

F. A. QULİYEV, texnika e. n.; M. M. YUSİFOVA, P. A. MƏMMƏDOVA

Heydər Əliyev adına Azərbaycan Ali Hərbi Məktəbi
E-mail: Fakhraddin.Kuliev@mail.ru

GƏNC NƏSLİN FORMALAŞMASINDA İNFORMASIYANIN ROLU

Məqalədə informasiya anlayışına, onun cəmiyyətin sosial strukturun radikal dəyişdirilməsində roluna, milli mentalitet və etnik stereotiplərin fəlsəfi şərhinə, qloballaşma dövründə milli mənəvi irsin qorunub saxlanılmasına və inkişafının adaptiv mexanizmlərinə baxılır.

Açar sözlər: informasiya, milli mentalitet, etnik stereotiplər, gənclik, dövlətçilik, vətən müharibəsi.

İnsan cəmiyyətinin keçdiyi uzun bir təkamül yolu üçün bir neçə mərhələ öz əlamətdarlığı ilə seçilir. XX əsrin ikinci yarısı bu mərhələlər içərisində xüsuslu əhəmiyyət kəsb edir. Maddi resursların getdikcə tükəndiyi bir dövrdə yeni resursların axtarışı nəticəsində cəmiyyətin inkişafında ən perspektivli resursun informasiya olduğu müəyyənləşdirildi.

İnformasiya anlayışı çoxmənalı anlayışdır, onun konkret tərifini vermək asan deyildir. İnformatio (latin) izah etmək, şərh etmək, təqdim etmək, anlayış mənalarını verir [1, s. 399].

İnformasiya obyektiv mövcud olan maddi aləmin insan beynində aktiv inikasının, məxsusi insan əməyinin nəticəsidir. Bu məxsusi əmək maddi aləmin məqsədyönlü dəyişdirilməsinə və yeni münasibətlərin (dünyanın) yaradılmasına yönəldilmişdir.

İnformasiya haqqında müxtəlif konsepsiyanın mövcud olması da informasiyanın çoxçalarlığı ilə bağlıdır. Bu konsepsiyalarda informasiyanın ontologiya və metodologiyası öz əksini tapır. İnformasiyanın ontoloji baxımdan təhlilinə riyazi, fəlsəfi və kibernetik nəzəriyyələr həsr edilmişdir. Bununla yanaşı, informasiya nəzəriyyəsində antroposentrizm faktoru metodoloji əhəmiyyət kəsb edir.

Riyazi nəzəriyyəyə görə (K.Şennon, N.Viner) informasiya real mövcud olan obyekt deyil, əqli abstraksiyadır. Riyazi nəzəriyyə informasiyaya nişan və siqnallar məcmusu kimi baxır, informasiya dəyərinə əhəmiyyət vermir.

Fəlsəfi nəzəriyyədə (A.Ursul, A.Berq, A.Yerşov və s.) informasiya materiyanın yaddaş və şürur kimi xassəsi, onun inikasıdır, informasiya materiya kimi əbədidir.

Kibernetik nəzəriyyə üçün (N.Viner) informasiya siqnalın məzmunudur və bütün özünüidarə sistemlərində (texniki, bioloji, sosial) mövcuddur. Antroposentrist baxışlara görə isə informasiya yalnız insan cəmiyyəti və şürurunda mövcuddur, antropososiogenez prosesi nəticəsində yaranmışdır.

Cəmiyyətin inkişafında informasiyanın rolunu aydınlaşdırmaq üçün baxılan nəzəryyələrin hər biri öz töhvəsini verir.

Bəşəriyyət artıq informasiya dövrünə daxil olmuşdur və informasiya iqtisadiyyatının çəkisi durmadan artır. İnkişaf etmiş ölkələr üçün ümumi iş vaxtinin çox hissəsi informasiya iqtisadiyyatının payına düşür.

