiləsiz təhsilin əhəmiyyəti daha da artmaqdadır. Buna səbəb isə dünyani ağuşuna alan yeni növ koronavirus (COVID-19) pandemiyanının kütləvi şəkildə yayılması ilə bağlıdır. Bu proses dünyadan əksər ölkələrini əhatə etdiyindən təhsildə fasiləsizliyi təmin etmək üçün distant yolla təhsil prosesinə keçmək zərurətini yaratmışdır. Ölkədə 2020-ci il mart ayının 3-dən əyani tədrisin dayandırılmasından sonra bütün təhsil müəssisələrində tədrisin distant formada davam edilməsinə qərar verilir.

Distant təhsil fasiləsiz təhsilin əsas tərkib hissələrindən biri olub, bu gün dünya ölkələrində ən geniş yayılmış təhsil formasıdır. Distant təhsil öyrədənlə öyrənenin coğrafi baxımdan fərqli yerdə yerləşdiyi məsafədən aldığı təhsildir.

Təhsil alanların uzaq məsafədə olması səbəbindən distant təhsilin elmi və tədris-metodiki bazasının əsas hissəsini virtual informasiya-təhsil mühiti təşkil edir. Kompyuter sistemlərinin, o cümlədən internetin bazasında virtual informasiya-təhsil mühitinin, yəni elektron tədris-metodiki fondun, elektron kataloqların, elektron kitabxanaların, elektron məlumat bazalarının və s. yaradılması distant təhsilin əsasını təşkil edir.

Distant təhsil prosesinin gerçəkləşməsi məhz kitabxana-informasiya müəssisələrinin distant (məsafədən) xidmət fəaliyyəti ilə birbaşa əlaqədardır. İstifadəçilərin informasiya təminatını müasir dövrün tələbləri səviyyəsində

qurmaq, zaman və məkan məhdudiyyətini aradan qaldırmaq üçün kitabxanalarla distant xidmət üsulu geniş tətbiq edilir. Eyni zamanda dünya ölkələrində virus təhlükəsinin geniş yayıldığına baxmayaraq, cəmiyyət üzvləri fasiləsiz olaraq mütləcə etmək, yeniliklərlə tanış olmaq, elni araşdırmaqla aparmaq istiqamətində işlərini davam etdirirlər. Bu baxımdan informasiya müəssisələri və kitabxanalar milyonlarla oxucu, istifadəçi sorğusunu ödəmək üçün online xidmətə keçmişlər. Distant xidmət kitabxanaların web saytı vasitəsilə reallaşır.

Aşağıdakı məsafədən xidmət formaları həyata keçirilir:

- sənədlərin ilkin sıfırı və bron edilməsi;
- əldə olan ədəbiyyatın müddətinin uzadılması;
- sənədlərin elektron göndərişi;
- kitab, jurnal, qəzet, not, foto, rəqəmsal, normativ nəşrləri əks etdirən təmmətnli məlumat bazalarına giriş;
- soraq-biblioqrafiya xidmətləri: elektron kataloq, bibliografiq, referativ resurslardan istifadə;
- distant sosial-mədəni, mədəni-maarif xidməti.

Distant kitabxana xidməti məsafədən həyata keçirilən, istifadəçinin kitabxanaya gəlisiçi tələb etməyən və informasiya-kommunikasiya texnologiyalarının istifadəsi ilə reallaşan xidmət növüdür. Bu xidmət yeni texnologiyaların tətbiqi ilə müxtalif informasiya resurslarından günün istənilən vaxtında istifadəni təmin edir.

Qeydiyyatdan keçmiş kitabxananın daimi istifadəçiləri ilə yanaşı digər şəxslər də distant xidmətdən yararlana bilərlər. İstifadəçini resurslarından yararlanacağı kitabxananın fiziki parametrləri, daxili arxitekturası, yerləşdiyi ərazi deyil, informasiyanın tamlığı, çatdırılma sürəti, xidmətin keyfiyyəti, elektron poçt və digər elektron vasitələrlə kitabxanaçı ilə əlaqə yaratmaq imkanı maraqlandırır. Kitabxanalarda distant xidmətin müxtalif forma və növürləri həyata keçirilir ki, bunların böyük əksəriyyətini son zamanlar daha sürətli inkişaf etməkdə olan elektron kitabxana xidmətləri təşkil edir. Kitabxanalarda mövcud axtarış servislərindən istifadə daha müsbət nəticə verir. Belə ki, fonddakı sənədlər bazasında axtarış imkanlarını dəha da genişləndirir. Bir sıra kitabxanalarda isə sənədlərin rəqəmsal massivindən təmmətnli axtarış üçün xidmət də mövcuddur.

Kitabxanalarda məsafədən xidmətin aktullaşması ilə əlaqədər kitabxanaşünaslıqda "virtual arayış", "virtual sorğu xidməti", "virtual kütləvi tədbir" və s. kimi yeni terminlər yaranmışdır.

