

HƏSRƏT HƏSƏNOV

MÜASİR  
AZƏRBAYCAN DİLİNİN  
FONETİKASI

14253

Dörslik Azərbaycan Respublikası Tohsil Nazirliyi tərəfindən dörslik kimi təsdiq edilmişdir.

BAKİ—2004

Elm və Təhsil Mərkəzi  
Tələkkür Universiteti

Kitabxana

# GİRİŞ

Müasir Azərbaycan dilinin fonemlərini, fonem tərkibini və fonem sistemini elmi osaslarla müəyyənloşdırırıq ümumiloşdirmək on vacib məsələdir.

Azərbaycan dilinin fonetik quruluşu özünoməxsus orijinal xüsusiyyətləri ilə başqa dillərdən fərqlənir. Türk dillərindən biri kimi Azərbaycan dilinin ümumi xüsusiyyətlərindən birincisi ahəng qanımdır. Ahəng qanunu bütün türk dilləri üçün əsas qanundur. İkinci mühüm cəhət iki saitin yanaşı gəlməməsidir. Azərbaycan sözlərinin quruluşu sait+samit... və yaxud samit+saitdan ibarətdir. Üçüncü şərt söz əvvəlində iki kar samitin yanaşı gəlməməsidir. Bunlar Azərbaycan dili üçün ümumi fonetik xüsusiyyətdir.

“Müasir Azərbaycan dilinin fonetikası” dörsliyində nitq səsləri əsas obyekt kimi açıqlanır. Müasir Azərbaycan ədəbi dilindəki səslər haqqında sistemli şəkildə məlumat verilir, səs və fonem arasında oxşar və fərqli cəhətlər izah edilir. Azərbaycan ədəbi dilinin orfoepik normaları, qayda və qanunları, sait və samitin toləffüzünü aic qaydalar, alınma sözlərin toləffüzünü və bozi qrammatik formaların tələffüz qaydaları açıqlanır.

Azərbaycan ədəbi dilinin səs sisteminin sinxron və diaxron planda öyrənilməsinə xüsusi diqqət yetirilir, amma səs sisteminin sinxron planda öyrənilməsinə üstünlük verilir.

Müasir Azərbaycan ədəbi dilinin fonetikası düzgün danışmaq, düzgün yazmaq, düzgün oxumaq və deyişmə, yazımı düzgün dərk etmək üçün on mühüm anlaşılmış vasitəsi olan dilin normalarını, qayda-qanunlarını əsaslı surətdə tədqiq və tomin edən bir fənnidir.

“Müasir Azərbaycan dilinin fonetikası” dörsliyi aşağıdakı fəsilər dən ibarətdir:

I fəsil. Fonetikanın ümumi məsələləri

II fəsil. Səs və fonem

III fəsil. Azərbaycan dilində fonetik hadisə və qanunlar

IV fəsil. Nitq parçaları: heca, vurğu, intonasiya

V fəsil. Orfoeniya

VI fəsil. Yazı, qrafika və əlifba

VII fəsil. Orfoqrafiya

Dilin strukturu bu funksiyani yerinə yetirməyə çalışır. Dil ancaq cəmiyyətdə yaşayır. O, müəyyən bir fikri ifadə edir, məzmunu dini-ləyicilərə çatdırır. Bu məzmun, mənə müəyyən zahiri forma vəsittəsilə — səs və yazılı şəkildə eks etdirilir. Dilin məzmunu və forması biri-biri ilə qırılmaz şəkildə bağlıdır. Dil struktur münasibətinə görə iki yarusa, iki səviyyəyə bölünür: aşağı və yuxarı səviyyəli dil vahidləri. Elementlərin aşağı səviyyəli vahidləri səslərdir. Onların fərqləndirici əlamətləri yoxdur. Onlar öz-özlüyündə heç nədir, mənası yoxdur. Aşağı səviyyəli vahidlərin səs səviyyəsinin bir tərəfi maddi, o biri tərəfi ifadə planı ilə əlaqədardır. Aşağı səviyyəli vahidlər yuxarı səviyyəli vahidlərin təşkilinə və ifadəsinə xidmət edir, onlar biri-biri ilə bağlıdır. Aşağı səviyyəli vahidlərdən yüksək səviyyəli vahidlərin maddi qurulması və forqləndirilməsi üçün istifadə edilir. +

Fonetik vahidlər yuxarı yarusların səs qabığında tez-tez təkrar olunur, hətta bir morfemdə iki və daha çox təkrar olunur, lakin onlar heç zaman öz müstəqilliyini itirmir (ata, atalar, atalardan). Bir fonetik vahid morfem, söz, hətta cümlə də ifadə edə bilər.

“Fonem ardıcılılığı yuxarı yarusun vahidlərini təşkil etməklə onları forqləndirmək imkanı yaradır” (Y.Fəxroddin)

Yüksək səviyyəli vahidlərin mənası və maddi elementləri aşağı səviyyəli səslər formasından ibarətdir. Yüksək səviyyəli vahidlərin semantik səviyyəsinə morfem, söz və cümlə daxildir. Bu vahidlər də ikitəraflıdır; həm məzmun, həm də ifadə planı. Dilin fonetik quruluşu təkcə səsli dilin yox, həm də yazılı dilin varlığı üçün əsas şərtlərdən biridir. Dili reallaşdırın onun səs cəhətidir. Dil onun vasitəsilə inkişaf edir, nəsildən-noslo keçir. Əgər danışmanın tələffüzü səslər formasında verilməsəydi, dil ünsiyyət vasitəsi və fikir mübadiləsinə xidmət edə bilməzdi.

Dilçilikdə dilin səs və səs vahidlərini öyrənən sahə fonetika adlanır. Fonetika (yunanca rhone — səs, tika - elm, səs haqqında təlim, elm) termini iki monada işlədilir:

1. Nitq səslərini, onların əmələgəlmə üsullarını, birləşməsi və biri-hiri ilə əvəz olunması qaydalarını, akustik və fizioloji artikul-

xüsusiyyətlərini araşdırmaq, onların başqa dil vahidləri arasında yerini müoyyənloşdirməkdir. Fonetika səslənmənin inəna tərofını deyil, ifadə tərofını öyrənir.

Nitq səsləri fiziki, fizioloji və linqvistik fuksiyaya malikdir. Nitq səslərinə kommunikativ proses kimi üç planda baxmaq lazımdır: məlumat, ifadəetmə və müraciət.

Sos vahidləri fonetikada iki aspektdə öyrənilir: fonetik və fono- loji. Birinci aspektdə səs vahidləri artikulyasiya - fizioloji, digor aspektdə funksional planda öyrənilir. Səs vahidlərinin artikulyasiya - fizioloji, artikulyasiya - akustik cəhəti fonetikanın, funksional aspekti isə fonologiyanın obyektidir.

Fonetik aspekt artikulyasiya - akustik hadisə kimi səslərin maddi cəhətini, səslərin hansı nitq orqanlarında necə yaranmasını, da- nişiq prosesində orqanların qarşılıqlı əlaqələnməsini, eləcə də fizi- ki sociyyəsini (ucalıq, intensivlik, uzuurluq) tədqiq edir.

Fonetikanın fizioloji aspekti səslərin xüsusi linqvistik funksiyasını, kommunikasiya prosesində sözləri yaradan və fərqləndirən işarələr kimi hansı funksiyani yerinə yetirməsini araşdırır.

[Fonetika və fonologiya nitq səslərini müxtəlif aspektlərdə öy- rənsə də, onlara ayrı-ayrı elm sahəsi kimi yox, bir fənnin, bir elmin iki aspekti kimi yanaşmaq lazımdır. Əvvələ, bunların hər ikisinin öyrənmə obyekti ceynidir. İkincisi, nitq səsləri və fonemlər biri-biri ilə nə cənilişdirilə bilər, nə də onlara biri-birindən əlaqəni tamam keşmiş kimi baxmaq olar. Fonoloji aspekt fonetik aspektə osaslanır, səs vahidlərinin funksional sociyyəsini reallaşdırır. Nitq səsləri ilə fonemlər arasında birbaşa əlaqə var. Bu əlaqə nəticəsin- də fonem reallaşır, ifadə olunur, nitq səsləri fonemin maddi ifadə- cisiidir.]

[Fonemlər sistemi diferensial olamotları müqayisə etməklə mü- oyyənloşır. Nitq səsləri özlüyündə linqvistik və ya funksional, so- sial aspektləri təmsil edir. Akustik - artikulyasiya, linqvistik, sosial aspektlər fonologiyadan ayrılmazdır.

Fonetika ilə fonologiya arasında qarşılıqlı əlaqə olsa da, fərqlər də var: 1) fonetika səslərin fizioloji və fiziiki təsvirini, fonologiya

mış metodikasının meydana gəlməsi üçün vacibdir. Azərbaycan dilinin müəllimi göləcəkdə xarici dil kimi funksional səs vahidinin tərkibini, onların fonetik səciyyəsini, birləşməsi və dəyişməsi qanunlarını, heca, söz və söz birləşmələrində sos vahidinin vozifəsini dərindən dərk etməli və onları öyrətməlidir. Ona görə də Azərbaycan dilinin fonetikasının səciyyəvi xüsusiyyətləri başqa dillərin xüsusiyyətləri ilə tutuşdurulmalı və müqayisəli öyrənilməlidir. Fonetikanın nəzəri əhəmiyyəti nitq səslərinin sözlərin formallaşmasında və ünsiyyət prosesində iştirakını elmi əsaslarla işıqlandırmaqdır. Dil səsləri vasitəsilə forma və məzmun vəhdəti yaranır, dilin əsas funksiyası - ünsiyyət vasitəsi olması həyata keçir. Dili səslərdən kənardə öyrənmək məzmunu formadan ayırmak deməkdir. Halbuki forma ilə məzmun birlikdə vahid bütövlük yaradır. Bir sıra morfoloji və sintaktik amillər fonetik baxımdan izah olunmadan anlaşılmaz, dil tarixi fonetik əsəssiz yarana bilməz.

Nitq səsləri dilin vacib hissəsidir, çünkü dil səslərin sayəsində ünsiyyətə xidmət edir. Ünsiyyət başa düşmə, jest, görmə, səs və eşitmə vasitəsilə mümkündür. Jest və görmə ünsiyyət vasitəsi kimi möhdud imkanlıdır. Belə ki, həmsöhbətlərin biri-birini görünəsi vacibdir. Qaranlıqda jest və görmə ünsiyyət rolunu itirir. Ünsiyyət zamanı həmsöhbətlərin sayı minimum iki nəfər olur. Həqiqi ünsiyyət şəxslərin bilavasitə iştirakını tələb edir. Ona görə də nitq səsləri ünsiyyət üçün zoruridir, çünkü burada sos, eşitmə, görmə və jest də var.

Fonetika dilin tarixini öyrənməyə, ayrı-ayrı sözlərin etimologiyasını açmağa və aydınlaşdırmağa, dillərin qohumluğunu müəyyən etməyə kömək edir, alınma sözlərin söz alan dilin səs sisteminə uyğunlaşdırılmasında mühüm rol oynayır. Fonetikanın əsaslı öyrənilməsi ana dilinin düzgün tələffüz qaydalarının monimsənilməsinə kömək edir.)

Dil tələffüz olunan, yazılın, oxunan və eşidilən nitq kimi müxtolif formalarda ifado olunsa da, səslərdə təzahür edir. Buna görə də səslər dilin maddi əsasıdır. Dil səslərlə maddi işləşən icmatlı hadnədir.

## Fonetikanın dilçilikdə yeri

[Fonetikanın dilçilikdə xüsusi yeri var. Başqa dilçilik fənləri kimi fonetika da müstəqildir, özünün xüsusi tədqiqat obyekti möv-euddur. Fonetika ayrıca dilçilik sahəsi olsa da, başqa sahələrdən tamam tədric olunmamış, onlarla qarşılıqlı əlaqədədir. O, orfoqrafiya, orfoepiya, leksika və qrammatika ilə daha sıx bağlıdır.]

Fonetika nitq səsləri, orfoepiya isə düzgün tələffüz haqqında təlimdir. O bu və ya digər səsin düzgün işlədilməsi, onların sözlərdə düzgün birləşməsi, vurğu, cümlənin müxtəlif melodik tipləri və sözlərin tələffüz normalarını müəyyənəşdirir. Fonetika əlifbanın hərflərinin düzgün oxunmasını və onların birləşməsini əks etdirir. Hər dilin yazılışının inkişafı nöticəsində səslərin ifadəsi üçün qrafik qaydalar sistemi hazırlanır.

Sözlərin yazıılma qaydaları, həmin qaydalara fonetik, morfoloji və tarixi-ənənəvi prinsiplərin tətbiqi orfoqrafiya qaydalarının tələbusunu yaratır.

Fonetika leksika ilə siz bağlıdır. Leksikanın tədqiqat obyekti olan söz səslər əsasında formalasılır, maddiləşir, mənalanır. Söz səsdən kənarda mənasızdır. Sözlərin forma və məzmunca fərqləndirilməsi səslər vasitəsilə mümkündür. Sözlər səslərdə hüdudlandırılır. Sözlərin döyişməsi qaydaları fonetik qaydalara əsaslanır. Başqa söz, sözlərin döyişmə qaydalarını müəyyənəşdirmək məqsədi ilə təz-tez fonetik qaydalara müraciət edilir. Sözlərin tərkibindəki səslər onun zahiri cəhətini təşkil edir (stol-stul, kal-kəl). Bu sözlər saitlərə görə fərqlənir, mənaları müxtəlif və anlaşıqlıdır. Sözlərin səs eildi onun məzmununu ifadəetmə formasıdır.

Leksika ilə fonetika biri-biri ilə qarşılıqlı əlaqədar olsa da, biri birindən fərqlənir. Belə ki, fonetikanın öyrəndiyi nitq səsləri mənadan məhrumdur, leksikanın obyekti isə mənalı vahidlərdir, onlar mənaca müstəqil və konkretdir. Leksika dilin mənalı ideal cəhətinə, fonetika isə ideal və fiziki cəhətinə öyronur. Fonetika öz qaydalarını konkret söz və cümlələrdən tədric olunmuş formada qurur.]

Fonetikanın digər linqvistik fənnlərdən prinsipial fərqi odur ki,

dən (nitq səsləri və ya fonem, sözlərin mənalı hissəsi olan morfem-lər) düzəlməsi və ancaq biri-biri ilə birləşməsi, fəaliyyət göstərməsidir.

2. Fonetikanın qrammatika ilə əlaqəsini inkar edənlər, onların hər birinə müstəqil fənn kimi baxanlar.

A.İ.Tomson hər hansı əsaslandırma və düzəliş olmadan fonetikanı ayırraraq yazır: "Morfologiya və sintaksis ümumi qrammatika adı ilə birloşır. Belə ki, qrammatika adı səsləri fonetikada yerləşdirir." Bununla belə, o qeyd edir ki, adət üzrə qrammatikaya səs haqqında fonetika təlimi də yerləşdirilir. Bu fikirdə olanlar onu əsas götürürülər ki, fonetika ayrılıqda mənası olmayan nitq səslərini, qrammatika isə mənalı vahidləri öyrənir.

3. Fonetikaya qrammatikanın tərkib hissəsi kimi yox, onunla sıx əlaqədar olan sahə kimi yanaşanlar.

V.A.Reformatski yazır ki, fonetika qrammatik quruluşla, lügətlə bağlıdır. Bunların hər birinin dilin quruluşunda ayrıca muxtar yarusları olması heç kəsdə şübhə doğurmur. O belə hesab edir ki, bu yaruslar biri-biri ilə danışqsız məcbur və strukturca şərtləndirilmiş şəkildə əlaqəlidir.

Fonetikanın lügətlə əlaqəsi, hər şeydən əvvəl, söz, onun səs qabığından kənardə ağlagılməzdir. Ona görə də sözlərin fərqlənməsi qayda üzrə onların səs qabığının fərqi vasitəsilə həyata keçir. Omonimlər nisbətən çox nadir hallarda istisnalıq təşkil edir. Bunnarda sözlərin fərqi zəhiri ifadəolunma ilə heç bir əlaqəsi yoxdur.

Fonetika leksika ilə əlaqədardır. O, müəyyən fonetik hüdudlaşdırmağa müvafiq dilin sözlərinin səs qabığında toplanır. Deyilənlər fonetikanın dilin lügət tərkibi ilə əlaqəsinə şahidlik edir, lakin elmi bir fənn kimi leksika ilə, həm də morfologiya, sintaksislə sıx bağlıdır, çünki hər cümlə intonasiya ilə formalaşır. Fasilə, fraza, vurğu və melodiyanın könəyi ilə cümlənin ayrılmamasını həyata keçirir.

Beləliklə, fonetika qrammatika kimi öz qaydasını qurur, konkret söz və cümlədən ayrıılır. Fonetikanın qrammatika ilə doğmalaşdırılan onların hər ikisinin dilin strukturunu öyrənməsidir. Onun ümumi

matikanın predmeti, fonetikanın tədqiq sahəsi ilə qrammatikanın tədqiq sahəsi başdadır.)

Fonetikanın tədqiq obyektləri mənalı deyil, qrammatikanın obyektlərinin hamısı mənalıdır: morfem, söz.

Fonetikanın istinad etdiyi və öyrəndiyi obyektlər mözmun planına malik olan dil vahidləri kimi çıxış edə bilmir. Onlar sözün daxilində paralel qalır, kənara çıxa bilmir. Qrammatikanın obyektləri isə ünsiyyətin tərkibində birbaşa iştirak edir (Y.Seyidov).

### **Fonetik sistem və onun doyişməsi**

Sistem bir işaretin yox, müxtəlif işaretlərin birliyidir. Təkcə dil yox, bütün dil vahidləri işaretlər sistemidir. Dil özlüyündə bütöv, sistemlər sistemidir. Dilin sistemi fonetik, leksik və qrammatik sistemlər əsasında bütövləşir. Dil sistemi makro, fonetik, leksik və qrammatik sistemlər isə mikrosistemlidir. Dil sistemi müxtəlif dərəcəli ünsürlərdən ibarətdir: səs vahidləri (fonemlər), morfem, söz, cümə.

Deməli, dil sistemlidir, onun səs cəhoti də sistemlidir. Bu, o deməkdir ki, hər fonetik vahid digər fonetik vahidlərə öz münasibətinə görə müoyyən edilir. Daňşan, adəton, dərk etmir ki, dost sözündəki t samiti tələffüz olunmur. Nə üçün baş, bas, dad, yad sözlərində cingiltili və kar samitlər ayrı-ayrı səslər kimi asanlıqla dərk edilir, amma dost sözündə t samiti forqlənir? Bunun səbəbi sintaqmatik və paradiqmatik münasibətdədir. İki səs vahidi arasında sintaqmatik münasibət iki növdə ola bilər: 1) bir sintaqmaya daxil olur, biri-biri ilə birləşir, 2) bir sintaqmaya daxil olmur, birləşir. İki səs vahidi arasında paradiqmatik münasibət də ikili xarakterlidir: 1) biri paradiqmaya daxil olur, 2) biri isə paradiqmaya daxil olmur.

Fonetik sistəmdə hər fonetik vahid digər fonetik vahidə öz münasibətini bildirir. Daňşan, adəton, heç vaxt düşünmür ki, keç, heç sözlərinin sonundakı ç səsinin ç kimi yox, ş səsi kimi tələffüz edəcək. Bu, tələffüzlə bağlı məsələdir.

istifadə etmir. Hər dilin fonemi kəmiyyətə möhduddur. Hər dilin fonem kəmiyyətini olıbşasının - hərflərinin sayı ilə mühakimə etmək olmaz. Adotən, dildə səslərin sayı onları ifadə edən işarələrdən çoxdur. Bir dildə, adotən, fonemlərin sayı 80-i keçmir. Hər dil-də fonemlər biri-biri ilə sıx bağlıdır. Onlar özlüyündə ahəngli və bitkin sistemi təmsil edir. Dil ayrı-ayrı fonemlərdən yox, fonemlər sistemindən ibarətdir. Dildə tədric olunmuş fonem yoxdur, onlar ayrılıqda müstəqil yaşaya bilmir, hər dildə vahid sistem yaradır.

Ön çötini hecanın başlanğıcını və qurtaracağını göstərməkdir. Rude öyrədir ki, hecaya bölünmənin üç cəhəti var: hər dəfə bir hecadan digərinə keçəndə kəskin dəyişmə olur, eyni zamanda ekspirasiya /ağ ciyərdən havanın buraxılması/, artikulyasiya hərəkəti və eşidiləni qavrama. Belə üçlü bölünmə hecaların hüdudunu dəqiqliyən etməyə kömək edir, lakin belə bölgünün özü ixtiyarıdır. Biri-birindən fərqlənən iki fonemdən biri digərindən bir və ya iki element alır. Bu elementlər cənə ola bilər. Fonem fonematik qrup daxilində həyata keçir. Çox vaxt assimilyasiya olunan elementlər fonemi qabaqlayırlar: danişan fonetik qrup daxilində fonemi həyata keçirmək üçün onu zəruri olandan əvvəl toləffüsüz etməli olur. Həmin fonemin artikulyasiyasının toləbinə uyğun iki dəfə toləffüsüz edir. Dissimilyasiya isə artikulyasiya hərəkəti gözlənilən iki dəfə əvəzinə bir dəfə toləffüsüz olunur.

Fonetik sistem ilk dövrlərdən müəyyən edilir və ömür boyu saxlanılır: biz artikulyasiya sisteminə həyatımızın sonuna qədər saxlayırıq.

Uşaqlıqdan monimsənilmiş vahid istisna imkanına görə ana dilinin toləffüzü xarici dilin toləffüzü ilə əvəz edilir, onun öyrənilməsi vərdişin nəticəsidir. Morfoloji sistem də sabitdir. Lakin onun möhkəmlənməsi üçün uzun vaxt toləb olunur. Fonetika və qrammatika bir nəsin həyatında dəyişilir, dil isə bir nəsildən digər nəsilə keçəndə dəyişikliyə uğrayır.

sudur.

Ümumi fonetika akustik-fizioloji və linquistik aspektlərin birliyi kimi nitq səslərinin təbiətini öyrənməklə möşguldür. Nitq səslərinin yaranmasının ümumi vəziyyətini aşadır. Nitq səslərinin yaranmasının nəzəri məsələlərinin hazırlanması, samit və sait səslərin təbiəti, hecanın struktur imkanı və mümkün quruluşu, vurğunun müxtəlif tipləri haqqında nəzəri fikirlər söylənilir. Başqa sözlə, ümumi fonetika dilin səsləri haqqında biliyin nəzəri məsələlərinə toxunur.

Xüsusi fonetika ayrı-ayrı dillərin konkret fonetik sistemini öyrənir. Məsələn, Azərbaycan dilinin fonetikası, rus dilinin fonetikası, ingilis dilinin fonetikası və s. Bu fonetika bir dilin səslərini sinxron və ya diaxron planda təsvir edir. Hər dilin öz fonetik quruluşu var. Müxtəlif dillərin fonetik quruluşundakı forqlar ümumi və xüsusi fonetikaların yaranmasına imkan yaradır. Tokcə müxtəlif dillərin yox, eyni zamanda fonetik quruluşları yaxın və oxşar olan qohum dillərin də biri-birindən forqlı cəhəti var. Müxtəlif dillərin sait və samitlərinin təkibcə və kəmiyyətcə müqayisəsi xüsusi və ümumi fonetikaları biri-birindən ayırmaga imkan verir. İnkişaf etmiş canlı dillərdə sait və samitlərin təsnifi, əsasən, eynidir, lakin hər dildə sait və samitlərin tərkibi və kəmiyyəti müxtəlifdir. Məsələn, rus dilində altı, Azərbaycan dilində doqquz sait var. Azərbaycan dilində olan ə, ö, ü saitləri rus dilində yoxdur. Bunlar milli səciyyəli saatlardır.

**Təsviri və tarixi fonetika.** Təsviri fonetikanın möqsədi konkret bir dilin səs tərkibinin və səs qanunlarının nə səviyyədə olduğunu müoyyən etmək, fonetik dəyişmələrin qanuna uyğunluğunu təsvir etməkdir. Bu, hazırkı dövrdə dilin səs sistemidir və onun mənbəyi tamam canlı dildir. Bu fonetika dilin təlimini faydalı və somərəli qurmaqdır, əlisbanı tokmilləşdirməkdə, orfoqrafiyanın osaslarını və qaydalarını elmi-nəzəri mənbələr üzrə dəqiqləşdirməkdə, təkmilləşdirməkdə, mütəxəssislərin, xüsusən dil müəllimlərinin nəzəri cəhətdən silahlandırılmasında mühüm rol oynayır. Dilin səs sisteminin inkişaf vəziyyətini təsvir etmək üçün tədqiqatçı müasir

dır. Bu fonetikanın prinsipial iki müxtəlif növü var. Döyişmənin birində söhbət bütövlükdə dilin qədim fonem tərkibini saxlamaqla morfem və ya sözlərin fonetik cildində gedir, digəri fonem sisteminin özünə toxunur. Tarixi fonetika, birinci növbədə, fonem tərkibi və sisteminin inkişafı ilə məşğul olur. Dilin fonetik təkamülü məhz tarixi fonetika ilə bağlıdır.

Təsviri və tarixi fonetika biri-birini tamamlayır, təsviri fonetika tarixi fonetikanın tərkib hissəsidir. Təsviri fonetika müəyyən dilin fonetik sisteminin bir, tarixi fonetika isə bir neçə dövrünü araşdırır.

**Müqayisəli və təcrübi fonetika.** Müqayisəli fonetikada ədəbi dilin səs sistemi dialektlərin nitq səsləri, qohum və qohum olmayan dillərin səs sistemləri ilə müqayisəli öyrənilir. Burada müqayisə üsulundan istifadə edilir. Müqayisəli fonetikada bir dilin şivələrindəki, bir dil ailəsinə mənsub dillərdəki, hətta müxtəlif dil sistemlərindəki sistemlər biri-biri ilə müqayisə yolu ilə tutuşdurulur, əxşar və fərqli cəhətlər aşkarlanır.

Övvəllər nitq səsləri ənənəvi yolla, indi isə laboratoriya yolu ilə öyrənilir. Laboratoriya vasitəsilə nitq səslərini öyrənən fonetika təcrübi fonetika adlanır. Təcrübi fonetikada tətbiq olunan üsullar bunlardır: 1) rentgenoqram, 2) palatoqram, 3) kimoqram, 4) elektroakustik, 5) assiloqram, 6) maqnitofon yazısı.

Palatoqram dilin üst damağa toxunan yerlərini, yeni maneənin damaqdakı yerini, linqvoqram dilin toxunan hissəsini, yeni maneənin dildəki yerini, odontoqram isə dilin dişlərə toxunmasını eks etdirir. Bunların vasitəsilə səs qabilində dilin tutduğu vəziyyəti öyrənmək olar.

**Akustik, fizioloji və sosioloji fonetika.** Akustik fonetika danişiq səslərinin fiziki xassolərdən, onların soslonməsindən, tonundan, tembrindən və s. bəhs edir. Bu fonetika danişiq səslərinin tədqiqində assiloqramlardan, spektroqramlardan və s. istifadə edir.

Fizioloji fonetika səslərin omolə gəlməsində iştirak edən üzvlərdən bu və ya digər səsin tələffüzü zamanı onların aldığı vəziyyəti və s. öyronur. Fizioloji fonetikada səslərin tədqiqində bir sıra vasitolordən - rentgenoqram, palatoqram və danişiq üzvlərinin fo-

lər. Şəkilçilərin itmosi morfoloji sistemi döyişir,

2) Fonem şəkilçi təşkil etdikdə fonetik qanuna görə döyişə bilər. Bozi şəkilçilər ya səslənməsinə görə cənili, ya da əksinə, ifadə planında fərqlənə bilər. Bu, morfoloji sistemin döyişməsinə səbəb olur,

3) Fonetik qanunun təsiri ilə sözün fonemi morfem və heçalar üzrə paylana bilər. Fonetik qanunlar müqayiseli-toçrubi dilçiliyin son həddi, on yüksək zirvəsidir (Ə.Rəcəbov).

Dili öyrənərkən onun özünün obyektiv qanunlarına əsaslanaraq, daxili qanunauyğunluqlardan çıxış etmək lazımdır. Təkcə səslər yox, ümumiyyətlə, bütün dil vahidləri iki cür qanuna tabedir: qanunauyğun əvəzlənmə və qanunauyğun birləşmə. Fonetik qanunlar fonetik uyğunluq, müntəzəm və qarşılıqlı şəkildə səslərin biri-birinə təsirinin nəticəsidir. Məsolən, söz sonunda küylü cingiltili samitlərin karlaşması və kar samitlərin cingiltıləşməsi artıq qanun şəklinə düşməsdür. Deməli, "bir dildə sözün ovvəlində cingiltili partlayan samit işlənir, o biri dildə həmin mövqedə cənili moxrədə tələffüz edilən cingiltili affrikat işlənir". Bu tipli nəticəni sos qanunları, yaxud fonetik qanunlar adlandırırlar. Fonetik qanunlar aşağıdakı məlumatları düstura daxil edir: a) səs, yaxud sos qrupuna işaret, b) sözdə, morfemdə, yaxud sos qrupunun aid olduğu dilə, yaxud dillərə işaret (Ə.Rəcəbov).

### Fonetik vahidlər və vasitələr

İnsan nitqi ayrı-ayrı səslərə ayrıılır. Bunlar biri-birindən fərqlənir. Hər bir şəxs qaş, qaz sözlərindəki saitlərin, baş və daş sözlərindəki samitlərin fərqimiş eşidir, lakin əslində nitq axınında ayrı-ayrı səslərin ayrılması heç də təkcə səslənmə ilə müəyyən edilmir. Eyni səslənməni müxtəlif dillərdə danışanlar sos tərkibini müxtəlif baxımdan qiymətləndirir. Məsolən, ərəblər a səsinin o səsinən, koreyalılar isə b səsinin d səsindən fərqini görməyəcəklər.

Dildə nə qədər müstəqil sos vahidindən istifadə edildiyini müəyyən etmək üçün iki vəzifəni həll etmək lazımdır: 1) nitq axınıni

niyyətini pozmayan digər düz xətt boyunca təkrarlanan nitq parçasıdır. Bu, dilin struktur vahidlərini müəyyənləşdirməyə imkan yaratır, 2) seqmentləşmiş konstruksiyanın birinci hissəsidir.

Tema (məlum olan) kimi çıxış edən seqment həm müstəqil fraza kimi işlənir, həm də sonrakı mətnə bir sintaktik vahid tərkibdə birləşə bilir. İkinci halda söyləm iki hissəyə bölünür. Bu hissələr fasilə ilə ayrıılır. Əvvəlinci hissə yüksələn, ikinci hissə enən tonla tələffüz edilir. Məsələn, Sitarə! O, insan cildinə girmiş molok! (C.Cabbarlı).

Seqment vahidlər sait və samit səslərə bölünür. Bunlar arasında mühüm artikulyasiya forqı var. V.A.Boqoroditski bu forqı düzgün izah edə bilməşdir. O yazıçı ki, saitlər ağızaçma, samitlər isə ağızbağlama funksiyası daşıyır. Biz nə qədər sait səsləri ucadan tələffüz etməyə çalışsaq, ağızı daha çox açmalıyıq, əksinə, samitləri tədricən ucadan tələffüz etsək, ağız boşluğunu daha ciddi şökildə bağlayırıq.

Superseqment vahidlər ayrı-ayrı səslər və ya hecalarla yox, böyük vahidlərlə - söz və cümlələrlə səciyyələnir. Bunlar səzlərin səs bütövlüyünü təmin edir. Belə vahidlər vurğu və intonasiyadır. Bunlar hüdudlandırıcı, forqləndirici funksiya daşıyır.

Seqment vahidlərin nitq zəncirində yeri var, ancaq superseqment vahidlərin nitq axınında müəyyən yeri yoxdur, onlar bütövlükdə aid olduqları dil vahidinin prosodiya və intonasiya qəlibini təşkil edir.

Ayrı-ayrı səslər şəklində təzahür edən seqment fonemlərdən forqli olaraq superseqment fonemlər fonemlərin fövqündə durur. Buraya fonem vurğusu, fonem tonu və fonemi əlaqələndirmə daxildir. Fonem vurğusu səzlərin vurğuya görə forqləndirilməsinə xidmət edir: bağlama'-ba'ğlama. Fonem tonu on çox Çin dili üçün səciyyəvidir.

Dünya dilləri mahiyyətcə biri-birindən səzlərin təşkilində superseqment əlamətlərdən istifadə edilməsinə görə forqlənir. Superseqment vasitələr sözü ya sintaktik, ya da morfoloji vahid kimi superseqment müxtəlif vahidlərin - tonun, uyğunluğun və vurğunun köməyi ilə formalaşdırıbılır.

lin, dialekt və fərdi nitqdə səslörin verilməsi üçün istifadə edilən xüsusi tələbat möqsədi daşıyır.

Transkripsiya hərfi yazının xüsusi növü kimi orfoqrafik yazıdan fərqlənir. Belə ki, orfoqrafik yazı ümumxalq xarakterlidir, tarixən yaradılmış və ənənə üzrə yaşayır. Orfoqrafik yazı, əslində söz və cümlələrin yenidən yazılışıdır. Şəhəri nitqin fonetik transkripsiya ilə yazılıdır. Müasir hərfi yazı bəzi hallarda sözlörin səslənməsini orfoqrafiyanın fonetik prinsipindən istifadə olunmasını əks etdirir, amma sözlərin yazılmama qaydası ilə oxu qaydası biri-birinə uyğun gəlmir. Transkripsiya işarələri tədqiqatla əlaqədar olisba hərfləri nitqin səs tərkibini tam əks etdirmədikdə yazıda tətbiq olunur.

Canlı nitqdə səslör əlisba hərflərindən çoxdur. Burada söhbət fonemlərin çalarlarından gedir. Onlar orfoqrafiyada əks olunmur. Hərflər bütövlükdə fonemlərin özünü təsvir etməyə xidmət edir. Dillərin fonem sistemində elə fonemlər var ki, onları ifadə edən əlisbada xüsusi hərf yoxdur. Bəzi dillərdə hərf var, amma oxunmur. Məsolən, ispan və fransız dillərinin əlisbalarında h hərfi, rus dilinin əlisbasında isə ı (qalın samit) hərfi var, amma bu hərflər heç vaxt oxunmur.

Dillərin əksəriyyətində sözlörin səslənməsi, tələffüzü yazılışına uyğun gəlmir. Bir hərf müxtəlif səslərə uyğun golur, bəzən də bir səs müxtəlif hərflərlə təsvir olunur. Məsolən, k-g-s, sch-s, x-ke, sh-x. Azərbaycan dilinin orfoqrafiya qaydalarına görə, müəyyən sözlərdə cyni hərf müxtəlif səslər kimi, cyni səsin müxtəlif variantı kimi tələffüz olunur. Məsolən, hoqqa-hokqa, əlbəttə-əlbət-əlbətdə, amına-əmma və s.

Transkripsiyanın əsas prinsipi hər səs üçün ayrıca bir işarənin tətbiq edilməsidir. Hər işarə bir formada oxunmalıdır. Transkripsiya sisteminin çoxu, əsasən, latin əlisbasi əsasında qurulur, başqa dillərin əlisbalarından götürülmüş bəzi hərflər və bir sıra şərti işarələrdən istifadə edilir. Fonetik transkripsiyada möqsəd fonetik hadisələrdəki səsləri və səs variantlarını, dialekt və ədəbi dil tələffüz fərqlərini, xarici dillərin səs sistemini düzgün əks etdirməkdir.

Transkripsiya işarələri ayrıca yazılır, biri-biri ilə birləşdirilmir, hər işarə bir fonemə uyğun gəlir. Fonetik transkripsiya aşağıdakı

yaraq, o, dilin yazılı formasının xüsusi növünü deyil, ancaq onun sos tərkibini dəqiq əks etdirir və bu zaman qrafik prinsipə yox. transkripsiya qaydasına ciddi əməl edilməlidir. Bu o deməkdir ki, əvvəla, həmin dilin fonematik transkripsiyasının işarolətinin sayı onun fonemlərinin sayına bərabər olmalıdır, ikincisi, fonematik transkripsiya ilə yazılmış mətni oxuyan oxu qaydalarını bilməlidir. Hər müəyyən mövqedə vacib fonemləri oxuyan, avtomatik olaraq, uyğun fonetik şərt qoyur, üçüncüüsü, yazan üçün də yazının heç bir qaydası yoxdur.

Fonetik və fonematik transkripsiyalar arasında sərqi işarolərdə deyil, onların tətbiqindədir. Ümumiyyətlə, transkripsiya işarəsi birmənəli olmalıdır.

**Bütün dillərə məxsus olan transkripsiya beynəlxalq fonetik transkripsiya, bir milli dilin əlifbası əsasında yaranan transkripsiya xüsusi və ya milli fonetik transkripsiya adlanır.** Ən əlverişli transkripsiya beynəlxalq fonetik transkripsiyadır. Bütün dillərin sos və sözlərinin yazısını eyni ilə əks etdirən transkripsiyadır.

Müasir elmdə universal və xüsusi transkripsiya mövcuddur. Fonetik transkripsiya milli və beynəlmiləl səciyyəlidir.

Ən əlverişli beynəlxalq fonetik transkripsiya Beynəlxalq Fonetik Assosiyasiyanın 1902-ci ildə yaratdığı transkripsiya sistemidir. Bunun əsasında latin əlifbası durur, ona xüsusi düşümülmüş işarələr əlavə edilmişdir. Çünkü latin əlifbasının hərfləri müxtəlif dillərdəki bütün səsləri vermək üçün kifayət etmir. Bu elo onu üstünlüyünə işarədir. Beynəlxalq fonetik transkripsiya sisteminin əsas işarələri dəyişməz qalır. Hər dil bu ümumi beynəlmiləl işarələrə öz spesifik səslərini ifadə edən işarələrini əlavə edir. Bu sistemdə saitlər üçün 25, samitlər üçün 80 işarə vardır.

Avropa dillərinin samitlərinin çoxu fonetik transkripsiyaya, əsasən, uyğun gəlir. Hərçand ki, hər dildə onların öz xüsusi tələffüzü var. Saitlərin də bəziləri transkripsiyaya uyğun gəlir. Məsolon, a, i.

Beynəlxalq transkripsiya sistemi həm elm, həm də tədris üçün əlverişlidir. Bu, fonematik prinsip üzrə hazırlanmışdır. Transkripsiyadakı işarələr intonasiyalı parçada biri-birindən şaquli xətlə ayrı-

// - sözlərin tələffüzcə müxtəlif variantlarını göstərir;

s - samitin nəfəslə olduğunu göstərir;

- — samitin incəliyini göstərir;

- — karlaşma və cingiltıləşməni göstərir;

[ñ] — (şagir nun) - dilarxası;

[k] — dilortası - sərt damaq;

[χ] — dilortası - yumşaq damaq;

[k] — dilarxası - yumşaq damaq;

[w] — qoşadodaq, novlu.

Məktəb dərsliklərində tətbiq edilən şərti işaretlər:

I — göy rəngli bir düz xətlə fərqləndirilmiş məlumatları, izahatları əzborləmədən mənimsemək;

// — göy rəngli paralel xətlərlə fərqləndirilmiş tərif və qaydaların əzbər öyrədilməsi;

❖ — yeni materialın öyrənilməsinə hazırlıq;

❖ — rabitəli nitqin inkişafına aid xüsusi çalışmalar;

● — əsas çalışmanın və ya keçilmişlərin tökrarına aid əlavə tapşırıqlar;

◆ — nəzəri məlumat.

“Sovet türkologiyası” jurnalının redaksiyası latin qrafikası əsasında beynolxalq fonetik transkripsiyani qəbul etmişdir:

## SAİTLƏR

Aa — a

Ää — ə

Ee — e

Yy — i

İi — ī

Öö — ö

Uu — u

Üü — ü

Bb — 6

Vv — v

Gg — گ

Gg' — ک

Dd — դ

Zz — җ

Zz — ҹ, дж

Zz — ڙ

Δδ — ڙ

Jj — j

## SAMİTLƏR

Nn — ң

η — ն

ng — ն'

Pp — ո

Rr — պ

Ss — ս

Tt — ր

Ff — Փ

Xx — չ

Hh — հ, x

Ss — ւ

Qq — կա

Kk — կե

Ll — լ

Mm — մ

Cc — չ

Өө — ջ

ӮӮ — ڇ

ӮӮ — ڻ

torofini yaratır. Dilin səs torofı mürəkkəb təbiətlidir. Bu, müxtəlif cəhətdən öyrənilmə tələb edir. İnsan nitqi, əvvəla, səslidir. Buna bənzər bütün səs hadisələri fiziki təbitlidir. İkincisi, insan nitq yaratır. O mənimşənilir, dərk edilir. O, müəyyən monada insan orqanizmində müoyyən funksiya daşıyır və ona görə də anatomik-fizioloji cəhətdən baxılır. Üçüncüüsü, ünsiyyət səs formasında həyata keçir. Dilçilik predmeti kimi fonetika kommunikasiya prosesində dilin səs funksiyası ilə məşğul olur. Dilçilik fənni kimi, fonetika nitq səslərinin dilçilik aspektini öyronur. Nitq səsləri fizioloji, akustik və səsioloji xüsusiyyətlərə malikdir. Buna görə də nitq səsləri məhz bu üç aspektdə nəzərdən keçirilir. Hər üç əlamət səslərin öyrədilməsi ilə bağlıdır. Başqa sözlə, bu, bir hadisənin üç cəhətidir.