Qeyd edək ki, informasiyalasmış cəmiyyətəqədərki dövrlərdə də maddi istehsalda informasiyanın rolu böyük olmuşdur. Üç mərhələdən ibarət maddi istehsalın hər bir mərhələsində informasiyanın rolu vardır. Birinci mərhələdə obyektiv aləm dərk edilir, təbiətin qanunları haqqında biliklər əldə edilir. Bu, istehsal yönümlü ilk informasiyadır. İkinci mərhələdə əldə edilən biliklər əsasında istehsal olunacaq məhsulun ideal obrazı yaradılır, onun istehsal texnologiyası işlənir. İkinci istehsal informasiyası istehsal faktorlarından biri kimi istehsal qüvvəsi statusu alır.

İnformasiya həm əmək predmeti, həm də əmək vasitəsi funksiyasını daşıyır. Əslində bu iki mərhələdə informasiya istehsal edilir. Sonuncu, üçüncü mərhələdə informasiya maddiləşir. İnformasiya axını maddi-energetik axınla birləşir. Bilik əməyin başlangıcı, əmək isə biliyin son nəticəsi olur [2].

İnformasiya cəmiyyəti onunla xarakterizə olunur ki, onun strukturunu və dinamikası əsasında maddi dəyərlər deyil, informasiya istehsali dayanır. İnformasiya cəmiyyəti konsepsiyası ictimai inkişafın müxtəlif amillərinin qarşılıqlı təsirini nəzərə alır, onların arasında insan amili müəyyənedici rol oynayır. Demokratik cəmiyyətə - açıq informasiya cəmiyyətinə keçid müasir dövrün dominant təməyülüdür.

İnformasiya cəmiyyətində iqtisadi inkişaf, sosial dəyişikliklər, hətta həyat tərzi elmi biliklər və informasiyadan istifadə üsulunun funksiyasına çevrilmişdir. Bu nöqtəyi-nəzərdən müasir cəmiyyətin əsas xarakterik xüsusiyyətlərindən biri kimi beynəlxalq, milli və regional səviyyədə informasiya mübadiləsi vasitəsilə təhsil, elmi-texniki və mədəni inkişaf səviyyəsinin artmasını göstərmək olar.

İnformasiya cəmiyyətinin formalaşması informasiyalasdırma prosesi ilə bağlıdır. İnfomasiyalasdırma prosesi idarəetmə və inkişaf resursu olaraq informasiyanı mənimsəmək üçün sistem təbiətli yaradıcı bir prosesdir ki, burada məqsəd informasiya cəmiyyətini yaratmaq, bunun nəticəsində sivilizasiyanın sonrakı inkişafını təmin etməkdir [3, s. 71]. İnfomasiyalasdırma prosesinin elementləri içərisində, dominant olanı intellektuallaşdırmadır, yəni, informasiyanı qavrama və yaratmanın inkişafi və ya cəmiyyətin intellektual potensialının artırılmasıdır.

Cəmiyyətin informasiyalasdırılması prosesində müasir informasiya texnologiyaları vasitələri ilə sosial struktur və proseslər keyfiyyətcə təkmilləşdirilir, radikal şəkildə gücləndirilir.

Rakitov informasiyalı cəmiyyət üçün informasiyanın fəddən tutmuş cəmiyyət səviyyəsinə kimi maddi və mənəvi sahələrdəki əhəmiyyətli rolunu aşağıdakı iki tələblə əlaqələndirir [4, s.32-33]:

- daim artmaqdə olan elmi-texnoloji və sosial-tarixi inkişafı dəstəkləyən *milli informasiya resurslarının* yaradılması üçün infrastruktur mövcud olmalıdır;

-sosial strukturlarda informasiya fəaliyyəti və xidmətlərinin genişləndirilməsini təmin edən radikal dəyişikliklərin mövcud olması.