Qeyd etmək lazımdır ki, tədris prosesinin hansı texnologiya ilə reallaşmasına baxmayaraq, kitabxanalar təhsilin əsas və aparıcı laboratoriyası olaraq qalmaqdadır. Cüntki informasiyanın əsas hacmi mahz burada cəmlənir və keyfiyyətli formalasması, elmi-metodiki program komplekslərinin yaradılması kitabxanasız qeyri-mümkündür. Müasir dövrə tələbələrə müstəqil iş və distant təhsilin dərindən mənimşəmələri üçün daha çox vaxtin ayılması kitabxanaların əhəmiyyətinin atrmasına şərtləndirir. Bunun üçün kitabxanalar:

- elektron kitabxanaların təşkilində yaxından iştirak etməli;
- distant təhsilin informasiya təminatını həyata keçirməli;

- internete çıxışı olmalı, nəşrləri rəqəmsallaşdırılmalı, ədəbiyyatı elektron dəstyiçilərə köçürməli;
 - personalda “açıq kitabxana” fəlsəfəsini formalasdırılmalıdır.
- Distant təhsilin kitabxanalarında müvəffəqiyyətə yayılması üçün əsas aşağıdakı məsələlərin həlli vacibdir (7. s. 20):
- kitabxana-informasiya proseslərinin kompüterləşdirilməsi, sənədlərin göndərilməsində yeni texnologiyaların tətbiqi;
 - elektron oxu zallarının təşkili, oxucular üçün internete çıxışı olan elektron işçi yerlərinin olması;
 - şəxsi məlumat bazasının yaradılması;
 - tələbə və müəllimlərin informasiya mədəniyyətini formalasdırılmalı;
 - fondun ənənəvi və qeyri-ənənəvi komplektləşdirilməsini genişləndirməli.

Nəticə. Azərbaycanda DT sistemini keçmək üçün ali təhsil müəssisələrinin maddi-texniki bazası bu formaya uyğunlaşdırılmalı, distant təhsilin informasiya təminatı yaradılmalıdır. Bu isə ilk addım kimi istənilen ixtisasın tədrisinə aid elektron resursların yaradılması, öyrəniləcək fənlərə uyğun elektron baza qurulması deməkdir. Distant təhsil formasının informasiya təminatı üçün bütün kitabxanalar müasir elektron formaya keçməli, yeni elektron kitabxanalar, korporativ kitabxana sistemləri yaradılmalıdır. Respublikamızda bu sahədə yetərinə müttəxəssis kadrların olmaması, maliyyə çətinlikləri və internet sahəsində olan problemlər DT sisteminin formalasmasına mane olan səbəblər sırasındadır.

Istifadə olunmuş ədəbiyyatın siyahısı:

1. Azərbaycan Respublikasının Təhsil haqqında Qanunu. Bakı: Hüquq ədəbiyyatı, – 2010, – s. 80
2. Azərbaycan Respublikasında Fasiləsiz Pedaqoji Təhsil və Müəllim Hazırlığının Konsepsiya və Strategiyası // Azərbaycan Respublikasının Qanunvericilik top-lusu, – 2007, – №6, 30 iyun
3. Hüseynova, A.S. Mütəsir şəraitdə fasiləsiz təhsilin əhəmiyyəti və vəzifələri // BDU-nun 90-illik yubileyinə həsr olunmuş beynəlxalq elmi seminarın materialları. Bakı Universitetinin Xəbərləri: Humanitar elmlər seriyası, – Bakı: BUN, – 2009, – s. 487-488
4. Hüseynova, A.S. Fasiləsiz təhsil sisteminin tərkib hissəsi olan distant təhsilin təşkilində elektron kitabxanaların iştirakı // Bakı Universitetinin Xəbərləri: Humanitar elmlər seriyası, – Bakı: BUN, – 2008, № 3, – s. 243-248
5. İsmayılov, X.I. Kitabxana işçilərinin fasiləsiz təhsilsə cəlb edilməsinin bəzi məsələləri // Kitabxanaşunaslıq və bibliografiya: Elmi-nəzəri və təcrübə jurnal, – Bakı: – 2006. № 1, – s. 37-40
6. Rzayev, S.M. Şəxsi təhsil mütaliəsi və kitabxanalarда onun təşkili / S.Rzayev, A. Əhmədova // Kitabxanaşunaslıq və informasiya: Elmi-nəzəri və praktiki jurnal, – Bakı: – 2011. № 2, – s. 23-27
7. Бобров, Л.К. Принципы и методы информационно-библиотечного обеспечения учебного процесса в системе дистанционного образования / Л.К.Бобров, И.П.Медянкина, Я.Л.Прайберг-Москва: ГПИНТБ России, – 2015. – 124 с.

8. Горшков, М.К., Ключарев Г.А. Непрерывное образование в контексте модернизации/ М.К.Горшков, Г.А.Ключарев. – М.: ИС РАН, ФГНУ ЦСИ, – 2011.– 232 с.
9. Добролежа, Е.В. Система непрерывного образования в течение всей жизни // Успехи современного естествознания, – 2008. – № 9, – с. 51-52
10. Федоров, В.Н. Электронная библиотека и дистанционное образование // Современные научные технологии, – 2010. – № 10, – с. 188-191

A.Aliyeva

The role of libraries in the process of continuing education

Summary: The attention of researches to continuous education is sharply increased because of growing impact of continuous education on the development of economy, society, and individuals. The article discusses various approaches to the concepts in the field of lifelong education: additional professional education, lifelong education, distance education during a pandemic, etc.

Key words: library and information environment, continuing education, additional education, forms of education, distance education

A.Алиева

Роль библиотек в процессе непрерывного образования

Резюме: В условиях возрастающего значения непрерывного образования в развитии экономики, общества и отдельного человека резко увеличивается внимание исследователей к данной сфере. В статье рассматриваются различные подходы к понятиям в сфере непрерывного образования: дополнительное профессиональное образование, образование на протяжении всей жизни, дистанционное образование в период пандемии и т.д.

Ключевые слова: библиотечно-информационное среда, непрерывное образование, дополнительное образование, формы обучения, дистанционное образование и т. д.

Rəyçi: ped.ü.f.dok., dos. E.Əhmədov