**Anatomik-fizioloji əlamət.** Nitq səslərini insan orqanizmindən kənar düşünmək olmaz, çünki nitq səslərinin yaranması nitq orqanlarının fəaliyyəti ilə bağlıdır. Nitq səslərinin yaranmasında nitq aparatının rolü böyükdür. İnsan orqanizmində xüsusi nitq səslərini yaradan “təbii nitq orqanı” yoxdur. Bu funksiyamı tənəffüs, ağız boşluğu, burun boşluğu yerinə yetirir.

Səs orqanlarını əvoz edən səni aparatlar yaradılmışdır. Həlo XVIII əsrə Piterburq Imperator Akademiyası saitlərin fizioloji xüsusiyyətlərini izah edən və bu səsləri səni yolla səsləndirən cihazın yaranmasına mükafat təsis etmişdir. 1779-cu ildə Kratsenşteynin düzəltdiyi qurğu həmin məsəleyə həsr olunmuşdur. 1791-ci ildə Kempelenin düzəltdiyi qurğu 19-a qədər saiti səsləndirə bilmişdir. Həmin qurğunu Carlz Uitson daha da təkmilləşdirmişdir. 1876-cı ildə Bellin düzəltdiyi qurğuya görə ABŞ-da patent alması tarixə əlamətdir hadisə kimi düşmüşdür. 1939-1940-cı illərdə ümumdünya sərgilərində nümayiş etdirilmiş “danışan maşın”ı Dadlı Rış və Uitson düzəltmişlər.

Nitq orqanları aşağıdakılardan ibarətdir: beyin, ciyər, qırtlaq (udlaq), ağız boşluğu və burun boşluğunun artikulyasiya orqanları. Bu sistemdə hər hissə əsas, əlkin fizioloji funksiyani yerinə yetirir: ağız boşluğu çeynəməyə xidmət edir, burun və ciyər nəfəsalma üçündür. Bu sistemdə nitq ancaq ikinci funksiyalıdır. Nitq, əvvəla,

qırtlaq boşluğu, boğaz (udlaq) boşluğu, ağız boşluğu və burun boşluğu.

Qırtlaqda (xırdok) 3 qığırdaq yerləşir: qalxanvari, üzükvari və iki çalovvari (piramida), səs keçidi və səs pordəsi.

Qalxanvari qığırdaq qığırdaqların ən böyüküdür. O, iki sothon-don ibarətdir. Bunlar ön toröfdə biri-birinə yaxınlaşaraq hündürlük omolə gotirir. Kişilərdə bu hündürlük çox qabağa çıxır və gözo tez çapır. Qalxanvari qığırdağın səfəhələri dörd bucaqlıdır.

Üzükvari qığırdaq halqavari şəkildə olub, qığırdaqların osasını təşkil edir. Bunun üzərində qalxanvari və çalovvari qığırdaqlar yerləşir və aşağıdan nəfəs borusu ilə birləşir.

Çalovvari qığırdaqlar üçüzlü piramida şəklindədir. Bunun osas zirvəsi və üç sothi vardır.

Ağız və burun boşluqları danışq səslərinin formallaşmasında sozin tembirini yaranan rezonator vozifəsini yerinə yetirir. Ağız boşluğu nitq səslərinin yaranmasında iki funksiya daşıyır: a) samit səslərin yaranmasında maneə törətmək, b) öz formasının, tutumunun, yarığın böyüklüğünün dəyişməsi.

Ağız boşlığunda ən hərəki və elastik nitq orqanı dildidir. O on çox hərəkət edən, mütəharrik üzvdür. Onun hərəkətinin istiqaməti şaquli və üfüqi olur. Dil müxtəlif istiqamətlərdə hərəkət edən ozolələrdən ibarətdir.

Burun boşlığında rezonator dəyişməzdir. Rezonator (fransızca oks-səda) iki vozifə daşıyır: 1) nitq səslərinin yaranmasında açılması, b) bağlanması.

Nofəsvermə nöticəsində hava cəroyanı ağ ciyordən brenxa və nəfəs borusuna, sonra qırtlağa keçir. Qırtlağın çalovvari qığırdaqları olduqca hərəkətidir. O yaxınlaşa, aralana, daxili və xarici torəfə çevrilə bilir. Çalovvari və qalxanvari qığırdaqların arasında səs telləri görili vəziyyətdədir. Qırtlaqda üfüqi voziyyyətdə yerləşmiş səs pordəsi var. Bu pordə selikli qişa ilə örtülmüş elastik ozolədən ibarətdir. Səs telləri hava axınının səsə çevrilməsində osas rol oynayır. Səs telləri müxtəlifdir: qalın və uzun səs telləri, qısa və nazik səs telləri. Səs telləri səs yaratmada qırtlağın ən zəruri hissəsidir.

əhatə edən hava kiçik bir təkanla hava hissəciklərini hərəkətə gətirir. Təkan dalbadal təkrar olunanda hava hissəciklərinin sıxlışması, sonra seyrökloşməsi əmələ gəlir. Eşitmə orqanında səs şəklində qəbul edilən hava titrotməsi səs dalğası adlanır. Səs dalğalarının müxtəlif cisimlərdə yayılma süroti müxtəlifdir. Elastik mühit səsi daha yaxşı keçirir. Hava, ağaç, su, yer, metal on yaxşı səskeçirici sayılır. Səs havada 30 saniyə ərzində 10 km məsafəyə yayılır. Səs dəmirdə havaya nisbətən 15 dəfə artıq sürətlə yayılır. Səsin suda hərəkəti, toxminən saniyədə 1,5 km, poladda isə 5 km-dir.

Nitq səsləri iki funksiya daşıyır: bir tərofdən, nitqin qavranılmasına səbəb olur, digər tərəfdən isə, dilin monalı vahidlərinin (morphem və sözlərin) fərqlənməsini imkan yaratır.

Ağ ciyər nəfəsalmanın osas fizioloji funksiyasını yerinə yetirir. Nəfəsalmanın iki növünü forqlondirmək lazımdır: nitq nəfəsalması və nitqsiz nəfəsalma (fizioloji nəfəsalma). Fizioloji nəfəsalmada nəfəsvermə və nəfəsalmanın uzunluğu təxminən bərabərdir.

Danişiq səsinin əmələ gəlməsində insanın eşitmə orqanının-quşluğun xüsusi rolü vardır.

İnsanın eşitmə üzvləri bunlardır: 1) qulaq seyvanı, 2) xarici eşitmə yolu, 3) qulaq pərdəsi, 4) çökic zindəni, 5) üzongi ilbiz, 6) eşitmə osobi. Qulaq üç hissəlidir: xarici qulaq, orta qulaq, daxili qulaq.

Dildəki hər bir səs insanların eşitmə və danişiq üzvləri vasitəsilə əmələ gəlir. Hər danişiq səsi, birinci növbədə, danişiq üzvlərinin məhsuludur. Ona görə də dilimizin danişiq səslərini öyrənmək, onların necə yarandığını bilmək üçün danişiq üzvlərini bilmək lazımdır.

**Nitq səslərinin yaranmasında iştirak edən üzvlərə danişiq üzvləri deyilir.** Danişiq səslərinin yaranmasında iştirak edən üzvlər bunlardır: 1) ağ ciyər, 2) bronx, 3) nəfəs borusu, 4) xirtdək, 5) səs telləri, 6) udlaq, 7) ağız və burun boşluğu, 8) dil, 9) dilçək, 10) damaq, 11) yuvaqlar, 12) diş, 13) dilarxası, 14) dilortası, 15) dilönü, 16) dodaqlar, 17) beyin-əsəb sistemi, 18) alt və üst çənə.

Danişiq üzvlərini müxtəlif şəkildə qruplaşdırmaq olar:

1) Nitq səslərinin yaranmasında rolü. Nitq səslərinin yaranma-

Həmin səs tələffüz edildikdən sonra danişq üzvləri öz əvvəlki vəziyyətinə qaydır. Belə halda danişq üzvlərinin vəziyyəti döyişir, daha doğrusu pozulur. Bu mərhələ sonluq (rekursiya) və ya qayıtma adlanır. Bir mərhələdən digər mərhələyə keçmə zamanı bir sıra keçid səslər meydana gəlir. Nitq axınında sanki mərhələlər (laylay, qat-qat) biri-birinə yığılma kimi görünür, çünki səslərin mərhələləri arasında dəqiq hüdud yoxdur. Beləliklə, nitq axınında bütün vurğulu saitlər keçid elementlərinin səciyyəvi hissəsinin ümumi hüdudunu təmsil edən müxtəlif cinslidir. Uzunluğuna görə saitlərin tərkib hissələri müxtəlifdir. Müxtəlif saitlərin ancaq ikincisi - qonşu samitin qalın və ya incəliyindən asılıdır. Qalın samitdən sonra səciyyəvi hissə daha uzundur, sonra birinci keçid elementi, sonuncu keçid elementi daha qıсадır. Danişq vaxtı səslər müxtəlif vəzifə daşıyır. Hər bir səs vahidi üzvlərinə müəyyən yüksəklik düşür.

**Dil sistemində səsin daşıdığı yük, vəzifə səsin funksiyası adlanır.** Səsin funksiyası özünü müxtəlif şəkildə göstərir. Belə müxtəliflik dil sistemində müxtəlif səs vahidlərinin olmasından irəli gəlir.

**Akustik əlamət.** Nitq səsləri akustik cəhətdən bu və ya digər səs kimi elastiklik arasında titroyişli hərəkətin nəticəsidir. Nitq səslərinin mənbəyi qırtlaqda səs tellərinin titroyışının xidmət edir. Hər səs kimi, nitq hissələrinin də yüksəkliyi var. Bu, bir anda titroyışın kəmiyyətindən asılıdır, yəni titroyışın tezliyi hüdudunda titroyış qəbul edilir. Kombinasiya nə qədər tez-tez baş verərsə, səslər o qədər yüksək olar. Səsin yüksəkliyi səs tellərinin kombinasiyasının təmizliyindən asılıdır. Səs yüksəkliyi vahidinin ölçüsü bir saniyədə tam titroyış hs-ə uyğun gəlir. Titroyış təmizliyi 20000-dən artıq hs-dir. Belə səslər ultra səslər adlanır. Titroyış nə qədər tez-tez olarsa, səslər bir o qədər artıq olacaq. Nitq səsləri səs tellərinin töbötünən nəticəsi kimi meydana gəlir.

Akustik aspektədə aşağıdakı hadisələrə baxmaq lazımdır: 1) səsler, 2) səs telləri: a) oberton, b) kük, 3) səsin əlamətləri: a) güc, b) yüksəklik, c) uzunluq, ç) tembr, 4) rezonans hadisəsi.

Nitq səslərinin səciyyəvi xüsusiyyəti ucalıq, intensivlik, spektr

Səsin ucalığı, yüksəkliyi rəqs tezliyi ilə əlaqədardır. Tezliyi çox olan rəqslənmə yüksək səs, tezliyi az olan rəqslənmə isə alçaq səs əmələ götürür. Müsiqidə bəm səslərə alçaq ton, zil səslərə isə yüksək ton deyilir. İnsan səsinin diapazonu təxminən 60 hs ilə 1300 hs arasındadır. Səsin gücü səs qaynağının yaratdığı dalğadan asılıdır. Belə ki, səs dalğası böyük olanda səs güclü, kiçik olanda səs zoif olur.

İnsanın tələffüz etdiyi nitq səsləri mərkəzi əsəb sisteminin və nitq periferiya orqanlarının mürəkkəb prosesinin və qarşılıqlı əlaqəsinin nəticəsi kimi, elastiliklik arasında titrəyişli hərəkət kimi özünü təqdim edir. Hər səs, o cümlədən, nitq səsləri hansı sobobdən yaranmasından asılı olmayıaraq, müəyyən keyfiyyət xassosuna malikdir: yüksəlmə, güc, tembr, eləcə də, komiyyət səciyyəsi. Səslərin keyfiyyət səciyyəsinə səs yüksəkliyi, səsin tembri, komiyyət səciyyəsinə isə uzunluq (mütələq və nisbi), səsin tiplərinə isə ton, oberton, küy, səs əlamətinə yüksəklik, güc, səsin uzunluğu, səsin tembri, rezonans və rezonator daxildir.

**Sosial əlamət.** Nitq səslərinin ünsiyyəti, fikrin ifadəsinə xidmət etməsi onun funksional (socioloji) aspektini yaradır. Damişan sözləri səslər əsasında düzəldir, formalasdırır. Dinləyicilər onları səslərin əsasında anlayırlar. Bu, nitq səslərinin sözü formalasdırma və sözü dərkətmə funksiyasıdır. Sözlərin əsas qismi müxtəlif, bir qismi eyni səslənməyə malikdir. Omonim və çoxmənali sözər eyni səslənməyə aiddir. Nitq səslərinin sözü formalasdırıcı və sözü dərkədici funksiyası sözü fərqləndirmə funksiyasını nəzərdə tutur: stol - s-t-o-l, dam - d-a-m. Nitq səslərinin sözü fərqləndirici funksiyası da onların müxtəlif vəziyyətdə işlədilməsində meydana gəlir: stol-stul; kol-kom; baş-boş.

Funksional aspektdə aşağıdakı hadisələr nəzərdən keçirilir: 1) nitq səslərinin ümumi funksiyası, 2) nitq səslərinin funksional tipləri: a) sait və samit, b) sonor və küy, c) kar və cingiltili, ç) dilin səs sistemi: fonem və onun variantları.

Nitq səsləri funksiya cəhətdən belə qruplaşdırılır: sait və samit, sonor və küylü, cingiltili və kar. Samit və sait səslər funksional ola-

## II FƏSİL SƏS VƏ FONEM

### Cəmiyyət və təbiət səslərinin təbiəti

İnsan qulağı ilə qavranılan adı səsləri məzmunca iki qrupa ayırmalıq olar: 1) cəmiyyət (nitq səsləri), 2) təbiət səsləri. Təbiət səslərinə canlıların (heyvan, quş, həşərat səsləri) və cansızların (suyun şırıltısı, külöyin küyültüsü, yarpaqların xışlıtı və s.) səsləri aiddir. Canlılara və cansızlara məxsus səslər tonuna və rəqs tezliyinə görə müxtəlifdir. İnsan qulağı bu səslərin hamisini tam dəqiqliyi ilə qəbul edə bilmir. Akustik təbiətinə görə səslər ultra və infra səslərdən ibarətdir. İnsan qulağı infra səsləri (aşağı) yox, ultra (yüksek) səsləri qavramağa qadirdir. İnsan qulağı saniyədə 20 ilə 2000 hərəkət arasındakı tezliyə malik səsləri, eşitmə qabiliyyəti yüksək olan adamlar isə 16 ilə 40000 hərəkət arasındakı tezliyə malik səsləri eşidirlər. İnsan nitqində səslərin rəqsi 400 ilə 3000, delfinlərdə 1000-8000, çeyirkəndə 500, qarğada 300, müxtəlif quşların cəhəhində 400-dür.

Morcimok quşu saatda 523, adı qızılquyruq 535, qaratoyuq 117 dəfə səs çıxarıır. Sığırçın 40 sözü, mayn (quş) 15 sözü toləffüz etmiş və suallara cavab vermişdir. Çöl qarğası 20 söz demiş və onlardan bir neçəsini bütöv deyə bilmışdır.

Əsas səs bölünməzdür. O bölünməz səslərdən danişırıq ki, onlardan mənə ifadə edən söz yaranır. Belə səslər heyvanlarda da var. Lakin onların heç birini əsas adlandırmak olmaz. Əsas səslərin bölünməsi belədir: ünlü səslər, yarımlünlü səslər və ünsüz səslər. Ünlü toxunma (tokan) olmadan, yarımlünlü toxunma zamanı yaranır. Məsələn, s və r səsləri eşidilən səslərdir, ünsüz səslər isə toxunma zamanı özü-özlüyündə heç bir səsə uyğun gəlmir, lakin az-çox eşidilən səslərlə birləşdikdə özü də eşidilən olur. Məsələn q və d. Bu səslər ağızın vəziyyətinə, əmək-qədəmə yeri və qalılığına və incəliyinə, uzunluğununa və qısalığına, bundan əlavə, iti, ağır, orta vurğuya görə fərqlənir.

qarşı funksional zəif mövqe durur. Funksional güclü və zəif mövqe ilə yanaşı, tələffüzün güclü və zəif mövqeyi var. Dildə səslərin vəziyyəti mütləq və güclü mövqe ilə müəyyən edilir.

Hesablamalara görə, dünya dillərində nitq səslərinin kəmiyyəti, ümumiyyətlə, 15-80 arasındadır. İnkişaf etmiş dillərdə nitq səslərinin sayı az, inkişaf etməmiş dillərdə isə onun sayı çoxdur. Məsələn, rus dilində 43, ingilis dilində 44, alazan dilində 78, xınalıq dilində 77 səs var.

Yüz minlərlə sözü ifadə etmək üçün 8-10 səs də kifayət edir. 8 səslə uzunluğu 1-dən 8-ə qədər olan 100 mindən artıq söz yaratmaq və fərqləndirmək olar. Fonetik səslərin kəmiyyətinin 15-80 arasında olmasını onunla izah etmək olar ki, dildə səslərin kəmiyyəti təkcə dilin töbəti ilə yox, həm də insanların ünsiyyət vasitəsi kimi, onun funksional vəzifəsi ilə, onun xüsusi daxili quruluşu ilə bağlıdır. Hər dildə nitq səslərinin kəmiyyəti kifayət dərəcədə müəyyəndir. Bu onların siyahısını və təsnifini tərtib etməyə imkan verir.

A.A.Xarkeviç belə bir hesablama aparmışdır ki, ogər 30 hərfimiz olsa və hər söz bir hərfdən düzəlsə, onda 30 müxtəlif sözə malik olarıq. Hər söz iki hərfdən düzəlsə, onda 900 (30=900) sözümüz olar. Hər söz 3 hərfdən düzəlsə, onda 27 min (30–27000) söz alınacaq.

Hesablanmışdır ki, rus dili sözlərində hərflərin orta miqdarı 7-yə bərabərdir. Halbuki bu dildə çox yayılmış ümumişlək sözlərin miqdarı 50 minə qədərdir. Deməli, əslində rus dilində sözdüzəltmə fərqləri yanaşdırmaq imkanından çox az (cəmi 0,0002 faiz) istifadə olunur. Belə bir hesablama da aparılmışdır ki, bir dildə 20 fonem olarsa, o dildə bir, iki, üç, dörd, beş, hecadan ibarət 33368420 söz düzəltmək olar.

İnsan nitqi səsli nitqdir. Nitq səslərinin bu fəaliyyətinin hərəkətə gotirilməsinin səbəbləri müxtəlif ola bilər, lakin onlar, əsasən, 2-dir: birincisi, nə isə bədənin elastikliyinin bu və ya digər şəkildə titrəyişli hərəkətə gotirilməsidir. İkinci səbəb, hava cığırında titrəyişli hərəkətin meydana gəlməsidir. Bu havanın təsirinin periodik

ğımı əmələ gəlir. Əgər dil bir səsdən ibarət olsaydı, əvvələ, dil insanlar arasında ünsiyyət vasitəsi kimi, yoxın ki, fəaliyyət göstərə bilməzdi. İkinciisi, dildə səslərin komiyyəti sıfır bərabər olardı. Üçüncüüsü, vurğunun rolu olmazdı, onuz müxtəliflik yaranmazdı, dildə kifayət qədər səs olmazdı. Dördüncüüsü, bir səsə böyük komiyyətdə biri-birindən forma və məzmunca fərqli sözlər yaratmaq olmazdı. Deməli, nitq səslərinin əsas vəzifəsi sözləri forma və məzmunca fərqləndirməkdir. Beşinciisi, buradan da dilin səs vahidlərinin iki əsas vəzifəsi meydana gəlir: dilin mənalı vahidlərini eyniləşdirmək və ya fərqləndirmək. Altıncısı, bir səsdən ibarət dilin fonetik sistemi formalaşmazdı. Nitq səsləri fonetik sistemlidir. Yedincisi, milli və beynəlxalq dillər yaranmazdı. Səkkizinciisi, mimika və jest üstünlük qazanardı.

Ayrılıqda heç bir səsin mənası yoxdur. O ancaq sözün daxilində başqa səslərlə birlikdə mənalananır. Məsələn, h samiti özlüyüində heç bir məna vermir, amma b samiti a və ş səsləri ilə birləşəndə baş sözünü əmələ gotırır.

Bozı tədqiqatçılar hər səsdə müstəqil məna axtarırlar. Səslerdə müstəqil məna axtaranlar səslərin müoyyən məfhüm ifadə etməsinin yox, onun danışan və yazarın az və ya çox halını, hissini, emosional vəziyyətini ifadə etməsi imkanını nozərdə tuturlar. Guya, müoyyən şəraitdə müoyyən səslər arzu olunan emosional effekti yaradır. Əslində isə hər bir nitq səsində məna yox, informasiya var. O no isə ifadə etmək potensialına malikdir. Səslərdə müoyyən informativlik imkanı mövcuddur. Lakin bu hələ informasiyanın özü deyildir. Bununla belə, ayrı-ayrı səslərin müoyyən hiss və ekspresivliklə bağlı olmasını inkar etmək olmaz. Q.O. Vinokur yazır: “Bizim tövsiyə etməyə ixтиyarımız çatır, deyək ki, həqiqətən, dilin özündə danışanın və ya yazarın psixologiyasında səs, forma və işarələrdən əlavə, yeni nə isə formaya və işarəyə aid ekspresiya var”. J. Vandriyes yazır: “Səslər məna, fikir yaratmır, sözə ümumiyyət verir. Müxtəlif səslər və onların müxtəlif birləşməsi müxtəlif ifadəlilik gücünü malikdir. Səs təqəlidinin yaranmasının sırrı bundadır”.

lər cyni olaraq qalır (bal-bal, qaş-qaş və s.)

İki söz səs tərkibinə görə eynidir. Bundan əlavə, bunlar bir fonetik mövqelidir. Bir səs vahidi bir sözdə başqa cür, digərində isə başqdır. Deməli, bu səs vahidləri sosial vəzifə daşıyır, yəni sözləri fərqləndirən vasitə kimi çıxış edir. Fonemlər dilin səs sisteminde ayrı-ayrı müstəqil vahidlər kimi dilin söz və formalarını fərqləndirir.

Səs vahidləri həmişə qonşuluqdakı digər səs vahidləri ilə birgə çıxış edir. Buna görə də onlar özündə digər səs vahidlərini sınadandan keçirir. Onlar bu cür təsir altında öz keyfiyyətini, öz əlamətini dəyişə bilər. Bu planda, hər şeydən əvvəl, sait səslər qonşu küylü və küysüz samitlərin tosiri altında dəyişməsini zərurılışdırır.

Funksional planda səs vahidlərinin müstəqil, daimi və dəyişən əlamətləri fərqlənir, çünki fonemlər biri-birindən dəyişkən yox, daimi əlamətinə görə fərqlənir. Söz və söz formaları fonemlərə görə ya fərqlənir və ya biri-birinə qarşı qoyulur. Fonemlər fərqləndirici vozifo daşıyır. Bunlar daimi və müoyyənləşdirici əlamətlərdir. Bu, müxtəlif fonemlərin bir mövqedən çıxış etməsinə imkan verir. Başqa sözlə desək, fonemlər öz müoyyənləşdirici əlamətinə görə biri-birinə qarşı qoyulur. Fonemlər sistemin elementləridir. Fonemlərin diferensial əlamətləri müxalifət və korrelyasiya, sistemin bütövlüyü ilə müoyyən edilir. Fonologiya dilin minimal vahidini, "dilin atomu"nu öyrənir. Dilçilikdə "atom" fonem adlanır. "Dilin atomu" sayılan fonemi ilk dəfə dərk edən yununlardır və bu "kəşf" qodim yunanlarla bağlıdır. Hər dildə nadir hallarda fonemlərin sayı 40-dan artıq olub. Fonemin ilk "kəşfi" aydın nitqin meydana gəlməsi ilə olaqədardır. Bu, insanların aydın nitqə yiyələnməklə mükafatlanmasıdır. İkinci kəşf "dil atomu"nu dərketmə və fənetik prinsip osasında əlisba yazının yaradılması, elm və sivilizasiyanın inkişafı ilə bağlıdır. Üçüncü kəşf onun elmi dilçilik dünyasında episentrin, elmi düşünmə, fonologiyanın xüsusi dilçilik fənninin yaranması kimi dərk edilir.

Avropa dilçiliyində XIX əsrin əvvəllorinə qədər səsə hərf biri-birindən fərqləndirilməmişdi. Bu, dillerin səslərinin öyrənilmə-

netisti D.Counz fonemi belə müəyyənloşdirmiştir: "Fonem əlavə bölgündən ibarət səs ailəsidir". Boduen de Kurtene fonemi səsin "psixoloji elementi kimi, səsləri vahid artikulyasiya-akustik təsəvvüretmə kimi müəyyənloşdirmiştir". O, səs və fonem arasında fərqli olmasını məcburi sayır. O tələb edir ki, fiziki fonetikanı psixofonetikadan ciddi fərqləndirsinlər. Daha doğrusu, Boduen de Kurtene dilin səs "atomunu" fizikalizmdən, Yakovlev isə fonemi psixologizmdən azad etmişlər. Yakovlev fonemi xüsusi linqvistik vahidi çevirdi. Sössür "fonemi akustik təsir və artikulyasiya hərəkətinin toplusu, eşidilən və tələffüz edilən vahidlərin cəmi" kimi müəyyənloşdırır. Şerbaya görə, fonem həmin dilin fonetikasını ümumi şəkildə təmsil edir. Söz mənaca təmsil olunan və diferensiallaşmış assosiyasi yaratma imkanıdır. Beləliklə, söz fonemi diferensiallaşdırır: *kal-kol*, *qal-qol* və s.

Danışanlar hər fonemi ayrıca yox, ictimai hazırlanmış sistemin elementi kimi dərk edirlər. Bu səslər xüsusi qrammatik funksiya daşıyır. Fonem mücorrod səsləri təsəvvür etdirmir. O, real, konkret səs sırasıdır: mövqeyli əvəzlənən səslər bir fonemin variantlarıdır.

"...Səslərin fiziki forqi dildə bəzən qrammatik vahid, bir fonem kimi mövcuddur. Əksinə, fiziki cəhətdən tamamilə eyni səslər bəzən dildə müxtəlif qrammatik səslər, müxtəlif fonemlər kimi yaşayır" (Boduen de Kurtene). Şübhəsiz, nitq səsləri həm fiziki, həm də psixoloji hadisidir, linqvistik cəhətdən dilin elementi kimi dərk edilir. İnsanın aydın nitqi verbal ünsiyyətdir. O, prinsipe o canlı varlıqların istifadə etdikləri kommunikasiyanı bütün digər sistemlərdən fərqləndirir.

Dilin səs tərkibini bəziləri sərf fiziki, digərləri sərf relyasiyon, üçüncülər reprezentativ (predmetə osaslanma) və ya ekspressiv, apelyativ cəhətdən tədqiq edirlər. Habelə dilin səs tərkibi desinqnativ (diferensial - mənalı dil vahidlərini fərqləndirmə), delimitiv (hüdudlandırma) ardıcıl gələn vahidlərin hüdudunu oks etdirən funksiya baxımından öyrənilir. F.de Sössür 1879-cu ildə ulu dildə mövcudluğu təsəvvür olunan və tələffüz tərzi tam dəqiq müəyyən edilməyən səsləri bildirmək üçün sonem terminindən istifadə et-

birindən aşağıdakı xüsusiyyətlərinə görə fərqlənir:

1. Hər dildə nitq səslərinin komiyyəti çox, fonemlərin komiyyəti isə məhduddur.
2. Nitq səsləri articulyasiya-akustik və articulyasiya-fizioloji, fonemlər isə sosial vahiddir,
3. Fonetika səsləri bir fiziki hadisə, fonologiya fonemləri, bir ictimai hadisə kimi öyrənir,
4. Nitq səsləri fizioloji və akustik fonetikanın, fonemlər səsioloji fonetikanın obyektidir,
5. Fonetika ilə fonologiyanın biri-birindən ayrılması F.de Sössürün irolu sürdürüü nitq-dil fərqlənməsinə əsaslanır.

## Fonem sistemi

Bu və ya digər dilin fonemlərinin toplusu vahidlərin sadəcə pərakəndə şəkildə yığımı deyildir. Fonemlər biri-biri ilə müəyyən münasibətdə olur, biri-biri ilə müəyyən şəkildə əlaqədardır. Fonemlər bütövlükdə mövcuddur. Fonem vasitələrinin sistemlə əlaqəsi, əvvəla, fonemlər geniş şəkildə allofonların formasını dəyişir, lakin fonemlər arasında münasibət daim qalır, ikincisi, fonem tərkibinin sistem sociyyəsi onların biri-biri ilə müəyyən münasibətdə olan qruplarda birləşməsinə şahidlik edir. Fonemlər arasındaki fonetik əlaqə iki baxımdan sociyyələnə bilər: əvvəla, qoşa fonemin tutuşdurulması yolu ilə birləşdirir və forqləndirir fonetik əlamətə görə, ikincisi, həmin dildə mövcud olan bütün digər müxalif münasibətlərə görə. Birinci baxıma görə, müxalif birmənalı və çoxmənalılığa görə, ikincisi, tipik və tədric olunmasına görə forqlənir. Artikulyasiya bazası dilin fonetik sistemindən, xüsusun diferensial əlamətdən istifadədən asılıdır. Dilin fonem tərkibində başlangıçdan fonetik fərq bu və ya digər tələffüz orqanlarından istifadə edilinəsindən asılıdır. Artikulyasiya bazasının dilin səs tərəfinin inkişafında mühüm rolu var. Artikulyasiya bazası əsasında iki dilin qarşılaşdırılmasından səslərin inkişaf prosesini və səs tərkibinin sabitliyini izah etmək olar. Bir dilin fonematik sistemini müəyyənləşdirmək üçün ayrı-ayrı səslərin funksional əhəmiyyətinə diqqət yetirilməlidir. Bir dilin fonem sistemini müəyyənləşdirərkən ayrı-ay-

lorin inventarıdır. Müxtolif fonemlər bir, iki və daha artıq əlamətə görə biri-biri ilə qarşılaşdırıla bilər. Belə ki, dil sistemində fonemlərin elə konstitutiv əlamətləri var ki, iki fonem biri-birindən fərqlənir, qalan əlamətlərinə görə uyğun gəlir. Elə konstitutiv əlamətlər də var ki, bu və ya digər fonemi səciyyələndirir, amma başqa fonemlərdən fərqlənmir. Birinci qalan əlamətlərə uyğun gəlir. Məsələn, p samiti foneminin karlığı onun konstitutiv əlamətidir və o bu fonemi cingiltili b samiti fonemindən fərqləndirir. Samitlər üçün daimi konstitutiv əlamət küküy və sədanın iştirak dərəcəsi, küyün yeri və yaranma üsulunun nəccə olub-olmaması ilə bağlıdır. Mənə fərqləndirici funksiya təkcə fonemlərə aid deyil, bu vozifəni prosadik (vurğulu, vurğusuz, uzun və qısa hecaların tələffüz üsulu) fonetik hadisələr də yerinə yetirə bilər. Məsələn, akad' emik-akadem'ik. Fonem söz və söz formalarının yaranmasında iştirak edir, onun cildini döyişməklə bərabər, onun leksik və qrammatik mənalarının dəyişməsinə də təsir edir. Fonemlər akustik və funksiya cəhətdən biri-birindən fərqlənir. Məsələn, bel sözünün birinci samiti b-ni növbo ilə s, t, y samitləri əvəz etsək, sözün mənası dəyişəcək, müxtəlif mənalı sözlər alınıcaq: bel - sel - tel - yel. Bu na əsaslanaraq demək olmaz ki, fonemlər ayrılıqda müstəqil mənaya malikdir. Məlumdur ki, heç bir fonemin ayrıca müstəqil mənası yoxdur, amma fonemin sözün mənalandırılmasındakı rolunu inkar etmək olmaz. Nitq səsləri ayrılıqda mənası olmayan substansiya kimi qiymətləndirilə bilər. Nitq səsləri başqa səslərlə birlikdə sözün səs quruluşuna daxil olandan sonra dil rolunda çıxış etməyə başlayır. "Öz-özlüyündə fonemlərin müstəqil mənasının olmaması heç də onların məna ilə əlaqədar olmadığını göstərmir. Məsələn, stol sözü 4 sesdən ibarət olan sözdən başqa şəkildə mümkün deyildir. Bu, olbəttə, o deməkdir ki, bu səslərin hər biri özündə mənanın bir hissosunu daşıyır. Bunların cəmindən stol sözünün mənası alınır" (L.R.Zinder).

sayosindo müvafiq dilin daşıyıcısını müoyyən edir. Digər eyni köklü sözlərin fonem tərkibinin müqayisəsi lazımdır, bu həmin sözün digər formasına borabördür, dördüncüsü, fonemin muxtarıyyətin-dən irəli gəlir ki, o, bütün digər fonemlərdən fərqlənməlidir və onun işlədilməsi bütün hallarda danışanlar tərəfindən eyniləşdirilir. Fonemlərin müxtəlisf səslərlə ifadəsi üç cür şərtləndirilir. 1) bir fonem müxtəlisf fonetik şəkildə özünü göstərir, 2) fonemlərin müxtəlisf ifadəsi danışanların fördi xüsusiyyətləri ilə şərtləmir. Hər adamın özünəmoxsus səs tembri var. Bir adamın tələffüz etdiyi səsler başqalarının tələffüz etdiyi səslərdən akustik xüsusiyyətlərinə görə fərqlənir, 3) eyni fonetik vəziyyətdə sözün bir fonemi müxtəlisf şəkildə tələffüz oluna bilər.

### Fonemlərin mövqeyi

Səslerin döyişma istiqamətləri birbaşa linqvistik amillərin töсли ilə bağlıdır. Azərbaycan dilində fonetik sistemdə “döyişmələrin əmələ gəlməsinə təkan verən başlıca amil qalınlaşdan inceoliyo, karlıqdan cingiltiliyo doğru inkişaf meyli ilə sociyyələnir. Bu meyllə əlaqədar güclü səslerin refleksləri yaranır, zoif reflekslər də öz növbəsində güclü səsler mövqeyindən çıxış etmək imkanı qazandıqca, onların özünün bilavasitə yeni refleksləri meydana çıxır. Beləliklə, səslerin döyişməsində də müəyyən dövretmə sistemi əmələ galır” (M.Yusifov). Güclü səsler güclü mövqedə əks olunur. Sözün əvvəli güclü, sözün sonu isə zəif mövqeliidir. Səslerin güclülüyü və zaifliyi, intensivliliyi və qeyri-intensivliliyi onların fonoloji akustik fərqlərinin meydana çıxarılmasına imkan yaradır. Fonoloji-akustik cəhətdən, digər arxa-damaq samitlərinə nisbotən, arxa damaq k samitinin intensivliyi daha çoxdur. Dil-damaq səsleri içərisində t, dodaq səsleri içərisində p samiti öz fonoloji-akustik xarakterinə görə məxrəc ümumiliyi ilə səciyyələnən digər səslerden fərqlənir. Saitlər içərisində ən güclü tələffüz xüsusiyyətləri a səsində özünü göstərir. Dilarxası istiqamətində bu səs, i səsində alaqlılığına, o-dan delabiallığına, u səsindən delabiallığına və açılı-

lərinin birleşməsindən əmələ gəlsə də, həmin səslərin stol sözünün özü ilə, fiziki cəhətdən, heç bir əlaqəsi yoxdur, çünki şüurda və qəlbədə stol sözü assosiasiya şəklində təsəvvür olunur. Stol sözü kimi tələffüz olunur, o, səslərdən ibarətdir. Həmin söz tələffüz olunanda səslər birdəfəlik yox olur. S-t-o-l səsləri həqiqətən mövcuddur, lakin onlar yalnız təsəvvürdə mövcuddur, Samitlər sait fonemlərdən əvvəl güclü mövqedədir. Dilimizin 25 samit fonemi maksimal fərqlənmə mövqeyində biri-birinə qarşı qoyulur. Samit fonemlər güclü mövqedə həmişə bir allofonla çıxışıdır, özünün bütün konstitutiv əlamətlərini hər güclü mövqedə saxlayır. Ədəbi dilin hər samit fonemi güclü mövqedə həyata keçirdiyi allofona uyğun golur. Ədəbi dilin fonoloji sisteminin özülü iki qrup samit yaradır, korrelyasiyaya daxil olur. Birinci qrup qalın-ince samit cütlüyü p-p, b-b, ikinci qrup kar-cingiltili küylü samit cütlüyü p-b, f-v yaradır. Elə mövqe var ki, kar-cingiltili fərqlənmir, lakin qalın-ince fərqlənir. Elə mövqe var ki, qalın-ince fərqlənmir, lakin kar-cingiltili fərqlənir. Elə mövqe də var ki, nə kar, nə cingiltili, nə də qalın-ince fərqlənir. Sait fonem güclü mövqedə vurğuludur, zəif mövqedə iso vurğusuzdur.

### Fonem və allofon

Fonemlər, əvvəla, dildə, həqiqətən, digər dil vahidlərindən nə isə xüsusi fərqli kimi mövcuddur, ikinci, fonem fonoloji vahiddir. Fonemlərin ayrılıqda mənası olmasa da, onlar arasındaki fərq səslənmədə müəyyən edilir. Fonemlər sözlərdən ayrılır və ifadə planında muxtar vahid olmasından irəli golur. Obyektiv mövcud olan akustik-fizioloji səslərin fərqlərinin heç bir linqvistik mənası olmaya bilər, çünki onlar sözləri fərqləndirmək imkanından məhrumdur: obyektiv şəkildə cyni olan bir dil vahidinə - fonemə xidmət edir. Nitq səsləri tələffüz aktunun ayrı-ayrı məhsuludur. Ona görə də fərddən-fordə, tələffüzdən-tələffüzə görə fərqlənir. Müxtəlif fərdlər bir sözdəki sait və ya samiti eyni cür tələffüz etmirlər. Bir dildə bir qoşa səs eyni tələffüz olunmasına görə bir dil vahidi-fo-

lidir.

Allofonların yaranmasının əsas üç səbəbi vardır: 1) danışanın fərdi tələffüzü, 2) üslubi səciyyə, 3) müxtəlif fonetik amillər. Allofonların yaranmasının əsas səbəbi fonetikdir: hecaların tipləri, vurğunun səciyyəsi və yeri.

### Azərbaycan dilində sait və samit fonemlər

Azərbaycan dilinin fonem tərkibi aşağıdakı sait və samitlərdən ibarətdir: i, ī; ö, ö; e, e; ə, ə; a, a; o; u, u; t, p, b, m, f, v, t, d, n, s, z, ş, j, ç, c, l, r, k', g, y, k, q, x, ğ, h. Azərbaycan dilinin fonem tərkibində 40 müstəqil fonem var: 15 sait, 25 samit.

Azərbaycan dili orijinal fonetik quruluşa malikdir. Azərbaycan dilinin ümumi fonetik xüsusiyyətlərindən birincisi ahəngə tabeliliğidir. Azərbaycan dilində, bir qanun kimi, damaq ahangi, dodaq ahəngi kimi fonetik hadisələr mövcuddur. Azərbaycan dilinin fonetik xüsusiyyətlərindən biri də iki saitin yanaşı gələ bilməməsidir. Xalis Azərbaycan sözlərinin fonetik quruluşu sait+samit və ya xud samit+sait kimidir. Azərbaycan dilində uzun saitlər nozorə alınmasa, doqquz sait, iyirmi beş samit fonem var. Dərk etdiyiniz səslərin sayı tələffüz etdiyiniz danışq səslərinin sayından qat-qat çoxdur. Buna əsasən danışq səslərini iki qismə ayırmak olar: 1) dil vəzifəsində olan danışq səsləri, yəni leksik və qrammatik mənası olan dil vahidlərini biri-birindən fərqləndirən danışq səskəri; 2) dil vəzifəsi olmayan, yəni leksik və ya qrammatik mənası olan dil vahidlərini biri-birindən fərqləndirməyən danışq səsləri. Birinci qismə daxil olan danışq səslərinə fonem deyilir. Məsələn: əl; öl; əl; el; al; və s. sözlərdəki i, ö, ə, e, a saitləri və ab, at, ad, en, as, az, ac, ar, ay, ax, ah sözlərdəki b, t, d, n, s, z, c, r, y, x, h samitləri Azərbaycan dilində müstəqil fonemlərdir, çünki bunlar müəyyən leksik mənası olan dil vahidlərini biri-birindən fərqləndirə bilir. İkinci qismə daxil olan danışq səsləri isə fonem çalarlığı: adlanır. Çalarlıqlar dil sistemində tutduqları yərə görə iki eür olur. Onlardan bozılıları müəyyən sözləri biri-birindən fərqləndirə bilməsə də,

ya dilarxası saitli heca ilə başlayan sözlərdən sonra golon heclar da dilönü və ya dilarxası saitli olur.

Saitlərin ahənginə aid olan bu qanun türk dillərindəki saitlər üçün əsas qanundur. Başqa dillərdən aqqlütinativ dilləri ahəng qanunu, yəni saitlərin uyuşması, daha doğrusu incə və ya qalın olmaq üzrə, hər hansı bir sözdə saitlərin bir sıradə düzülməsi və incə saitlərin incə saitlərlə, qalın saitlərin qalın saitlərlə uyuşması fırqləndirir (Ə.Dəmirçizadə).

Türkologiyada “damaq ahəngi” adı ilə verilən bu qanun damaq ahəngi türk dillərinin hamısı üçün mühüm bir qanun kimi möveuddur, lakin damaq ahənginin sabitliyi türk dillərinin yeni inkişaf morhələsində bəzi türk dillərində bu qanun pozulur. Bu qanun artıq özbək dilində fəaliyyət göstərmir. Bu qanun Açırbaycan dilində hom öz köklərində, həm də söz və şəkilçi arasında nəinki pozulur, hətta möhkəmlənir və yaşamaqdə davam edir.