İllkin mühakimə olaraq qeyd edə bilsək ki, informasiya materiyanın semantik mahiyyətidir. "Materiya" anlayışı "sistem" anlayışı ilə eyniləşdirilir, "sistem" anlayışına isə maddə, enerji, bilik və məlumat kimi elementlər daxildir. Bu elementlər, maddənin saxlanması qanununa uyğun olaraq sistemin bir substansiyasından digərinə keçməklə sistemi tarazlıq vəziyyətində saxlayır. İnfomasiya daşıyıcısı bir maddə olaraq göstərilən elementlərin qarşılıqlı bilik və enerji daşıyıcısıdır.

Beləliklə, cəmiyyəti sistem kimi öyrənmək üçün bu ideya daha məqsədyönlüdür.

Müasir dövr üçün xarakterik olan daha ciddi problem globallaşma prosesidir.

Globallaşma mürəkkəb və ziddiyyətli bir prosesdir, bir tərəfdən xalqlararası münasibətlər inkişaf edir, milli mədəniyyətlər zənginləşir və inkişaf edir, o biri tərəfdən isə bunun əksinə, homogen vahid dünya mədəniyyətinin yaradılması təhlükəsi ilə üzləşirik. Deməli, globallaşma prosesi milli və etnik unikallığın qorunub saxlanması və inkişaf etdirilməsi üçün adaptiv mexanizmlərin işləniləb hazırlanması məsələsinin vacibliyini gündəmə gətirir.

Milli özünüdərk, millətlər arasında özünüidentifikasiya, daim yeniləşən cəmiyyətdə etnik unikallığın qorunub saxlanılması üçün adaptiv mexanizmlərin işləniləb hazırlanması milli mentalitetə və etnik stereotiplərə yenidən qayıtmağı zərurətə çevirir.

Mentalitet hər bir etnosun əsas atributu, özünüidentifikasiya kriteriyaları sistemi, etnik düşüncə tərzi, sosial davranışın milli modeli və nəsillər arasında ənənəni, varisliyi təmin edən bir mediatordur. Mentallıq fərd və sosial qrupun düşünmə, hiss etmə və gerçəkliyi qavrama təlimatları, şüurun sosial-mədəni avtomatizmləri sistemidir.

Mənəvi həyatın mürəkkəb fenomeni, millətin əsas xarakteristikalarından biri milli mentalitet, cəmiyyət daxilində insanların əməli fəaliyyəti, hissi və düşüncələr sistemindən ibarətdir.

Texnika və texnologiya problemləri

Milli mentalitetin unikallığı həmin xalqın digər xalqlardan fərqiini təyin etmək zəruri və etibarlı kriteridir.

Stereotiplərin əsas atributları kimi ümmükləşdirmə məqsədilə sadələşdirilib sxem halına gətirilmə, bütövlük – insanı sistem halında səciyyələndirmə, mənsub olduğu etnik qrupa və digər etnosa “özününü” və “yad” münasibətlərindən irəli gələn subyektivlik, dəqiq definasiyaya siğışmayan metaforikliyi göstərə bilərik.

Sosial stereotiplərin xüsusi forması olan etnik stereotiplər milli-etnik məsələlərdə mühüm rol oynayır, belə ki, stereotip fenomeni etnosun dili, mədəniyyəti və etnik unikallığını əhatə edir. Bir sistem anlayışı olaraq etnik stereotiplər etnosun insan, cəmiyyət, təbiət, kainat, həyat, ölüm və əbədiyyət haqqında düşüncələr sisteminin baza elementləri, əsas kateqoriyalarıdır, etnosun təfəkkür və davranış tərzlərini, dəyər yönümlü baxışlarını təcəssüm etməklə yanaşı cəmiyyətdə insanlararası əlaqə formalarının normativ tənzimləyiciləridir.

Etnosun təfəkküründə dünyanın mədəni, konseptual, elmi mənzərəsini inikas edən stereotiplər özünü ilk növbədə folklor mətnlərində, xalq poeziyasında, etnik frazeoloji vahidlərdə, asorizmlərdə ifadə edir. Folklor mətnlərinin analizi etnik idrak stereotipi, dünyanın milli dil mənzərəsi və milli dil stereotipləri, gerçəkliyin stereotip dərki və onun verbal şərhi vahid stereotiplər sistemini formalasdırır, tam və onun hissəcikləri arasında münasibətləri aydınlaşdırmaq üçün mühüm əhəmiyyət kəsb edir.