Milli dilimizin sözlərində iki sait yanaşı gələ bilməz. Söz əvvəlində iki kar samit işlənmir, amma söz ortasında iki kar samit yanaşı işlənir (isti, tapşırıq, yaxşı, göstər və s.). Şifahi və yazılı nitqdə cingiltili samitlər karlaşır, karlar isə cingiltiləşir. Artıq bu qanun şəklinə düşmüştür.

Müasir Açırbaycan ədəbi dilində fonemlər kəmiyyət və keyfiyyətə biri-birindən fırqlənir. Açırbaycan dilində fonemləri əmələgəlmə, səslənmə və təsnif principinə görə iki qrupa bölmək olar: sait fonemlər və samit fonemlər.

Müasir Açırbaycan ədəbi dilində 15 sait (üçü adı sait fonem: i, o, ü; altısı hom adı, həm də uzun fonem:a, a:, e, e:, o, o:, i, i:, ö, ö:, u, u:), 25 samit fonem var: b, c, ç, d, f, g, ğ, h, x, j, k, κ, g, q, l, m, n, ñ, r, s, ş, t, v, y, z.

Açırbaycan dilinin fonemləri biri-biri ilə sistəmli möhkəm əlaqədar olan ünsürlərdir. Bunlar dilin fonematik və fonetik quruluşunda müoyyən bir sistem təşkil edir, biri-birinə qarşı qoyulur, müoyyən bir struktur əmələ götürir.

məli, saitlə samit arasında fərq müxtəlif fonoloji yüksək aşkarlanır. Türk dillərində saitlər ahəng qanunu sayəsində ayrıılır, saitlərin ahəngi əsas rol oynayır. Sami dillərində samitlər sözlərin real mənəsini fərqləndirməyə xidmət edir.

Sait və samitlər aşağıdakı xüsusiyyətlərinə görə fərqlənir:

1. Artikulyasiyasının səciyyəsini görə. Saitlərin yaranmasında tələffüz orqanlarının hörökəti açıqdır, samitlərdə isə qapalıdır. Saitlər ağızçaçan, samitlər ağızqapayandır. Deməli, saitlər tələffüz orqanlarının açılması, samitlər qapanması ilə yaranır.

2. Tələffüz orqanlarının gərginlik dərəcəsinə görə. Samitlərin artikulyasiyasında gərginlik nitq traktatında geniş sahəyə bölünür. Saitlərin tələffüzündə bütün nitq aparatı gərginləşir, samitlərdə gərginlik maneənin yaranma yerində cəmləşir. Saitlərin yaranmasında tələffüz orqanlarının hamısı iştirak edir, samitlərin yaranmasında da bütün tələffüz orqanları iştirak edir, lakin ayrı-ayrı orqanlar bu prosesdə zəif iştirak edir. Məsolon, kar samitlərdə səs tellorı, ağız samitlərində burun boşluğu iştirak etmir. Əslində, burun samitləri damaq pərdəsinin iştirakı olmadan yaranır. Səslərin yaranması ilə əlaqədar olaraq müoyyən fokusun yaranması özünü göstərir. Nitq aparatında saitlərin yaranma yerini doqıq göstərmək mümkündür. Bu, samit və saitlərdə havanın dərəcəsindən asılıdır. Cərəyan nəfəsvermə zamanı samitlərdə böyük, saitlərdə az olur. Buna görə də gərginlik saitlərdə güclü, samitlərdə zəifdir. Beləliklə, samitlər möhdudlaşdırılmış artikulyasiya ilə, müoyyən fokusun yaranmasına görə saitlər isə möhdudlaşdırılmamış artikulyasiya ilə müoyyən fokusun yaranmasına görə səciyyələnir.

3. Heca yaratmada iştirakına görə. Bu əlamətin türk dilləri üçün birinci dərəcəli əhəmiyyəti vardır. Azərbaycan dilində saitlər heca yaradır. Saitlər heca düzəltmə baxımından, hecanın özülü, zirvəsidir. Samitlər heca əmələ goturmır. Ancaq saitləri müşayət edən element kimi çıxış edir.

4. Formant strukturunun olmasına görə. Saitlər dəqiq formant strukturludur, samitlər formant strukturunun olmamasına əsaslanır. Saitlərdə ton, samitlərdə küy üstündür.

Azərbaycan dilçiliyində səslorin təsnifində iki prinsip əsas götürülür: 1) səslörin tələffüzündə nitq orqanlarının fəaliyyətini nəzərə alan artikulyasiya təsnifi; 2) nitq səslörinin fiziki xüsusiyyətlərini nəzərə alan akustik təsnif.

### Saitlərin təsnifi

**Tələffüz zamanı ağız və burun boşluğununda heç bir maneaya rast gəlməyən, musiqili tonlu, heca əmələ gətirən nitq səsləri sait adlanır.** Müasir Azərbaycan dilində 9 sait fonem var: a, ı, e, o, i, ö, ü, û. Saitlər akustik münasibətdə musiqili tonu olan, kükü çox cüzi olan səslər kimi özünü təqdim edir. Saitlər biri-birindən tembrinə və ya keyfiyyətinə görə fərqlənir. Saitlərin keyfiyyəti rezonatorun tutumu və forması ilə müəyyən edilir. Saitlərin yaranmasında iki rezonatorun (ağız, boğaz) formasının münasibəti vacibdir. Ağız və boğaz rezonatorlarının xüsusi xarakterli tonu var, bunlar saitin tembrini müöyyən edir. Məsələn, i saitinin tələffüzündə iki rezonatorun forması u saitinin tələffüzündəki həmin rezonatorların formasından fərqlənir. Belə ki, i saitinin tələffüzü zamanı dil bütün gövdəsi ilə irəli golur: onun ön və orta hissəsi damağa doğru qalxır. Yumşaq damaq burun boşluğunun yolunu tutur. Üst dodaq alt dodaqdan aralanaraq səsə yol açmaq üçün bir qədər yuxarı qalxır. U saitinin tələffüzündə dil bütün gövdəsi ilə geri çəkilir. Dilin arxa hissəsi yumşaq damağa doğru qalxıb ağız rezonatorumun höemini böyür, lakin alt çənə az aşağı olduğundan daha kiçik boşluq əmələ gotirir. Deməli, birinci halda dilin arxasının ön hissəsi yuxarı qalxır, qabaq rezonator eiddi yiğilir və arxadakı genişlənir. İkinçi halda dilin yumşaq beli yumşaq damağa doğru yuxarı qalxır və iki rezonatoru başqa formaya salır, öndəki genişlənir, arxadakı yiğilir. U saitinin tələffüzündə ön rezonator həmin saitin labiallaşmasıyla əlaqədar yenə uzanır. Dodaqların irəli çıxaraq dairəvi şəkil alması nəticəsində çıxış yanığı azalır, ön rezonatora xüsusi forma verir.

Saitlərin fizioloji (artikulyasiya) təsnifində nitq aparatının üç fo-

zi akustik olamətləri nəzərə alaraq sait səsləri aşağıdakı prinsiplər üzrə təsnif edir: 1) dilin üfüqi vəziyyətinə görə, 2) dilin şaqulı vəziyyətinə görə, 3) dodaqların vəziyyətinə görə, 4) məxrəc sabitliyinə görə, 5) kəmiyyətə görə, 6) gərginliyə görə.

A. Axundov "Azərbaycan dilinin fonetikası" monoqrafiyasında saitları üç prinsip üzrə təsnif edir: 1) saitların əmələ gəlməsi yerinə, yaxud dilin üfüqi vəziyyətinə görə, 2) əmələ gəlmə üsuluna, yaxud dilin şaqulı vəziyyətinə görə, 3) dodaqların vəziyyətinə görə.

A. Qurbanov müasir Azərbaycan ədəbi dilindəki saitləri üç prinsipo görə təsnif edir. Bu prinsiplər saitların əmələ gəlməsində iştirak edən üzvlərin - dilin, dodaqların və alt çənənin vəziyyətinə görə adlanır. Samit səslər isə əmələ gəlmə yerinə, əmələ gəlinə üsuluna, səs tellərinin vəziyyətinə və tərkibinə görə təsnif edilir.

Azərbaycan dilindəki saitları aşağıdakı kimi təsnif etmək olar: 1) dilin üfüqi vəziyyətinə görə, 2) dilin şaqulı vəziyyətinə görə, 3) dodaqların iştirakına görə, 4) kəmiyyətə görə.

Dilin üfüqi vəziyyətinə görə saitlər iki yərə bölünür: a) ön səra saitları: o, i, ö, ü; b) arxa səra saitları: a, ı, ə, u. E saiti bu təsnifdən kənardır qalır. Bu səsin tələffüzündə dil neytral vəziyyətdə qalır. Ona görə də e saitino orta səra saiti deyilir. Dilortası saitin tələffüzündə dilin ön və orta hissəsi bütövlükdə damağa doğru qalxır. Belə bir vəziyyətdə ağız boşluğu təqribən iki bərabər hissəyə bölünür. Rezonansın birləşməsi nəticəsində dilortası sait əmələ gəlir. Arxa səra saitlərin tələffüzündə dil özünün bütöv gövdəsi ilə arxa-yə çokılır. Bunun nəticəsində ağız boşluğunun höcmü böyüyür, iri rezonatorda tələffüz olunan qalınlıq tembri kəsb edir. Qalın tələffüz olunan saitlərin hamısı arxa səra saitləri adlanır. Dilönü saitlərin tələffüzündə dilin orta hissəsi ön damağa doğru qalxır, ağız dilin vasitəsilə iki yərə bölünür: kiçik hissə öndə, böyük hissə arxa-da qalır. Dilarxası saitlərin tələffüzündə ağız dilin vasitəsilə iki qeyri-bərabər hissəyə bölünür: böyük hissə öndə, kiçik hissə arxa-da qalır.

Dilin şaqulı vəziyyətinə görə saitlər, əsasən, iki bərabər qrupa ayrılır: a) açıq saitlər: a, ə, o, ö; b) qapaklı saitlər: i, ı, u, ü. E saiti isə

səslərə məxsus olan mənədöyişdirici və ya mənəfərləndirici olamətlər iso həmin sait səsin formallaşması prosesində mancının olmaması, rezonatorun forması və ya təbiəti ilə müoyyən edilir. Hər bir qrupa daxil olan dil səsləri xüsusi sistem təşkil edir. Samit səslər sistemi üçün fərdi xüsusiyyətlər samit səslərin əmələgəlmə tərzini və akustik əlaməti olur. Samit səslər əmələgəlmə tərzinə görə aşağıdakı qruplara bölünür: 1) kipləşən və yaxud partlayan (b,p), 2) süzülən və ya novlu (v,f), 3) əmələgəlmə yerinə görə dodaq (b,v), 4) dilönü (s,t), 5) dilortası (k,q,y), 6) dilarxası (k, q, ğ, x), 7) dildibi (h).

Akustik xüsusiyyətlərinə görə samit səslər səs tellərinin iştirak edib-etməməsinə görə xarakterizə edilir. Samit səslərin sociyyələndirilməsi və təsnifində beş artikulyasiya əlamətindən istifadə edilir. 1) səs tellərinin fealiyyəti, 2) damaq pərdəsinin foaliyyəti, 3) yaranma yeri, 4) yaranma üsulu, 5) əlavə artikulyasiya.

Samitlərin təsnifində fizioloji və fiziki-akustik əlamətlər nəzərə alınır. Samitlərin forqı mancının yerinə, növünə (dərəcəsinə), rezonatora görədir: mancının yerinə görə samitlər dodaq, dilönü, dilortası, dilarxası və dildibi, mancının növünə görə süzülən, kipləşən, kipləşən-novlu, rezonatora görə burun və ağız, küyün və avazın dərəcəsinə görə cingiltili və kar olmaqla bölünür.

Samitlərdə hava cəroyanının olması məcburi sayılmır. Samitlərin təsnifi samitlərin tipləri arasındaki forqo, foal artikulyasiya orqanlarının hərəkəti faktına əsaslanır. Samitlər foal hərəkətdə olan orqanlar vasitosilə müoyyən edilir, onların yaranmasına dil, qırtlaq mane törədir. Fəal orqanların hərəkət üsuluna görə samitlər üç mane tipi ilə əlaqədardır: 1) foal orqanların passivlə qovuşması və nitq kanalını tamamilə bağlanması; 2) foal orqanların passivlərə yاخınlaşması və nitq kanalının daralması; 3) çıxan hava cəroyanının foal orqanlarında titrəyiş yaratması.

Ə.Dəmirçizadə “Müasir Azərbaycan dili” dörsliyində Azərbaycan dili samitlərini aşağıdakı əsaslar üzrə təsnif edir: 1) küyün köməyyətinə görə, 2) küyün yaranma yerinə görə, 3) küyün yaranma üsuluna görə.

b, v, q, ğ, j, z, y, k, g, p, s, t, f, x, h, ç, c, ş; b) sonor samitler: l, m, n, r. Sonorlarda ton kündön, küülü samitlerde işe kükü tondan üstünür.

Sos tellerinin iştirakına göre samitler iki gruba ayrılır: cingiltili ve kar samitler. Cingiltili samitler: b, v, q, d, y, k, g, l, m, n, r, c, ğ; kar samitler: p, f, t, s, k, x, ş, h, ç. Karlardan h samitinin cingiltili, cingiltilereinden y, l, m, n, r samitlerin kar karşılığı yoxdur.

Cingiltili ve kar samitleri karşılıqlı şəkildə aşağıdakı cütlükde göstərmək olar:

**Cingiltili samitler:** b, v, q, ğ, d, j, z, g, c.

**Kar samitler:** p, f, x, t, ş, s, k, c, h.

Cingiltili samitlerde səs telleri işləyir, kar samitlerde işo işləmir. Cingiltili samitlerde səs telleri gorginləşir, karlarda işo gorginləşmir. Karlarda sos çığrı daralır, ona göre havu sərbəst çıxır. Karlarda kiploşmə zəif olduğu üçün havu ağız boşluğunundan güclü çıxır, havu axını fəal olur, ağız kükü güclənir, cingiftililerde havu axını qeyri-foaldır, ağız kükü də ona göre zoifdir.

Əmələgelmə üsuluna göre samitler iki yero bölünür: a) kiploşon (partlayan) samitler, b) novlu (süzülən, sürtünən) samitler. Kiploşon samitlerin toləffüzündə tam, novlu samitlerin toləffüzündə işo yarımcıq maneq yaranır. Kiploşon samitler: b, p, m, t, d, n, l, ç, c, r, k, g, q, k, novlu samitler f, v, s, z, ş, j, y, x, ğ, h.

Kiploşon samitlerin dörd növü vardır: 1) kiploşon-par:layan: p, b, t, d, k, g, k, q; 2) kipləşən-novlu: ç, c. Bu samitler müvafiq olaraq t ve ş, d ve j samitlerinin qovuşmasından yaranır; 3) kiploşon-süzülən: m, n, l; 4) kiploşon-titək: r.

Kiploşon (partlayan) samitlerin toləffüzündə havu axınının qarşısını kipləşərok kosmiş danışq üzvlərinin birdən açılması sayəsində partlayan samitler yaranır: k, g, p, b, t, d, l, m, n, ç, c, ğ, r. Süzülən samitlerin toləffüzündə danışq üzvləri biri-birinə yaxınlaşmış nov əmələ gotirir. Bunlarda səs axını ağızdan sürtünərok çıxır: z, s, ş, j, v, f, y, x, h.

alınmazsa, bütün samitlərdən əvvəl və f, v, j, ç, c, k, g, x, k samitlərindən başqa bütün samitlərdən sonra işlənə bilir. K samiti m, v, t, p, s, z, l, r samitlərindən əvvəl, p, m, v, t, n, s, ş, l, r, ç samitlərindən sonra işlənir. K samiti ø, ö, i saitlərindən sonra işlənmir. M samiti yalnız j və n samitlərindən əvvəl p, b, f, v, d, g, n samitlərindən sonra işlənmir. N samiti p, j, ğ samitlərindən əvvəl, p, v, j, l, ç, k, g, x, ğ samitlərindən sonra işlənmir. P samiti dilimizdə yalnız y, l, r, s, b, k samitlərindən əvvəl, r, ş samitlərindən sonra işlənir, p samiti yalnız söz kökündə işlənir. F samitinə p, b, m, d, j, k, g, x, ğ, h, n samitlərindən əvvəl, b, v, d, z, ş, j, ç, c, k, g, x, f, n samitlərindən sonra təsadüf edilmir. S samiti z, j, ç, c samitlərindən əvvəl işlənmir. T samiti söz əvvəlində o, yalnız s, d, q, m samitlərindən əvvəl az işlənir. X samiti b, m, f, t, d, n, s, z, ş, l, r, ç, c samitlərindən əvvəl, b, m, v, d, n, s, ş, l, k, y samitlərindən sonra işlənir.

Ğ samitindən başqa, bütün samitlər sözün hər yerində işlənir. Ğ samiti söz əvvəlində işlənmir.

arasında zəruri münasibətdir. Hadisələr arasındaki hər cür əlaqə qanun deyil. Qanun mahiyyəti xarakteri daşıyan daxili əlaqədir.

Səslərin müəyyən prinsip üzrə biri-birini izləməsi qanun, səslərin korrelyativ oppozisiyası, biri-birinə keçməsi qanuna uyğunluqdır.

Bunların bəzisi bütövlükdə qanun kimi sabitləşir, bozılınanın tərkibində hələ həm qanun, həm də hadisə xüsusiyyəti mövcuddur. Səslərin ahəngi məsələsi tam qanuni şəkil aldığı üçün ədəbi dildəki həmin məsolə ahəng qanunu adlanır.

Dil vahidlərinin fonetik qabığında müxtəlif çalarlıqda təzahür edən hadisələr ümumiləşmiş halda fonetik qanun adlanır.

Nitq prosesində danışq səslərinin fizioloji və akustik keyfiyyətlərində baş verən döyişklik fonetik hadisə adlanır.

Azərbaycan dilində danışanların nitqi müxtəlif formadadır. Onların tələffüz etdikləri sözlər onların savad və dünyagörüşlərinə görə forqlənir.

Ə.Dəmirçizadə qeyd edir ki, fonetik hadisələrin bəzisi tam halda ümumi prosesə çevrilərək qanunilaşır, bəziləri isə ümumiləşmiş halda deyil, məhdud dairədə qanunilaşır. Buna görə də belə qanunlaşımış fonetik hadisələr orfoqrafiya və orfoepik qanun mahiyyəti kəsb edir və fonetik qanun sayıla bilər.

Ədəbi dildə sabitləşən qanun, danışq dilində işlənərək ədəbi dildə qanunlaşımışdır isə hadisə adlanır.

Dildəki fonetik hadisə və qanunlar hər bir dilin öz milli xüsusiyyətləri əsasında yaranır. Bu hadisə və qanunların dildə əhəmiyyəti böyükdür.

Belə ki, başqa dillərdən alınma sözlərin ümumxalq dilinə uyğunlaşdırılmasında fonetik hadisə və qanunlar mühüm rol oynayır. Alınma söz bəzən dilin tələblərinə uyğun gəlmədikdə ona yeni səs olavə olunur. Bu və ya digər səs ixtisar edilir, döyişdirilir.

Müasir Azərbaycan dilində aşağıdakı fonetik hadisə və qanunlar vardır: 1) səsuşması hadisəsi, 2) səsförqleşməsi hadisəsi, 3) səsartımı hadisəsi, 4) səsdüşümü hadisəsi, 5) səslərin yerdəyişməsi hadisəsi, 6) ahəng qanunu və cingiltileşmə qanunu.

uyğunluq səciyyəsini, qanuna uygunluqların sistemliliyini nəzərə alaraq, Azərbaycan dilinə xas aşağıdakı qanun və hadisələri qeyd edirik: 1) ahəng qanunu, 2) səsuyuşması hadisəsi, 3) səsfərqləşməsi hadisəsi, 4) səsartımı hadisəsi, 5) səsdüşümü hadisəsi, 6) cingilti loşmə qanunu, 7) səslərin yerdəyişməsi hadisəsi, 8) karlaşma hadisəsi.

Dildə qanuniloşmoyon, sabitləşməyən, ümumi prosesə çevrilməyən, müəyyən hallarda yaranan və tələffüzlə əlaqədar olan proses hadisə adlanır. Ümumi prosesə çevrilərək ümumiloşmış şəkil-də öz oksini tələffüzdə və yazıda tapan, qanuniləşərək sabitləşən proses isə fonetik qanun adlanır. Nitq prosesində danışq səslərinin fizioloji və akustik keyfiyyətlərində baş verən dəyişikliklər fonetik hadisə adlanır. Bu hadisənin əmələ gətirdiyi nəticələrə fonetik əvəzlənmələr deyilir. Bəzən bir fonemin digər fonemlə əvəz olunması onların kombinator əlaqələrindən, tələbindən irəli gələn fonetik şərtlərdən asılı olmur. Belə fonem əvəzlənmələri müəyyən semantik və qrammatik dəyişikliklərlə nəticələnir. Dildə fonemlərin və onların variantlarının əvəzlənməsi biri-birindən fərqli iki xüsusiyyət kosb edir. Fonemlər biri-birini əvəz etdikdə müəyyən məna dəyişikliyi əmələ götürirsə, belə əvəzlənmə fonematik, heç bir fərqə səbəb olmursa, onlara fonetik əvəzlənmə deyilir.

Azərbaycan dilində, demək olar ki, fonematik əvəzlənmə yoxdur. Bu ancaq alınma sözlərdə özünü göstərir. Məsolən, texnika, fizika tipli sözlərdən düzələn texnik, fizik sözlərindəki k samitlərini fonematik əvəzlənmə hesab etmək olar. Fonematik hadisə ərəb dilindən alınma sözlərdə də özünü göstərir. Məsolən, bəzi xüsusi isimlərdə uzun i saiti işlənən sözlər iso kişi adının yönük halını bildirir: Səlim-Soli:mə, Fərid-Fəri:do, Nəsim-Nəsi:mi. Q samitinin g və j samitlərinə keçməsindən alınan sözlər: filoloqiya-filologiya-filoloji. Bu və ya digər səsin tutduğu mövqeyindən asılı olaraq və başqa səslorin təsiri ilə digər səslərlə əvəzlənməsi fonetik dəyişmə adlanır (A. Axundov). Fonetik əvəzlənmə iki cürdür: a) mövqeli, b) əlaqəli. Mövqeli dəyişmə söz sonunda cingiltili samitlərin kar-

Yanaşı işlənən inco səslərin uyğunlaşmasında tələffüz rövanlığı başlıca amildir.

Müasir Azərbaycan dilində kök və şəkilçi hüdudundakı səsu-uşmasının iki növünü qeyd etmək olar: 1) söz kökünün son samiti fonetik cəhətdən dəyişir, şəkilçinin ilk elementi dəyişməz qalır, 2) söz kökünün sonu sabit qalır, lakin şəkilçinin ilk samiti dəyişilir. Birinci öz xarakterinə görə fonetik, ikinci isə moroloji səsuyuşması adlanır. Fonetik səsuyuşmasında şəkilçi əvvəlindəki samit söz kökünün son samitinə təsir edirək onu ya öz tələffüzüünə tam, ya da qısa uyğunlaşdırır.

Səsuyuşması hadisəsinin meydana çıxmasına təsir göstərən bu dəyişmə sistemi fonetik, morfoloji və sintaktik mövqedə fəaliyyət göstərir. Fonetik səsuyuşması söz kökü və şəkilçi hüdudunda baş verir. Bu hadisə söz kökünə aid samitin dəyişməsindən, şəkilçinin sabit qalmasından ibarətdir: a) şəkilçi əvvəlindəki güclü samit söz kökünün sonundakı zoif samitə təsir edərək onu dəyişdirir. Bu vəziyyət o halda mümkün olur ki, şəkilçi əvvəlindəki samit yanaşı işləndiyi söz sonundakı samitdən sonra gəlsə də, akustik-fonoloji cəhətdən ondan qüvvətlidir. Digər torəfdən, şəkilçi əvvəli mövqecə söz sonuna nisbəton qüvvətli mövqedərdir. Belə bir mövqedə akustik-fonoloji cəhətdən güclü olan səs zoif səsə təsir göstərə bilir. Belə dəyişməni aşağıdakı faktlarda müşahidə etmək olar: keçdi-keşdi, açdı-aşdı, biçdi-bişdi, b) söz kökү sonunda zoif mövqedə çıxış edən güclü samit şəkilçi əvvəlində güclü mövqedə çıxış edən zoif samitin tələffüzüünə uyğunlaşır. Belə kombinator dəyişmədə söz kökү sonundakı samit yanaşı işləndiyi şəkilçi əvvəlindəki samitdən fonoloji-akustik xarakterinə görə güclü olsa da, zoif mövqedə olduğundan, güclü mövqedəki samitin tələffüz xüsusiyyətlərinin tələbi üzrə dəyişir. Dəmişiq dili xüsusiyyətlərini oks etdirən bu cür dəyişiklikləri aşağıdakı misallarda müşahidə etmək olar: getso-gessə, çatsa-çassa, eşitsə-eşissə, atsın-assın və s.; c) söz kökү zoif mövqedə çıxış edən zoif samit şəkilçi əvvəlindəki güclü samitin təsirinə görə onun tələffüzüünə uyğunlaşır. Belə uyğunluq yanaşı gələn samitlərdə güclülük-zəiflik nisbətinin daha qabarıq meydana

lərədə güclü və zəif səslərin təsiri daha aydın şəkildə özünü biruzə verir. Güclü səsin daim zəif səsi öz təsiri altına alması müşahidə olunur; aç şalı>aş şalı, od tək>ottok və s. Səsuyuşmasında səslər nitq axınında ya qismən, ya da tam biri-birinə bənzəyə bilər. Bənzəmə eyni cinsli səslər arasında baş verir: sait-saitlə, samit-samitlə. Sözdə səslərin məxrcələrinə görə uyğunlaşması uyuşma yaradır. Burada əvvəlki səs sonrakına və əksinə, sonrakı səs əvvəlkinə təsir edərək onu ya tam öz məxrcinə, ya da natamam uyğunlaşdırır. Adətən, bu hadisə söz kökü ilə ona artırılan şəkilçi arasında baş verir. Səslərin belə uyuşması nəticəsində müxtəlif növ uyuşma hadisəsi alınır.

Səsuyuşması hadisəsi davamlılıq baxımından iki yero bölünür: a) təsadüfi, b) daimi. Sözə şəkilçinin artırılması və ya söze qoşulması nəticəsində təsadüfi uyuşma alınır. Məsələn, od tok-ot tok, getsə-gessə, yatsa-yassa, aç şalı-aş şalı. Söz kökünə şəkilçilərin əlavəsi ilə yaranan daimi proses daimi uyuşma adlanır. Məsolon, tapmaq-tappaq, anlamaq-annamaq və s.

Uyuşmanın keyfiyyətinə görə səsuyuşması iki növə ayrılır: a) tam; b) natamam (yarımcıq). Tam səsuyuşmasında səslər tam uyğunlaşır. Belə ki, sözün sonundakı səs şəkilçinin əvvəlindəki və ya şəkilçinin ilk səsi sözün sonuna təsir edərək onu tam məxrcinə çevirir. Bu, daha doğrusu, morfem mövqeyində meydanā gəlir. Məsolon, tapmaq-tappaq, qızlar-qızzar, rusca-ruecca. Yarımcıq səsuyuşmasından əvvəlki və ya sonrakı səs sonra gələn və ya əvvəl golən səsi tam öz məxrcinə yox, öz məxrcinə yaxın səsə çevirir. Məsələn, gözlər-gözdər, qızlar-qızdar və s. Yaramçıq səsuyuşmasından səslərin artikulyasiyadakı forqi yarımcıq, qismən silinir. Səslər yarımcıq səsuyuşması nəticəsində biri-birinə bir artikulyasiya olamətinə görə yaxınlaşır. Məsolon, karlığa və ya yumşaqlığı görə, lakin tam birləşmir. Yarımcıq səsuyuşması külüllü samitləri əhatə edir.

Səsuyuşması hadisəsi istiqamətinə görə irəli və ya geri olur. İrəli səsuyuşmasına görə əvvəlki səs sonrakı səsə təsir edir: sərinlik-sərinnik, çatlainaq-çattamaq; onu dəyişdirir, məsolon, sənlo-

lərdən biri öz forqləndirici əlamətlərini döyişəndə səsfərqləşməsi hadisəsi baş verir. Məsələn, kombayn-konbayn, Zemfira-Zenfira, latnpa-larpa, simfol-sinvol və s. Sözdə həm yanaşı bir hecada olan, həm də müxtəlif hecalarda olan cyni səsin məxrocə görə həmcins səso çəvrilməsində özünü göstərir. Azərbaycan dilində bu hadisə istiqamətinə, sözdəki yerinə görə yaxın və uzaq olur. Sözdəki qonşu səslərin biri-birinə təsiri noticəsidə yaranan səsfərqləşməsi yaxın adlanır: hammal-hambal, tramvay-tranvay, ambar-anbar, sümbül-sünbülbül, dirləmək-dinnəmək, Oqtay-Oxtay, akt-axt və s. İkihecalı sözdə cyni səsin ikinci hecada başqa səslə əvəzlənməsi, qonşu olmayan səslərin təsiri ilə yaranan dissimilyasiya uzaqdır: zərərzərəl, fontan-fontal, qərar-qəral, ağac-ağaş və s.

Səsfərqləşməsi hadisəsi dilçilik ədəbiyyatında dissimilyasiya, forqləşmə, forqlənmə, səs forqləşməsi terminləri izah edilir. Bu hadisəni səsfərqləşməsi termini altında izah etmək terminolojiya və fonetik baxımdan məqsədə uyğundur, forqləşmə müxəttif ola bilər.

Səsfərqləşməsi hadisəsi yalnız yanaşı və ya bir hecada tam cyni məxrocəli səslərə deyil, yanaşı olmayan, sözün müxtəlif hecalarında olan həmcins səslərdə də özünü göstərən hadisədir. Səsfərqləşməsi hadisəsinə qararlıq, sararlıq sözləri nümunə göstərilir. Əslində bu sözlər hadisə kimi yox, qanuni olaraq, qaralmaq və saralmaq formasında yazılır, tələffüz edilir və işlədirilir.

Səsfərqləşməsi hadisəsi assimilyasiya hadisəsinin oksidir. Belə ki, səsuşusmasında müxtəlif səslər nə isə biri-birinə bənzər olur, amma dissimilyasiyada isə oxşar səslər müxtəlif olur: tumba-tunba, doktor-doctor, traktor-traxtor və s. Səsfərqləşməsi artikulyasiyaca yaxın və cyni səslərin əvəzlənməsi, biri-birinə bənzər iki səsdən birinin başqa səslə əvəz olunması hadisəsidir (zərər-zərəl). Səsfərqləşməsi hadisəsi iki cürdür: a) olaqəli (kontaklı); b) distaktlı (irəli-geri). Olaqəli dissimilyasiya yaxın səslərin, distakt isə uzaq əvəzlənmənin noticəsidir.

Eyni və yaxud biri-birinə yaxın məxrocəli samitlərdən birinin digərinə təsir edərək onu öz məxrocindən uzaqlaşdırması forqlənmə

və s; 2) r samiti ilə başlayan sözlərin əvvəlinə tələffüzdə bir sait artırılır: Rəşid-İrəşid, reyhan-ireyhan, rahat-irahat, rayon-irayon və s; 3) saitlə başlayan bəzi sözlərə h samiti artırılır: asan-hasan, açar-haçar; 4) alınma sözlərdə a və i, a və e, i, o və i, i və a, i və e, i və u, i və o, e və a, e və i, e və a, e və o, o və i, u və e saitləri yanaşı işlənəndə onların arasına toləffüzdə bir y samiti artırılır: ailə-ayilo, zəif-zəyif, bais-bayis, poemə-poyema və s.; 5) söz əvvəlində yanaşı gələn iki samitin hər ikisi və yaxud biri cingiltili olarsa, həmin samitlər arasına tələffüzdə bir sait əlavə edilir: dram-dıram, traktor-tıraktor, klub-kulub, briqadır-birqadır və s.; 6) söz ortasında yanaşı gələn üç samitdən ikinci ilə üçüncüsünün arasında tələffüzdə bir sait artırılır: zülmkar-zülümkar, qəsbkar-qəsibkar; 7) söz sonunda yanaşı gələn iki samitdən birincisi sonor samit deyil, ikinci si sonor samit olarsa, onların arasına tələffüzdə bir sait əlavə edilir: dövr-dövür, meyl-meyil, sədr-sədir, noyabr-noyabır və s.

Daimi sosartımı artıq orfoqrafik norma təşkil edir. Bclə sosartımıancaq samitlərə aiddir. Azərbaycan dilinin fonetik xüsusiyyətlərini görə, iki sait yanaşı işlənməz. Ona görə də iki saitin arasına samit artırılır. Sosartımı hadisəsində üç samit: y, n, s samitləri iştirak edir: 1) saitlə bitən isimlərə yönük halında y samiti artırılır: alma-almaya, quzu-quzuya; 2) su və no sözlərinə yiyəlik, yönük və təsirlik hallarında y samiti artırılır: su-suyun-suya-suyu, no-nayin-nəyo -nəyi; 3) saitlə bitən isimlərə yiyəlik və təsirlik hallarında n samiti artırılır: dərə-dərənin-döreni, qapı-qapının-qapını, qala-qalanın-qalanı və s; 4) üçüncü şəxsin tek və cəmində mənsubiyyət şəkilçisini qəbul etmiş sözlərə müxtəlif hallarda n samiti artırılır: kitabı - kitabının - kitabına - kitabını - kitabında - kitabından; 5) bu və o əvozlıkləri hallandıqda bütün hallarda n samiti artırılır: bu-bun-nun-buna-bunu-bunda-bundan. N samiti bu sözlərə həm sözdüzəlidi, həm də sözdəyişdirici şəkilçilər artırıldıqda da əlavə olunur: bunlu, bunsuz, bunlar; 6) saitlə bitən isimlər üçüncü şəxsin törkinin mənsubiyyət şəkilçisini qəbul etdiqdə köklə mənsubiyyət şəkilçisi arasına s samiti əlavə olunur: ana-anası, xala-xalası, nononənəsi və s.

föcik norma səciyyəlidir. Bu hadiso aşağıdakı hallarda baş verir: 1) söz əvvəlində səslərin düşməsi. Söz əvvəli güclü mövqeli olşa da, bəzi səslərin həmin mövqedə zoifləyərək düşməsi meyli özünü göstərir, səslərin zəifləməsi prosesini onların cingiltilişməsi ilə izah etmək olar. Söz əvvəlindən y, h, v, bəzi hallarda isə b səsinin düşməsinə tosadüf olur. V, y, h və s. samitlərin real təkamül meylləri olduğu kimi, düşmə meylləri də mövcuddur. Söz əvvəlində v samitinin işlənməsi onu birbaşa fonolji-akustik cəhətdən zoif olmasından çox asılıdır. Y samitinin düşməsində də səsin fonoloji-akustik cəhətdən zoifliyi mühüm rol oynayır. Açıq saitlərdən əvvəl y samitinin düşməsi: yigid-igid, yalov-alov, yıldırım-ildirim, ylxı-ilxi, yüz-üz və s., 2) felin nəqli keçmiş zaman formasının üzərinə ikiinci şəxs tokinin və cəminin şəxs sonluğu artırılarən zaman şəkilçisindəki ş samiti düşür: almışsan-almışsan, golmişsan-golmısın və s., 3) felin qəti gələcək zaman formasının birinci şəxsinin tokində və ikinci şəxsinin tək və cəmində zaman şəkilçisindəki k və q samitları düşür: alacaq-alacam, gələcəksən-gələcəsən, 4) üçüncü şəxs tokinin xəbor şəkilçisinin (-dır) son samiti düşür: kitabdır-kitabdı, müəllimdir-müəllimdi və s., 5) xəbor kateqoriyasının ikinci şəxs cəmin əlaməti olan - siz şəkilçisi sözlərə artırılarən saitlərdən biri və u samiti düşür: adamsınız-adamsız, müəllimsiniz-müəllimsiz və s., 6) st səs birloşməsi ilə qurtaran sözlərin axılarındakı t samiti dənisiq zamını düşür: dost-dos, sərbəst-sərbəs, dürüst-dürüüs və s., 7) xt, ft, şt səs birləşmələri ilə qurtaran sözlərə samitlə başlayan şəkilçi artırıqdə dənisiq zamani t samit düşür: vaxt-vaxdır, taxt-taxdır, 8) ora, bura, hara sözlərində yerlik və çıxışlıq hallarında tələffüsüz zamani ikinci a saiti düşür: burada-burda, orada-orda, harada-harda və s.

Daimi sesdüşümü zamanı daha çox saitlərin düşməsi müşahidə olunur. Bu artıq yazıda sabitləşmişdir, orfoqrafik xarakter daşıyır. Daimi səsdüşümü hadisəsi aşağıdakı hallarda özünü göstərir: 1) morfemlər sərhədində yanaşı gələn iki saitdən biri düşür. Bu özünü iki şəkildə göstərir: a) yanaşı gələn iki kök morfemin birincisi-nin son saiti düşür. Həm xüsusi adlarda, həm də ümumi adlarda be-

yini dəyişməsi söz daxilində yanaşı işlənən samitlərdən sonrakının əvvələ keçməsi nəticəsində əmələ golir. Azərbaycan dilində də səslərin yerdəyişməsi, əsasən, söz daxilində yanaşı gələn samitlərdən sonuncunun əvvələ keçməsi nəticəsində formalasılır.

M.Yusifova görə, türk dillərində, o cümlədən, oğuz qrupu dillərində yerdəyişmə hadisəsinə söz ortasında, başlıca olaraq, kök-şəkilçi hüdudunda təsadüf edilir. Kök-şəkilçi hüdudundakı dəyişmələrdən biri kimi, samitlərin ilkin sırasında tələffüzlə əlaqədar səslərin yerdəyişməsi baş verir ki, burada da fonoloji forq əmələ gelmir, yalnız bir səs başqa səsin yerində işlənir. Yerdəyişmə hadisəsi, başlıca olaraq, o zaman meydana çıxır ki, etimoloji cəhətdən söz kökünün sonu kökü güclü samitlə bitsin, şəkilçi əvvəli zəif samitlə başlansın. Bu zaman söz kökü sonu zəif mövqe olduğuna görə güclü səs qüvvətli mövqeyə, yeni şəkilçi əvvəlinə keçməli olur. Şəkilçi əvvəlindəki zəif səs isə qanuna uyğun şəkildə söz kökü sonuna zoif mövqeyə keçir və tələffüz bir növ, normalaşmış olur. Söz kökü və şəkilçi hüdudunda k, t, p səslərindən sonra, fonoloji-akustik cəhətdən, zəif samitlə işləndikdə bu hadisə qabarıq şəkildə özünü göstərir. Bəzi hallarda güclü samitlərin yerində onların zoif refleksləri işlənsə də, belə səslər variant hüququ daşıyır və yerdəyişmədə təsir qüvvəsini itirmir. Beləliklə, türk dillərində, o cümlədən oğuz qrupu dillərində ks, kr, tr, ts, tl, pl, pr kimi səslərin yanaşma hüdudunda yerdəyişmə hadisəsi baş verir. Məsələn, çarparçaprax, çılpaq-çıplaq, körpü-köprü, torpaq-topraq, yarpaq-yapraq və s. Eləcə də kirpik-kiprik, asqırmaq-aqsırmaq, öksürmək-öskürmək, irəli-iləri, doğra-dorğa, daxma-damxa, oğru-orğu və s.

Misallardan aydın olur ki, bu hadisə kök-şəkilçi hüdudunda yox, sözün ortasında yaranır.

Bu hadisənin ümumi səciyyəli növləri bunlardır: 1) yanışı gələn iki samitdən ikincisi müəyyən sözlərdə və müəyyən hallarda özündən əvvəlki samitdən qabağa keçir: təcrübə-tərcübə, tərcümə-təc-rümə, məşhur-məhşur, yanlış-yalnız, külfət-küflət, öyrətmək-ör-gətmək, pəhriz-pərhiz, qeyrət-qeryət, yorğun-yomuq, dustaqlı-dut-saq; 2) söz daxilində biri-birindən saitlə ayrılan iki samitdən ikinci-

## Məhdud dairədə işlənən fonetik hadisələr

Tətbiq olunan və işlədilməsi möhdud olan hadisələr məhdud dairəli hadisələr adlanır. Buraya nəfəsləşmə, samitləşmə, sonorlaşma, diftonqlaşma, qapalılaşma, karlaşma daxildir.

**Nəfəsləşmə.** Azərbaycan dilində, adoton, kiploşon-partlayan kar samitlərdə nəfəsloşmə hadisəsi özünü göstərir. Kiploşon-partlayan samitlərdən p və t samitləri nisbotən nəfəsli tələffüz olunur. Bu akustik keyfiyyət həm söz ovvəlindəki, həm də söz sonundakı p, t, k samitlərində müşahidə olunur. Məsələn, pır, ip, təpo, tam, tez, at.

Azərbaycan dilində kiploşon-partlayan kar samitlər birbaşa s samitinə qoşularaq işlədildikdə öz nəfəslilik xüsusiyyətini itirir. Məsələn, spazma, spiral, spektr, spat.

**Samitləşmə.** Bu hadisə saitlə qurtaran sözlə i saiti ilə başlayan söz arasında baş verir. Həmin fonetik vəziyyətdə ikinci i saiti tələffüzdə y samitinə çevrilir.

Bu, aşağıdakı hallarda olur: 1) saitlə qurtaran sözə idi və imiş köməkçi sözlər artırıldığda: gəlməli idi-gəlməliydi, gəlməli imiş-gəlməliymiş; 2) ilə qoşması ilə ikon sözü şəkilçiləşən formasında: yeni ilə-yeniylə, iki ilə-kiylə, yeni ikən-yeniyikən, gəmi ikon-gəmikən və s. 1940-ci ildə qəbul olunmuş orfoqrafiya qaydalarında idi, imiş, ilə, ikon sözlərinin saitlə bitən sözlərdən sonra bitişik yazılması möqbul sayılmışdır: balacayıdı, istəsəydi, saysayıdı, özüyüdü, balacaymış, istəsəymış, oxusaymış, özüymüş, arabayla, gəmili, evdəykon, icəsdaykon və s. 1961-ci ildə orfoqrafiya qaydalarından bu qayda çıxarılmışdır. İndi şifahi və yazılı nitqlərdə bu forma bəzən saxlanılır.

**Sonorlaşma.** Bu hadisə özünü cingiltili v, j, y, ğ, samitlərində göstərir. Onlardan v samiti saitarası mövqedə qoşadodaq novlu (w) samiti kimi tələffüz olunur. Bu samit ingilis dilində sonor samitlər sırasındadır: divar, övlad, canavar sözlərində w xalis sonor samit kimi çıxış edir. Həvəs sözdə v samiti xalis sonor samitdir. İngilis dilində y samiti də sonor samitlər qrupuna daxildir. Saray sözündəki y samiti küylüdür. Azərbaycan dilində iso həmin samitin so-

maq (ovxalamaq), dou(v)şan (dovşan), çou(v)dar (çovdar), çou(v)gün (çovgün), tou(v)lamaq (tovlamaq), sou(v)qat (sovqat), lou(v)ğa (lovğa), nou(v)ruz (novruz); 3) söz ortasında (v) səsindən əvvəl ö, sonra isə kar samitlə başlanan heca gələrsə, öv birləşməsi (öü) diftonqunun çalarlığında tələffüz olunmalıdır: köüşək (kövşək), çöühər (çövhər), Röüsən (Rövşən), gülöüşə (gülövşə), möüsüm (mövsum); 4) söz ortasında (v) səsindən əvvəl o, sonra isə cingiltili samitlə başlanan heca gələrsə, öv birləşməsi bir bütöv adı ilə qısa ü və ani (v) tərkibindən ibarət diftonq çalarlığında tələffüz olunmalıdır: nöü(v)bə (növbə), nöü(v)raq (növraq), löü(v)bər (lövbər), köü(v)rək (kövrək), röü(v)nəq (rövnəq), töü(v)bə (tövbə).

Azərbaycan dilində tələffüzlə əlaqədar şifahi nitqdə diftonqlaşma aşağıdakı hallarda müşahidə olunur: 1) v samitinin tələffüzdə düşməsi ilə ou diftonqu alınır: ovuc-ouc, qovurma-qourma, ovuşdurmaq-ouşdurmaq, qovuşmaq-qouşmaq, tovuz-touz və s., 2) v samiti əvəzinə u saitinin işlənməsi ilə ou diftonqu alınır: novruz-nourz, dovşan-douşan, çodar-çoudar, sovqat-souqat və s., 3) y samitinin düşməsi ilə yenə də ou diftonqu alınır: toyuq-touq, oyuq-ouq və s., 4) v samitinin düşməsi ilə öü diftonqu yaranır: tövbə-töübə, bənövşə-bənöüşə, kövsər-köüsər, növbə-nöübə və s.

**Qapalılılaşma.** Bu hadisə Azərbaycan dilində mövqeli səs dəyişikliklərinə aiddir. Qapalılılaşma çoxhecalı sözlərdə bitişdirici y samitindən əvvəlki hecadakı açıq saitin qapalı saitə keçməsi ilə yaranır:

- a-i - anaya-aniya, almaya-almıya
- o-a-u - doğrayır-doruyur, ograyan-oğruyan
- o-i - tələbəyə-tələbiyə, nənəyə-nəniyə
- u-a-u - buğdaya-buğduya, tullayar-tulluyar
- ö-ö-ü - söyləyər-söylüyür, ölkəyə-ölküyə
- ü-ö-ü - küçəyə-küçüyə, küpəyə-küpüyə.

**Karlaşma.** Dilimizdə cingiltili samitlərin karlaşması hadisəsi söz əvvəlində və söz sonunda geniş yayılmışdır. Dilimizdə göstərilən mövqelərində cingiltili samitlərin karlaşması onların tamam cingiltiləşmək xüsusiyyyətini itirmir. Onlar yarımcı cingiltili

Dilin üfüqi vəziyyətinə görə cyni növdən olan saitlərin biri-birini izləməsinə saitlərin ahəngi deyilir. Saitlərin ahəngi dilimizdə iki prinsipə əsaslanır: 1) dilin üfüqi vəziyyətinə görə, 2) dodaqların iştirakına görə.

Dilin üfüqi vəziyyətinə görə saitlərin ahəngini iki qrupa ayırmak olar: 1) dilönü saitlərin ahəngi, 2) dilarxası saitlərin ahəngi.

Sözdə dilönü saitlər biri-birini izləyir. Belə ki, birinci heca dilönüdürsə, o biri hecalarda da həmin saitlərdən biri olmalıdır. Məsolən, nənə, dəvə, dələ, ilmə, özək, ürok, çorok, ipok, belə, topo, golinlər və s. Sözdə arxa sıra saitlər də biri-birini izləyir. Bunlar iki cürdür: 1) dodaqlanmayan arxa sıra (qalın) saitlərin ahəngində sözlər və söz formaları 1, a saitli hecalardan ibarətdir: ağız, balıq, qarın, qarğı, daxma, qalın, qırğı, 2) dodaqlanan arxa sıra saitlərin ahəngində iso sözlər və söz formaları u və o saitli hecalardan ibarət olur: otur, böyük, boyun, qoyun, buzov, bulud, quzu, duru və s.

Dodaqların iştirakına görə dodaq saitləri sözün tərkibində biri-birini izləyir: üzüm, özül, dözüm, yuxu, quru. Dodaqların vəziyyətinə görə saitlərin ahəngi iki cür olur: dodaq ahəngi və damaq ahəngi. Dodaq ahənginə görə sözdə və sözə qoşulan şəkilçidəki saitlərin hamısı dodaqlanan olmalıdır, məsolən, ordu, soyuq, toyuq, xoruz bulud, quzu, duru, yuxu və s. Damaq ahənginə görə sözdə və sözə bitişdirilən şəkilçidəki saitlərin hamısı dodaqlanmayan olmalıdır, məsolən, ağız, balıq, qarı, qanad, qarğı, sızaq, tıxac, yarıq və s.

Saitlərin ahəngi əsl milli sözlərə aiddir, alınma sözlərin də bir qismi dilimizin fonetik xüsusiyyətlərinə uyğunlaşaraq ahəngloşır, lakin dilimizdə ahəng qanununa tabe olmayan milli və alınma sözlər də var.

Azərbaycan dilinin öz sözlərini saitlərin ahənginə görə üç qrupa ayırmak olar: 1) dilin üfüqi vəziyyətinə və dodaqların iştirakına görə ahəng qanununa tabe olan sözlər: meşə, dəmir, dirək, dəvə, alma, badam, budaq, oxlov, kösöv, öküz, ütü, bütöv və s., 2) dilin

edir. Müasir Azərbaycan ədəbi dilində bu qanunda ancaq dilin vəziyyətinə görə saitlərlə samitlərin ahəngi nözordə tutulur.

Ə.Dəmirçizadə müasir Azərbaycan ədəbi dilində saitlərlə samitlərin ahənginin iki növünü göstərir: "1) dilin vəziyyətinə görə həmcins saitlərlə samitlərin ahəngi, 2) səs tellərinin vəziyyətinə görə həmcins saitlərlə samitlərin ahəngi". Dilin vəziyyətinə görə həmcins saitlərlə samitlərin ahəngi, əslində, arxa sıra və ön sıra sait səslərin uyuşmasından ibarətdir. Həqiqətən, arxa sıra a, i, o, u saitları ilə q, ğ, x dilarxası samitları, dilönü ə, ı, e, ö, ü saitlərinin k, g, y dilortası samitlərlə müvaziliyi vardır. Ön və arxa sıra saitları və dilarxası və dilortası samitlərinin biri-birinə uyuşması noticəsində saitlərlə samitlərin ahəng qanunu formalasır.

Dilin vəziyyətinə görə həmcins saitlərlə samitlərin ahəngi arxa sıra səslərin uyğunlaşmasından və ön sıra saitlərinin orta sıra samitlərlə uyğunlaşmasından ibarətdir. Azərbaycan dilindəki dil samitlərinin bir qismi də saitlər kimi arxa sıra və orta sıra olmaqla iki növə ayrılır. Belə ki, arxa sıra saitları a, o, ı, u və arxa sıra samitləri q, ğ, x (k) ilə ön sıra saitları ə, ı, ö, ü və orta sıra samitları k, g, y ilə müvaziliyi var. Bunlar dilarxası-dildibi və dilortası-dilönü məxrəcli olmalarına görə həmcinsləşir.

"Bu qanun Azərbaycan ədəbi dilindəki əsl Azərbaycan sözlöründə və şəkilçilərində olan saitlərin hamısı ilə, samitlərin isə ancaq bir qismi ilə, yəni dilortası-dildibi və dilortası samitları ilə ola-qədardır".

"Bu qanun alınma söz və şəkilçilərə aid deyildir." Ə.Dəmirçizadənin saitlərlə samitlərin ahənginə verdiyi bu izahatı tamamilə qəbul etməklə borabər göstərməliyik ki, saitlərlə samitlərin ahəngi heç də yalnız dilortası və dilarxası samitları ilə məhdudlaşdır, əslində bütün samitləri əhatə edir (A.Axundov).

Bu qanun aşağıdakı məqamlarda öz təsirini göstərir: a) sözdə əvvəlcə arxa sıra samitlərdən hər hansı biri olduqda, ondan sonra arxa sıra saiti gələ bilər: qaş, quş, qol, qış, xorultu və s., b) sözdə əvvəlcə orta sıra samitlərindən hər hansı biri olduqda, ondan sonra ön sıra saiti gələ bilər: keç, kişi, köç, gül, kəl, gir, göz, gülc və s.

q-ğ) daimi mahiyyətli uyuşma halında, hətta orfoqrafik qanun kimi yazıda sabitləşmişdir. Digər samitlərin, yəni l, c, z, k, d samitlərinin cingiltileşməsi daha çox bərpaolunma halında təzahür edən uyuşmadır və orfoqrafik qanun halında yazıda sabitləşməmişdirən də, orfoepik normalar baxımından qanun sayılır (Ə.Dəmirçizadə).

Saitlərlə samitlərin ahənginə aid - səs tellörünün vəziyyətinə görə verilən izahat, bəlkə də, ünlülük və ünsüzlük baxımından doğrudur, amma təsnif prinsipinə görə ağlabatan deyildir, çünki samitlər uyğun gəlsə də, saitlər uyğun golmir. Saitlərin təsnisində belə prinsip yoxdur.

### Cingiltileşmə qanunu

Fonetik hadisələrdən fərqli olaraq, ahəng qanunu kimi, cingiltileşmə dilimizdə artıq sabitləşərək qanun şöklinə düşəntüsdür. Bu özünü həm hadisə, həm də qanun kimi göstərir. Belə ki, sonu cingiltili samitlə bitən sözlər tolöffüzdə kar kimi tələffüz olunur. Məsolon, kitab-kitap, kitaf, almaz-alınas və s. Qılınc, dine, külüng, dörd, hərb kimi sözlərin sonundakı e,g,d,b cingiltili samitlər qılınc, dinç, külünk, därt, hərp kimi tələffüz olunur.

Ünlülük baxımından, saitlər cingiltili, xüsusən sonor samitlər biri-biri ilə həməinsləşir, kar samitlər isə ünlüləşir. Başqa sözə, cingiltili samitə çevirilir. Cingiltiloşmə sonu kar samitlə bitən sözlərə saitlə başlanan şəkilçi artırıldıqda baş verir:

k-y: inək-inoyin, çörək-çörəyə, külək-küləyin

q-ğ: torpoq-torpağın, qatış-qatığın, qapaq-qapağın

t-d: get-gedim, gedək, et-edildi, yarat-yaradan və s.

lo, bunlar hecadan da qısa ola bilər, amma heca dillərində heca öz ölçüsünə görə morfemo uyğun golur.

Hecaya ayrılmadan iki prinsipi var: 1) heca başlanğıcında ucalığın qalxması, 2) heca ayırmada ucalığın enməsi. Birinci prinsipə uyğun olaraq səslər əvvəl başlanğıc olmayan hecalar ardıcılıqla düzülür: az ucedan, daha çox ucaya doğru. Ona görə də "küylü və sonor" qrupu sonrakı hecaya tərəf çökilir (kö-tük), "sonor-küy" qrupu heca hüdudunu ayırır: kar-ta, sol-dat. İkinci prinsipə görə sonorluğu eyni olan səs qrupları axırınca hecadan uzaqlaşır (sol-dat, və-sait). Ucalığın düşməsi ancaq saitlə samit qrupu arasındadır, amma bu qrap daxilində borabərdir, səslərin ucalığı düşür, ümumiyyətlə, ucalıq yoxdur.

Hecanın ayrılması, heca hüdudunun yeri müəyyən edilərkən hecanın müəyyən edilməsində istifadə edilən meyar əsas götürüllür. Bunun əsas çətinliyi odur ki, heca hüdudu fonem və ya morfem kimi dil vahidləri arasındaki hüdudla əlaqədar deyil. Fonemi həyata keçirən, reallaşdırılan səslər hecanın ancaq hissəsini təşkil edir, morfemlər isə hecaya nisbotən uzun və ya qısa ola bilər.

Hecanın formalaşdırılan səslər nitq axınının fonetik parçası halında birləşən, güclənmədən və zəiflənmədən uzana bilən, qısala bilən bir səs hecanın əsasını təşkil edir, samit saitlə qovuşur. Qovuşma prosesində saitdən əvvəl gələn samit saito yaxınlaşdıqca güclənir, saitdən sonra gələn samit isə saitdən uzaqlaşdıqca zəifləyir. Bu proses hecanın formalaşması və hecalanma üçün əsasdır.

Heca məxroc və akustik cəhətdən də izah edilir: hecaya məxroc əsasında tərif verməyin düzgünlüyünü bir də şər vəzni məsələsi sübut edir. Şerdə heca ritmik nitqin aksentfonik vahidi kimi çıxış edir. Strukturalistlərə görə, heca səslərin birləşməsinin on kiçik modelidir ki, onu təkrarlaşdırıqda dildə mümkün olan bütün səs birləşmələrini əldə edə bilər. Hecaya akustik baxımdan belə tərif verilir: heca müxtəlif dərcəli sədlər səslərin forqləndirilməsiddir. Bodular de Kurtene hecaya belə tərif verir: "Nitq prosesində nöfəsalma zərbəsi ilə tələffüz edilən ya bir saitdən, ya da bir sait və bir samitdən ibarət nitq vahidi, bir sait əsasında formalaşmış nitq parçası he-

larda və hindlilərdə heca saitlərin miqdarı ilə müəyyən edilirdi, sonralar bu nəzəriyyə ekspirator, sonor və əzələ gərginliyi nəzəriyyələri ilə əvəz edildi.

Nəfəsvermə (ekspirator) nəzəriyyəsinə görə, hər heca bir nəfəsvermə ilə formalasır, hər nəfəsvermə bir heca yaradır. Bir nəfəsvermə ilə bir neçə hecanı toləffüz etmək mümkündür. Ekspirator nəzəriyyəsi hecanı nəfəsvermə təkanına aid edir. Bu nəzəriyyə nəfəsvermənin diferensiallaşmasına əsaslanır. Nitq zamanı hava axını rəvan çıxmır, təkanlı gedir. Hər təkan hecaya uyğun gəlir. Heca sərhədi zoif nəfəsvermə anında baş verir. Lakin heca zirvosunu müəyyən ucalığı olan səs yaradır. Əgər hər iki səs eyni ucalığa malikdirlər, burada nəfəsvermənin gücü həllədici rol oynayır. Heca zirvəsi saitlər yox, həm də sonantlar ola bilər. Bu nəzəriyyə uğurlu sayıyla bilməz, çünki nitq axınınında iki saitlə yanaşı eyni dərəcəli sonorlar da iştirak edir. Bunu da iki heca kimi toləffüz etmək mümkün değildir. Sonor nəzəriyyəsinə görə, bir hecada ancaq bir heca zirvəsi ola bilər. Bu nəzəriyyə heca ayrılmamasına yol vermir.

Sonor nəzəriyyə ucalığın nisbiliyinə yox, səsin nisbi gücünə osaslanır. Həqiqətən, əgər bu amil cəlb edilsə, onda iki yanaşı duran səsin cini sonorluğu, gücə görə müxtəlifliyi bir yox, iki heca kimi dərk edilə bilər. Yespersen heca ayrılmamasında səs gücünü osas götürür və samitین saitlər birleşməsinin iki tipini verir: güclü yanaşma və zəif yanaşma. Əgər samit saitin güclü səslənməsi (ucalığı) vaxtı başlayırsa, onda güclü yanaşma özünü göstərir. Nəticədə heca qapalı olur. Əgər samit saitin zoifləməsi vaxtı başlayırsa, nəticədə zoif yanaşma alınır, yenə də heca qapalı olur. Sonor nəzəriyyəsi nitqin müxtəlif səslərin nisbi ucalığına osaslanır. Ən uca, ən açıq səs saitdir. Nitq axınınında hər səs qonşu səso görə dəha ucadır. Ona görə də, o səs yeni heca verir və onun zirvəsini yaradır. Bu nəzəriyyə hecayaratmanın müxtəlif sonluqların ucalığı ilə əlaqələndirir. Nitq səslərinin fonetik töbötü açıqlanır: daha çox sonor səs açıq saitlərə (a, o), daha az sonorlar partlayan samitlərə keçir. Onların arasında qalan sait və samitlər yerləşir. Bu nəzəriyyə-

langıç sayılır.

Hecanın hüdudu özələ gərginliyinin növboti güclənmə qarşısında zoifləmə vaxtidır. Hecaya ayrılmadan hər samitİN üç formasının olduğunu qeyd etmək lazımdır: a) güclü son: samitİN sonu onun əvvəlindən güclüdür, b) güclü başlangıç: samit sonu əvvəlinə nisbətən zəifdir, c) iki zirvəli: samitİN əvvəli və sonu eyni dərəcədə güclüdür, ortada isə ə, xeyli zəif görünür. Birinci tip samitlər güclü başlangıçıdır. Gərginlik zamanı güclü başlangıç sonra tədricən zəifləyir. SamitİN sonu əvvəlindən daha zəifdir, güclü başlangıç hecanın qurtarmasını yaradır. Məsələn, uc, un, ol, baş və s. İkinci tip güclü sondur. SamitİN sonu əvvəlindən daha güclüdür, heca zəif gərginliklə başlayır, tədricən güclənir, sonu güclü hecanın başlangıçını yaradır. Məsələn su, qu, bu və s. Üçüncü tip iki zirvəlidir. Başlangıç və son güclüdür. Bunlar arasında gərginliyin gücünün az olması zamanı baş verir, ikizirvəli həmişə intervokal voziyyətdə olur.

Azərbaycan dilində iki sait arasında bir samit olduqda samit sos ikinci hecanın güclənən tərəfi olur: ho-zok. İki sait arasında samit olduqda onların biri əvvəlki hecanın zoifləşən tərəfi, ikinci sonrakı hecanın güclənən tərəfi olur: ör-dək, çür-dək.

Özələ gərginliyi nəzəriyyəsinə görə, heca əzolə gərginliyinin bir tokanı nəticəsində formalasır, daim dəyişir. Hecanın sərhədi zoifləmə anına, zirvə isə maksimum əzolə gərginliyinə uyğun gelir. Əzolə gərginliyi bir səsin artikulyasiyası zamanı dəyişə bilər. Bu nəzəriyyəyə görə, bir sait və ya samit artikulyasiyası iki heca ya ayrıılır. Nitq axınında yanaşı gölönlərin sırası ardıcıl güclənmə və zoifləmə ilə qurtarırsa, bu artıq hecadır, onun zirvəsində heca düzəldən səs durur.

Dilçilikdə heca məsələsinə fonetik, fənaloji və funksional cəhətdən daha çox diqqət yetirilir. Hər nitq axınının həm artikulyasiya, həm də akustik aspekti var. Hər iki fikrə esasən, hecaya fonetik cəhətdən baxmaq lazımdır. Ona görə də artikulyasiya və akustika nəzəriyyəsi birgə kompleks şəkildə götürülməlidir.

Heca nitq axınında tələffüz zamanı bölünməyən minimal hissə-

ru. Burada küylə sonor olaməti üzrə samitlərin sociyyəsi nəzərə alınır (Şerba, Avanesov). Küy və sonorun birləşməsi sonrakı saitlə bir hecaya daxil edilir: küylü (y)+sonor (y) birləşməsi hədudu sona çatır. Avanesov "yüksek ucalıq qanunu"nu rus dilinin heca quruluşunun əsas qanunu hesab edir; 3) vurguya münasibətinə görə birləşmənin vəziyyəti. Vurğulu vəziyyətdə heca hölgüsü hərəkətindən daxilində keçir; 4) səslərin fonetik bağlılığının dərəcəsi.

### Azərbaycan dilində hecanın mövqeyi

Azərbaycan dilinin səs quruluşundakı ahəng qanunu, vurğunun sabit yeri, dilin aqqlütinativ quruluşu hər dildə möhkəm hecalanma qanuna uyğunluğunu yaradır. Azərbaycan dilində heca modellörünün sayca az olması hecalanmanın ritmik-melodik bölgülər üzrə qruplaşması ilə bağlıdır. Sıralanmada oxşar fonetik vahidlər (hecalar) dalbadal düzülür. Sözlərin və ya söz formalarının hecalanması, adətən, saitlərə əsaslanır. Hecalanma müxtəlif dillərdə müxtəlifdir. Mosolon, aktyor sözü rus dilində ak-tyor, fransız dilində aktœ-r, Azərbaycan dilində isə ak-tyor kimi hecalanır.

Azərbaycan dilində ilk hecadan sonra gələn hecalar, adoton, örtülü olur. Hecalanma zamanı söz və söz formaları dilimizin öz sözlərində örtülü-qapalı hecalar prinsipi üzrə gedir. Azərbaycan dilinin öz sözlərində örtüsüz hecalar yalnız söz və ya söz-formanın ovvəlində olur. Nitq axımının hecalanma ölçüsü nitqin hər cür parçası üçün, əsasən, eynidir. Dilimizdə hecalanma meyarı ilə əlaqədar aşağıdakı vəziyyət var:

1. Nitq axımında iki sait yanaşı düşərsə, hər biri bir heca düzəldən saitdir və belə heceların hədudu aşağıdakı şərtlərlə müyyənolşır: a) söz köklərində ovvalki sait birinci hecanın sonu - hitmə hədudu, ikinci sait isə ikinci hecanın önü - başlanğıc hədudu olur: şə-ir, sa-at və s. Alınan iki hecanın birincisi açıq, ikincisi örtüsüz hecadır; b) köklə şəkilçi birləşməsində iki sait yanaşı gəldikdə araya hitişdirici samit artırılır və həmin samit ikinci saitə qoşulduğundan ikinci hecanın önü, ovvəlinei samit isə birinci hecanın sonu-

tic voziyyətlərə düşərək dəyişir və hecanın başqa növlərinə çevrilir. Azərbaycan dilində heca aşağıdakı hallarda geniş yayılmışdır:

1. Bir samitli örtülü-açıq heca örtülü-qapalı hecaya çevrilir; ana, a-nam, a-ta, a-tan və s., 2. Bir samitli örtüsüz-qapalı heca örtüsüz-açıq hecaya çevrilir: əl — ə-lim, at-a-tı, ox-o-xun və s., 3. İki samitli örtüsüz-qapalı heca bir samitli örtüsüz-qapılı hecaya çevrilir; üst — üs-tü, ard — ar-dı və s., 4. Bir samitlə başlayıb iki samitlə qurtaran örtülü-qapalı hecalara çevrilir: dörd — dör-dün, kənd — kən-də, rəng — ron-gi, 5. İki samitlə başlayıb hir samitlə qurtaran örtülü-qapalı hecalara iki samitli örtülü-açıq hecalara çevrilir: plov — plo-va, plan — pla-nın, stol — sto-lu, 6. İki samitlə başlayıb iki samitlə qurtaran örtülü-qapalı hecalara iki samitlə başlayıb bir samitlə qurtaran örtülü-qapalı hecalara çevrilir: şrif — şrif-tin, spirt — spir-to, trest — tres-ti, 7. Bir samitlə başlayıb üç samitlə qurtaran örtülü-qapalı hecalara bir samitlə başlayıb hir samitlə qurtaran örtülü-qapalı hecalara çevrilir: filtra — fil-trin, skafandr — ska-fan-dra.

Nitq axınında sıralanan sait səslər öz ətrafına samit səsləri çökür və bu qovuşma heca yaradır. Nitq axınında hər səsin qovuşması ayrı-ayrı ritmik qruplar şöklində sıralanır. Hər ritmik qrupun özoyindo avazlı sait səs dayanır. Azərbaycan dilində hecanın özeyini sait səslər təşkil edir. Heca quruluşu onun tərkibindəki səslərin sayı, sait və samitlərin mövqeyi ilə müəyyənləşir. Saitlər nüvəni, samitlər isə bu nüvə ətrafında qovuşan hissələri təşkil edir.

Dilimizin əvvəlki dövrləri üçün qapalı heca, müasir Azərbaycan dili üçün açıq heca sociyyəvidir. Qədim zamanlarda samitlə bitən sözlər indi açıq heca-köklərə çevrilmişdir. Məsələn, ol-o, bul-bu, kim-ki, suv-su, dey-de, yey-ye, yuy-yu, atay-ata, qarğay-qarğā və s.

Hecanın tərkib hissələri nitq səslərindən ibarətdir. Hecanın hissələri başlangıç heca, heca mərkəzi və ya zirvə, heca sonuna görə fərqlənir.

Hecanın tipləri çox müxtəlidir. Heca üç əsas qrupa bölünür: 1) quruluşuna görə, 2) akustik düzülüşüne görə, 3) sözdəki yerinə görə.

örtülü hecalar, 4) örtüsüz hecalar.

Sonu saitlə bitən hecalara açıq heclar deyilir. Məsələn ba-ci, qo-ca, do-və və s. Sonu samitlə bitən hecalara qapalı heclar deyilir. Məsələn, in-san, oğ-lan, ot-luq və s. Saitlə başlayan hecaya örtüsüz heca deyilir: ağ, üz, əl, ul-duz, ic-las, və s. Samitlə başlayan hecaya isə örtülü heca deyilir: kü-rök, ba-liq, bağ-ça, gü-nəş və s.

Azərbaycan dilində açıq hecanın üç tipi var: v, ev, ccv,: 1) bir saitdən ibarət açıq heclar: u-laq, o-caq, ü-zük və s., 2) bir samit, bir saitdən ibarət açıq heclar: qu-zu, ko-sa, ki-sə, qu-yu və s., 3) iki samit, bir saitdən ibarət açıq heclar: pro-le-tar, bri-qa-dir, pro-to-kol.

Qapalı hecaların sayı çoxdur, lakin onların çoxu alınma sözlərlə bağlıdır. Əsl Azərbaycan sözlərində qapalı hecaların aşağıdakı tiplər var: vç, çvç, çvçç, ççvç, vçç. 1) bir sait və samitdən ibarət qapalı heclar: un, əl, ot, on-luq, at-hı, 2) bir sait, iki samitdən ibarət qapalı heclar: alt, üst, ilk, 3) bir samit, sait və yenə də samitdən ibarət qapalı heclar: çox, baş, bal, yağı, qan, süd, 4) bir samit, sait və iki samitdən ibarət qapalı heclar: kənd, qənd, bənd, 5) iki samit, sait və bir samitdən ibarət qapalı heclar: plov, plan.

Azərbaycan dilində örtüsüz hecanın vç, v, vçç, örtülü hecanın çv, çvç, çvçç, ççvç tipləri var. Örtüsüz-qapalı hecanın iki növü var: 1) vr, vrr (ət, iz, et), 2) vçç (eşq, oks). Örtüsüz-qapalı hecaların ikinci növü dilimiz üçün səciyyəvi deyildir. Örtülü-açıq hecaların fonetik tərkibcə üç növü var: 1) çv (su, bu), 2) çv (bri-qada), 3) ççv (şlyapa).

Sözlərə şəkilçi artırdıqda onların heca tərkibi dəyişir. Belə ki, açıq heca qapalı, qapalı heca açıq hecaya keçir: fikir — fik-ri, məktəb — mək-tə-bə.

Azərbaycan dilində hecanın “nitqin on kiçik parçası”, yaxud “ən kiçik tolöffüz vahidi” kimi izahı nöqsanlıdır, çünki burada dilin struktur sistemi nozoro alınmır. Halbuki, heca dilin struktur sistemi ilə bağlıdır. Həqiqəton, heca strukturunda sait fonem əsasdır. Heca məhz saitə görə formalaşır. Heca nitqin tələffüzünü asanlaşdırır

mət edir: çokmə'-çə'kmə, gəli'n-gə'lin, mina'-mi'na, Maya'-ma'ya, tula'-Tu'la və s.

Sözün heca strukturunun şerdə vəzn ölçüsündə də mühüm rolü vardır. Şerdə heca vəzni məhz bu struktura əsaslanır. İki hecadan tutmuş on altı hecaya qədər gözəl şer nümunələri ədəbiyyatımızda qiymətli incilərdir. Misradaxili bölgülər hecasız ayrıla bilməz:

*Cox keçmişəm bu dağlardan,  
Durna gözlü bulaqlardan.  
Eşitmışəm uzaqlardan  
Sakit axan arazları,  
Smamışam dostu, yarı.*

(S.Vurğun)

## Vurğu

Hər dildə seqment, söz və hecaların təşkilində bir qanuna uyğunluq var. Bu onun birliyini və bütövlüğünü təmin edir. Dillərin çoxunda sözlərin birliyini və bütövlüğünü ifadə etmək üçün xüsusili superseqment vasitələrdən istifadə edilir. Superseqment ənənəvi müəyyən edilməyən seqment qruplarda yayılmış olamətlərə aiddir. Onları böyük bir bütövlükə əlaqələndirir. Dünya dilləri mahiyyətə sözlərin təşkilində superseqment olamətlərdən istifadə edilməsinə görə biri-birindən fərqlənir. Superseqment vasitələr sözləri ya sintaktik, ya da morfoloji vahid kimi formalaşdırıbılır. Morfoloji vahid kimi söz müxtəlif superseqment vasitələrin köməyi ilə həyata keçir: ton, uyğunluq, vurğu.

Nitq axınında hecalardan və ya sözlərdən birinin daha güclü deyilinəsində və akustik cəhətdən digər heca və sözlərdən fərqlənməsində vurğu mühüm rəl oynayır. Fonetik vahid kimi vurğu sözün fonetik cəhətdən formalaşmasına, onun təamlanmasına xidmət edir. Yeni sözün leksik-grammatik mənası doyişən məqamda vurğu fonetik yox, morfoloji funksiya daşıyır. Vurğu sözün tələffüz üsulunu, sözün fonetik bütövlüğünü və fonetik birliyini yaranan on

həyəcanlı vurğu.

Azərbaycan ədəbi dilində heca və söz vurğusu əsasdır.

Sözdəki hecalardan birinin digorinə nisbətən qüvvətli tələffüz edilməsinə heca vurğusu deyilir, məsələn, uşaq, torpaq, danış, oxuma və s.

Azərbaycan dilində heca və söz vurğusu əsasdır. Hecalar vurğulu və vurğusuz olmaqla iki yero bölünür: sözdəki hecalardan birinin digorindən güclü deyilməsinə vurğulu, hecalardan birinin o birinə nisbətən zəif deyilməsinə vurğusuz heca deyilir. Vurğulu heca vurğusuz hecalardan gərginliyinə, yüksəkliyinə, davamlılığıma, qüvvəyə, tonun ucalığına və saitin uzunluğuna görə fərqlənir. Bəzən də bu əlamətlərdən hər ikisinə malik olur. Azərbaycan dilində vurğulu heca öz intensivliyinə görə bu və ya digər sözü təşkil edən başqa hecalardan seçilir. Vurğulu heca on yüksək intensivliklə deyilərək sözün qüvvə zirvəsini təşkil edir. Qüvvənin hesabına ayrılmış vurğuya dinamik, qüvvə və ya ekspirator vurğusu deyilir. Tonun ucalığına əsasən ayrılmış vurğu musiqili və ya tonik vurğu adlanır. Saitin uzunluğuna görə ayrılmış vurğuya komiyyət və ya kvantitativ vurğu deyilir. Bu və ya digər üsulla nitq zəncirinin hecalardan birinin ayrılması möhz vurğuya görə olur. Ayrılmış vurğulu heca vurğusuz hecadan üç əsas səciyyəsi ilə fərqlənir: 1) qüvvə, 2) tonun ucalığı, 3) saitin uzunluğu.

Fonetik töbiətinə görə vurğu sözdəki hecalardan birini digərin-dən fonetik keyfiyyətinə görə fərqləndirir. Vurğunun birinci və ikinci müəyyənləşdirilməsi fizioloji toröfin xarakter xüsusiyyətlərinin formallaşmasına aiddir, üçüncüüsü isə vurğunun akustik toröfinin meydana çıxmاسını göstərir. Vurğu fonetik vasitələrin bütün kompleksi ilə səciyyələnir. Hər dilin fonetik vasitələri vurğulu hecaları xarakterizə edir. Bu vasitələr dörddür: 1) uzunluq və ya komiyyət, 2) səsin qüvvəsi, 3) saitin kəmiyyəti, 4) tonun ucalığı. Deməli, vurğulu heca dörd fonetik vasito ilə müəyyənləşir: uzunluq, güc, keyfiyyət, yüksəklik.

Azərbaycan dilində vurğulu hecanın saiti vurğusuz hecanın saitindən üç xüsusiyyəti ilə fərqlənir: 1) vurğunun əsas maddi əlamət-

seçilir. Bu, vurğulu və vurğusuz saitin aydın qarşılurmazı ilə əlaqədardır. Buna görə də söz vurğusu güc və ya dinamik xarakterlidir. Akustik planda dinamik vurğu vurğulu hecadan böyük ucalığı ilə, fizioloji cohətdən əzələ gərginliyi ilə, həm də nafəsvermənin güclənməsi ilə səciyyələnir.

Dünya dillərində fonetik vurğunun müxtəlif növləri vardır: a) melodik vurğu, b) tonik vurğu, c) xromatik vurğu terminləri ilə adlandırlan musiqili vurğu, ç) musiqili-nafəslı (qarışiq) vurğu, d) monotonik (təktonlu) vurğu, e) politonik (çoxtetonlu) vurğu, ə) kvantitativ, uzunluq vurguları teminləri ilə izah edilən kəmiyyət vurğusu; f) ağır vurğu; g) yüksələn vurğu; ğ) enən vurğu; h) cützirvəli vurğu və s.

Vurğunun “İzahlı dilçilik terminləri” kitabında sözlərdəki hecalardan və cümlələrdəki sözlərdən birinin daha güclü və daha ucadan tələffüz edilməsi kimi müəyyənləşdirirək fonetik, morfoloji aspekt, həmçinin dilin müxtəlif vahidlərinə münasibəti, nitq temibri nəzərə alınaraq dilçilik ədəbiyyatında vurğunun müxtəlif növləri müəyyənləşdirilir; açıq vurğu-açıq heca üzərinə düşən vurğu; baş vurğu - fərqləndirici, fonomorfonoloji funksiya daşıyan vurğu , yəni sözün tərkibindən hecalardan birini fərqləndirmə funksiyasına malik vurğu-əsl vurğu; qapalı vurğu-qapılı heca üzərinə düşən vurğu; qarışiq vurğu-həm gərginliyin və hava axınının artması, həm də tonun yüksəlməsi ilə fərqlənən vurğu; tərkibində həm dinamik, həm də musiqili vurğu ünsürü olan vurğu; dinamik vurğu-gərginliyin və hava axınının çoxluğu ilə fərqlənən vurğu; emosional vurğu-xüsusi şəkildə nəzərə çarpdırmaq məqsədi ilə köməkçi vahidlərin üzərinə düşən vurğu; olavo vurğu - xüsusi çoxhecalı mürəkkəb sözlərdə baş vurğudan başqa, fərqləndirici funksiya daşıyan vurğu; bu, baş vurğuya nisbətən zəif olması ilə səciyyələnir; kəmiyyət vurğusu-səsin uzanması ilə fərqlənən vurğu; yen: yunan dili üçün səciyyəvidir; məntiqi vurğu - ifadə tərkibindəki sözlərdən birinin mənasını qüvvətləndirmək, nəzərə çarpdırmaq məqsədi ilə ucadan və güclü tələffüz: Azərbaycan dilində məntiqi vurğu, adətən, xəborin yanında işlənmiş cümlə üzvünün üzərinə düşür;

Azərbaycan dilində vurğu aşağıdakı funksiyarı yerinə yetirir: vurğu sözün fonetik cəhətdən formalaşmasına, onun tanınmasına yardım edir, bəzi omonim morfemlərin fərqləndirilməsini tömən edir, söyləm daxilində yeni məlumat daşıyan hissosunu nözərə çarpdırır.

Azərbaycan dilçilik ədəbiyyatında ənənəvi fonetik vahid kimi heca vurğusu və söz vurğusu terminləri arasında heç bir fərq qoyulmur. Heca vurğusu, əsasən, sözün də ölçüsündür, çünki hər bir söz də ancaq bir əsas heca vurğusu olur. Nitq axınında neçə əsas vurğu varsa, o qədər əsas nitq hissəsi halında işlənən söz vardır, “demək olar. Bununla belə, heca vurğusu və söz vurğusu fərqli fonetik vahidlər kimi başa düşülür. Heca vurğusunu heca tələffüzü üsulu kimi müəyyənloşdirmək olar. Hər dildə bir neçə üsul olur. Heca aksentinin varlığı o zaman qəbul edilir ki, onların arasındaki fərqli fonematik mənası olur, yəni fərqləndirici vozifə daşıyır”. Heca vurğusu daha çox Çin-Tbiet qrupunda olan dillərə aiddir. Əslində Azərbaycan dilində heca vurğusu yoxdur. Azərbaycan dilində söz vurğusu var. Söz vurğusu söz və ya söz-forma daxilində hecalardan hirinin bu və ya digor fonetik üsullarla fərqləndirilməsidir. Söz vurğusunun iki əsas vurğusu var: 1) söz və söz-forma fərqləndiricilik, 2) söz və ya söz-forma tanıma vəzifələri. Nitq axınında intensivlik, yüksəklik, uzunluq kimi akustik vahidlər vurğunu formalasdır. Vurğulu heca gərginliyi, yüksəkliyi, davamlığı ilə digor hecalardan və sözlərdən fərqlənir. Vurğunu yaradan həmin akustik vahidlərin hamısı birdən deyil, ayrı-ayrı məqamlarda onların biri və ya ikisi iştirak edir. Deməli, vurğulu heca və söz bəzən gərginliyi, bəzən də yüksəkliyi və ya davamlılığı ilə seçilir, bəzən də olamətlərdən ikisində malik olur. Fonetik vahid olan vurğu sözün fonetik cəhətdən formalaşmasına, onun tanınmasına xidmət edir. Sözün leksik-grammatik mənasını dəyişən məqamda vurğu fonetik vozifə deyil, morfoloji funksiya daşıyır. Məsələn, akademik-akademik, vurmá-vúrmá, çəkmé-çékmə və s.

Məqsod və münasibətə görə vurğunun məntiqi vurğu, höyücanlı vurğu, neytrallaşmış vurğu, keçid vurğu və s. növləri var. Azor-

dini, mənasını və formasını fərqləndirməyə xidmət edir. Məsələn, zámok-zamók, mýka-muká, lúga-lugá, strány-straný, kúrite-kúrité və s. İsimlərdə kişi, qadın və orta cinslərdə tək və cəmdə vurğu hərəkətsizdir. Rus dilində eyni söz müxtəlif hallarda tək və cəmdə işləndiyi zaman vurğu döyişir. Məsələn, vécher, vécheru, vecherá, vecherám; słovo, słovu, słowá, słowám; письмо́, письму́, письма, письмам; нόчь, нόчи, ночáм və s.

Törəmə sözlərdə vurğunun hərəki və hərəkəsiz olınası yaranmanın üsulundan asılıdır. Şəkilçiləşmə vurğunun hərəkiliyi ilə hədudlanır. Məsələn, sad, sadu, sadы, садам; sadik, садику, сади-ки, садикам və s.

### Azərbaycan dilində vurğunun yeri

Azərbaycan dilində vurğu, əsasən sözün son hecasının üzərinə düşür. Məsələn, gilas, ərik, taxił, buğda və s. Azərbaycan dilindəki söz vurğusu işlənmə yerinə görə sabit vurğu olub, daim sözün və söz-formanın neçə hecalı olmasından asılı olmayaraq onun sonuncu hecasına düşür. Məsələn, yaxşı, yaxşılıq, gözəl, gözəllik, gözəlsiz və s. Azərbaycan dilində vurğunun yeri sabit olduğundan o, daima sözün sonuna doğru gedir. Başqa cür desək, məktob sözündə heca vurğusu ikinci hecadırsa, məktobi sözündə üçüncü, məktəbimiz sözündə dördüncü, məktəbimizdəki sözündə beşinci, məktəbimizdəkilər sözündə altıncı, məktəbimizdəkilərdən sözündə yedinci hecada olur. Aydın olur ki, dilimizdə vurğu sözün və ya söz-formanın sonuncu hecasına düşdüyündən, o, əslində hərəkətdədir, mütəhərrikdir və keçicidir (A.Axundov).