Artıq yaşadığımız cəmiyyətin inkişafında mənəvi dəyərlərin rolu daim artmaqdadır. Bu dəyərlər informasiya əsrinin təqdim etdiyi obrazlar, anlayışlar və fikirlər üzərində qurulur. Informasiya əsrinin yaratdığı intellektual və texnoloji imkanlar milli mədəniyyətin tədqiqi və təbliği baxımdan çox əhəmiyyətlidir. Belə ki, cəmiyyətin inkişafı ilk növbədə milli ruhda tərbiyə edilmiş, müasir dünyagörüşünə yiyələnmiş vətənpərvər gənc nəslin yetişdirilməsi zamanın tələbi kimi qarşıda durur.

Qədim və zəngin Azərbaycan tarixini, onun mədəniyyəti və incəsənətini dərindən öyrənməsi gənc nəslin milli özünüdərkini kamilləşdirir və nəticədə onlar, digər xalqların mədəniyyəti ilə müqayisədə öz mədəniyyətini daha obyektiv qiymətləndirə bilirlər.

Milli mentalitet ilk növbədə ana kitabımız, qəhrəmanlıq dastanı “Kitabi Dədə Qorqud”da öz əksini tapmışdır. Dastanda oğuzların xarakteri haqqındaki fikirləri belə ifadə etmək olar: “Oğuzların zəngin, rəngarəng, mənəvi-psixoloji xüsusiyyətləri ümumi xarakter əlamətlərində daha parlaq şəkildə təzahür edir. Oğuzlar cəsur, igid, qorxmaz, çalışqan, qarşıya qoyduğu mədsədə çatmaqdə inadkar və qətiyyətlidirlər. Oğuzlarda əsl adı bir şəxs doğularkan deyil, həyatda bir hünər, igidlik göstərdikdən sonra alır. Özü də, bu adı ona Dədə Qorqud verir [5, s. 35].

Azərbaycan mədəniyyətinin digər nailiyyəti etnosun əslər boyu yaratdığı əxlaqi stereotiplərdir. Əxlaqi stereotiplər attraktor funksiyasını daşıyır, ədalət prinsipi, təmənnasız yaxşılıq, xeyirxahlıq cəmiyyətin dayanıqlı və davamlı inkişafını təmin edir. Bu əxlaqi vərdişləri qoruyub saxlamaq üçün mənəvi səbatlığın formalasdırılmasına, əxlaq prinsipi və normalarının hər bir fərdin əqidəsinə çevrilməsinə nail olmağa çalışmaq lazımdır.

Milli mentalitet və stereotiplə bağlı problemin həllində söz sənətinin rolü böyükdür. Bəşəri ideyaların, fəzilətlərin inandırıcı təsviri oxucuda yüksək mənəviyyat aşılıyır, bədii əsərlərdə yaradılmış obrazlar simvollara, stereotiplərə çevirilir, oxucuları arınca aparır. Nəticədə mədəniyyət identikliyi təmin edilir. Milli özünüdərk, yəni mənsub olduğu etnosun özünəməxsusluğunun, mədəniyyət unikallığının dərki, digər millətlərin mədənnyyyətinə hörmət hər bir fərdin öz xalqı qarşısında məsuliyyətini artırır.

Azərbaycan filosoflarından Sührəverdi işraqilik nəzəriyyəsi, Şeyx Mahmud Şəbüstəri “Gülşəni-rəz” poeması, Bəhmənyar “Təhsil” əsəri ilə Yaxın və Orta Şərqi fəlsəfi fikrinin inkişafına əhəmiyyətli təsir etmişlər.