Söz vurğusu üç funksiya yerinə yetirir: konstitutiv, paradiqmatik və sintaqmatik. Bu funksiyalar arasında sıx əlaqə mövcuddur. Söz vurğusunun birinci funksiyası konstitutiv, sözü təşkil edəndir. Bu vurğu sözün tələffüz üsulu, sözün bütövlüyünü, fonetik birliliyini yaradan ən vacib vasitədir. Vurğunun bu funksiyası, o hər hansı hecada, hər hansı morfemdə qeydə alınır və ya alınınamasından asılı olmayaraq, onun hərəki və ya qeyri-hərəki olmasını yerinə ye-

rılmış təcrubi işlərin nticoləri göstərir ki, "ikinci hecası vurğulu olan iki hecalı sözlərdə də həmçinin eyni söz daxilində vurğulu saitin osas səs tonu vurğusuz saitin osas səs tonundan yüksək olur. Burada vurğulu saitin osas səs tonu 160-225, vurğusuz saitin osas səs tonu isə 100-180 hers təşkil edir" (Ş.Abdullayev).

3. Azərbaycan dilində söz vurğusunun maddi elementlərindən biri də vurğulu hecadakı saitin intensivliyinə görə digər vurğusuz hecalardakı saitlərdən daha qüvvətli olmasıdır. Vurğulu hecadakı saitin intensivliyi vurğusuz hecalardakı saitlərin intensivliyindən artıq olur (A.Axundov).

Azərbaycan dilinin iltisaqi quruluşlu dil olmasına görə sabit vurğunun özünəməxsus bəzi xüsusiyyətləri vardır. Morfoloji dil-lərə qrammatik mənalar, bir qayda olaraq, təkmənalı şəkilçilər vasitəsilə yaradılır. İltisaqi dillərdən biri kimi Azərbaycan dilində comlik və yerlik qrammatik mənalarının ifadəsi üçün iki şəkilçi lazımdır. Məsələn, ev+lor+də, rus dilində söz və ya söz-forma daxilində bir, iki, üç, dörd müxtəlif sözdöyişdirici şəkilçi ola bilər: ki+tab+i+miz+da+kı+lar+dən+dır+lar.

Azərbaycan dilinin söz-formalarında, söz və qoşma birləşmələrində, mürəkkəb sözlərdə və təyini söz birləşmələrində güc dərəcəsinə görə dinamik vurğunun iki növü müşahidə edilir: 1) Baş (əsas və yaxud birinci derocoli) vurğu, 2) köməkçi (ikinci dərəcoli) vurğu.

Çox hecalı sözlərdə ancaq bir baş vurğu olur. Əlavə vurğu isə biri-birindən zəif olmaq şərti ilə, bir neçə ola bilər. Bir neçə vurğusu olan sözlərdə baş vurğu və əlavə vurgular daha çox aşağıdakı xüsusiyyətləri olan hecalar üzərinə düşür: 1) söz kökündə bitişdirilmiş olsa da, baş vurğu yenə əvvəlki yerində qalır, görərməyəcəklər, bitişməmişdir və s., 2) söz kökündə üçdən artıq vurğu qəbul edən şəkilçi bitişdirilmişsə, baş vurğu son hecada, əlavə vurgular isə əvvəlki hecalarda yerləşir: ölkələrdəki, səpələnmüş və s., 3) bəzən sözə vurğu qəbul etməyon iki şəkilçi bitişdirilə bilər, belə halda, vurğu qəbul etməyən şəkilçinin qabağındakı heca üzərinə düşür, işlə-işləmə, işləyən-işləməyən, yazın-yazmayın və s., 4) iki

zəldici şəkilçilər biri-biri ilə omonim münasibətdə olduğu hallarda sözdöyişdirici şəkilçilər vurğu qəbul etmir. Bu şəkilçilərin hər iki si vurğu qəbul edərsə, o zaman müxtəlif leksik-grammatik vahidlər biri-biri ilə qarşı-qarşıya qoyula bilər: vurma-vurma, çıxma-çıxma va s. Bunun səbəbi vurğunun fonematik vəzifə daşımıası ilə bağlıdır, yəni hər iki şəkilçi, həm sözdüzəldici, həm sözdəyişdirici funksiya daşıdığı üçün vurğu ilə işlənmir. Bu, sözdüzəldici şəkilçilərlə omonim olduğu üçün sözdəyişdirici şəkilçilər vurğu qəbul etmir. Sözdəyişdirici şəkilçilərin vurğu qəbul etməsinin digər səbəbi odur ki, sözdüzəldici şəkilçilər leksik vahidlər yaradır, onların digər lügəvi vahidlər kimi müstəqil işlənmə qabiliyyəti olur, yeni sözlər kimi dilin lüğət tərkibinə daxil olur. Sözdəyişdirici şəkilçilər isə yalnız müoyyən sintaktik mühitdə işlənir, leksik müstəqillikdən məhrum olur. Sözdüzəldici şəkilçilər dilin mühüm qanunu na tabe olur, sözdəyişdirici şəkilçilər isə həmin qanundan kənardə qalır. 2. Azərbaycan dilində köməkçi nitq hissələri vurğusuz olduğunu üçün, onların ahəng qanununa tabe olan və yaxud fonetik, həzən isə qrafik cəhətdən şəkilçiləşmiş formaları vurğu qəbul etmir (A. Axundov).

Azərbaycan dilindəki şəkilçilərin vurğuya görə iki növü var: vurğu qəbul edən şəkilçilər və vurğu qəbul etməyən şəkilçilər. Vurğu qəbul edən şəkilçilər sözə bitişdirildikdə sözdəki vurğu şəkilçinin üzərinə keçir: cəsit-eşitsin, çiçək-ciçəkli və s. Sözə bitişdirilən şəkilçilərin bir qismi vurğu qəbul etmir, vurğu sözün özündə qalır: gol-gəlmə. Dilimizdə sözdüzəldici şəkilçilərə omonim olub vurğu qəbul etməyən sözdəyişdirici şəkilçilər aşağıdakılardır: 1) -ın, -in, -un, -ün şəkilçisi funksiyaca üçdür. Sözdüzəldici və hal şəkilçisi kimi işlənəndə vurğu qəbul edir: əkin, biçin, səpin; kitab-kitabın, kitaba, kitabı, kitabda və kitabdan; lakin həmin şəkilçi felin omr formasına aid olub vurğu qəbul etmir: alın, vurun, biçin, əkin və s., 2) -ma, -mə şəkilçisi iki vəzifəlidir. Bu şəkilçi sözdüzəldici şəkilçi kimi feldən isim amələ gotirəndə vurğu qəbul edir: qazma, qovurma, dolma, süzmə və s., amma sözdəyişdirici şəkilçi-felin inkarlıq kateqoriyasının əlaməti kimi vurğu qəbul etmir: qazma, dol-

Mərdanzadə, Hacılı və s.

Azərbaycan dilində bozi şəkilçilərin vurğu qəbul etməməsi nəqqında fikir olsindo doqıq deyil. Azərbaycan dilində bütün şəkilçilər vurğuludur, çünki şəkilçi kökdən sonra golir, vurğu isə də imizdə həmişə son hecaya düşür. Dilimizdə yalnız omonim şəkilçilər vurğu qəbul etmir. Bu isə fonetik hadisədən daha çox fonoloji hadisədir (A.Axundov).

### ***Azərbaycan dilində sərbəst vurğulu sözlər***

Azərbaycan dili keçici sabit vurğulu dil olsa da, onda vurgusuz müxtəlif hecalara düşən sözlər də mövcuddur. Dilimizdə sərbəst vurğu həm ərəb və fars, həm rus və Avropa, həm də milli Azərbaycan sözlərində müşahidə olunur. A.Axundovun bu barədə fikri kili xüsusiyyətlidir. O, bir tərəfdən, sərbəst vurğulu alımıma sözlərin, o biri tərəfdən də Azərbaycan dilində də belə vurğulu sözlərin olmasını göstərir. Məsələn, bir yerdə yazır ki, dilimizdə bütün sözlərin müxtəlif hecalarına düşən sərbəst vurğu da var. Bu vurğu yalnız alımıma sözlərdə işlənir. Sonra isə qeyd edir ki, xalis Azərbaycan sözlərində sərbəst vurğu ikihecalı sözlərin birinci hecasında olur: ancaq, dünən, yalnız, yeno, sanki, sabah ...

Sözlərin oksoriyyətində vurğunun dilimizin fonetik xüsusiyyətinin oksinə olaraq birinci hecaya düşməsi, görünür, onun söz fərqləndiricilik vəzifəsi ilə bağlıdır. Bu zaman sözün qrammatik və eksik mənası dəyişilir. Sanki sözündə vurğunun birinci hecaya düşməsi həmin bağlayıcının etimoloji mənası ilə əlaqədardır. Xalis Azərbaycan sözlərinin vurgusu birinci hecada olanların hamısı zərf əsas nitq hissəsinə, ya da köməkçi nitq hissələrinə (qoşma, bağlayıcı, ədat) aiddir (A.Axundov).

Dilimizdə işlənən sərbəst vurğulu sözləri aşağıdakı kimi qruplaşdırmaq olar: 1) Azərbaycan sözlərində sərbəst vurğu ikihecalı sözlərin birinci hecasında olur: ancaq, dünən, yalnız, yeno, sanki, sahah və s., 2) orəb və fars sözlərində birinci vurğu birinci hecaya düşür: amma, bəzən, bəzi, digər, lakin, fəqət, həmişə, kimi və s.,

tektor, defis, diktat, dilemma, dinamo, diplom, direktor, donos, drezin, dublet, czop, ekzema, ckzot, ekran, elegiya, eliziya, emprizm, emfoza, epitet, eskiz, eton, etil, esir, jaket, jandarm, jarqon, jeton, jilet, jurnal, zavkom, zavod, zaçot, zenit, zefir, zooloq, izoqraf, icona, kardit, karniz, karton, kometa, konbayn, komediya, komfort, konfet, kuplet, liker, limit, major, mastika, natura, nevroloq, omorf, onkoloq, pormada, prozaik, rapira, redaktor, remarka, kompot, kanal, kanat, kassir, katolik, kollec, sistem, sitat, salat, salon, satira, selen, filosof, xokkey və s. İkinci hecası vurğulu olan sözlər arasında qitə, ölkə və şəhər adları da çoxdur: Avropa, Amerika, İspaniya, İtaliya, İngiltərə, Hollandiya, Afina, Çikaqo, Neapol, Panama, İslandiya, Yaponiya, Kaşmir, Yupiter, Yunesko, Oneqa və s., 3) Vurğu üçüneü hecanın üzərinə düşən alınma sözlər: avtodrom, avtopark, adresant, akmeizm, aksiom, akustika, agentura, aliment, amazonka, ampermetr, anarxizm, asketizm, aspirant, aspirin, banderol, baronessa, barrikada, basketbol, batalist, begemot, biznesmen, bürokrat, vandalizm, varvarizm, vaterpol, vermişil, vineqret, validol, qarnitur, qrammofon, debütör, dezertir, depozit, deponent, despotizm, epizod, ideoloq, yubilyar, kamerton, kapital, karamel, karbonat, karnaval, kateqoriya, kommunar, leksikoqraf, leksikon, operativ, papiros, paralel, pioner, poctik, radikal, revolver, saksofon, sekreter və s. Buraya ölkə, şəhər və şəxs adları da daxildir: Yuqoslaviya, Abakan, Arximed, İsrafil və s., 4) Vurğusu sözlərin son hecasına düşən alınma sözlər: antik, antikvar, artikl, atribut, bundestaq, vitamin, dirijor, duel, effekt, inturist, kaktus, kvartet, kenquru, kursiv, marten, materik, memuar, monołoq, orijinal, opponent, optik, parik, proloq, pedaqoji, rejim, romans, serviz, siklon, folklor, fosfat, tropik, sifon, hektar və s. Bura ölkə, şəhər və şəxs adlarını da daxil etmək olar: Belqrad, Volter, Vladivostok, Moskva, Paris, Pekin, Peru, Sverdlov, Saxalin, Puqaçov, Şopen, Kostroma və s., 5) Vurğusu sözlərin daxilində müxtolif hecalara düşən sözlər: ononim, avtobus, amfibiya, qrammatika, viktorina, epiqraf, epopeya, kazarma, klinika, komanda, mozaika, metafora, metodika, mayestro, notarius, ornamenti, orfoepiya, semestr, frazeologiya və

bunlar vahid bir məfhum ifadə edir, lakin tərkib hissələr söz birləşmələrində olduğu kimi müstəqil vurguya malik olur.

S.Cəfərov Azərbaycan dilindəki mürəkkəb sözlərdə forma və məzmun münasibətinə toxunaraq yazır ki, mürəkkəb sözlərin forma və məzmun münasibətlərində iki əsas cəhəti nəzərə almaq lazımdır: 1) vurgu, 2) mürəkkəb sözün tərkibində iştirak edən qrammatik ünsürlərin tamamilə daşlaşması. Mürəkkəb sözlərin formaca inkişaftı nəticəsində birinci söz öz vurgusunu itirir və ikinci sözün vurgusu altına düşür. S.Cəfərov mürəkkəb sözlərdə birinci komponentin öz vurgusunu itirərək ikinci sözün vurgusu altına düşməsini, əsasən, sözlərin əsas tərkibi ilə əlaqələndirərək belə nəticəyə gəlir ki, "mürəkkəb sözlərdə birinci tərəfin vurgusunun düşmosı və ikinci tərəfin vurgu altında qalması, sözün işlənmə taleyinin artması ilə əlaqədər deyildir. Burada fonetik tərkibi, xüsusilə birinci sözün hansı səslə bitməsi, ikinci sözün hansı saitlə başlanmasıdır. Bundan başqa, burada mürəkkəb sözlərin sinonim və antonim sözlərdən əmələ gəlməsi də müəyyən rola malikdir. Belə ki, eyni sözün təkrarı ilə sinonim və antonimlərdən əmələ gələn mürəkkəb sözlərdə hər bir komponentin vurgusu öz müstəqilliyini mühafizə edir. Bununla belə, burada da birinci komponentin vurgusunu itirmiş mürəkkəb sözlərə, az da olsa, təsadüf edilir, məsələn, başayaq, vurhavur və s." (S.Cəfərov).

Müəllif vurgunun hansı hecanın üzərinə düşdüyüni qeyd etmir. Guya hər birisi müstəqil deyil, bir əsas birləşdirici vurguya malikdir.

Ə.Abbasov vurgunu düzgün müəyyənloşdırıcı bilmədiyi üçün mürəkkəb sözlərin və söz birləşmələrinin yazılış qaydalarının verilməsində qeyri-dəqiqliyə yol vermişdir. O, Azərbaycan dilindəki mürəkkəb isimlərin orfoqrafiyasından danışarkən göstərir ki, iki və daha artıq kökdən düzələn isimlər bir vurgu ilə deyilirə, bitişik yazıılır.

Müəllisin bu fikri nəzəri və praktik cəhətdən doğru deyildir. O, iki və daha artıq kökdən düzəlib, bir vurgu ilə deyilən bütün isimlərin deyil, bir qrup isimlərin bitişik yazılığını görsə idi, daha doğ-

mağıdır. Ayrılan sözdə daxili mənanın ürəyi, daxili mahiyyətin əsas cəhəti gizlənir. Vurğu vurğulu heca və ya sözdə ayrılmış eşqli və ya qəzəbli, hörmətli və ya nifrotli, açılmış və ya hiyolog iki-mənalı istehzadır”.

### **Təyini söz birləşmələrində vurğu**

Vurğunun söz birləşmələrindəki təbiəti ilə əlaqədar şorhlordə intonasiya, montiqi vurğunun, pespirator vurğunun xarakteri və s. məsələlər diqqət mərkəzindədir. Vurğu mürekkeb sözləri toyini söz birləşmələrindən fərqləndirməkdə mühüm rol oynayır. Ə.Dəmirçizadə toyini söz birləşməsində vurğu məsələsindən xüsusi bəhs etmişdir. Lakin vurğusu son hecaya düşməyən sözlər sırasında verdiyi “yaxşı adam, gözəl əsor, birinci sınıf” kimi söz birləşmələrində əsas vurğunun birinci sözün üzərinə düşdүүнүү göstərən Ə.Dəmirçizadənin ikinci fikri ilə əlaqədar onu qeyd etmək yərino düşər ki, təyini söz birləşmələrində vurğunun yeri məsələsinin şorhi türkologiyada qeyri-sabitdir. Bəzi tədqiqatçılar əsas vurğunun birinci komponent üzərinə düşdүүнүү göstərirlər, bozılırı hər iki komponentin müstəqil vurguya malik olması fikrini irəli sürürler. Digərləri isə əsas vurğu olmasını da sübuta yetirməyo çalışırlar.

M.Hüscyzadə təyini söz birləşmələri ilə mürekkeb sözlərin fərqlənməsində vurgunu əsas əlamətlərdən biri hesab edir. Müellibə görə, təyini söz birləşməsinin tərəflərinin hər biri müstəqil vurguya malik olur. Həmin toyini söz birləşmələrindən əmələ gələn mürekkeb sözlərdə isə birinci tərəf öz müstəqil vurgusunu itirir və vurğu yalnız ikinci sözün üzərinə düşür. Məsələn, ağ saqqal >ağsaqqal, şirin dil>şirindil, girdə sıfət>girdosifət, yekə baş> yekəbaş, uca boy > ucaboy və s. konstruksiyalarda olduğu kimi.

M.Hüseynzadənin fikrinə haqq qazandırmaq olar. Həqiqəton, toyini söz birləşmələrində tərəflər öz müstəqil vurgusunu saxlayır. Bizi elə görür ki, “təyini söz birləşmələrində vurğu birləşdirici soçiyyə daşıyır və onlar bir ritmik qrup təşkil edir” fikri mürekkeb

*Onun açıq alnı, açıq qabağı,  
O qəmsiz, qüssəsiz, o xoşbəxt üzü  
Mənim ilhamıma yaxındır, düzü.*

(S.Vurğun)".

Hiss, həyəcan ifadə cdən vurğu həyəcanlı vurğu adlanır. Azərbaycan dilində məntiqi vurğu və keçid vurgular fonetik cəhətdən dinamik vurguya, həyəcanlı vurğu isə tonik vurguya əsaslanır. Həyəcanlı vurğu barədə Ə.Dəmirçizadənin incə müşahidəsi vardır: "Müasir Azərbaycan dilində həyəcanlı vurğu, əsərən, dənişən həyəcanlandırın mənənin ifadəcisi olan sözdə bir və ya iki səsin görən uzadılmış halda toləffüzü ilə formalaşır, belə halda, daha çox samit səs, bəzən də samitə yaxın sait səs uzadılır. Beləliklə, samit səs dilimizə keçmiş bəzi sözlərdə - baqqal, qəddar, tibb, xətt, sırr, zidd kimi ərob səzlərində olan təşididlə (geminant) samitlərə, saitlərə isə uzun-davamlı saitlər oxşayır: suşsmaq, dənişş, axxşam, qəşşəng, yaxçı yavaaaş-yavaaaş və s."

### İntonasiya (Avazlama)

İntonasiya fonetikada xüsusi yer tutur. Nitqimiz sözlərin çoxluğu ilə yox, intonasiya ilə müoyyon edilir. Nitq intonasiyasız mümkün deyil. Nitqin zənginliyini və mözmunluğunu, onun ifadəlilik imkanı, lügətin zənginliyini və məhərətlə sözə ifadəsini, uyğunluğunu, ifadəliliyini və müxtəlifliliyini təmin edir. İtonasiya söz və ifadələrə müxtəlif məna çaları verir, onun məzmununu genişləndirir, dolğunlaşdırır. Prosadik ünsürlərin (melodika, ritm, intensivlik, vurğu, temp, tembr, fasilə və s.) kompleksindən ibarət olub, müxtəlif sintaktik məna və kateqoriyalar, ekspressiv və emosional münasibətlər ifadə etməyə xidmət köstərən fonoqrammatik vasitə intonasiya adlanır. İtonasiya nitqin ahəngi (səsin yüksəlməsi və ya alçalması), ritmi (uzun və qısa, vurğulu və vurğusuz hecların nisboti, əlaqəsi), nitqin tempi (və ya sürəti, müəyyən zaman ərzində sürətlə və ya yavaş tələffüz) intensivliyi (nəfəsalmanın

də on mühüm amil kimi çıkış edir. 2) İntonasiyanın ikinci tipi intonasiyanın birinci tipinə nisboton daha cüzi müstəqil mənaya malikdir. İntonasiyanın ikinci tipi sözə ancaq əlavə məna verir, adəton, onun mənasını və eləcə də, cümlənin mənasını keskin formada döyişdirmir.

### ***İntonasiyanın əsas fonetik vasitələri***

İntonasiyanın komponentləri aşağıdakı fonetik səciyyəni daşıyır: 1) səs tellərinin titrəyişli tezliyinin döyişməsi akustik səviyyədə səsin əsas tezliyinin döyişməsi ilə nəticələnir, 2) artikulyasiya sürotinin dəyişməsi səsin uzunluğunun döyişməsinə gətirib çıxarır. Bu, nitq tempinin döyişməsi kimi qəbul edilir, 3) artikulyasiya hərəkət qüvvəsinin döyişməsi sosların intensivliyinin dəyişməsi ilə nəticələnir. Bu, ucalığın dəyişməsinə aparır, fasilə kimi qəbul olunur. Bütün komponentlər bu və ya digər fonetik səciyyənin döyişməsi ilə əlaqədardır: ucalıq yüksələ və ya enə bilər, temp bütün sintaqm boyu yavaşiya və ya tezloşə, ucalıq arta və ya azala bilər. İntonasiyanın on mühüm komponentləri vurğu və melodikadır. Vurğunun əsasında intensivlik və səs gücü durur. Akustik vurğu, bununla belə, müxtolif formada ifadə oluna bilər: ya ancaq parametrlə, qüvvə ya uzunluqla, ya da parametrlərin müxtolif kombinasiyası ilə. O özüne ən azı altı fonetik faktoru daxil edir: melodika, ritm, fasilə, uzunluq, temp, tembr. Bunlar fraza daxilində biri-biri ilə qarşılıqlı əlaqədardır və onun fonetik formasını yaradır. Nitqin intonasiya vasitələri dillərin çoxunda cənidir: vurğu, melodika, tembr, fasilə, ton.

İntonasiyanın başlıca komponenti nitq melodikasıdır. Bu, səsin yüksəlməsi və alçalması yolu ilə ifadədə yaranan ahongdır. İntonasiyanın akustik komponentləri melodika (melodik komponent), intensivlik (dinamik komponent) və uzunluqdur (müvəqqəti və temporal komponent). Bunlar kommunikativ vahidlərin formallaşmasına xidmət edir. Bu, nitq axımında seqment vahidlərin qaydaya salınmasına, seqment bütövlüyüňə, məntiqi yükünə, emosionallığı-

İntensivlik intonasiyanı formalasdırıran vasitələrdən biridir. İntensivlik artikulyasiya orqanlarının gərginliyinə aid olub, səs tellərinin titrəyişinin amplitudasından asılı olaraq əlaqələnir. Amplituda nə qədər böyük olsa, intensivlik o qədər böyük olacaq. İntensivlik sintaqmanın ovvəlindən sonuna qədər dəyişir.

Uzunluq adı altında temp-tezlik, bu və ya digər nitq hissəsindən dəyişmə zamanı və nitq hissələri arasında fasilo olan zaman, bu və ya digər nitq səsinin dəyişmə sürəti kimi başa düşülür. Temp deyilmiş fikrin mözmunu ilə əlaqədar ola bilər: köməkçi sözlər əsas sözlərdən daha tez tələffüz olunur.

Fasilo də initonasiyanın formalasmasında iştirak edən fonetik vasitələrdəndir. Fasilo nitq axınının hissələrinin bitkinliyini tömən edən mənalı səslənmənin bir növüdür. Mənalı səslənmənin fasilələr halında təzahür edən növü durğu (fasilo) adlanır. Durğu, osaşın, cümlə üzvləri, mürokəb cümləni təşkil edən cümlələr arasında olur. Bu, müxtəlif sintaktik vasitələri biri-birindən hüdudlandırır.

Ritm sözün səslənmə aspektində elementlərin eyni bərabərliyi olan, əvəzlənmənin qanuna uyğun ortaq ölçüsü, hissəsi kimi dərk edilir. Sürətlənmənin və longimənin gərginləşmənin və zoifləmənin, uzunluğun və qısalığın, bonzərliyin və çeşidliyin nitqdə bir bərabərə əvəzlənməsi ritm adlanır.

Tembr nitqin davam müddətinə əsaslanır, onun süretilə və ya xud long getmosunu nəzərdə tutur. Tembr emfatik intonasiya üçün xüsusi obomiyyyətlidir. Tembr nitqin hiss-həyəcan çalarının yeganə ifadəçisidir. Kədər, qəzəb, məhəbbət, nifrət kimi daxili hiss xüsusiyyətləri nitqdə tembr vasitəsilə verilir.

Nitqin ritmi vurğulu və vurğusuz, uzun və qısa heçaların biri-birini izləməsi, nitqin intensivliyi nəfəsalmanın güclənməsi və zoifləməsi ilə əlaqədar tələffüzün güclülüyü və zoifliyi, nitqin tempi zaman ərzində nitqin sürətli və ya yavaş baş verəsi, nitq hissələri arasında fasilələr, nitqin tembir nitqə bu və ya digər emosional-ekspressiv çalar daxil edən səs tonudur. Sadalama möqamında özünü göstərən yarımcıq intonasiya növüdür.

və əlaqəni ifadəetmə, 4) intonasiya vahidlərinin ünsürləri arasında ki münasibətləri ifadəetmə, 5) emosional mənə və cələri ifadəetmə, 6) təşkiledicilik, 7) qrammatik, 8) predikativlik, 9) cümlənin kommunikativ tiplərini fərqləndirmək, 10) ifadəlilik.

İntonasiya müxtəlif funksiyalıdır. İntonasiyanın əsas funksiyaları aşağıdakılardır: 1) hüdudlaşdırıcı, 2) istəm, 3) emotiv, 4) emosional-ekspressiv, 5) kommunikativ, 6) sintaktik, 7) ayırma, 8) fərqləndirici, 9) dinləyicilərə təsir göstərmə, 10) semantik, 11) üslubi, 12) fonoloji.

Hüdudlaşdırıcı funksiya nitq axınına cümlələrin, sintaqmların, sözlərin, ifadələrin, ümumiyyətlə, böyük vahidlərin biri-birindən fərqləndiyini, ayırdığını göstərir. Nitq axınıını təşkil edən həmin ünsürləri fərqləndirməkdə başlıca vasitələr fasilə və melodikadır.

Istəm funksiyası danışanın istək, iradə və məqsədindən asılı olaraq xahiş, əmr, hədə, arzu, etiraz, icazə, nəsihət, məsləhət, qadağan kimi cələrlər intonasiyanın bu funksiyası - söyləm ilə ifadə edilir.

Danışanın psixoloji vəziyyətindən asılı olaraq söyləmdə şadlıq, sevinc, zəriflik, qorxu, kin, utancaqlıq, incim, təəccüb, laqeydlik, hörmət, nifrət kimi emosional cələrlərin yaranması intonasiyanın emotiv funksiyası ilə mümkündür. Emosiyanın keyfiyyətindən asılı olaraq onu iki qrupa ayırmak olar: 1) müsbət səciyyəli emosiya, 2) mənfi səciyyəli emosiya. Müsbət xarakterli emosiya həzz, sevinc, şadlıq, heyranlıq, fərəh, kef, möhəbbət, simpatiya, mənfi səciyyəli emosiya isə istehza, nifrət, hiddət, qəzəb, nərazılıq, qıcıqlandırma bildirir.

Emosiya səsin tembri, tonun ucalığı və onun sözdə horokət etməsi kimi vasitələrlə ifadə olunur. İntonasiya emosiyasız olmur. O həmişə danışanın vəziyyətini oks etdirir və ya onun arzusuna uyğun müəyyən formada dinləyicilərə təsir göstərir. Söyləmin emosionallığı müəyyən emosional zövq yaradır. Bir söyləm müxtəlif zövq bildirir, lakin emosiya söyləmin kommunikativ strukturunu ləyişmir.

Emosional-ekspressiv funksiya intonasiya vasitəsilə danışanın

qin məslək, təntənəli, səliqəsiz, yaltaq, təsirgöstərmə funksiyası, 10) birhədəlilik və ikihədəlilik, 11) çoxsintaqmalı söyləmdə sintaqmlar arasında olaqonın xarakterini müəyyən etmək.

İntonasiya təkcə söyləmin məna və sintaktik strukturu ilə yox, həm də nitqin ritminə tamam müəyyən münasibətlə əlaqədardır.

İntonasiyanın funksiyaları arasında semanatik, sintaktik və üslubi funksiyalar xüsusi yer tutur. Semantik funksiya, nominativ məna, sintaktik və üslubi funksiyalar tənsiyyətlə bağlıdır. Söyləmin mənası söz vurğusundan və melodiyadan asılı olaraq dəyişir.

İntonasiya vahidlərin linqvistik məna funksiyasını formalasdırır. Belə funksiyanın əsası söyləmin kommunikativ tiplərini fərqləndirir. Əgər kommunikativ tip leksik-qrammatik vasitələrlə əvvəlcədən məyyən edilirsə, onda intonasiya kommunikativ-diferensiallaşma funksiyası daşdırır, o ancaq söyləmi formalasdıran vasitə kimi çıxış edir.

İntonasiya modalliq bildirir, cümlə üzvlərinin düzgün formalasdırılmasını tömin edir, sadə və mürəkkəb cümlələrin, tabelilik və tabesizlik əlaqəlorının forqləndirilməsinə xidmət edir, cümlənin məntiqi vurğusunun və ara sözlərin müəyyənləşdirilməsinə imkan yaradır. İntonasiya danışanın məqsədi, istək və arzuları ilə əlaqədar olduğundan modalliq bildirir. Modallığa görə məlumatvermə, sual və əmr intonasiyaları forqləndirilir. Cümlənin hissələri arasında sadalanma, qarşılaşdırma, aydınlaşdırma və s. bildirən intonasiyalar forqləndirilir.

İntonasiya cümlənin formalasmasında mühüm rol oynayır. İntonasiya ritmik-melodik vasitələrin toplusu kimi həm nitqin emosional tərəfini, həm də bu və ya digər qrammatik mənanın formal göstəricilərdən biri olur. Nitqin tempi və intonasiya, cümlədə sözlərin sırası və ya sözlərin uyğunlaşması qrammatik vasitələrə aiddir. İntonasiya vasitələrinin rolü təkcə kommunikativ vahid kimi cümləni formalasdırır, o həm də eyni zamanda predikativlik ifadə edir. Funksional və modal xüsusiyyətlərdən asılı olaraq cümlənin ayrı-ayrı tiplərini biri-birindən hüdüdlandırır.

İntonasiyanın iki aspektini forqləndirmək lazımdır: kommuni-

*Ay ışığı, bulaq başı, göy çəmən;  
Bir dünyamız, bir sən özün, bir də mən.  
(S. Vurğun ).*

Sadalanan cümlələr: Qar oriyir, sular axır, sel olur.

Cümlələrin qarşılaşdırılmasında birinci cümlə uca avazlanma ilə, sonrakı cümlələr isə nisbətən alçaq avazlanma ilə təloffüz olunur: Məsələn: Biz çalışdıq, o çalışmadı. Üçü yığış götürir, üçü vurub dağıdır; Gah ucalıb, gah endikeə, o pordə-pərdo.

3) cümlə daxilində xitablar,nidalar,ara sözlər,ara cümlələr,əlavələr,xüsusişmələr cümləni təşkil edən üzvlərdən fərqli avazlanma ilə söylənir, yəni sürət bir qədər artırılır və ya bir az azaldılır. Məsələn,

- Ey dost, bir az məni dinlö!
- Yaxşı, gedək.
- Yox, mən getmirəm.
- Sən, olbattə, getmək istəməzsən.
- Mən, doğrusu, başa düşmürəm, sən dostum, indi mənə no üçün belə deyirsin?

Azərbaycan dilində intonasiyaya görə cümlənin dörd tipi var: nəqli, sual, əmr, nida.

Nəqli cümlələrin intonasiyasına nəqli intonasiya deyilir. Nəqli cümlələrdə bitmiş sintaqında ton, bir qayda olaraq, düşür. Nəqli cümlədə informasiya müxtəlif formada verilir. Nəqletmənni biri-birindən fərqlənən kommunikativ növləri vardır: nağiletmə, replika, bildiriş, raport kimi kommunikativ. Xəbərvermənin kommunikativ növü daha geniş yayılmışdır. Ünsüyyətin bu növləri qrammatik və semantik amillərlə bağlıdır.

Azərbaycan dilində sual cümləsinin dörd növü var: 1) ümumi sual cümləsi, 2) xüsusi sual cümləsi, 3) istisnahlı sual cümləsi, 4) istisnasız sual cümləsi. Ümumi sual cümləsi cümlənin baş üzvləri arasındaki münasibəti ifadə edir. Belə sual cümlələrində müəyyən bir məlumat üzrə təsdiq və ya inkardan ibarət cavab olur. Bu sual cümlələrinin cavabı bəli, hə, təsdiq, xeyr, yox, inkar ədatlarından birinin vasitəsilə verilə bilər. Azərbaycan dilində ümumi sual cümlə-

## İntonasiyanın vəzifələri

İntonasiyanın üç əsas vəzifəsi var: söyləmin semantik, məntiqi, emosional çalarlarını ifadə etmək. Bunlardan birincisi gündəlik adı danışqlar zamanı, ikincisi məntiqi vurğulu cümlələrdə, üçüncüüsü hiss-həyəcan ifadə edən nitq prosesində müşahidə edilir.

Müasir fonetika tədqiqatları intonasiyanın aşağıdakı vəzifələrini göstərir:

- 1) nitq aktlarının üzvlənməsini təşkil etmək,
- 2) üzvlənmə vahidlərini paradiqmatik qarşılaşdırmaq,
- 3) üzvlənmə vahidləri arasındaki münasibət və olaqələri ifadə etmək,
- 4) intonasiya vahidləri ünsürləri arasındaki münasibətləri ifadə etmək,
- 5) emosional məna və çalarları ifadə etmək.

### Durğu (fasılə)

Durğu intonasiyanın mühüm tərkib hissələrindəndir. Danışq vaxtı nitq parçaları arasındaki ayrılma fasılə əmələ gəlir. Durğu akustik cəhətdən səsin, fizioloji cəhətdən isə tələffüzün kəsilməsi kimi verilir. Müxtəlif dərəcəli fasılələr də nitq aktı parçalarının bitkinliyini tomin edən mənalı səslənmənin bir növüdür. Mənalı səslənmənin fasılələr halında təzahür edən növünə durğu deyilir (Ə.Dəmirçizadə).

“Durğunun bir sıra vəzifələri vardır. O, müxtəlif sintaktik vahidləri (həmcins üzvlər, xitablar, ara sözlər, tərkiblər, tabesiz mürəkkəb cümlə komponentləri, baş və budaq cümlələr və s.) biri-birindən ayıır, sərhədləndirir. Bunlardan əlavə, durğu sözlərin biribirinə münasibətini, bu münasibətin səciyyəsini müoyyənləşdirir.

Durğunun emfatik nitqdə ekspessiz çalarları da vardır. Onun vəsitəsilə müxtəlif hissi münasibətlər (təəssüf, kədər, sevinc və s.) ifadə oluna bilər”(A.Axundov).

aydın ifadə olunmasını müəyyən etməkdir.

Azərbaycan dilində eksor durğu işarələrinin işlədilməsi, osasən qrammatik qaydaları nizama salır, cümlənin sintaktik strukturunu müəyyən edir.

Dilçilik onənəsinə görə durğu işarələri iki vozifo daşıyır: fonetik və qrammatik. Fonetik intonasiya, xüsusən onun on mühüm tərkib hissələrini ifadə etmək, şifahi nitqin bütün ekspressiyasını verməkdir, ikincisi, sözün cümlə üzvünün, söz birləşmələrinin və cümlə komponentlərinin qrammatik mahiyyətini göstərməyə xidmət etməkdir. Burada intonasiya əsasdır və sözün əsl monasında külliəvi səciyyədədir.

Danişan durğu işarələrindən öz fikrini və öz hissini ifadə etmək üçün faydalananı.

Qrammatik vozifo durğu işarələrinə istinad edilən əlavə vozifo-  
dir. Bu kütlevilikdən daha çox elmi səciyyə daşıyır. Danişanın dur-  
ğu işarələrindən istifadəsi cümlələri necə deməsindən, hansı ritm-  
də, hansı tembrdə, hanst fasılı ilə söyləməsindən asılı olur.

Durğu işarələrindən düzgün, yerli-yerində istifadə etdikdə de-  
yilmiş fikrin mözmunu aydın və solis başa düşülür. Durğu  
işarələrinin işlənmə möqamından asılı olaraq cümlənin mözmunu  
dəyişə bilər. Məsələn:

1. *Nazım bu sahəni yaxşı bilir.*
2. *Nazım bu sahəni yaxşı bilir.*
3. *Nazım, bu, sahəni yaxşı bilir.*

Azərbaycan dilində durğu işarələrinin osas qaydalarının əsasında üç prinsip durur: mona (məntiqi), qrammatik (sintaktik), intona-  
siya.

Durğu işarələri cümlənin tamamlanması funksiyasını yerinə yeri-  
tirir, onun hissələrə bölməsinə və ayrılmışına xidmət edir.

Azərbaycan yazısında istifadə edilən durğu işarələri bunlardır: nöqto, vergül, nöqtəli vergül, iki nöqto, çox nöqto, sual işarəsi, ni-  
da işarəsi, tire, defis, mötorizo, dırnaqlar.

Durğu işarələrini işlətməkdə məqsod şifahi nitqi yazıda olduğu  
kimi izah etməkdir. Yazımı oxuyan yazının mətləbini anlamaqda

1) ayırıcı durğu işaretleri: nöqtə, vergül, nöqtəli vergül, iki nöqtə, çox nöqtə, sual və nida işaretleri.

2) fərqləndirici durğu işaretleri: tire, mötərizə, dırmaq.

İşlənmə yerinə və qaydasına, daşıdıqları vəzifələrinə görə durğu işaretlerinin biri-birinə oxşar və fərqli cəhətləri vardır. Məsələn, durğu işaretlərindən nöqtə, nöqtəli vergül, çox nöqtə, iki nöqtə, sual və nida işaretleri tək işlənir. Bunların osas vəzifəsi cümlələri, onların tərkib hissələrini biri-birindən ayırmak, onların bölünmə sərhədini bildirməkdir.

Nöqtə nöqli cümlələrin, eləcə də sakit intonasiya ilə deyilən əmr cümlələrinin sonunda qoyulur.

Vergülün vəzifəsi daha çoxdur. Belə ki, vergül cümlənin həmcins üzvləri, sadalanma intonasiya ilə deyilən həmcins üzvlər, qrammatik cəhətdən, cümlə üzvləri ilə bağlı olmayan sözləri, əlavələri də ayırmak üçün işlədirilir.

Qoşa nöqtə, nöqtəli vergül, tire kimi işaretlərin əsas vəzifələri nitq axınında mənalı səslənmənin əlamətlərindən biri olan durğunların müxtəlif növünü bildirir.

Nida işaretisi nida və əmr cümlələrinin sonunda qoyulur.

Sual işaretisi cavab almaq üçün işlənən sual cümlələrindən sonra qoyulur.

Çox nöqtə fikrin bitmədiyini və ya şiddətli hiss-həyəcan noticəsində danışanın fasılə etdiyini bildirmək üçün cümlələrin daxilində və ya sonunda qoyulur.

Mötərizə cümlədəki fikri aydınlaşdırmaq və ya tamamlamaq üçün işlədirilən və cümlə üzvləri ilə qrammatik cəhətdən bağlı olmayan ara cümlələrdə işlədirilir.

Vasitəsiz nitqi müəllif sözündən ayırmak üçün dırnaqlar arasında verilir.

Durğu işaretleri yazılı nitq mədəniyyətinə xidmət edir. Durğu işaretlerinin funksiyası yazılı və şifahi nitq arasında ifadəlilik əlaqəsi yaranan ən mühüm vasitələrdən biridir. Onlardan yerli-yerində istifadə etmək fikir dəlaşıqlığını aradan qaldırır və məzmun doğışdırılməmiş vəziyyətdə oxucuyu çatdırır. Durğu işaretlərinin ya-

layır, 4) sintaqm çox vaxt bu və ya digər cümlə üzvüne uyğun gələsə də, cümlə üzvləri ilə onu ceyniləşdirmək olmaz.

Sintaqmin sociyyosino üç planda baxmaq olar: semantik, sintaktik və intonasiya. Semantik planda sintaqm həmişə nitqin mənəvi bölünməsinin hissələrindən biridir. Burada iki hadisəni ayırmak mümkündür: əvvəla, həmin mətnədə hər bir sintaqm mənəvi bütövlüyü kimi çıxış edir, ikinciisi, həmin mətnədə mənəvi birliyi olmayan sintaqmlara da rast gəlinir. Sintaktik planda sintaqm həmişə sintaktik qayda üzrə nitqin bölünmüş hissələridir. İntonasiya planında o, nitq hissələrinin intonasiyaca formallaşmasıdır. İntonasiyanın formallaşmasında intonasiyanın tərkib elementləri iştirak edir: melodika, fasılə, vurğu, temp.

Sintaqm bölgüsüne şer bölgüsü uyğun ola da, olmaya da bilər. Bölгü şer texnikası ilə əlaqədar olub, sərf formal sociyyətə daşıyır, sintaqm isə keyfiyyətə ondan fərqlənir, çünki formal yox, analitik-sintaktik hadisədir.

Sintaqmlar intonasiya ilə sıx bağlıdır. Onlar, bir tərəfdən, intonasiyanın möhsuludur, digər tərəfdən isə, onun tənzimediciləridir. Cümłolordə yürüdülən məqsədin belə dəyişkən olması həmin cümlələrin deyiliş xüsusiyyətini, intonasiyasını da dəyişir. Müxtəlif intonasiyaları doğuran amil həmin cümlələrdə yürüdülən məqsəddir. Məqsəd intonasiyanın osasıdır. İntonasiya isə məqsədin göstəricisidir, müəyyənloşdırılmışdır. Danışan öz nitqindəki cümlələrin hansı münasibətlə deyildiyini dinləyiciyə çatdırmaq üçün cümləni müəyyən intonasiya ilə ifadə etməli olur. Bir sözlə, sintaqm biri teyin edən, digəri töyinlənən funksiyada işlənmiş iki növün birleşməsindən ibarət vahiddir. Sintaqmin üzvləri sözlər, morfolərlər, söz birləşmələri və cümlələr kimi çıxış edə bilər: kitab alnaq, almaq, şəhər bağının yaşılı ağaçları və s. mənəvi bitkinliyinə malik ritmik söz qrupudur.

Sintaqma sintaktik hadisə kimi yanaşanlar da vardır. Ritmik və xətlilik cəhətdən sintaqmları parçalayıb, onun üzvləri arasına başqa söz daxil etmək olar, lakin sintaktik cəhətdən sintaqm parçalanmaq olmaz, çünki onun üzvləri həmişə sintaktik vahid kimi çıxış

## V FƏSİL ORFOEPIYA

Orfoepiya (yun., birbaşa düzgün nitq) termini, əsasən, iki mənada işlədirilir, 1) düzgün ədəbi tələffüzün normalını öyrənən dilçilik bölməsi, 2) düzgün ədəbi tələffüz qaydalarını gözləmə. Orfoepiyaya şifahi ədəbi dili ümumi normalar əsasında formalasdır, fonetik cəhətdən ümumiləşdirici normaları təzahür etdirən tələffüz qanunlarının sistemli məcmusu kimi tərif verilir (Ə. Dəmirçizadə).)

Şifahi ədəbi dil üçün səciyyəvi olan qaydalara orfoqrafik qaydalar deyilir (A. Qurbanov).

Orfoepiyanın obyekti ayrı-ayrı səslərin və səs tərkiblərinin tələffüzü, söz və ifadələrin tələffüzü və qrammatik formalarının tələffüzüdür.

Orfoepiya anlayışı ilə ədəbi tələffüz məfhumunu cyniləşdirmek olmaz, onlar biri-birinin tam eyni deyildir. Orfoepiya terminini dar mənada anlatmaq lazımdır, ədəbi tələffüz çox genişdir.

Toləffüz termini həm ümumxalq dilindəki vahidlərin ümumi dil normalarına uyğun, həm də ayrı-ayrı dialekt və şivə xüsusiyyətlərinə uyğun toləffüzü mənasında başa düşülür. Toləffüz anlayışını konkretləşdirmək üçün bu və ya digər müəyyənləşdirici sözün əlavəsi lazım gəlir. Belə konkretləşdirmə, müəyyənləşdirmə isə adətən, tələffüzün sahisi və istiqaməti ilə bağlıdır. Məsələn, ədəbi tələffüz, dialekt toləffüzü, ümumxalq tələffüzü və s.

Dilin fonetik sistemini toləffüzdo ümumiləşdirilmiş halda sabitləşdirən tələffüz normaları orfoepiya qaydaları adlanır. Ədəbi tələffüz şihafı ədəbi dilin təzahür formasıdır. Ədəbi dilin müəyyən toləffüz norma və qaydaları mövcuddur. Ədəbi nitqə düzgün yiyo-lənmək istəyən hər bir şəxs bu tələffüz normalarını gözləməlidir. Ədəbi dili bilmək onun bütün normalarına yiyo-lənmək deməkdir. Ədəbi dilin əsas normaları bunlardır: 1) leksik normalar, 2) qrammatik normalar, 3) orfoqrafik normalar, 4) toləffüz və ya orfoepik normalar.

Leksik və qrammatik normalar həm şifahi, həm də yazılı dilə

dəha-dahə, o'xu-oxu' və s., üçüncüsü, orfoqrafiyası və orfoepiyasında fərqli olan sözlərin yazıda toləffüz edilməsi və oxunması: Moskva, Tolstoy, orfoqrafiyası əvəzinə orfoqrafiası, intonasiya əvəzinə intonasiya toləffüz edilmesi. Vicdan-vijdan, uşaq-uşax, məqsəd-məksəd, atanla-atonna, şəmbə-şənbə, sessiya-sesiya, qrammatika-qramatika, ailə-ayilo, motor-mator. Nitqdə ifadəlilik, emosionallıq müxtəlisf vasitələrin köməyi ilə yaramır. Bu vasitələrə intonasiya, ton, vurgu, fasilə və s. daxildir. Cümələləri omələ gətirən sözlər onun yalnız skeletidir. Bu skeleto hərəkət və həyat vərən intonasiyadır.

Ədəbi toləffüz normalarının pozulmasının müxtəlisf mənbələri var. Daha geniş yayılmış və uşaqlıqda yerli dialektin səs xüsusiyyətini mənimşəmiş şoxsin nitqini düzəltmək çətindir. Digər mənbə orfoepik normalardan əl çəkməklə hərfi toləffüzdür. Bu növ səhv və yalandan çətin ki, adamın başı çıxar. Düzgün toləffüz orfoqrafik yazılışa uyğun golur. Sistemdə ziddiyyət təşkil edən hadisə norma ola bilməz, o ancaq sistemdə uyğun yenidənqurma olandan sonra omələ golur.

Ədəbi dil toləffüzünün normativliyi Azərbaycan dilinin toləffüzünün müəyyən qaydaları, həmin toləffüzün müəyyən norması deməkdir. Kim ədəbi nitqə düzgün yiyolonmək istəyirsə, bu qanunu, normani gözləməlidir. Normalar müxtəlisf xarakterlidir və mahiyətə, müxtəlisf omələgəlmədir. Ədəbi norma, bir torəfdən, obyektiv nitqdə qanuna uyğunluğu həyata keçirir, digər torəfdən, o, subjektiv səciyyəlidir. Ədəbi norma ictimai dil praktikasında, cəmiyyətdə insanlar arasında müəyyən edilir. Bu normaların müxtəlisliyi Azərbaycan ədəbi dilinin fonoloji sisteminin xarakteri ilə müəyyən edilir və onun qanuna uyğun reallaşması nitq axınında səslə münasibətdədir.

Dialektin fonoloji sisteminin xarakteri obyektiv olaraq ədəbi normadan fərqlidir. Şəhər əhalisi şifahi nitqində obyektiv ədəbi normadan nadir hallarda kənara çıxır. Ona görə də belə normani gözləmək üçün diqqətli olmaq lazımdır, onların pozulması ədəbi dilin fonoloji sisteminin pozulması deməkdir.

Normativ üslub və kitab üslubu düzgün tələffüz normaları səviyyəsində oxuculara xidmət edir. Bu normalar dialekt və şivələrə yox, ümumxalq dilində mövcud olan variantlardan on yararlısına istinad edir. Adı-danışış üslubunda dialekt xüsusiyyətləri olduğu kimi qalır. Ona görə də onu norma kimi qəbul etmək olmaz.

Orfoepiya normaları orfoepiya qaydalarına əsaslanır.

Orfoepiya qaydaları dilin fonoloji sisteminin fəaliyyət qanunlarına və ictimaiyyət tərəfindən işlənmiş və onənəvi qəbul edilmiş qaydalara söykənir. Ədəbi tələffüz normalarının birliyinin zərurəti (ehtiyacı) həmin normaların məktəbdə öyrədilməsi ilə şərtləndirilir, kütləvi informasiya vasitələri ilə onların yayılması (mətbuat, radio, televiziya, kino və teatr vasitəsilə) mühüm əhəmiyyət kəsb edir. Bütün bunlar Azərbaycan xalqının geniş kütləsi arasında ədəbi tələffüz normalarının yayılması üçün şərait yaradır.

İndiki Azərbaycan ədəbi dilinin tələffüz normalarını gözləmək uğrunda mübarizə aparmaq xüsusi, vacib əhəmiyyət kəsb edir. Bunuyla əlaqədar Azərbaycan dili xalqlararası ünsiyyət vasitəsidir. Ədəbi tələffüz həmin dildə danışanların hamısı üçün prinsipcə hökmən müəyyən normalar birliyi ilə səciyyələnir.

Orfoepiya anlayışını bəzən dar və ya geniş mənənada başa düşmək olar. Bu isə tələffüz anlayışı ilə üzvi surətdə bağlıdır. Ona görə də orfoepiya anlayışını geniş mənənada qəbul etmək məqsədə daha çox uyğundur, çünki ədəbi tələffüzün əsas cəhətləri, xüsusən bu və ya digər səsin müəyyən fonetik şəraitdə, yəni ayrılıqda, digor həmcins və ya ayrı cins səslo yanaşı olduqda, sözün əvvəlində, ortasında, sonunda olduqda qrammatik formalarda və söz birləşmələrində yanaşı gəldikdə necə tələffüz edilənəsi qayda-qanunları, eləcə də, vurğu, intonasiya normaları geniş mənənada orfoepiya anlayışı ilə üzvi surətdə bağlı məsələlərdir.

Geniş mənənada tələffüz bütövlükdə səsli nitqin fonetik formallaşmasıdır, lakin orfoepiyada buna ancaq dilin bir cəhətinin hissəsi aiddir, digor hissəsi nitqin fonetik formallaşması-intonasiya, diksiya orfoepiyanın predimetinə daxil olmur. O, dil sistemi ilə əlaqədar deyil: o ancaq mexaniki əlavə kimi, xüsusi dil formallaşması kimi

Azərbaycan ədəbi dilinin normaları dəyişkən və dinamik inkişaf edən hadisədir. Zaman keçdiyəcəm comiyyətin inkişafı ilə əlaqədar orfoepiya qaydaları dəyişir və təkmilləşir. Bunların dəyişilməsi canlı bir prosesdir: köhnə qaydalar yeniləri ilə əvəz olunur. Yüksək nitq mədəniyyəti insanın ümumi inkişafında xüsusi rol oynayır. Nitq məzmun və formaca fikrin təsirli ifadə olunmasına xidmət edir. Orfoepiya nitq mədəniyyətinin ayrılmaz və vacib elementidir.

Müasir Azərbaycan dili tarixən sabitləşmiş və fikrin ədəbi ifadə olunmasına xidmət edən bir sıra vahid tələffüz qaydalarına malikdir. Bu qaydalar həm sait və samit səslərə, həm qrammatik formalara, həm də başqa dillərdən keçmiş və tələffüzündə fərqli cəhətlər olan sözlərə aididir.

Dilimizin ədəbi tələffüz normalarını 4 qrupa ayırmak olar:

- 1) saitlərin tələffüzünə aid qaydalar,
- 2) samitlərin tələffüzünə aid qaydalar,
- 3) bəzi qrammatik formaların tələffüzünə aid qaydalar,
- 4) alınma sözlərin tələffüzünə aid qaydalar.

## Saitlərin tələffüzünə aid qaydalar

Ümumtürk mənşəli və əsl Azərbaycan sözlərində, eləcə də, azərbaycanlaşmış alınma sözlərdə saitlər adı qayda ilə tələffüz olunur: yer, tel, ev, kişi, pişik, tūfəng, insan və s.

## Samitlərin tələffüzünə aid qaydalar

Samit səslərin tələffüzündə fərqli cəhətlər özünü göstərir.

Sonu k samiti ilə bitən çoxhecalı sözlərdən sonra samitlə başlayan şəkilçi və ya söz işləndikdə (k) samiti nəfəsli (h) kimi tələffüz olunur: ürokli-üro(x')li, bilikli-bili(x')li, inok yağı-inə(x') yağı və s.

Sonu ç samiti ilə qurtaran birhecalı sözlərdən sonra t, d, s, z, n

müəyyən gələcək zamanın I şəxs təkin şəkilçisini qəbul etmiş fəllər iki formada tələffüz olunur: baxacağam-baxacam, gələcəyəm-gələcom, alacağam-alacam, biləcəyəm-biləcom və s., 5) xəberlik kateqoriyasının III şəxs tək və cəmində -dir, -dir, -dur, -dür şəkilçisindəki r samiti düşür: qardaşdır-qardaşdı, tələbədir-tələbədi, qulluqçudur-qulluqçudu və s.

### **Alınma sözlərin tələffüzünə aid qaydalar**

Alınma sözləri tələffüzünə görə iki əsas qrupa ayırmak olar: 1) dilimizə çoxdan daxil olmuş və dilimizin vurğu qanununa uyğunlaşmış sözlər. Belə sözlərdə dilimizin fonetik qanununa uyğun olaraq, vurğu son hecaya düşür və yazılıdığı kimi tələffüz olunur, 2) yeni daxil olan sözlər. Bunların çoxusu öz vurgusu ilə tələffüz olunur: akademik, radio və s.

Alınma sözlərdə orfoeziya qaydaları belədir:

1. Ahəng qanununa tabe olmayan sözlərdəki a saiti hecadan sonra incə saitli heca işlənən sözlərdə: katib, sakit, bərabər, qiraöt, cəsarət, mane, qabil, sahil, alim, arif və s.
2. Fars dilindən keçmiş və əslinə müvafiq tələffüz olunması tövbə edilən sözlərdə a saiti uzun tələffüz olunur: asudo, agah, zahim, razi və s.
3. Sözün əvvəlində gələn fars mənşəli -na və -ba şəkilçisində: namərd, narahat, narazı, baməzə, bahəm və s.
4. Bozı Avropa mənşəli sözlərdə a səsi uzun tələffüz edilir: kabəl, baza və s.
5. Qoşa saitli sözlərdə uzun bir a kimi tələffüz olunur: saat-sat, camaat-camat, maarif-marif.
6. O saitinin tələffüzündə ov səs tərkibli bozı sözlərin tələffüz edilməsində və samiti düşür və o saiti uzun tələffüz olunur: lovğalöga, dovşan-döşan, çovğun-çöğun, çovdar-çödar.
7. U saiti mənşəcə alınma olan sözlərdə incə saitli hecadan əvvəl gəldikdə uzun tələffüz edilir: nümunə, Səbuhi, xüsusi, Füzuli.
8. Bəzi ərəb və fars mənşəli sözlərdə əslinə uyğun olaraq i sai-

teriya.

24. Rusca q və bəzən də x ilə deyilən beynəlmiləl sözlər əslində uyğun olaraq h ilə tələffüz olunur: humanizm, himn, Hegel, hektar və s.

25. Sözlərin tərkibindəki ü səsi ümumi isimlərdə s və xüsusi isimlərdə iso ts kimi tələffüz olunur: sirk, sex, dosent, konsert, Motsart, Kuznetsov və s.

26. Sözlərin əvvəlində gələn ü səsi bir ş ilə, söz ortasında isə iki ş ilə tələffüz olunur: Şerba, Şedrin, Meşşaninov, Quşşin və s.

Ədəbi dil ümumiləşdirici normalar osasında formalaşmış bir dildir. Yazılı ədəbi dilin fonetik sistemi yazıda ümumiləşdirilmiş halda sabitləşdirən orfoqrafik normalarla təzahür etdiyi kimi. Şifahi ədəbi dilin fonetik sistemi tələffüzdə ümumiləşdirilmiş halda sabitləşdirən tələffüz normaları ilə təzahür edir.

Səslər, ümumiyyətli, ümumi orfoepik normalara uyğun tələffüz olunur, lakin tələffüz normallarına uyğun olmayan bir sıra çalarlıqlara, xüsusən şivəcilik, köhnəlik və ocnəbiliyyə yol verilir: mana (mənə), qapıyı (qapını), qordəş (qardaş), cəvan (cavan), adəm (adam), yüzük (üzük), səlam (salam), kibi (kimi), qazeta, maşına, stakan, çaynik və s.

Orfoepik normalar tarixən formalaşmışdır. Dünya dillərinin əsas hissəsində orfoepik normalar sabitləşmiş vahid qanun şəklində düşmüşdür. Fonemlərin tələffüz normalarına saitlərin uzun və qısa tələffüzü, samitlərin karlaşması və cingiltıləşməsi, samit səslərin əvəzlonməsinin tələffüzü, sosdüşümü hadisəsi və s. daxildir.

### **Orfoqrafiya ilə orfoepiyanın qarşılıqlı əlaqə və fərqli cəhətləri**

İnsan ünsiyyəti yazılı və şifahi formada həyata keçir. Hər adam çalışır ki, yazılı və ya oxusu orfoqrafik-orfoepik qayda-qanuna uyğun gəlsin. Hər bir azərbaycanının əsas vəzifəsi ədəbi dilə köklü yiyələnmək, onun leksik, qrammatik, orfoqrafik və orfoepik normalarını öyrənməkdir. Hər bir azərbaycanlı yazanda və oxuyanda

fiya qaydaları və orfoepiya normaları mövcuddur. Orfoqrafiya sözlərin yazılışını, sözlərin sotirdən-sotro keçirilməsini, durğu işarolarının işlədilməsi qaydalarını, orfoepiya ədəbi tələffüz normalarını öyrənir. Bu qaydalar və normalar arasında qarşılıqlı əlaqə var, bunlar biri-birinə uyğun golur, hiri-birini tamamlayır. Onları biri-birindən ayrı tosəvvür etmək olmaz, bunların biri digəri üçün əsasdır. Başqa sözlə desək, orfoqrafiya qaydalarının müəyyənləşdirilməsində orfoepiya, orfoepiya normalarının müəyyənləşdirilməsində isə orfoqrafiya qaydaları əsasdır. Orfoqrafiyada “belə deyirlər, lakin belə yazırlar”, orfoepiyada isə “belə yazırlar, lakin belə tələffüz olunur” prinsipi əsas götürülür. Hər bir azərbaycanlı yazanda bu qaydalara osaslanmalıdır. Qəzət və jurnallar sözlərin orfoqrafik qaydalar əsasında yazılışma düzgün əməl etməlidir. Orfoqrafiya qaydaları və orfoepiya normaları hamı üçün vahiddir. Hamı buna əməl etməyə möcburdur. Yüksök yazı mədəniyyəti ancaq orfoqrafiya qaydalarının sabitliyi, möhkəmliyi və xəlqiliyindən asılıdır. Orfoqrafiya qaydaları nə qədər sadə, aydın olarsa, o qədər kütlovi olar. Onun sabitliyi, möhkəmliyi və uzunmürlülüyü yazı mədəniyyətinin yüksək olmasına xəbər verir.

Müasir ədəbi dilin yazılı və şifahi formaları arasında (orfoqrafiya və orfoepiya) yaxınlıq əvvəlki illərə nisbəton artmışdır. Son onilliklərdə şifahi ədəbi dillə yazılı dil arasında intensiv yaxınlaşma, qarşılıqlı təsir, biri-birinə təmasetmə daha güclü müşahidə olunur.

Orfoqrafiyanın vahid normaları tələffüz normalarının birliyini tömin edir, söylənilən fikrin anlaşılması asanlaşdırır. Orfoqrafiya qaydalarını vahid qaydaya salmaq mümkündür, lakin tələffüzü idəallaşdırmaq olmaz. Tələffüzün vahid sabit normasını ədəbi dilin ürnumlu normaları kimi qəbul etmək olmaz. Hər şəxsin nitqində sözlərin tələffüzündə dəyişmə, təhrifolunma və kobudlaşma gedir. Bu, nitqin emosional təsirinə birbaşa mənfi təsir göstərir. Sözlərin düzgün tələffüz olunması qüsurların azalmasına, fikrin anlaşılmasına şərait yaradır. Tələffüzü vahidləşdirmək, ümumiləşdirmək tam cəfongiyyatdır. Ədəbi tələffüzü orfoqrafiya əsasında formalaşdır-

böyükdür. "Aktyorun ilk söyleyi tələffüzə düzgün əməl etməkdir. Bu, əlifbadır. Bununla birlikdə incəsənətin yüksək nöqtəsidir. Hər şeydən əvvəl, öyrətmək lazımdır. Uşağa nəzakətli olmayı öyrədirilər, çünki tələffüz aktyorun nozakətidir" (Koklen).

Elə dillər var ki, onların yazısı ilə tələffüzü arasında forq möv-cuddur. Məsələn, ingilis sözlərinin yazılışı ilə real tələffüzü arasında ciddi uyğunsuzluq var, amma Azərbaycan dilində sözlerin yazılışı və tələffüzündə belə mürəkkəb vəziyyət yoxdur. Burada elə ciddi fərq nəzərə çarpmır.

Yazı qaydalarının tələffüzə münasibətini üç əsas qrupa ayırmak olar: 1) yazılışı birbaşa tələffüzünə görə müəyyənləşən söz və morfemlər, 2) yazılışı dolayı tələffüzünə görə müəyyənləşməyən söz və morfemlər, 3) yazılışı tələffüzünə görə müəyyənləşməyən söz və morfemlər.

Yazılışı birbaşa tələffüzüne görə müəyyənləşən sözlerin (ata, ana, dərə, topo, dağ, yol, su, ol, göz və s.) yazılışına təminat verən amil onların tələffüzüdür. Bunları da iki qrupa ayırmak olar: a) tələffüzü birbaşa düzgün yazılış üçün təminat verən sözler, b) tələffüzü yazılışına əsasən dəqiqləşdikdən sonra düzgün yazılış üçün təminat verən sözler.

Yazılışı dolayı tələffüzünə görə müəyyənləşməyən sözler fonetik prinsipin tələbini görə iki şökildə yazılır. Məsələn, bulud dağılır, bulut gəlir. Tələffüz belə sözlerin düzgün yazılışına yalnız birinci halda təminat vero bilər. 1960-cı ilə qədərki orfoqrafiya lüğötində palid, qanad, bulud, almaz və s. kimi sözlerin palit, qanat, bulut, almas şəklində verilməsi məhz həmin səbəbdən irəli gəlir.

Yazılışı tələffüzünə görə müəyyənləşməyən sözlerin tələffüzü birbaşa yazılış üçün əsas ola bilmir; ailə-ayılə, müəllim-məlim, fəaliyyət-falıyat və s.

Sözlərin deyilişi ilə yazılışı arasında tam eyniyyət və ya oxşayış ola biləz. Obraklı desək, yazı tələffüzü əks etdirən güzgüyü çevrilə bilməz, tələffüz isə yazını cynilə əks etdirməyə qadir deyildir.

"Tələffüz orfoqrafiyaya yox, orfoqrafiya tələffüzə yaxınlaşdırılmış" - demək daha düzgündür, çünki orfoqrafiya qaydalarının formalaşmasında tələffüz əsas rol oynadığı kimi, vahid tələffüzün for-

# VI FƏSİL

## YAZI, QRAFIKA, ƏLİFBA

### Yazı

İnsanlar arasında ünsiyyotin on mühüm vasitəsi, birləncisi səsli dil, ikincisi yazıdır.

Yazı təkcə dilçilik yox, həm də ictimai-mədəni problemdir. O, dövlət, xalq və ümumiyyətlə, bəşəri əhəmiyyətlidir. Yazı boşərin əsas ünsiyyət vasitəsi, vasitələrin toplanması, biliyin saxlanması və verilməsi imkanıdır. İnsan yazımı, yazı sivilizasiyani, sivilizasiya elmi, elm də dilə yiyələnən maşını yaratdı. Yazı dilin yaradıcı vasitəsidir, onun inkişafı və möhkəmlənməsi üsuludur, əsrlərin möhsuludur, yaddaşdır. Mədəniyyətin sürtüli inkişafı, yayılması yazı ilə bağlıdır, onunla başlanmışdır. Yazı insanların öz fikirlərini biri-birinə söyləmək və çatdırmaq üçün istifadə etdikləri, görmə ilə dərk edilən, fikrin ifadəsinə, əsas ünsiyyət vasitasına köməkçi olan, gözlə görünən qrafik işarələr toplusunun sistemidir.

Görmə vasitəsilə dərklə edilib, fikrin ifadəsində əsas ünsiyyət vasitəsinə - dilə köməkçi olan işarələr sistemində yazı deyilir (A.Qurbanov).

Yazı insan cəmiyyətinin inkişafında xüsusi rol oynamış, onun əbtidai dövrdən bugünkü yüksək səviyyəyə qədər ucalmasına müyyəton dərəcədə xidmət etmişdir. İnsanların mədəni inkişafında yaşı çox mühüm rola malikdir.

Keçmişdəki bilik və təcrübələri öyrənmək və əldə olunmuş bilik və bacarıqları gələcək nosillorə ötürmək üçün yazı həmişə xüsusi rolunu əsirgəməmişdir.

Yazı müasir insanların dünya görüşlərinin formallaşmasında, onların tarixi şəxsiyyətlərin nəzəriyyələri ilə silahlanmasına, hərəkəfi inkişaf etməsində xüsusi əhəmiyyətə malikdir.

Xüsusi ünsiyyət vasitəsi kimi yazının meydana gəlməsi və yazmasının əhəmiyyəti böyükdür. Həqiqətən, yazı şifahi nitqin kö-

yol verilməməsi, 3) bir fonemin müxtəlif hərflərlə ifadə olunması-na yol verilməsi, 4) fonem birləşməsinin bir hərfə ifadəsinə yol verilməsi, 5) bir fonemin iki və ya bir neçə hərfin birləşməsi ilə ifadəsinə yol verilməsi.

Yazının nezəri məsələləri ilə əlaqədar demək lazımdır ki, bir fonemin müxtəlif hərflərlə ifadəsi əlifbada artıq hərfin olması və ya fonemin ovozlənməsi ilə bağlıdır. Fonem birləşməsinin bir hərfə ifadəsində iki cəhətə diqqət yetirmək lazımdır: əvvəla, fonem birləşməsinin həmin hərfə həmişə ifadə olunmasına, ikincisi, fonem birləşməsinin təkcə xüsusi hərfə ifadə olunmasına. Ola bilər ki, fonem birləşməsi bir hərfə ifadə olunsun. Bununla belə qeyd etmək lazımdır ki, onun ikili yazılışı yoxdur. Fonem birləşməsi həm xüsusi hərfə ifadə olunur, həm də hər fonemə yuğun olaraq hərf birləşməsi ilə verilir. Bir fonemin iki və ya bir neçə hərf birləşməsinə yol verilməsi müxtəlif hallarda ola bilər: əvvəla, hərflərdən biri müstəqil mənada işlədir, ancaq funksiyaca diakritik işarə kimidir, ikinci, birləşməyə daxil olan hərflərin hər biri müstəqil işlədir, üçüncü, hər hansı hərfin iki yazılışı uzun fonemləri ifadə etmək üçün tez-tez işlədir, dördüncü, monofonematik mənəsi olan diftonq və affrikatın analitik təsviri komponentlərindən hər biri ayrı-ayrı hərflərlə verilir.

### **Yazının şifahi və yazılı formaları**

Qədim dövrlərdə insanlar ayrı-ayrı qrup şəklində, biri-birindən aralı yaşamışlar. Onlar arasında əlaqə əvvəlcə zoif olmuş, sonralar bu əlaqə möhkəmlənmişdir. Sonrakı illərdə ictimai quruluş formallaşmışdır. O zamandan insanlar arasında iqtisadi, siyasi və başqa əlaqələr yaranmağa başlamışdır. Müxtəlif tayfalar arasında əlaqə yaranmış, inüyyət məqsədlə əlaqədar onlar biri-biri ilə dəyişiq aparmalı olmuşlar, onlarda öz düşüncə və arzularını, hissələri biri-birinə çatdırmaq ehtiyacı meydana gəlməşdir. Şübhəsiz, tədricən artmaqdə olan təlabatı şifahi ünsiyyətlə ödəmək çox çətin idi. Qədim insanların hər zaman müəyyən bir məlumatı başqlarına

masıyanı saxlamaq imkanı baxımından onlar irrelevantdir (semio-loji mənadan məhrum, işaro funksiyasını həyata keçirməyibacar-ma). Eyni zamanda bütöv söyləm (fikir, mülahizə) dərhal yazılı formada yaradılır. Bu, yazılı qeydolunma üçün xüsusi iddir. Yazılı nitq haqqında onu demək olar ki, o həm də səsli nitq kimi, istehsalçının bildirməsini, məlumat və nitqin predmetinin olmasını nəzərdə tutur. Bunlar müvafiq olaraq, üç aspekt (və ya funksiyaya) malikdir: eyni zamanda ifadədir və ya ekspressiyadır, müraciət və ya apelyasiya, ünvana, məlumat və ya eksplikasiyaya (izahata). Nitqin predmeti yazılı dil vasitələrinin köməyi ilə verilir.

Yazılı nitq haqqında onu demək olar ki, o, səsli nitq kimi istehsalçının məlumat verəsini nəzərdə tutur, lakin alınan məlumatın və nitqin predmetini bildirir. Yazılı nitqin əsas üç funksiyası var: ekspressiv (eyni zamanda ifadə olunmuş), apelyativ (müraciət) və eksplikasiya (ünvana məlumatvermə). Bu yazılı nitqin məlumatı yazılı dil vasitəsilə ifadə edilir.

Yazılı nitqdə həmin an yaradılanın istehsal olunmasıdır. Şifahi istehsalda "tərcümənin" yazılı nitqdə şifahi və əksino istehsal olunmasıdır. Sıgnallaşdırımanın ən birinci şərti sadə, xalis romzi növü ekspressivlik və ya apelyativlik funksiyada hər ikisi birlikdə daha tam təmsil olunur, kommunikativlik isə burada çox zəifdir. Kommunikativlik funksiyasının mənası piktoqrafiyaya keçid dövründə artır. Burada məlumat daha müoyyon və aydın olur, lakin burada da ekspressivlik və apelyativlik funksiyası aparıcı rol oynayır. Piktoqrafiyadan ideoqrafiyaya keçid dövründə apelyativlik və ekspressivlik funksiyasının rolü zəifləyir, kommunikativlik funksiyasının rolü kəskin şökildə artır.

Yazılı dil və yazılı nitq töbii dillə, səsli nitqlə six bağlıdır. Müoyyən dörəcədə on azı ilkin səsli nitqə uyğun gəlir, xalis simvolik şökildə sıgnalvermə, həm də piktoqrafiya, onların insan nitqinin əsas xüsusiyyətinə uyğunluğu yox dörəcəsindədir. Piktoqrafiya həm də halda harada işlədirilsə-işlədilsin, ayrı-ayrı söz və məfhumun təyinləşdirilməsi haqqında məlumatı, tez dərkətməni qabaqcadan təyin edir. Sözün əsl mənasında, ideoqrafiyada loqogramlardan istifadə

ya heroqlifdən latın əlifbasına keçmək tipoloji cəhətdən yaxın olan yazılı dillərdə bir qrafik sistemdən digərinə keçmək xeyli çotin və praktiki olaraq yerinə yetirilməzdir. Yeni yazı sisteminə keçmək məlum dövrdə bilinqval yazı qrupunun yaranmasını ifadə etməkdir. Bu, xüsuslu halda bir yazılı dilin daxilində yenidönyalarınma, dağılma şəraitində meydana gələ bilər. Bu zaman təkzibədilməz norma kimi qəbul edilmiş qanuna uyğunluq ənənəsi pozular, norma və kommunikativlik təhlükədədir.

Səsli və yazılı dilin birliyi eyni zamanda onların ayrılığı, ümmiyi və onların hər birinin xüsusiyyyəti insanın dilcavabı fəaliyyətindəki xüsusiyətlərlə birləşdirilir. Səsli və yazılı dil həm bir semiozi materialın digərinə qarşılıqlı transformasiya vasitəsinə xidmət etmək imkanına, həm insan fəaliyyətinin kommunikasiya və düşüncə funksiyasının adekvat yerinə yetirilməsidir, həm də biribirinə nisbətən metadil kimi bərabər çıxış etmək bacarığına malikdir.

Qarşılıqlı münasibət əsasında tarixi prosesdə yazılı və səsli dil arasında qarşılıqlı metadil əlaqəsi sistemi formalaşır. Bu, bir tərəfdən, "metadil olmaq" xüsusiyyyətini iki işarə sistemində-səsli və qrafik dilə xas cohətləri birləşdirir, digər tərəfdən, onlardan hər birinin spesifikasiyası, onların nisbi müstəqilliyyətinin maddi-funksional mahiyyətinin fərqli olması ilə şortlənir.

Səsli və yazılı nitqin xüsusiyətlərinin metadil olması onların qarşılıqlı verilməsinin keçmə əlaqəsinin ifadə olunması deməkdir. Bu, mexanizmdə qarşılıqlı təsir göstərən semiotik sistemi onları biri-biri ilə əlaqələndirir. Onların hər birinin öz materialı ilə iki işarə sistemini və ya bir növ iki dil statusunu qəbul etməsi təzadlıq yaratmır.

Yazılı dilin səciyyəvi xüsusiyəti ona daxil olan vahidlərin-qrafemin çoxfunksiyalılığıdır. Yazılı dilin çoxfunktional vahidlərinin özünəməxsus spesifik xarakteri var. Bu onunla şortlənir ki, o, bir tərəfdən, qarşımızda muxtar semiotik sistem durur, digər tərəfdən, həmin sistemin vasitələrinin arsenalı səsli dili tomsil etmək və izah etmək xüsusiyətinə malikdir.

əksinə, yazılı dil və məsələn, morze olısbası arasındaki münasibət və kompüter kodu ilə struktur-funksional fərqli olmaması ilə səciyyələnir və yeni semioloji-ifadəli imkanı yaratmağa qadir deyildir.

## **Yazılıya elmi və dini münasibət**

Yazının yaranması haqqında iki fikir mövcuddur: elmi və dini. Qədim yəhudilər inanırdılar ki, Moisey yazını allahın özündən almışdır, misirlilər isə yazını allah Totun ayağına yazmışlar.

Yazının yaranma tarixi ibtidai insanların aqlının artıq mistikada olduğuna işarədir. Əlbottə, bu, dərhal yaranmamışdır. Yazını sehr-İşarələrə sehri hərəkətin göləcək talismanı kimi baxırdılar. Eyni zamanda bu, ibtidai insanlar üçün əşyanın maddi bərpası deməkdir, onların aqlı belə təsəvvür edirdi. Əvvəlcə yazidan yazı sehr üsulu kimi istifadə etmişlər. Yazı yarananda eadugarlığın xüsusi əlaməti kimi işlədilmişdir. Yazılı dəl bu xüsusiyətləri uzun müddət çaxlamışdır. Əksər xalqlarda, cəlo də almanın lügətində əks olunmuşdur. Onlar bunu lügətlərinə qarşıq salmışlar. Yazı müyyəyen monada schrden azad olsa da, qorxu və hörmət xatirinə yaradılmışdı. İnsanlar yazılı mətnə məshumi cətirəm saxlayırdılar. Din və haqq bu hissədən istifadə edərək bizim aqlımızı yazılı formula ilə əlaqələndirirdilər. Lağın xoru (hərəkət-lə bağlı nöqtəbəninqto döyişmir): bu həll olundu, bu qabaqda həll olunacaq, bu, taledir, alma nə yazılıbsa, o da olacaq, alın yazısı. Volter yazır: "Yazı səsin təsviridir: o nə qədər oxşar olsa, o qədər yaxşıdır. Yazı insanın yaratdığı gözəl alət nümunəsidir". Məlumdur ki, insanlar sözlərlə yazımaqdan əvvəl bütün fikirləri yazırırdılar. Əvvəlcə obrazlar əşyaların işarəsinə xidmət edirdi. Belə işlədilmənin özü elə birbaşa gəlməmişdir. Güman edilirdi ki, artıq insan qrafik işaretlərin səmərəli şəkildə mənasını dörk etmişdi, lakin indi elə

—	mən	—	hərəkət
—	parçalama	—	darvaza
—	məhsuldarlıq	—	dərkədilməzlik,
—	torəfdarlıq	—	allah birdir
—	xəbərdarlıq	—	meydana çıxma
—	müdafiə olunma	—	axım
—	sevinc, şadlıq	—	yarıbkəçmə
—	boy, dirçəliş	—	göndəriş
—	əlaqə, birləşmə	—	sixıntı
—	bütövlük	—	mülk, yemək
—	vicdanlı	—	döyüşçü
—	qüvvə, cosarət	—	dağıdıcı
—	müdafiə	—	durğunluq
—	məhsul		

### Yazının inkişaf mərhələləri

Yazının yaranması və inkişafi ilk mərhələdə dillə bağlı olmuşdur. O, fikri maddiləşdirirdi və çatdırırıldı, o, çokilmiş rəsmi lər də qeydə alınırıldı, lakin bilavasitə dilə toxunmurdur.

İnsanlar müasir yazı sistemini və yazı texnikasını bir nəçər min illər ərzində oldə etmişlər. Həmin müddətdə yazı, yazının üsulları, prinsipləri dəyişmiş, inkişaf etmişdir. O, solisloşmə, asanlaşma və təkmilləşmə yolu ilə indi istifadə etdiyimiz formaya düşmüştür.

Yazını tarixilik baxımından iki dövrə ayırmak olar: 1) tarixə qədərki yazı, 2) yazı tarixi.

Yaziya qədərki dövrdə ilk vasitə fikrin əşya ilə vrilməsi idi. Fikrin əşyalarla birbaşa real mənası barədə məlumat verilirdi. Yazıya qədərki dövrdə yaddaş və ya mnemonika (yadda saxlamağı bacarmaq) əsas şərt sayılırdı.

Yaddaş vasitələrinin materialları öz təyinatının müxtolifliyinə görə fərqlənirdi, onlar əşyalarla əlaqədar işlədilirdi: çubuq, ip, bitki, daş və s. Onlarda çəkilən işaretlər müxtolif olurdu: işaretlər və

şına işaret etti.

Müyyəyon bir fikri başkasına çatdırmaq üçün qədim insanların istifadə etdiklori vasitələrdən biri də balıqqulağıdır. Balıqqulağı bu və ya digər məlumatı, anlayışı bildirmək üçün ip üzərinə düzüldür. Bu düzülüşün müyyəyon mənası vardı. Belə ki, ip üzərindəki balıqqulağının miqdarı da müyyəyon məna ilə bağlı olmuşdur. Məsələn, Afrikanın bəzi tayfalarında ip üzərində bir balıqqulağının olması rədd etmək, üzbüüz qoyulmuş iki balıqqulağı isə düşmənciliyi göstərmmişdir.

Avstraliyalılarda “əsa müjdəsi” və ya “müjdə çubuğu” dəbdə olmuşdur. Bu qəbilələrdə “əsa müjdəsi” və ya “müjdə çubuğu” müyyəyon bir fikri ifadə etmək nümunəsi idi. Əsa və çubuq kərtiklə örtükü idi. Bunlar məlumat, bozən də bir çox mürəkkəb əlamətləri bildirməyə xidmət edirdi: “əsa müjdəçi”nin özüne xəbərsiz, dumanlı görünürdü. Bunu göndərən üçün, hor şeydən ovvəl, elçi-nin yaddasını müdafiə etmək üsuludur. O özünü satılmaqdan qorumaq üçündür. Əsa oslindo öyüd, yaddaş nişanəsidir. O öz kərtik birloşmələrində qəbrin, lazımı məlumatın, nitqin konseptinin nümunəvi sxemini verirdi. “Müjdə çubuğu”na əsasən, elçi yadda saxamlı idi ki, öz qəbiləsinin onu cəzalandırdığını digər qəbiləyə bildirsin. Çubuqda xətt və naxış çəkilirdi: həmin şəxs onlara baxıb yadda saxlamağı ididi ki, ona nə tapşırılmışdır.

Şimali Amerika hinduları vampulm işlətmışlar. Onlar kəmərlə-in müxtəlif naxışlar tikirdilər. Bu da qəbilənin müxtəlif hadisələrini yada salırdı: qəbilələr arasında müqavilənin bağlanması və ya salmaq. Müyyəyen vaxtda əsas başçı vampulmları saxlayan öyüşçüləri çağırırdı və onlara vampulmları nümayiş etdirirdi, hor ampulmun nə bildirdiyini danışındı.

Peruluların “kipu” və irogezlərin “vampulmu” da “əsa müjdəsi” imi kateqoriyalardandır. “Kipu” müxtəlif röngli yun ipdir, onun müxtəlif yerlərində mürəkkəb düyünlər var, eyni zamanda ipin ongi, düzlülərin yoğunluğu və vəziyyəti birloşirdi. Həmin ipi şəkildə əlaqələndirirdilər, onların əlaqəsi simvolik fikirlərlə toqquşdırıldı. Vampulmu balıqqulağından boyunbağı, həndəsi fiqur-

göstərmışdır. Məsolən, budaqları qırılmış ağac, ox və s. göndərməkə mühərribə anlayışı bildirilmişdi. Qalyan sülh, duz dostluq, qızılgül sevgi, məhəbbət, sarı gül ayrılıq simvolu kimi işlənmişdir.

XVII-XVIII əsrlərin səyyahları hələ o vaxt geridə qalmış Avstraliya, Afrika qəbilələrinin maraqlı adətlərini qeydə almışlar. Qonşu qəbilədə məhsul mübadiləsi üçün xüsusi yer vardi. Heyvan dərisi ilə zəngin olan qəbilo həmin yerə dəri çıxardır və onun əvəzini almaq üçün əşya nümunələri qoyurdu: daş balta, ox ucu və s. Sonralar əşyalar şorti, bəzən də simvolik məna almağa başladı. Indoneziyada insana öz hüsn-roğbotini ifadə etmək üçün betel (qara bibər kolu) parçası, nifrətini bildirmək üçün bibər qabığı göndəriridər. İndi bizdə hörmətli qonağı qarşılıyanda gül təqdim etmək simvolik məna daşıyır. Belə ki, əgər qonağa sarı gül təqdim edilsə, deməli, ünvanlanan cavab verməlidir.