Azərbaycan elminin dünya elminə verdiyi qiymətli töhvələr ilk növbədə ensiklopedik zəka sahibi Nəsiməddin Tusinin adı ilə bağlıdır. Nəsiməddin Tusi riyaziyyat, astronomiya, fəlsəfə, etika sahəsindəki tədqiqatları ilə dünya elmini zənginləşdirmiş, triqonometriya elminin formalasmasında əsas rol oynamış, Marağa rəsədxanasını elmin mərkəzinə çevirməklə alımlər nəslə yetişdirmişdir.

Azərbaycan ədəbiyyatının nümayəndələri Nizami, Xaqani, Nəsimi, Füzuli, Vaqif, Mirzə Fətəli Axundov, Cəlil Məmmədquluzadə, Sabir, Cavid, Cəfər Cabbarlı, Səməd Vurğun, İsa Hüseynov, Bəxtiyar Vahabzadə, Məmməd Araz və başqa ədiblərimizin yaradıcılığı gənclərin mənəviyyat dünyasının zənginləşdirilməsi üçün etbarlı mənbədir.

Milli varlığımızın ikinci vacib elementi milli musiqimizdir. Azərbaycanın musiqi mədəniyyəti qədim və zəngindir. Dahi bəstəkarımız Üzeyir bəy Hacıbəyli yazır ki, Yaxın şərq xalqları müsiqisinin nəzəri və əməli inkişafı tarixində başlıca yeri dünyada məşhur olan iki Azərbaycan alimi, nəzəriyyəçi musiqişunası tutur: Səfiəddin Əbdülmömin ibn Yusif əl Urmavi (XIII əsr) və Əbdülləqədir Marağai (XIV əsr). Səfiəddin Urmavi "Kitab əl-ədvar" və "Şərəfiyyə" əsərləri ilə musiqidə sistem yaratmış və onun nəzəriyyəsi sonrakı bəstəkarlar nəslü üçün əsl məktəb olmuşdur. Əbdülləqədir Marağai "Came əl-əlhan", "Məqasid əl-əlhan" və "Fəvaid əşəra" risalələri ilə musiqi elminə yeniliklər gətirmişdir.

Musiqi mədəniyyətimizin sonrakı inkişafı Üzeyir bəylə bağlıdır. O, Şərqdə ilk operanın müəllifi, Azərbaycan bəstəkarlıq məktəbinin yaradıcısıdır. Nəzəriyyəçi alim kimi Üzeyir bəy Hacıbəyli özünün "Azərbaycan xalq musiqisinin əsasları" monoqrafiyasında milli musiqimizin nəzəri əsaslarını işləyib hazırlamışdır.

Azərbaycan musiqisine - opera, operetta, muğam, xalq mahnıları, aşiq musiqisinə bələdçilik hər bir gəncdə milli özünüdərkə marağı artırır. Nəticədə o, milli varlığı daha dərindən yiyələnməyə çalışır.

Müasir informasiya texnologiyasının nailiyyətləri xalqımızın dövlətçilik tarixini öyrənmək üçün də geniş imkanlar yaradır.

Azərbaycanda **eramızdan əvvəl III minillikdən** başlayaraq bu günə qədər davam edən qədim və zəngin dövlətçilik ənənələri mövcuddur.

Şərqdə ilk Demokratik dövlət 1918-ci ildə Azərbaycanda qurulmuşdur. Qadınlara seçgi hüququ da ilk dəfə məhz Azərbaycan Demokratik Cümhuriyyəti tərəfindən elan olunmuşdur.

Azərbaycanın çox əsrlik hərb tarixində qüdrətli sərkərdələr yetmişmişdir. Ə. Şıxlinski, S. Mehmandarov, C. Naxçıvanski, Xosrov bəy Sultanov və onlarla digər generalların şərəflə həyatı və hərbi fəaliyyəti gənc nəsl üçün bir örnəkdir.