Qodim zamanlarda müəyyən bir məlumatı başqasına çatdırmaq üçün həm canlı, həm də cansız əşyalardan istifadə olunurdu. Məsolən, Şimali Amerika hindularının ticarət mübadiləsinin əsas şorti belə idi ki, ovda öldürülmüş 30 qunduzu bir vəhşi öküzə, bir dəniz su samuruna və bir qoyuna dəyişmək olardı. Burada mübadilə olunacaq mallar, bir növ, reklamlasdırmaq səciyyəsi daşıyırı. Mübadilə üçün təqdim olunan mallar mal dəyişdirənlərin yanında olurdu.

Skiflərin farslara göndərdiyi şeylər - canlı heyvan və quş, eləcə də cansız əşyalar (ox) əşya yazısına gözəl nümunədir. Belə ki, e.ə. 513-cü ildə İran şahı Dara özünü skiflərdən çox-çox güclü sayırdı. Ona görə də skiflərin vuruşmada təslim olmalarını tələb etmiş və bu məqsədlə onlara torpaq və su göndərmələrini əmr etmişdir. Skiflər ona cavab olaraq bir diri qurbağa, bir siçan, bir quş və beş x göndərmişlər.

Heredot bu əşyaların məzmununu belə izah etmişdir: "Əgər siz, arslar, bataqlıqda qurbağa kimi tullanımağı öyrənməsəniz, siçan kimi gizlənməyi bacarmasanız, quş kimi uça bilməsəniz, bizim torpağa ayaq basan kimi oxlarınımız altında məhv olacaqsınız. Bu, əl-

ya digər oşya, yaxud hərekət göstərilir və onlar haqqında məlumat verilirdi. Şəkli yazı sintetik sociyyəlidir. Müəyyən bir şəkil vahid mürəkkəb quruluşlu olub, bütöv bir cümləyə uyğun golir. Burada pitoqramlar aydın və sadə sociyyəlidir. Şəkli yazı qədim insanların möişəti ilə six əlaqədar olduğundan hamı onları aydın oxuya bilirdi. Şəkli yazı vasitosilə ən ince və geniş fikirləri ifadə etmək olmurdu, çünki bu yazı təlim-təhsil möqsədi daşılmırıldı. Burada hələ rəsmlər qalır. Fikri təsvir edilmiş şəxslər, əşyalar simvolik anlamda ifadə olunurdu. Pitoqramlarda əyanlıq, görmə obrazı saxlanırırdı. Onlar abstrakt möfhümlərdir. Məsələn, məhəbbət  ,  müharibə və s.

Bu yazı konkret əşyanın təsvirini real səciyyələndirir. Bu və ya başqa məlumat və hadisənin şəkillər vəsitəsilə çatdırılmasıdır. Hələ ibtidai insanlar primitiv qrafik xətlər çəkmək vərdişi əldə edərək əşyanın özünü yox, onun şəklini çəkib göndərmişlər. Piktoqrafik yazı vasitosilə ov səhnələri, müəyyən məlumatlar, vuruşma və qaçma hadisələri, ticarət müqavilələri yazılırdı.

Şimali Amerika hinduları XIX əsrin sonuna qədər şəkli yazıdan istifadə etmişlər. Bu yazının son variantları ilk dövrlərdən əsaslı fərqlənir. Son piktoqramlara müəyyən məna bildirən ünsürlər, xüsusun xətlər artırılmışdır. Piktoqrafik yazının klassik nümunəsinə 1849-cu ildə hindu ailələrinin ABŞ prezidentinə göndərdikləri əriyədir. Tayfalar totemləri ilə təmsil olunur. Şəkildəki heyvan və quşlar tayfa adlarını bildirir. Tayfa adları: durna, üç, dələ, ayı, dəniz adamı və dəniz pişiyi. Ön sıradə durma tayfasının başçısı durur. Durnanın başının orta hissəsindən çəkilmiş və aşağıdakı dairəciklər birləşdirilmiş xətlə nümayəndələrin başçıları prezidentə müaciət edirlər. Dairəciklər gölləri göstərir. Gözdən gölə doğru gələn xətt xahişin predmetinə işarədir. Durnanın başı ilə digər şəkilərin baş və ürəklərini birləşdirən xətlər həmin tayfadakı adamların hamisinin eyni sıkdirə olduğunu göstərir. Onların hamısı bu işə nümayəndələrin başçıları kimi baxırlar. Altı figurun gözü və ürəyi durnanın gözü və ürəyi ilə birləşdirilmişdi. Məktubda tayfalar xa-

rəqəmi müxtəlif dillərdə müxtəlif cür səsləndiyi kimi oxunur, amma o eyni cür başa düşülür.

Fonoqramdan fərqli olaraq, ideoqramlar bir sıra həllarda dilin müoyyən formasının dəqiq uyğunluğu güman edilmir. Belə ki, - işarəsi ya bərabər kimi ( $a=1$ ), ya da müxtəlif mətndə vahidin bərabərləşdirilməsi kimi oxunur.

İdeoqramları dörd növə ayırmak olar: 1) loqogram (sözü ifadə edən yazılı işarələr); bütöv sözlərlə əlaqələndirmək, 2) morfemoqram (morfemləri ifadə etməyə xidmət edir), 3) frazogram bütöv cümləyə uyğun yazı işarəsi, 4) təsnifçi ideoqram - hər hansı mənalı vahid qrup (ümumi və xüsusi adlar).

İdeoqrafiya konkret əşyalarla oxşarlığını itiron və şərti işarələrə çevrilən yazıdır. Bu yazıda hər bir işarə bütöv bir sözü, yaxud sözün mənalı hissəsini bildirir. İdeoqrafik yazı şəkli yazı əsasında tödricən əmələ gəlmışdır. Bu yazı, əsasən, iki səbəbdən yaranmışdır: 1) şəkli yazının ünsürləri inkişaf etdirilərək əşyanın özünü yox, ancaq onun şərti işarələrini, yəni simvollarını eks etdirir, 2) mücərrəd anlayışları piktoqramlarla vermək çətindir. Ona görə də ideoqrafik yazıya yeni işarələr əlavə edilmişdir. Burada oşa ilə şəkil arasındakı oxşarlıq əlaqəsi kəsilir. Təfəkkürün inkişafı ilə əlaqədar olaraq, piktorqramlarla mücərrəd anlayışları vermək çətindir. Ona görə də yazıda müoyyən işarələr artırılmışdır. Bu işarələr ideoqrafik yazının yaranmasına təsir göstərmişdir. Bu əlaqə şəkli yazının ideoqrafik yazıya keçidinin bünövrəsini təşkil edir. İdeoqramlar zənirən piktoqramlara bənzeyir. Piktorqramlar bütöv hadisəni, ideoqramlar isə ayrı-ayrı sözləri ifadə etməsinə görə fərqlənir.

Qədim dövrlərdə ideoqrafik yazı sistemindən Şumerdə, Misirdə, Meksikada, Çində və başqa yerbölgələrdə istifadə etmişlər. İdeoqrafik yazının iki növü məlumdur: heroqlif və mixi yazı.

## **Heroqlif yazı**

Heroqlif (yun, müqəddəs yazılar) ideoqrafik yazı sistemində he-  
a və ya səsi bildirən fiqurlu işarələrdər. Heroqlif yazı Misirdə və

olaraq yazıda gildən geniş istifadə etmişlər. Bu məqsədlə gil lövhələr düzəldərək onun üstündə yazmışlar. Onlar bu yazını uzun zaman saxlamaq üçün yazılmış gil lövhələri odda yandırılmışlar. Bu, yazı işarələrinin formalarının ömrünü uzadırdı. Bu yazımı c.e. III minillikdə akkadlılar, sonra babilər və assuriyalılar mənimsəmişlər. Assuriyalılar mixi yazı sistemini sadələşdirmişlər. Səs birləşmələrinə aid işarələrin sayını 300-ə qədər azaltmışlar. Elamlar şumer-assuri-vavilon mixi yazısına öz yazılarını uyğunlaşdırılmışlar. Onlar şifahi işarələrin sayını minimuma qədər ixtisar etmişlər: işarələrin sayı 113-ə bərabər idi, onlardan 80-i hecaya aid idi. Qeyri-heroqlif yazı Ugarit şəhərinin yazısına çevrildi (e.o. VIII əsr). Burada hər işarə samiti ifadə edirdi. Bu, semit dilləri üçün olverişli idi. Sonralar c.e. qədim farslar, güman ki, başqa növlərin təsiri ilə mixi yazını təkmilləşdirmiş və öz dilinə uyğunlaşdırılmışlar. İdeoqramların sayı 41-ə çatdırılmışdı, onlardan dördü ideoqram kimi qalındı, bütöv məshumi ifadə edirdi (ox, torpaq, hökmdar). Burada işarələr samitləri və sonrakı saitlərlə birləşdirilməsi üçün idi. Mixi yazı bəşəriyyətə təxminən min il xidmət etmişdir, ondan bizim eranın birinci yüziliyinə qədər Yaxın Şərqi öksər xalqları istifadə etmişlər.

Mixi yazının geniş yayılmasının əsas səbəbini babil və assur dövlətlərinin qüvvətli olması ilə bağlayırlar. Bundan sonra qonşu xalqlar - elamlar, xettlər, urartular da mixi yazından istifadə etmişlər. Urartular assurlardan mixi yazını götürüb onu daha da sadələşdirmişlər. Bu yazıda 330 işarə işlədilmişdir. Urartu mixi yazısını Urartu dövlətinin məğlubiyyətindən (c.o. VI əsr) sonra da işlətmışlər.

Qədim farslar mixi yazı sisteminde assur-babil yazısından istifadə edərək fonetik prinsipi tətbiq etmişlər. Farslar yazı üçün assur-babillərin işarələrinin hamısını deyil, bunlardanancaq işarələri seçib hərf kimi işlətmışlər. Bunun nəticəsində mixi yazı sadələşmişdir. Belə bir cəhəti mixi yazı sistemli fars abidəsi olan Bisütün qayaları üzərindəki yazıda aydın görmək olur. Büyük Bisütün yazılı 3 müxtəlif dildə mixi işarələr ilə yazılmışdır. Bu yazı 1000 so-

Heca yazılı ideoqrafik yazıya nisbotən fikrin ifadəsi üçün daha olverişlidir. Məlumdur ki, heca yazılarında on azı 300 işarə olmuş: osl səs yazısında isə on çox 60-70 işarə olur. Hal-hazırda heca yazısından dünya xalqlarının toxminən 25 faizi istifadə edir.

## Fonoqrafik və fonematik yazı

Sözlərin daha mücərrəd hissolarının - şəkilçilərin və xalqlar arasında ünsiyyətin artması ilə əlaqədar alınma sözlerin yazıda təsbit olunması və s. ehtiyacın təsiri ilə tödricən ideoqrafik yazidan fonoqrafik yazıya keçmişlər. Sərti işarolurla dilin səslorunu oks etdirən yazıya səs-hərf - fonoqrafik və ya fonematik yazı deyilir. Bu yazıda dilin bu və ya digər səsi, əsasən, qrafemlərlə, yəni hərflərlə oks olunur. Fonoqrafik (fone-səs+ qrafo-yazırəm) yazıda bu və ya digər səslorun ayrı-ayrı qrafemlərlə yanaşı, digər işarələrdən, yəni orfoqrafik işarələrdən də (apostrof, hərəkə və s.) istifadə edilir. Səs-hərf yazısını dünyada ilk dəfə qarışq şəkildə misirlilər işləmişlər. Bu yazı xarakterino görə müxtəlif forınalıdır. Belə ki, bozı yazınlarda samit səslər hərflərlə, sait səsləri isə diakritik (forqləndirici) işarolurla göstərilmişdir.

Yazının ilk səs-hərf sistemini yaradanlar, artıq çoxdan deyildiyi kimi, "kortobii fonoloqlar" olmuşlar. Hər dəfə yuxarıda göstərilən problemin daha səmərəli həllində, hətta lazıim gələndə qarışdırılma mühüm rol oynayırdı. Kiril və Mefodi, Vulfil və başqaları öz yazı sistemlərini yaradarkən müəyyən nəticə əldə etmişlər. Belə ki, nitq səslorinin müxtəlifliyi haqqında məlumatın real üsulunu, söz və morfemlərin forqlı səs qabığını məhdud kəmiyyətdə nitq səslorini aşkar etmişlər.

Bu yazı digər yazı nüvələrindən qənaətlə olmasına görə forqlənir. Burada, hər şeydən əvvəl, yazılı və şiyahi nitqlər arasındaki əsas forqlor götürülür, onlar biri-birino yaxınlaşdırılır.

Fonoqrafik və ya fonematik yazının iki növü var: fonetik yazı və fonematik yazı. Dildəki bütün səslorin incəliklərini, müxtəlifliyini, kəmiyyətini və keyfiyyətini oks etdirməyə xidmət edən yazı fon-

göstərir. Qot yazılı latın yazısındaki hərflərin formaca çıxiq şokil alması və onların şaquli xətt üzrə uzadılması ilə səciyyələnən yazı növüdür.

İdeoqramlarda, piktoqramlardan forqlı olaraq, hərflərin əşyavi-məshum məzmunu yoxdur. Hərflərin "mənası" səsə və ya hecaya işaro etməkdir. Sözü və ya onun hissələrini adlandırmak üçün onların tələffüzü vacibdir. Məsələn, Azərbaycan dilində ç hərfi ç səsini ifadə edir. Sözün tələffüzündə oks olunan yazı növü fonoqrafikdir.

Minoy yazılısı əslində heca, finikiya yazılısı iso hərf yazılıdır. Bu yazınlarda hərflər ancaq samit səsləri ifadə edirdi. Semit dillərində söz kökləri iki və ya üç samitin sabit birloşməsini təmsil edir. Onlar arasında saitlərin qoyulması süzyaratma və sözdəyişmə vasitəsidir. Hind-Avropa dillərində söz kökləri samit və saitlərdən ibarətdir. Ona görə də hərflər təkcə samitları yox, həm də saitları da ifadə etməlidir. Yunan yazılısı finikaya olifba-əsasında yaranan, həm saitləri, həm də samitları oks etdirmək üçün ayrı-ayrı işarələri olan səs-hərf yazılıdır. Kipr yazılısı Krit yazılıından omələ gələn, qədimdə Kiprdə yazılmış heca yazılıdır. Runik yazı işarələri, əsərən, ağaclarда, daşlarda və s. həkk olunan qədim alman yazılıdır.

Sait səsləri ifadə edən hərflər ilk dəfə yunan yazılında meydana gəlmişdir. Səs yazılısı, olifba-hərf tərtibi həmişə bu və ya digər dərəcədə doyişir: oks halda, tələffüzlə sözlərin yazılışı arasında uyğunsuzluq yaranır bilər (ingilis və fransız yazılında olduğu kimi).

İdeoqrafik yazılının işarələri get-gedə bütöv sözü yox, sözün səs-lərini bildirmiş, bunun da nəticəsində hərf yazılısı meydana çıxmışdır. Hərf yazılısı çox mürokkəb bir prosesin nəticəsində yaranmış və bir neçə osr ərzində inkişaf edərək formalashmışdır. Hərf yazılısı barbarlıq dövrünün üçüncü pilləsində omələ gəlmiş və cəmiyyətin mədəni inkişaf tarixində ən mühüm hadisələrdən biri olmuşdur. Bu, cəmiyyətin barbarlıqdan mədəniyyət dövrünə keçməsində böyük rol oynamışdır. F.Engels cəmiyyətin barbarlıqdan mədəniyyət dövrüne keçməsində səs-hərf yazılısının böyük əhəmiyyəti olduğunu qeyd edərək demişdir ki, cəmiyyət "hərf yazılısının ixtisarı.

bağlıdır. Qodim finikiyalılar Aralıq döñizinin şorq sahilinde yaşa-yırdılar. Onlar sayca az idi. Finikiyalılar tez-tez gah Misir, gah da Mesopotamiya dövlətlərinin qorxu altında saxlayırdılar. Onlar dö-nizçilik və ticarətə məşğul idilər. Finikiyalılar sayca müümütlə bir-mənalı işarələr yaratmışlar. Həmin işarələr öz sadəliyi və olveriş-liliyi ilə diqqəti cəlb etmişdir. Finikiyalıların osas xidməti yeni işa-rələrin kəşfi və yazının yeni prinsipə ixtirası olsa da, onlar yazını kahinlorın əlindən alaraq hər kəsin ixtiyarına verərək onu ham-füçün olverişli yazıya çevirmələrindədir. Həqiqətən insanlar finiki-yalıların yazısına qədər Krit-miken yazılısı sayəsində bu nailiyyot-mail oldular. Finikiyalıların yazısının hərfləri Misir, Mesopotamiya, Krit və Kipr yazılarının ilk növünün səs işarələrini xatırladır.

Finikiyalılar yazını demokratikləşdirmişlər. Onlar yüzlərlə müxtəlif işarələr əvəzinə mənəsi olan xalis səs, heca düzəltmişlər. Onlar cəmi 20 səso malik mənalı işaro saxlamışlar. Hecalar belə yazılırdı: samitlər yazılırdı, saitlər iso şüurda saxlamılırdı. Sözdə qrammatik kateqoriyalar dəyişdikcə saitlər də dəyişirdi. Semit dilinin xüsusiyyəti bələdir. Burada samitlər mənaya, saitlər iso qrammatikaya xidmət edirdi. Finikiyalılar yazıda 22 hərfi yadda saxla-mışlar. Bu ana dilində hər sözü yazmaq üçün kifayət idi.

Yunanlar ayrı-ayrı sait və samitlərin aydın və ardıcıl ifadə olunmasının düşünmüşlər. Onlarda sait və samitlər bərabərhüquqlu idi, sözlərin mənaları forqləndirilir və qrammatika üçün işlədilirdi. Yunan olifbasının finikiya olifbası ilə əlaqəsi şəksizdir. Yunan hərfərinin adı heç bir mona vermir, amma semit dilində tam mənalı söz-əri təmsil edir: alef-öküz, vet-ev və s. Yunanlar Finikiya hərflərin-dən istifadə etmişlər. Finikiya dilində olmayan səsləri ifadə etmək üçün bəzi yeni işarələr əlavə etmişlər. Bu, artıq yazının olışla sis-emi idi. Bu, əsl fonetik yazıdır.

Yunanlar yazıda nə hecanın moleküllərini, nə əşyamı, nə də bü-öv məfhumu-sözü yox, "dilin atomu" olan fonemləri təsbit etmiş-ər. Yunanlar artıq nə yazmışlarsa, onu da oxumuş, ağılda heç noyi axlamamışlar. Lakin hər şeydən əvvəl, yazmağı öyrənmədən əv-əl, nitqdə, nitq axınında fonemləri ayırmagi öyroğmuşlər. Bu son

ışarələrin işlədiləməsinə yol vermir. O, müxtolif hallarda tətbiq edilir. Tutaq ki, bir qrafik işarə qaban təsvirinə aiddir və əvvəlcə heç nə bildirmir, bu məsləhədən başqa bu işarə poç oxumur. O, nəhayət, artıq heyvan yux, onun fransızca adını bildirir və beləliklə, bu adı təşkil edən səslərdir. Buradan belə nəticə çıxır ki, həmin səslərin daxil olduğu hər sözü fonetik təsvir etmək üçün həmin işarəni işlətmək imkanı yaranır. Beləliklə, bu işarələrin poç səs kompleksini fonetik təsvir etmək üçün istifadə etmək olar. Söhbət qabandan (poç), dəniz limanından (ip poç) və ya barıt (poçes), dəri və ya qabandan gedir.

### Azərbaycan yazıısı

Azərbaycanlılar yazının ilk tipi olan şəkli yazıcıdan ləp qədim zamanlarda istifadə etmişlər. Onlar əsasən, şəkilləri bozək və yazı kimi işləmişlər. Qədim zamanlarda müəyyən oşya, xüsusən bozok üçün qabın üstündə insan, heyvan, quş, bitki şəkilləri çəkmiş və naxış vurmaşlar. Son vaxtlarda Mingəçevirdə tapılmış tunc dövründə aid saxsı qablar naxışlarla, insan və heyvan şəkilləri ilə bəzədilmişdir. Şəmsir qazıntılarında üzə çıxmış tunc komor üzərində başı üstə kaman tutan ovçunun şəkli var.

Azərbaycan orazisində olan qədim abidələr xalqın tarixi, adət və onənənləri Azərbaycanın çox qədim ölkə olduğunu sübut edir. Burada sakin olan insanlar on qədim zamanlardan - daş dövründən başlayaraq öz fikir və düşüncələrini başqlarına çatdırmaq üçün primitiv şəkildə yazıdan bir vasitə kimi istifadə etmişlər.

Azərbaycanlılar hələ qədim zamanlarda xoşlu yazının omoloğlənməsi üçün əsas amillərdən biri olan oşya vasitosılı fikrin ifadə edilməsi üsulundan istifadə etmişlər.

Əşyaya şorti mənə vermək vasitosılı fikri ifadə etməyin qalıqları xalq arasında indi də müşahidə olunur. Müəyyən anlayış təsəvvürdə canlandırmak, yada salmaq məqsədi ilə barmağa sap bağlamaq, bazarda bir neçə şey almaq üçün qadınların öz kolagayılarının ucunu düyünləmələri və s. oşya vasitosılı fikrin ifadə olunmasının qalığıdır.

çık su”, “göl”, “M” hərfinin “böyük su-dəniz” məzmunu açıqlanır. “Kökümüz-gözümüz bu quşa bağlıdır”, “Ağ qayanın qaplanının er-koyindo bir köküm var”, “Anam adın sörsq olan - Qaba Ağac” pik-toqraflarını da düzgün oxuya bilmışdır. 15 minillik dövrdən bu gü-nə qədər təfəkkürlü ocdadlarımızın açıq səma altında, çoxsaylı qaya-lar üzərində yaşıtlıqları zəngin mödəni irsin oyani təzahüründür. Onları dağıdıcı, nadan əllordən göz bəbəyimiz kimi qorumağı özü-müzə vətəndaş borcu kimi qəbul etməliyik (B.Budaqov).

Tur Hegerdalın Qobustanın qayaüstü yazılarında gəmilərdən birinin alt hissəsi düz olduğundan, onun taxtadan, ikinci gəminin alt hissəsinin qövsvari şəkildə aşağıya batıq olduğundan, onun qamışdan düzəldiyi fikrini söylədi.

O, Qobustan qayaları üzərində Günəş şəklinin gəminin ön-burun hissəsinin üstündə, Sakit və Hind okcanları sahillərindəki qayaüstü şəkillərdə isə Günəşin təsvirinin gəmilərin orta hissəsinin üstündə verilmiş olduğunu xatırlatdı.

C.Məmmədquluzadənin “Saqqallı uşaq” həckayəsi şəkli yazının bədii nümunəsidir. Orada deyilir: “...Amma axır vaxtlarda gördüm ki, balkonun divarlarında, qapının dalında bir xəlvət yerdə belə bir şəkil çəkilib: deyəsən, bir heyvan başıdır, qulaqları da deyəsən var, bir-iki ayağı da var, altında beş dəfə əlif yazılib və bundan savayı qüvvədə olmuş, heş-altı yumru şey çəkilib. Bunların hamısı karandaş ilə yazılib, cə naşı kobud yazılib ki, bunu uşaqdan savayı heç kəs yaza bilməz...

Aradan beş-on gün keçmişdi. Həmin divarda, qapının dalında, haman davalı cızma-qara pozulan yerdə gördüm genə haman yazı: heyvan kimi bir şeyə oxşayır, altında bir neçə əlif yazılib, yanında bir neçə yumru maziya oxşar bir şey çəkilib...

Kəblə Əzim şey-şüyünü götürdü və çıxdı dalana ki, getsin... Tez çıxdım dalana və gördüm ki, kişi yağı və yumurtanı qoyub yero, keçib qapının dalına və bir küdək karandaşın ucunu ağızına soxub fikrə gedib. Divarda heyvana oxşar bir cızma-qara çəkilib, altında bir neçə əlif, yanında bir neçə girdə şey. Mən çox tövəcüb elədim və əhvalım da birdən nədənsə döyişildi. Kəblə Əzim mötləbi duy-

zisinin mənfi cəhoti ondan ibarətdir ki, burada hərflorın forması yazıya uyğunlaşdırılırdı. Məsələn, K və E şöklinin işarolarının hərflorino nozor salaq. Bu hərflor sotrin istiqamotündə asılı olaraq iki formada yazılmışdır. Belə bir üsul yazı işini çətinləşdirirdi. Elə buna görə də bustrofeden üsulu ilə yazı çox davam etməmiş, yunanlar ondan əl çökərək yazını soldan sağa doğru istiqamotlondurmuşlar. Soldan sağa hərf üfűqi yazı soldan sağa doğru yazılır. Məsələn, Finikiya yazısı ilə bir dövrədə olan ukarit mixi yazısı soldan sağa yazılmışdı.

Şaquli yazıda bəzi piktoqrafik yazı abidələrində piktoqramlar yan-yanaya deyil, alt-alta yazılmışdır. Bu nümunələri mütəxəssislər yuxarıdan aşağı oxuyurlar. Bu, əsasən, ideoqrafik yazı tipində geniş intişar tapmışdır. Bu tipli yazılar istiqamotino görə iki yero bölünür: a) yuxarıdan aşağı, sağdan sola yazı, b) yuxarıdan aşağı, soldan sağa yazı.

Yuxarıdan aşağı, sağdan sola heroqlif şaquli yazıda heroqliflər yuxarıdan aşağı istiqamətdə biri-birinin altında yazılır, sotirlər isə sağdan sola sıralanır. Yazının bu formasından çınlılor, yaponlar, koreyalılar və başqa xalqlar istifadə edirlər. Bu formalı yazıda hərflər biri-biri ilə bitişdirilib alt-alta yazılır, sotirlər soldan sağa torof istiqamətlənir. Bu növ yazidan az istifadə olunmuşdur. Bu yazı formasından mancurlar, monqollar istifadə etmişlər.

### **Yazida işarələr, istifadə olunan ləvazimat və materiallar**

Yazida müxtəlif işarələr tətbiq edilir. Tətbiq olunan işarələr aşağıdakılardır: 1) şökillər, sxemlər, 2) xəritələr, 3) cədvəllər, 4) riyazi və kimyəvi formullar, 5) naxışlar, 6) proqnostik işarələr, 7) rəqəmlər, 8) heraldik işarələr, 9) pul işarələri, 10) dini işarələr, simvolik mənalar, 11) su işarələri, 12) not işarələri, 13) yol işarələri, 14) elmi işarələr.

Elmi işarələr iki yero bölünür: xüsusi işarələr və durğu işarələri, diakritik işarələr,

Xüsusi elmi işarələrə üçbucaq, romb, riyazi, kimyəvi, astrono-

hərf ifadə etməsi) hərflər Azərbaycan əlifbasında yoxdur.

Qrafika qaydaları, adotən, dilin səslorının tarixən döyişməsi ilə olaqədar döyişir və onda hərflə səs arasında başqa əlaqə meydana gəlir. Qrafika qaydalarına iki cəhətdən baxmaq olar: 1) yazı qaydası, səs vahidlərinin yazılıması, onların hansı mənalı vahidlərə daxil və asılı olmasından kənar, 2) hərflərin oxuma və onların birleşməsi qaydası.

Qrafika qaydaları deyəndə səslə hərflərin birleşməsi yada düzür, onların hansı mənalı vahidlərdən istifadə edilməsi nəzərə alınır. Qrafika qaydaları yazının ilk və əsas qaydaları, hərflərin səs mənasıdır. Bu, yazının bütün tiplərində iştirak etmir. Bu cəhətdən yazının digər kateqoriyalarından fərqlənmir (əlifba və xüsusən orfoqrafiyadan).

Qrafem yazılı mətndə, əvvəla, hərfə, ikinci hərflərin kompleksi, üçüncüüsü, digər qrafik vasitələrlə və ya vasitələr kombinasiyası ilə təmsil olunur. Qrafem səslə dil sistemində a) fonemlə, b) iki fonemin toplusu, c) natamam fonem, ç) fonmların tərkib elementləri, d) bir fonem digər fonmların tərkib elementlərinin birləşməsi ilə izah edilə bilər.

Qrafemin aşağıdakı səciyyəvi xüsusiyyətləri var: 1) qrafem dilin yazılı formasının minimal vahididir, fonemin yazılı formasıdır, 2) qrafem fonmları ifadə etmək üçün yazılı dilin minimal vahidi dir. Yazı işarolarının iki funksiyası var: dil və metadil. Birincisi, məlumat verməklə noticəknir, ikinci məlumatın səciyyəsi və ya onun verilməsi üsuludur.

Qrafikanın əsas tələbləri aşağıdakılardır: 1) hərflər fonmları ifadə etməli, 2) hərf fonemin bir forması olmalı, 3) işaroların şəkil-lərinin sadəliyi, 4) diakritik işaroların azlığı, 5) yazı ilə çap hərflərinin uyğunluğu, 6) əlifbada hərflərin məxərcinə görə sıralanması, 7) baş hərflərin əlifbada sahmana salınması.

Qrafika ilə orfoqrafiya yazının iki aspektidir. Hər konkret yazıda iştirak edən qrafika və orfoqrafiya bir qaydanın iki kateqoriyasıdır. Qrafika orfoqrafiyanın bütün faktlarını ümumiləşdirir, özlüyündə çox müəkkəb sistem təşkil edir. Qrafikada başlangıç hərf-lər bütün mənalarını tapır, lakin onların çoxu qrafika ilə müəyyən

Qrafika və orfoqrafiyada hərflər əlifba mənasında işlədilməsi ilə müəyyən edilir, çünki əlifbanın özünün uyğun qaydası yoxdur: əlifba ancaq onların əsas mənasında hərflərin toplusudur. Əlifba mənasında hərflərin bölünmə qaydası işlədilməni qaydayasalma qrafika və orfoqrafiya arasındadır. Bu, hərflərin necə müəyyən edilməsinə əsaslanır: tələffüz və ya tələffüzdən kənar. Tələffüz üzrə hərflərin işlədilməsi qrafika, tələffüzdən kənar işlədilməsi isə orfoqrafiya ilə müəyyən edilir. Hərflərin əlifba mənasında işlədilməsi həmişə tələffüzə uyğun gelir. Ona görə də hərflərin əlifba mənasında yazılış və istifadə edilməsinə görə fonetik adlanır. Həmin yazılış tələffüz əsasında həmişə olmur. Hərflərin əlifba mənasında işlədilməsi qrafika ilə müəyyən edilir. Tələffüzdə hər bir hərf başqa hərflərlə əvəz oluna bilməz, çünki hər cür ovozlənmə başqa eür oxunur: taqsır-təqsır, xəmir-xamır və s. Hərflərin işlədilməsi tələffüz əsasında müəyyən edilmir, o ancaq xüsusi orfoqrafiya qaydası ilə, ola bilər ki, hər hansı bir başqa hərfə əvoz oluna bilər, amma yazılışın oxunuşu dəyişilməz qalır.

Orfoqrafiya qrafika ilə əlaqədardır. O, qrafikanın verdiyi imkanlardan istifadə edir. Qrafikada bu və ya başqa şəkildə dəyişiklik orfoqrafiyada da özünü göstərir. Belə ki, Azərbaycan dilinin qrafikasında müəyyən dövrdə iki müstəqil sosin (y, u) bir hərflə 10 yazılmışına yol verilirdi. Bu hal orfoqrafiyada öz oksını tapmışdı. Bununla belə, bunlar arasında fərq də var. Qrafikada dilin ayrı-ayrı səslorının yazıda hansı vasitələrlə və necə oks olunması imkanları tolub olunur, orfoqrafiyada isə sözlərin və onların hissələrinin yazılışı müəyyənləşdirilir.

Sözlər lügətlərdə (orfoqrafiya, izahı və s.) əlifba sırası üsulu ilə düzülür. Hərflərin səciyyəsinin öyrənilməsi, onların inkişaf tarixi əsasında əlifba nəzəriyyəsi yaradılır. Əlifba nəzəriyyəsi qrafikada xüsusişir. Qrafika əlifbanın dilin səs sistemində münasibəti, hərflərin özü isə əlifba, əlifba isə ancaq qrafik vasitədir. Qrafika biri-birindən asılı olan qruplara bölünür. Hərflərin başqa mənaları əlifbadan kəndərə qrafika və orfoqrafiyada müəyyən edilir.

səsdən ibarətdir: a, o, k' və s., b) adlar oxunma zamanı ancaq qismən uyğun gəlir. Bütün samit hərflərin adları samit səslərə və onlara uyğun saitlər: em, el, er, en; adları qalın samitlərə uyğun olanlar və sonrakı saitlər: be, ve, qe, ğe, de və s.; adları samitlərə və sonrakılara uyğun gələnlər: ka, xe, şe və s.. 2) tərkibli adlar: adları qismən sözün tərkibindəki hərflərin oxunuşunu eks etdirənlər: g, y; hərfin adına uyğun səs mənası olmayan: ğ.

Müasir hərflərin adları latin əlifbasının təsiri ilə yaranır. Onlar qısa, sadə və köhnələrdən daha əlverişlidir, amma onların yaxşı olması osasıdır. Müasir adlar ya heç nədən mürəkkəbləşir, ya da hər hansı saitlə cüzi mürəkkəbləşdirilir. Hərflərin səs mənası rebus qaydası ilə müəyyən edilir. Hərflərin adları ilə səslər ünlü monasındadır. Müasir hərflərin adlarının başqa məna ilə heç bir əlaqələsi yoxdur. Ona görə də hərflərdən ayırmaga fikir verilmir və onun səs mənası ilə nəsə əlaqəsi yoxdur. Hər halda qeyd etmək lazımdır ki, hərflərin köhnə adları onların mənasını göstərir, hərçənd müasir hərflərlə müqayisədə bu hələ aydın deyildir. Ona görə də hərflərin adları bütövlükdə əlifba üçün çox vacibdir və bunları bilmək lazımdır. Bu nəinki nitq mədəniyyəti, həm də yazının özü və oxu üçün hərflərin səs mənasının eks olunmasını yazıda böyük məraq doğurur. Hərflərin mənası bir qaydada bərabərhüquqlu deyil, onlar arasında osas və ikinci dərəcəli məna mövcuddur. Hərflərin osas mənası təkcə sözlərin tərkibində yox, həm də ondan kənardır. Əlifbanın öz tərkibində meydana gəlir. Ona görə də belə mənaları hələ əlifba mənaları adlandırmaq olar. Hərflərin osas mənası əlifba mənası ilə birləşmir. Onlar əlifbadan kənardır meydana gəlir və yaranır. Onlar əlifbanın özüne aiddir və ona görə də yazının osasında durur. Bu mənaları bilmək o birilərinə nisbətən çox sadədir. Bunun üçün ancaq əlifbanın özünü bilmək - hərflərin toplusunu və onların adını müoyyər etmək lazımdır. Hərflərin adları ilə onların tam müstəqil mənasını (əlifba) müəyyən etmək olar. Əlifba bütövlükdə hərflərin əlifba mənasını, o cümlədən yazının və oxunun həmisini yox, ancaq osas hissəsini təşkil edir.

Hərfin əlifba və qrafik mənası ümumi məlumat osasında aşağı-

birləşməsi ilə ifadə olunur: x-kz, io-yu, я-ya və s.

Dillə yazının cyniləşdirilməsi səslə hərf arasındaki forqı gör-məkdən irəli golir. 1929-cu ilə qədor çap olunmuş dərsliklərdə səslə hərf arasında heç bir sədd qoyulmamış, bunlar biri-biri ilə qarışdırılmış, hətta cyniləşdirilmişdir. Səslə hərfin biri-biri ilə qarışdırılması və eyniləşdirilməsindən aydın olur ki, dilimizin fonetik sistemi haqqında verilən məlumat canlı dilə yox, yazılı dilə istinad edilmişdir. Bu, səs və hərf ünsiyyətinin iki ayrı-ayrı formasını biri-birindən fərqləndirən on başlıca əlamətdir. Dillə yazını, səslə hərfi bir-biri ilə qarışdırmaq və ya cyniləşdirmək olmaz. Səs və hərf heç də həmişə biri-birinə uyğun golmir. Səslə hərf arasında cinyiyət olmadığını, onların biri-birindən osaslı fərqləndiyini nəzərə almadan: a) dilin fonetik sistemini hoqiqi şəkildə müəyyənloşdır-mək, b) orfoqrafiya və orfoepiya məsələlərini elmi əsasda tədqiq etmək, c) nəhayət, dil təlimini praktik baxımdan çox ohəmiyyətli və vacib olan bir sıra problem məsələləri həll etmək mümkün de-yildir.

Səslə hərfin biri-birindən fərqləndirilməsinə fiziki cəhətdən fərqləndirilmə kimi baxmaq lazımdır. Bu məsələnin tam dərk edil-məsində üç mərhələ olduğu nəzərə alınmalıdır: birinci mərhələdə səslə hərfin fiziki təbiəti öyrənilir: səs tələffüz edilir, eşidildir, hərf isə yazıltır, görünür, ikinci mərhələdə səslə hərfin forqı söz daxilin-də, lakin sözün yazılışından asılı olmayaraq, səslərin hərflərlə ifa-dəsi qaydaları üzərində aparılan iş prosesində öyrənilir, üçüncü mərhələdə səslə hərf arasındaki münasibətlərin tam dərk edilmə-sini və nitq təcrübəsində lazımı bacarıq və vərdişlərin tətbiqini tö-min edir.

Səslə hərf hərbi-biri ilə əlaqədar olsa da, aralarında aşağıdakı fərqli cəhətlər vardır: 1) səs tələffüz edilir, hərf yazı ilə bağlıdır, 2) səs tələffüz edilir, hərf onun qrafik işarəsidir, yazıltır, görünür, 3) səslər müxtəlif, hərflər cini olur, 4) səslər kəmiyyətcə çox, hərflər isə sayca azdır, 5) bəzən bir hərf bir neçə səsin işarəsi kimi çı-xış edir, 6) səslərin ancaq tələffüz forması var, hərflər yazılışına görə çap və əlyazması, kiçik və böyük formada olur, 7) sait hərflə-

biri ilo bağlanmasıdır (A. Qurbanov).

Fonoqrafik yazılarında işlənən hərfləri quruluşuna görə iki qrupa ayırmak olar: sadə hərflər və mürəkkəb hərflər.

Azərbaycan əlifbasındaki hərflərin çoxu, qrafik baxımdan, sadədir. Sadə ünsürlərdən əmələ gəlmış hərflər sadə quruluşludur. Məsələn, A, O, M, P. Hərflər öz zahiri görünüşlərinə və ünsürlərin asanlığına görə sadə görünür. Belə sadə hərflər, demək olar ki, bütün əlifbalarda mövcuddur. Mürekkeb quruluşlu hərflər də var. Mürekkeb hərflər iki yerdə ayrılır: 1) liqatur hərflər, 2) diakritik işarəli hərflər.

Liqatur (lat. bitişmək, əlaqələnmək mənasındadır) hərflər iki və daha artıq hərfin yanaşması və ya bitişməsi ilə bir səsi bildirmək üçün müoyyənləşdirilmiş daha bir xüsusiyyət malikdir ki, o da bunlardır: 1) qovuşma liqaturlar, 2) yanaşma liqaturlar. Bir hərfin başqa hərfo bitişdirilməsi yolu ilə əmələ gəlmış hərflər qovuşma liqaturlar adlanır. Məsələn, türk dillərində sağır nun səsi N və Q hərflərinin bitişdirilməsindən yaranmışdır. İki və daha artıq hərfin vasitəsilə bir səsi bildirmək üçün işlədilən hərflər yanaşma liqaturlar adlanır. Məsələn, alman yazısında sch hərfərinin yanaşmasından ş səsi alınır.

Azərbaycan əlifbasında iki və ya üç hərfin birloşib bir hərf ifadə etməsi yoxdur. Diakritik işarəli hərflər bunlardır: Ç, Ğ, Q, Ö, Ş, Ü. Diakritik (yun. forqlondirmə) işarəli hərflər bir fonemi bildirmək üçün bu və ya digər hərfin altında, üzündə və ortasında qoyulan işarələrdir. Azərbaycan əlifbasında q hərfindən ğ, e hərfindən ç hərfi diakritik işarə ilə yaranmışdır.

Hərflər formaca iki cürdür: olyazması və çap forması. Müasir əlifbaların çap hərfləri onun qohum olduğu əlifbalarında qrafemlər iki əsas ünsürlün müxtəlif kombinasiyasından əmələ gəlmirdir. Bunlardan biri düz xott [I], ikincisi yarıml oval (C) işarəsidir. Azərbaycan əlifbasındaki hərfləri də bu ünsürlərin iştirakına görə üç qrupa bölmək olar: 1) düz xottın müxtəlif formada çökülməsi ilə yaranan hərflər: A, Q, Ğ, D, E, J, N, K, Y, L, M, N, T, U, Ü, X, ll, Ç, C, Ş, 2) yarıml ovaldan əmələ gəlmış hərflər: O, Ö, Z, S, 3) hər-

Ən qədim rəqəmlər Vavilonda və Misirdə meydana gəlmişdir. Əlifba meydana gələndən sonra rəqəmlər hərflərlə ifadə olunurdu. Məsələn, alfa (az) hərfi qədim vaxtlarda bir rəqəmini ifadə etmişdir. Rəqəmlərin yazılıması artıq vahid qaydaya salmışdır. Saylatının ərob və rum rəqəmləci ilə yazılışı heledir: 1998 (ərob) - MDC-CCCLXXXXVIII (rum).