Artilleriyanın nəzəri və praktiki inkişafındaki böyük xidmətlərinə və qazandığı qələbələrə görə Əliağa Şıxlinskiyə "Artilleriyanın Allahi" ləqəbi verilmişdir.

Böyük Vətən müharibəsində iki dəfə Sovet İttifaqı qəhrəmanı Həzi Aslanov, əfsanəvi kəşfiyyatçı Mehdi Hüseynzadə və digər qəhrəmanlarımız misilsiz igidliklər göstərmişlər.

Xalqımızın qəhrəmanlıq ənənələri bu gün də yaşayır. Qarabağ döyüşündə Mübariz İbrahimov öz heyrətamız iradəsi və igidliyi ilə artıq əsl qəhrəmanlıq simvoluna çevrilmişdir.

44 günlük Vətən müharibəsində, xüsusi ilə Şuşa şəhərinin azad edilməsi uğrunda döyüşdə Azərbaycan silahlı qüvvələri müzəffər ali baş komandan İlham Əliyevin rəhbərliyi ilə hərb tarixini yeni döyük strategiyası və taktikası nümunələri ilə zənginləşdirdi.

Azərbaycan ordusunun bu parlaq qələbəsi, gənc hərbçilərin Şuşa uğrunda döyüşdə göstərdiyi misilsiz şücaət, taktiki və strateji yeniliklər xalqımızın qürur mənbəyidir.

NƏTİCƏLƏR

1. İnformasiya yalnız tükənməyən resurs olaraq iqtisadi əhəmiyyət kəsb etmir, cinsi zamanda cəmiyyətin mənəvi-intellektual yüksəlişində əhəmiyyətli rol oynayır.

2. Gənc nəslin milli ruhda tərbiyəsi, harmonik şəxsiyyət kimi inkişafi üçün müasir informasiya texnologiyalarının geniş imkanlarından məqsədyönüllü istifadə məsəlesi obyektiv zərurətə çevrilmişir.

ƏDƏBİYYAT

1. Ракитов, А.И. Философия компьютерной революции / А.И.Ракитов. – Москва: Политиздат, - 1991. - 288 с.
2. Дымов, К., Информационное производство как особое звено материального производства. kvistrel.ucoz.ru/news/zveno/2009-09-07-1227.
3. Bayramov, Ə. S. Kitabi-Dədə Qorqud dastanlarında etnik-psixoloji xüsusiyyətlərin inikası / Ə.S.Bayramov. - Bakı: Elm, - 2000. - 137 s.
4. Ильенков, Э.В. Космология духа // - Москва: Философия и культура, - 1991. - с. 415-436.
5. Латинско-русский словарь - Москва: Русский язык, - 1986. - 840 с.

SUMMARY

F. A. GULIYEV, candidate of technical sciences; M. M. YUSIFOVA, P.A. MEMEDOVA
Azerbaijan Higher Military School named after Heydar Aliyev

E-mail: Fakhraddin.Kuliev@mail.ru

SIGNIFICANCE OF INFORMATION IN FORMATION OF YOUNG GENERATION

The article considers the concept of information, its role in radically changing the social structure of society, the preservation of national spiritual heritage in the era of globalization and adaptive mechanisms of development

Key words: information, national mentality, ethnic stereotypes, youth, statehood, patriotic war.

РЕЗЮМЕ

КУЛИЕВ Ф. А., кандидат технических наук; ЮСИФОВА М. М., МАМЕДОВА П. А.
Азербайджанское высшее военное училище имени Гейдара Алиева

Электронная почта: Fakhraddin.Kuliev@mail.ru

ЗНАЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ В ФОРМИРОВАНИИ МОЛОДОГО ПОКОЛЕНИЯ

В статье рассматривается понятие информации, ее роль в коренном изменении социальной структуры общества, сохранение национального духовного наследия в эпоху глобализации и адаптивные механизмы развития.

Ключевые слова: информация, национальный менталитет, этнические стереотипы, молодость, государственность, отечественная война.

Məqalə redaksiyaya daxil olmuşdur: 17.09.21