Rəqəmlər sistemi ilə yanaşı, yeni olifba tipləri (ionik, yunan, slavyan, erməni, gürcü və s.) ovozluk olifba sistemlərinin (finikiya, suryani, yunan, attik, roma və s.) tipləri də yaranmaqdır. Əlifbasız rəqəm sistemlərdən sonra yaxın qədim (Misir, Krit və s.) finikiya sistemi və onun osasında meydana gəlmiş sistemlər dururdu.

### Əlifba

Əlifba sözü ərob əlifbasının birinci (a-əlif) və ikinci (b-ba) hərf-lərinin adlarının birləşməsi nəticəsində əmələ gəlmişdir.

Adoton, Azərbaycan fonetikasında əlifbaya belə toriflər verilir: "Dilin fonetik tərkibini təşkil edən fonenilərin yazıda ifadəsi üçün istifadə olunan qrafik işaroların, yəni hərflərin müəyyən sıra ilə tərtib olunmuş sistemi əlifba adlanır" (Ə.Dəmirçizadə). "Hər bir dilin yazısında işlədilən hərf işarolarının möcəmuuna əlifba deyilir" (Ə.Qurbanov).

Yazı tarixində ilk dəfə olaraq səsləri öks etdirən işarolar bizim eraya qədər III əsrə Misir yazısında əmələ gəlmişdir. Həmin işarələr ancaq samitləri bildirirdi. Misir yazısında 25 belə işaro var idi. Misirlilər ilk dəfə hərf yaratsalar da, saf hərfli fonoqrafik yazıdan istifadə edə bilməmişlər. Bunların hərfləri heroqliflərlə qarışq şəkildə işlənmişdir.

Qədim yazılardakı hər bir işaro (hərf) töbiətdə mövcud olan canlı və ya cansız əşyalara bənzədirərək yaradılmış və həmin əşyanın adı ilə adlandırılmışdır. Məsələn, A-alef. Bu hərf öküz başına bənzədirərək düzəldilmişdir. A hərfini baş üstü çevirdikdə öküz başına oxşayır. Alef öküz deməkdir. R-reş. Bu hərf adamın boyun və başına bənzədirərək yaradılmışdır. Reş adam başı deməkdir. M-

yazısından çox asan idi.

Ticarət və dənizçilik tolımı üçün finikiyalıların "Ulu bibliya" yazısı kifayət qədər asan olsa da, lakin azlıq təşkil edirdi. Onlar mürəkkəbləşdirilmiş hesabın öyrənilməsini sürətləndirmək üçün yazını təkmilləşdirmişlər, onlar texnikanı başa düşürdülər. Ona görə də Sinaydan Suriyaya qədər yazının sadələşdirilmiş müxtəlif növləri meydana gəldi. Sadələşdirmə işarələri sayca azaltmaq yolu ilə aparılırdı. Beləliklə, hər işarə samiti ifadə edirdi. Hər sait səmitlərə oxşar hərflərlə ifadə olunurdu. Konsonant səs yazısı isə e.ə II minilliyyin ikinci yarısında, vokallaşmış səs yazısı isə e.ə. I minilliyyin ovvəllərində meydana gəlmışdır. Bu yolla konsonant əlisbəni yaratmağa nail oldular. Finikiya əlisbəsi konsonant yazını yaratmışdır. Bu, əlisba tarixində böyük kəşf idi. Hərflərin sayı 30-dan 22-yə qədər azaldıldı. Hərflərin forması müxtəlif idi. Vavilon-lular kimi, uqaritlilər də gil plitkalarda yazırdılar və hərflər pazşəkilli xətlərə yazılırdı. Hərflər mixi yazı şəklində idi. Sözlər hərflərin köməyi ilə qeyd edilirdi. Hər kim bu hərflərin necə oxunduğunu biliirdi, o həmin dili də bilir, onların monasını da başa düşürdü. Bu, səsli dil idi. Müəyyən qaydada qeyd olunmuş hərflər yığımı əlisba, yazı isə əlisba yazısı adlanırdı.

Yazının müxtəlif budaqları omələ gəlmışdır: Şərq yazısı 4 əsas budaqdan ibarətdir: yəhudü, süryani, fars və ərəb. Ön Asiyada iudaizm (yəhudü), şərqi xristian (süryani yazısı), zərdüşt (İran yazısı) və müsəlman (ərəb yazısı) mövcud idi.

Dilin səs və hərfləri arasında münasibət möhz hərflərin hansı vahidləri ifadə etməsindən, səslərdən və ya hecalardan asılıdır. Buna uyğun olaraq yazı heca və ya hərfi adlanırdı. Belə ki, devanagari, kataqan, efsop, tibet və Krit əlisbələri xətlidir. Əgər hərf və səslərin əlaqəsinə, tərkibinə müxtəlif əlisbələr kimi baxılsa, praktik olaraq yazının bütün fonetik və heroqlif sistemində hərf və ya heroqliflər mövcuddur, heca və ya ayrı-ayrı hərflərin əlaqəsidir. Bununla belə, dilin fonem tərkibi əlisbənin son dərəcədə nadir olmasına təmin edir. Hərf səsli dildə adı ad alır (hərflər, coppa,omeqa, şin, qlaqol). Həmin hərflərin adı cənə zamanda nə isə səs

əlifbalarını formalaşdırarkən, ardıcılıqla tətbiqini tapırdı.

Əlifba hərflərinin təsnifini ancaq nominasiya ilə əlaqələndirmək olmaz. Bozı yazı ənənəsində hərf aləminin əlaqəsinin mərkəzi kimi başa düşülür. Əlifba nominasiyasının bölgünməsinin üç üsulunu aşkar etmək olar: fonetik, simvolik və mnemonik. Məsələn, Hindistan yazı sistemində əlifba hərfləri ardıcılıqla təşkil olunmuşdur: adlanan səsler də həmin qaydadadır. O, aposterior (təcrübəyə əsaslanan) adlana bilər: burada səs sisteminin təşkilindən ibarətdir. Avropa yazı sistemində əlifba onənəvi təşkil olunmuşdur: ardıcılıqla hərflərin düzülüşü onda nominasiya ilə əlaqədardır.

### **Əlifbanın yaradılması**

Dünyada 250-dən çox əlifba var. Bunlar hərflərin miqdarına, quruluşuna, xəttlərin istiqamətinə və s. görə biri-birindən fərqlənir. Dünyada biri-birinin tam cənimi təşkil edən əlifba yoxdur, lakin bəzi əlifbalar quruluşuna, hərflərin zahiri görünüşünü az və ya çox dorocadə biri-birinə oxşayır. Bunlar bir mənbədən omaloğolər və biri digori üzərində yaradılan müxtəlid əlifbalarıdır.

Müasir dünya əhalisinin 75 faizi səs-hərf yazısından istifadə edir. İndi onlar ən geniş yayılmış 4 əlifba ailəsini - latin 30, slavyan-kiril 10, ərəb 10, hind 20 faizini təşkil edir. Müasir qrafika-əlifba ailəsinin yaranması xalqları və onların yazılarının tarixi inkişafının noticəsidir. Əlifba ailəsi dil ailəsinin mənşeyinə uyğun golmir. Mosolən, slavyan dilləri kiril və latin, ərəbdilli xalqların oksəriyyəti, farslar semit əlifbasından istifadə edirlər.

Əlifbanın omaloğunu haqqında müxtəlid ükirlər mövcuddur. Alimlərin bir qismini misirliləri, bozisi minoyları, digori isə finikiyalıları əlifbanın yaradıcısı sayırlar.

Hərf-səs yazılı yazının on yüksək mərhələsidir. Renan belə güman edir ki, hərf yazılımı semitlər yaratmışlar. Yunanlar öz əlifbasını finikiyalılardan götürmişlər. Latin əlifbası isə yunan əlifbasından təşəkkül tapmışdır. Düssə belə fərqlidir ki, əlifba məsoləsində

Kitab çapının koşfi ilo əlaqədar olaraq gündolik əlisbaya keçmişlər. Morfonem əlisbasi hər yerdə tətbiq edilmişdir. Burada hər fonem ancaq bir qrafik işaroyə, hər qrafik işarə isə bir fonemə uyğun golur. Başqa sözlə, fonem əlisbasının her bir vahidi üçün ayrıca simvol olmalıdır. Burada simvol fonemdən çox ola bilməz. Bu-na görə də əlisba hər dilin fonemlərinin hamisini eks etdirməlidir. Hər əlisba özlüyündə işarələr sistemini təmsil edir. Yazı sisteminin hər bir hərfi əlisbanın bəzi səs vahidlərinə uyğun qurulur. Məsolon, müasir laos əlisbasının τ- kxoo və Δ- koo hərfi söz əvvəlindəki və ya söz sonundakı səsə uyğun golur.

Saitlorin ayrılması mürəkkəb bir prosesin nəticəsidir. "Ösl" əlisba yazısının inkişafı göstərir ki, xronoloji qaydaya əsasən, yazının konsonant və heca tipindən əvvəl saitlər yaranmışdır. Saitlorin eks olunmasının mürəkkəbliyi müasir orfoqrafiyalarda, məsolon, rus, fransız və ingilis orfoqrafiyalarda aydın görünür. Saitlorin ifadəsinin ardıcıl olmasının illüstrasiyası, məsolon, ingilis dilində bir fonemin ifadəsi üçün bir sıra qrafik işarələr işlədir. Bir uzun i üçün on bir yazılı ifadə olmalıdır. Fonoloji sistemlə yazmanın müəyyənləşdirilmə vasitəsi kimi əlisba təkcə seqment fonemlərin yox, həm də superseqment fonemlərin də, məsolon, tonların laos əlisbasında yeri var. Sözün, dar mənasında, əlisba yazısı sistemi işarələrinin xətli olması ilə səciyyələnir. Fonemin xətli ardıcılıqla ciddi əlaqələndirilməsini həyata keçirən, yazının saitları diakritik işarələrlə göstərən tipi xarakterikdir. Onlar superseqment işarələr kimi sətirüstündə və ya sətiraltında yerləşdirilir.

Birmənalı fonoloji yazı sistemini yaratmağa cəhd artıq orta əsrlər alimlərinin əsərlərində rast gəlinir. Naməlum islandlı müəllisin "İlk qrammatik traktat" əsərini nümunə göstərmək olar. Burada island yazı sistemini qaydaya salmaq üçün island əlisbasını yaratmağa çalışmışdır. Oxular səslərin mona çalarlığını (fonemi) ayırmaya soy göstərmişlər. Hər səsi daimi bir işarə ilə ifadə etməyə soy göstərmişlər. Burada latin əlisbasındaki beş sait əvəzinə on səkkiz sait təklif edilmişdir. Bunlar island dilinin səslərinə uyğunlaşdırılmışdır. Saitlorin komiyətə çoxaldılması, əvvəla, sait hesabına,

lərino xas olan ümumi xüsusiyyətlər əvvəlcədən müəyyən edilməlidir. Bu tələbat, bir torofdən, onun sistem xarakterindən irəli gələn funksiya ilə izah edilir, digər tərəfdən, abstraksiyanı müəyyənləşdirməyə əsaslanır. Əlisbanın, əvvəla, işaro forması olisba amili-nin xarici münasibəti ilə müəyyən edilir, daxildo hər konkret olisba sistemində forma konkret işarələrlə əsaslandırılır, ikincisi, işarələrin bütün sistemlərinə, üçüneüsü, bir işaronın başqa işarəyə münasibəti əsaslandırılır.

Olisbada işarələrin sorbəstliyi, bir işarənin digərinin yerində işlədilməsi imkanını təsdiq edir: ifadə və məzmun planında. İfadə planında dəyişmə məzmun planından asılı deyildir. İşarələrin sorbəstliyi yazısız dillər üçün olisba yaratmağa imkan verir. Əlisbanın şortliyi bir sırə ekstralinqvistik amillərlə müəyyən edilir, mədəni-tarixi amillərə və sosial qaydaya əsaslanır. Yazının yaranması iki yolla gedir: ya yeni əlisbanın yaradılması, ya da mövcud əlisbanın adaptasiyası.

Yuxarıda göstərilən ekstralinqvistik amillər mövcud işarələr sistemini seçməkə yanaşı, arabir ayrı-ayrı konkret işarələrlə müəyyən edilir. Əlisbaların yaradılması bütün tarix boyu əyaniloşdırılmışdır. Müasir əlisbaları yaradanlar ekstralinqvistik amillərin siyasi və milli-mədəni xarakterini nəzəro alırlar. Hər bir olisba yeni şəraitə uyğunlaşdırılan zaman bəzi alınma işarələr yeni fonetik əlavələrlə izah edilir. Komponentlərin dəyişməsinə görə, ifadə və məzmun planında, çox vaxt sonrakı nəsillər çətinlik qarşısında qalır, onu müəyyənləşdirməkdə çətinlik çökirlər. Həqiqətən, əvvəl bu və ya digər hərf necə oxunurdusa, indi onlar ya əvvəlk kimi oxunur, ya da dəyişdirilir.

Həqiqi əlisbada sait və samit səsləri ifadə etmək üçün müəyyən işarələrin olması məcburidir. Sədən sait və samitlərin əsas tipini vermək üçün əlisbaya məcburi işarələr daxil edilir. Bütün əlisbaların ümumi əlaməti obyektiv modeləşdirmənin xüsusiyyətlərini şərtləndirir. Hərflərin müəyyən mənasının diferensiallaşdırılmış ölçüsü, bir torofdən, sait fonemlər qrupunun vahidlərini, digər tərəfdən, samit qrupunun vahidlərini verir. Səsli yazının bütün vari-

Bu göstərir ki, bunlar bir mənbədən əmələ gələn və biri digərindən yaradılan müxtəlif əlifbalardır.

Tarixən qədim xalqların hamısı xüsusi əlifba düzəltməmişlər. Bu cəhətdən xalqları iki qismə ayırmak olar: xüsusi əlifbası olanlar və xüsusi əlifbası olmayanlar. Xüsusi əlifbası olmayan xalqlar başqa xalqların mövcud əlifbalarından istifadə edərək özlərinə aid əlifba yaratmışlar. Bir dildə xas olan əlifbanı cənilə başqa dilə tövbiq etmək olmaz, çünki hər dilin səs sistemi, özünomoxsus forqlı və sociyyəvi xüsusiyyətləri var. Bu və ya digər əlifba əsasında yəni yaradılan əlifbada həmin dilin təbəti, xüsusiyyətləri nəzərə alınır və mənbədə əlifbaya uyğun gəlməyən bir sıra hərflər atılır, onun əvəzinə sociyyəvi səsləri ifadə edən işarələr əlavə olunur.

Bələ mənbə əlifbalarından biri, bəlkə də, əsası Finikiya əlifbasıdır. İlk səs-hərf yazı sistemlərdən biri olan Finikiya əlifbasında 22 hərf işlədilmişdir. Bu əlifbadakı hərflər akrofonik prinsip əsasında verilmişdir. Finikiya əlifbasının hərfləri başqa əlifbaların hərflərindən asan və sadə olmasına görə forqlənir. Bu sadəlik və asanlıq nəticəsində Finikiya əlifbası dünyanın bir çox ölkəsinə yayılmışdır: alef, bet, qamel, dalet, he, vav, zayin, hēt, tēm, yōd, kaf, lamed, mem, nun, sameh, ain, pē, zāde, kof, reş, şin, tau.

Finikiya əlifbası iki istiqamətdə yayılmışdır: a) şorq istiqamətində, b) qərb istiqamətdə. Şorçdə Finikiya əlifbasından ilk dəfə arami əlifbası meydana gəlmişdir. Arami yazılı əsasında yəhudi budağı, suryanı budağı, İran budağı və ərob budağı yaranmışdır. Qərbdə Finikiya əlifbası əsasında qədim yunan əlifbası əmələ gəlmişdir.

Finikiya yazılı, öz növbəsində, yunan, qədim yəhudi və ərob əlifbalarına, Qədim Hindistan yazılısına və onun vasitəsilə molum olan əlifbalara təsir göstərmişdir. Latin qədim slavyan, rus, erməni, gürcü, qədim türk, monqol və digər əlifbaların ulu babası, əeddədir. Hər bir samit və sait fonem öz hərfi işarəsini aldı, olmayan hərflərə isə xüsusi işarələr koşf etdilər və onları yunan əlifbası qaydası ilə düzdülər; yeni hərflər xotlorın oxşarlığına görə əlifbada yerləşdirilmişdir, lakin hərflərin öz forması yunan hərfləri ilə

invariantıdır. Orta əsrlərdə Roma imperiyası qərbə doğru hərəkət etmişdir. Bunun nəticəsində latin əlisbasının əksər xüsusiyyətləri yeni şəraitə köçürülmüşdür. Latin uyğunlaşdırılma metodu yaradılmışdır. Hər əlisbada ayrı-ayrı əlavələrə və şəkli dəyişmələrə baxmayaraq, latin əlisbasının əsası dəyişilməz qalmışdır. Latin əlisbasının inkişaf tarixi şahidlik edir ki, iş səslə dəlin fonoloji sisteminin eynilə oks etdirilməsindən daha çox, başqa əlisbalara uyğunlaşdırılması yolu ilə yaradılması və başqa qrafik normadan yaradıcı şəkildə istifadə edilməsi daha çox maraq doğurur.

Latin yazısına əsasən, demək olar ki, fonoloji səs sisteminin tam uyğunluğunun əksinə olaraq, məsələnin necə oks etdirilməsində deyil, “özgə” əlisbanı adaptasiya yolu ilə yaradılması və belə yazının “özgə” qrafik normanı yaradıcı şəkildə oks etdirməsidir.

Klassik latin əlisbasi 23 hərfdən ibarətdir. Bu dildə 35 səs var: 16 sait, 19 samit. Klassik latin hərfləri bunlardır: a, b, c, d, e, f, g, h, i(j), l, m, n, o, n, q, v, u, (A), r, s,x, y, z. Latin əlisbasının ən ilk modifikasiyasında 20 işaro olub. Burada q, y, z işaretləri yox idi və samiti (v, u, l, j) ifadə edirdi. Latin əlisbasında işarəsi qısa ministən hərfləri bildirmək üçün xüsusilə, a, e, i, o, u uzun saitlərin xüsusi ifadəsi yox idi. Müxtəlif şəkildə u və v, i və i həm də hərflərin sətri yazılışı orta əsrlərdə meydana gəlmışdır: k, u, z hərflərinə yunan mənşəli sözlərdə təsadüf edilirdi. q hərfi ancaq u hərfi ilə işlədir və belə oxunu: k-quadratum-kvadrat.

Latin dili Qorbi Avropada geniş yayılmışdır. Bu dil geniş yayılmış vahid yazının XIV əsrə meydana gəlməsində həllədici mənə kəsb etdi. XIV əsrə kağızin meydana gəlməsi, literlə kitab çap olunması vahid yazının olmasını tələb etdi. 1441-ci ildə Hutenberg literlə (tökmo hərflərlə yiğilma) kitab çap etmişdir. Sonra həmin illərdə belə şriftlə bir neçə “donantov” çap olunmuşdur (qısa - latin qrammatikası). Latin əlisbasi əsasında meydana gəlmış əlisbalar, demək olar ki, klassik latin-Roma yazısının hərflərinin tərkibini tamamilə saxlamışdır. Yalnız iki hərf olavə edilmişdir: j və w (birinci i-dən, ikinci isə v hərfinin ikiləşməsindən əmələ gəlmışdır).

əlifbası olmuşdur. Ayrı-ayrı hərflər latin və yunan hərflərinə uyğunlaşdırılmışdır. Yazı runla ifadə olunurdu. Run sözü “gizli” mənasındadır. Həmin sözün kökü alman dilində “çairen” sözündə qalmışdır. Yazı sehirli məna verir. Run sui-qəsd, ovsun, kahinlik, göləcəyigörmə mənasında da işlənmişdir. Almanlar xristian dinini qəbul etdikdən sonra run yazısını latin yazılışı ilə əvəz etmişlər. Beləliklə, Almaniya əlifbası latin əlifbası əsasında meydana gələrok möhkəmlənmişdir. Müasir alman dilində latin və qot əlifbasından istifadə edilir. Alman qrafikasında bütün səsləri ifadə etmək üçün hərflər çatmir, eyni hərfə müxtolif səsləri, hərf birləşməsi ilə ifadə etmək üçün istifadə edilir.

Latin əlifbası Avropaya irələn keçmişdir. Onların əlifbasının formallaşmasına müsbət təsir göstərmişdir. Hal-hazırda 70-dən artıq latin əsası əlifba mövcuddur: 30-u yəhudilər, 20-i Asiyada, təxminən, 20-i Afrikadadır. Latin səsləri hərflərdən çoxdur. Ona görə də latin əlifbasını təkmilləşdirmək lazımlı gəlir. Bu, diakritik və ligaturların daxil edilməsi ilə həyata keçirilir.

Hindistan yazılı arealının tərkibində devanaqarı, brähni, tibet, orta yava, laos, tay; ərəb arealı sisteminin tərkibində ərəb, fars var. Köməkçi material kimi uyğur, köhnə monqol, Koreya, çaqot, Çin, tanqut, orta likir, kavi və s. istifadə etmişlər.

Tibet klassik əlifbası hind qrammatik kanondan yaranmışdır. Bu əlifbaya 32 osas və 4 sait(e, o, u, y) işarə daxildidir. Kanonik əlifba (keşiş əlifbası) matrik prinsip üzrə qurulmuşdur.

Transkripsiyadan görünür ki, yazıda hərflərlə ifadə olunan heccalar ancaq öz samit tərkibinə, saitlər isə ton əlamətinə görə fərqlənir. Tibet ədəbi dilinin real fonem sistemi, görünür, əlifbadan ayrılan vahidlərin tərkibinə görə tam uyğun gəlmir. Y.N.Renxin hesablamasına görə, tibet dilində 38 samit və 21 sait var. Onların tərkibinə və təsvir olunan distribusiyaya görə, belə fonem üçün ton müxtəlifliyi sayılır, ton fərqini nəzərə almadan, cəmi 59 fonem var. Tibet dilinin fonoloji sistemi tonun olması ilə səciyyələnir: yüksələn, enən, yüksələn-enən; lakin bunlar əlifbada öz əksini tapmır. Görünür, əlifbada hərflər olavə təsniflə əlaqədardır. Ona görə

zans) istifadə edilirdi. Kiril cənub (bolqar, serb, Makedoniya) və şərqi slavyanlarda geniş yayılmışdır.

Kiril hərfəri, əsasən, qədim bolqar dilinə uyğun gəlir, lakin bəzi işarələr slavyan dilinin səslərini vermək üçün görəksizdir: w, ȝ, ꙗ, Ꙙ, v; dublet hərfərdən biri i və ya N(u) səsini ifadə etmək üçün.

Kiril yazılısı X əsrin sonunda Rusiyaya gəldi. Bu yazının əksər hərfəri qədim rus dilinin səslərinə uyğun gəlirdi, lakin bəzi kiril işarələri artıq görünürdü: w hərfi yunan dilində (ῳ) səsinin uzun olmasını, ȝ və f hərfəri yunan dilinin səs birləşməsini ks, ps-ni ifadə edirdi. O hərfi yunan dilində nəfəs səsi th (t) ifadə edirdi. Rus dilində həmin səs birləşməsi f hərfinə uyğun gəlirdi. V hərfi yunan dilində ý səsini bildirirdi. Rus yazısında i, ou və e hərfəri ilə qarışdırılır. U hərfi yunan dilində uzun səsi (ē)-ni ifadə edirdi. Bu, rus dilinin t hərfinə uyğun gəlirdi. Yunan yazısında z hərfi dz affrikatını bildirir: **A, IA, ꙗ, Ꙙ** hərfəri slavyan burun samitini ifadə edirdi. Rus mirzələri əvvəlcə qədim slavyan əlyazmalarının üzünü köçüründülər. Kiril yazılısı saxlanılmışdır. XII-XIII əsrlərdə rus yazılımı müstəqil qəbuletmə yolu ilə əm ələ gəlir, canlı nitqə yaxınlaşdırılır. Tədricən ruslarda o-sı işləkdən düşür, o hərfi f hərfi ilə əvəz olunur. Rus yazılı mətnlərində aşağıdakı hərf birləşmələri var: 1) a, e, i, o, u, ы, ё, ю, я; 2) б, в, г, д, ж, з, к, л, м, н, п, с, т, ф, х, и, ч, ш, ии, х; 3) й; 4) ъ, ѿ.

Keçmişdə əlifbası olmayan dillərin əlifbasını yaratmaq müasir ictimai nitq praktikasında əsas şərtlidir. Elmi-texniki və kütləvi kommunikasiyanın inkişafı, saysız-hesabsız alınma söz və terminlər belə, əlifba normalarını asanlaşdırır. İki alınma əlifbanın tutuşdurulmasından - tibet və türk dillərinin müqayisəsində görünür ki, alınmanın mühüm elementləri dil materialının təhlil yolu ilə böllinməyə düşər olacaq.

Dünya dillərində hərfərin sayı 16-80 arasındadır. Məsələn, sinikıya əlifbasında 16, abazan əlifbasında 72, alazan əlifbasında 78, xinalıq əlifbasında 77, xətli Krit yazısında, təxminən 90 işaro vardır. Klassik yunan əlifbasında 24 hərf var, bunlardan 16-sı sait, 17-si samit səsdir, cəmi 33-dür. Klassik latın əlifbasında 23 hərf, 35

## Əlifbada qənaət prinsipi

Yeni əlifba yaradılarkon və ya mövcud əlifba bu və ya digər bir dilə uyğunlaşdırılan zaman müəyyən toləbat ön plana çökilir. Bu zaman əlifba yaradılmışında qənaət prinsipi N.Yakovlevin formulunda öz aydın ifadosunu qısa və dürüst şəkildə tapır. Onun fikrincə, "sistem həmin dilin ancaq bütün fonemlərini, qrafik cəhətdən, oks etdirməlidir. Sistem göstərilən tələblərə cavab vermək üçün tortib olunmuş formulda hərflərin dəqiqliyi komiyyəti nəzərə alınır:  $A=S+Q$ . Burada A əlifbamı, S samiti, Q saiti bildirir, lakin bəzi hallarda qənaət prinsipi birmənalı uyğunluq prinsipinə zidd çıxır. N.Yakovlevin formulunda qənaət prinsipinə əsaslanan əlifbanın yaradılmasında adaptasiya yolu ilə işarələr sayca ixtisar edilir. İşarələri konkret dilin fonoloji tohlilinə əsaslanaraq tətbiq etmək olar. Universal fonetik kateqoriyaların yox, işaretlərin artıqlığına səbəb olur. Qənaət prinsipinə osason, işaretləri kəmiyyətə ixtisar etmək-lə, artıq hərfləri aradan qaldırmaqla nail olmaq mümkündür.

N.Yakovlevə görə, əgər təsvir olunan dildə çoxlu qoşa fərqlənin samit fonem və nisbətən bir qədər az sait fonem variantları qoşa samitlə birləşə bilərsə, o zaman əlifbada hərflərə qənaət etmək mümkündür. N.Yakovlevə görə, rus əlifbası qənaətlidir. Bu qənaət ince saitləri ifadə etmək üçün ince işaretlərdən istifadə edilərək oldə edilmişdir.

Orxon əlifbasında dilarxası və dilönü sıra saitlər üçün qoşa hərflər daxil edilmir. Qoşa hərflər samitlər üçündür: Onlardan biri dilönü, digərləri iso sözlərdə dilarxası vokalizm sözlər üçün istifadə edilir. Başqa türk əlifbaları analoji şöklini saxlayır. Belə qənaət osasında dilə xüsusi ince loşdırılmış işaret əlavə edilir və sözlərdə dilönü sıra üçün işlədir. Suxotin və Yudaxin türk əlifbasının alternativ qurulmasına belə baxırlar: ya dilarxası və dilönü sıra saitlər hərflərlə verilir, ya da hərflərin modifikasiya vasitəsilə dilönü sıra olaməti tosbit edilir, samitləri ifadə edir. Bu variantlardan birini seçmək, lakin türk sinqarmonizmini dəqiqliksiz etdirən, fonetik ölçüb-biçmək üçün şort qoymur: alınma sözlərin fonetik cildini sax-

Bələ ərifbaların müəllifləri ya vahid latin olıfbasından, diakritik işarələrdən geniş istifadə etməyi, ya da transkripsiya işarələrinə əsaslanan beynəlxalq olıfbalardan istifadə etməyi təklif edirlər. Nəticədə müxtəlif komiyyətdə müxtəlif işarələr omələ gəlir. Məsələn, uzun və qısa saitlər, ikiqat samitlər üçün xüsusi işarələr tövbə olunur.

Bu yazı nitqdə qeydə alınan hər sistemin hazırlanmasına töbinq edilir. Stenoqrafik yazıda da qənaət prinsipi töbinq olunur. Burada qənaət optimallaşdırılır, qanuna əmələlmə, yaddaş və sürət prinsipləri mühüm yer tutur. Stenoqrafik yazıda əsas prinsip kimi qənaətin on münasib prinsip olmasının irəli sürülməsi tosadüfi xarakter daşır. Burada işarələr qanunu, yaddaş və sürətlilik prinsipləri gözlənilməlidir.

### Ərifbaların dəyişdirilməsi

Dünyanın mədəni xalqlarının yazı tarixində ərifbanın dəyişdirilməsinə, demək olar ki, rast gəlinmir. Bu, nadir hadisə təsiri bağışlayır. Məsələn, Şekspir dövründən indiyə kimi ingilis olıfbasında əsaslı dəyişiklik olmamışdır. O vaxtdan ingilis olıfbasında bir hərfin dəyişdirilməsi barədə müzakirələr başlanmışdır. Bu müzakirələr üç yüz ildən artıq davam etmişdir, lakin bu müzakirələr heç bir nəticə vermemişdir. Yaxın qonşularımızın olıfbaşı qəbul olunanandan bu günü qədər dəyişməmişdir. Bu ərifbanın mürəkkəbliyi ərebfələr olıfbasından daha mürəkkəb olması ilə hamiya ballıdır.

Ərifbanın bütöv və ya qismən dəyişdirilməsi nəsillor arasındaki milli-mədəni əlaqəni zəiflədir, milli özünüdərkətnə prosesinin inkişafına mənfi təsir göstərir. İctimai-siyasi, milli-tarixi müstəqillik əldə edərək, yüksək mədəni xalqlarla bir sırada durmaq baxımlıdan, ərifbanı tez-tez dəyişdirməklə keçmiş mədəni irsimizi öyrənmək və yüksək yazı mədəniyyətinə yiyələnməkdən məhrum olur. Ərifbanın yenidən qurulması prosesi yazı və milli-mədəni tariximizə heç bir səmərə gətirmir. Faktiki olaraq bütün maneoləri, əməumi türk mədəniyyətinin formallaşdırılmasını longidir. Bütün mədəni ənənələrin ən yaxşı cəhətlərindən istifadə edərək qədim

yazılmış xüsusi Azərbaycan abidələrinə rast gəlinmir. Türk xalqlarının həyatında üçüncü olıfba ərəb olıfbasıdır. Azərbaycan mədəni irsinin mühüm bir hissəsi ərəb olıfbası ilə yazılmışdır, bu olıfba tarix boyu türk xalqları arasında geniş yayılmışdır. Xalqın bütün təbəqəleri əsrlər boyu təkcə maddi-sosial imkansızlıq üzündən deyil, həm də ərəb olıfbasındaki çotinlik üzündən də bu əlifbaya mükəmməl yiyələnə bilməmişdir.

Azərbaycan dilinin yazı quruluşunda ərəb olıfbası daha çox ononəvi xarakter daşımışdır. Azərbaycan yazısında toxminon on üç əsr işlədilən bu olıfba dünya mədoniyyəti xozinosino Nizami, Xaqani, Nəsimi, Füzuli, Xətai, Vəqif, Zakir, Şirvani, Axundov, Sabir kimi şair və ədiblərimizin klassik örnəkli misilsiz əsərləri daxil olmuşdur. Ərəb olıfbası Azərbaycan dilinin fonetik və prosodik təbiətini, artikulyasiyasını tam ifadə edə bilmir. Bu olıfbadə bir səsin ifadəsi üçün bir neçə qrafik işaret vardır. Ərəb olıfbasında, şübhəsiz, müsbət cəhətlər şəksizdir, bunu təqdirdə etmək lazımdır. Olıfbanın möhkəmliliyinin meyari onda işaretlərin azlığıdır. Bu cəhətdən ərəb olıfbasının dünya olıfbaları içərisində müstəsna yeri var. Ərəb dilində 28, fars dilində 32 hərfi ümumiləşdirən bu olıfbanın, əslində, cəmi 16 xüsusi işaretsi vardır.

Müasir Azərbaycan əlifbası Azərbaycan dilinin səslərinə müvafiq tərtib olunduğundan miqdareca o qədər də çox olmayan hərfləri ilə Azərbaycan dilinin yazısını lazımi dərəcədə tömin edir. Bu əlifbada heç bir səsi bildirməyib, lüzumsuz işlənən hərf yoxdur. Buradakı hər bir hərfin müəyyən vəzifəsi mövcuddur və bunların köməyi ilə dilimizdəki əsas səslər-fonemlər əks oluna bilir. Xalqımız bu münasib əlifbaya birdən-birə nail olmamışdır. Bunun əzən bir tarixi vardır.

### **Müasir Azərbaycan əlifbası**

Dilin fonetik quruluşunu düzgün əks etdirən əsl əlifba dolğun və uyarlı sayılır. Azərbaycan xalqı mövcudluğu dövründə müxtəlif olıfbalardan istifadə etmişdir. XX əsrde Azərbaycanda ərəb, latin,

yaratılmışdır;

3) Azərbaycan dilinin spesifik fonemləri üçün işarələr, əsasən, latin hərflərinə işarələr artırmaqla düzəldilmişdir: q-ğ, k-g, o-ö, u-ü, s-ş, e-ə, ç-c;

4) Azərbaycan əlifbasının hərflərinin kiçik və ya böyük formaları, əsasən, latin hərflərinin yazılışma uyğun golur: Aa, Bb, Qq, Ğğ, Dd və s.;

5) Azərbaycan əlifbasındaki hərflər biri-birindən adı və çap formasına görə fərqlənir;

6) hərflərin sayı fonemlərin sayından azdır. Belə ki, dilimizdə 32 hərf, 40 fonem var;

7) Azərbaycan əlifbasında hərflərin çap və yazı forması mövcuddur: Aa - *Aa*, Bb - *Bb* və s.;

8) oxu və yazı prosesini sürtənləndirmək üçün hərflərin bitişdirilməsi vacibdir. Dilimizdə hərflərin birləşmə yolları çox sadədir və yazı sürotini maksimum təmin edir,

9) Azərbaycan əlifbasında hərflərin sayı tələffüz vaxtı yaranan səslərin miqdərindən azdır, müxtolif səs çalarları əlifbada eks olunmur.

Latin əsası əlifbada ədəbi dilimizdə olan 32 hərf 40 fonemin qrafik işarəsidir.

Böyük mütəfəkkir M.F.Axundov ərəb əlifbasının bütün çatışmazlıqlarını müəyyən etdikdən sonra onun tədris üçün yaramadığını, əlifbanın öyrənilməsindəki çətinliyini nəzərə alaraq, yeni bir əlifba layihəsini düzəltmək fikrinə düşmüştür: "Son zamanlarda islam əlifbasının ərəb, fars və türk dillərinin yazılışı və oxunmasında nöqsanları müşahidə edərək, həmin dillərin öyrənilməsini asanlaşdırmaq məqsədilə islam yazı qaydalarını dəyişdirməyi lazımlı bildim" (M.F.Axundov). O, "Mövcud ərəb əlifbasından <sup>2</sup> olan tədris" nəşriyyat işlərini asanlaşdırır bilər. zım bildirdi. Buna görə, o deyirdi: "...Bize elə bə lazımdır ki, onun nəticəsində üç məqsədə çatr. Yəni, birincisi - asan oxumaq, ikincisi - asan y asan çap etmək. Ancaq belə olduqda köhnə əh

rə də yazını sağdan sola yazar biz müsəlmanlar öz-özümüzü çətinliyə düşər etmişik... soldan sağa yazılıb oxunan, sözlorin tərkibində bütün sait hərfləri samitlər sırasına daxil edilən və bütün nöqtələri atılmış aifabənti olifbadan başqa heç bir xottın hərlərini qəbul etmərim və heç vaxt qəbul etməyəcəyəm."

M.F.Axundov Avropa xalqları olifbasından əsasən latın hərfərinin qəbul edilməsini lazımlı bilmiş və buna dair layihə hazırlamışdır. Onun yeni olifbası 42 işarədən ibarət idi. Bunlardan 32-si samit, 10-u isə sait səslərə aiddir. XX əsrin sonunda M.F.Axundovun bu ideyası çox ciddi şəkil alır. Əlfiba məsoləsinə dair M.F.Axundovun fikirlərini "Əkinçi" qəzeti müdafiə edir. Həmin ideyanın həyata keçirilməsini lazımlı bilir.

XX əsrin 20-ci illorinin ilk günlərində olifba məsoləsi mühüm mödoni tödbirliklər içərisində osas problemlərlərdən biri kimi meydana çıxır. Bu dövrdə əlfiba məsoləsinin həllində iki fikir var idi. Birinciisi, bir qrup ziyalı ərob olifbasında İslahat aparıb onu yazımızda saxlamaq fikrini iroli sürür. Bu fikrin toroşdarları belə güman edirlər ki, Azərbaycan maarif işi on illərlə geri düşər və klassik Azərbaycan ədəbiyyatı tamamilə unudular. Əlfibanı başqası ilə ovoz etmək üçün respublikada kifayət qədər elmi kadrlar, elmi ocaqlar yoxdur. İkinci fikrin toroşdarları isə bütün bunların əsassız olduğunu, ərob olifbasının yazılan çıxarılması üçün çox olverişli imkan və şərait yarandığını, ictimai mühitin buna kömək etdiyini göstəridilər. Ərob olifbasını tamamilə yazılan çıxarmaq və bunun əvəzində latın olifbası əsasında Azərbaycan olifbası düzəltmək fikri bütün Azərbaycan ictimaiyyəti toroşindən boyonıldı. M.Şax-taxtinski də ərob olifbasının yazı prosesini çətinləşdiriyini və mürokkəbləşdiriyini qeyd etmişdir.

1920-ci il oktyabr ayının 14-də Bakıda keçirilən müəllimlər quş tayında əlfiba məsoləsinin müzakirosi başlandı. Əlfiba məsoləsi oturşında müxtəlif coroyanlar meydana gəldi: bir qrup möveud ərob olifbasının saxlanılması, digər qrup möveud ərob olifbasını islah etmək, üçüncü qrup latın qrafikası əsasında yeni olifba yaratmaq, dördüncü qrup isə rus qrafikasına keçməyə toroşdar idi.

dən, beş hərf altdan nöqtələnir, 6 hərəkə işarəsi var. Deməli, 28 hərflə bu əlifbada 23 nöqtə və işarə mövcuddur.

Bu əlifbada dilimizin səslərini oks etdirməyən səkkiz artıq hərf var idi, dilimizdəki bütün saitlərə aid bu əlifbada xüsusi hərf yoxdur.

1922-ci ildən başlayaraq ərəb əlifbası tədricən götürüldü və 1929-cu il yanvarın 1-dən bu əlifba tamamilə yazdan çıxarıldı.

Ərəb əlifbasını, əlbottə, tamam yararsız bir əlifba kimi qiymətləndirmək olmaz. Bu əlifba Azərbaycan dilinin təbiətinə uyğun deyildir. O, ərəb dilinə, tələffüzünə uyğundur, ərəb dilinin təbiətini tam eks etdirir.

Türkoloji qurultayda ərəb əlifbasının Ichinə 7 səs, əlcyhinə 101 səs verilmişdir. Qurultay səs vermənin noticəsinə görə ərəb əlifbasından Latin əlifbasına keçmək haqqında qərar qəbul etdi. Latin əlifbasında 24 hərf var. Azərbaycan dilində isə 32 hərf var. Bunlar kəmiyyotən biri-birinə uyğun golmir. Qalan 8 hərsin bir qismi latin əlifbasının hərfləri əsasında düzəldildi, bir qismi isə başqa dildən götürüldü. Yeni Azərbaycan əlifbasında 25 hərf (a, b, c, d, f, g, e, h, j, k, l, m, n, o, p, q, r, s, u, t, v, x, y, z) latin əlifbasından götürülmüşdür. Bunlardan 6-sı sait (a, e, i, o, u, y), 19-u samitdir (b, c, d, f, g, h, k, j, l, m, n, p, q, r, s, t, x, v, z). Azərbaycan dilində 9 sait. 23 samit səs var. Azərbaycan dilinə məxsus ş fonemi üçün rus əlifbasında z hərsi götürülmüş, 6 hərf isə (c, n, ə, ö, z, l) həm latin hərf-lərinin formaca dəyişdirilməsi (c-ə), həm də moxrəcə görə yaxın olan hərflərə işarələr artırılması yolu ilə (c-ç, n-n, o-ö, z-z, i-i) düzəldilmişdir.

Latin əlifbası əsasında yeni Azərbaycan əlifbası yaratmaq üçün Azərbaycan Xalq Komissarlar Soveti 1921-ci ildə "Əlifba Komitəsi" təşkil etdi. Bu komitə yeni əlifbanın layihəsini hazırladı, həmin əlifba layihəsi 1922-ci ildə elan edildi.

Layihədə Azərbaycan dilinin bütün əsas səslərini aid 32 hərf və bir apostrof işarəsi göstərilmişdi. Əlifba tərtib olunarkən dilimizdəki bu və ya digər fonemi eks etdirmək üçün hərf müəyyən etdikdə üç prinsipə əsaslanılmışdı:

Azərbaycan olıfbasında eyni hərflərlə cənə səsləri ifadə etməli, 2. Azərbaycan dilinin spesifikasiq fonemlərini ifadə etmək üçün xüsusi hərflər - işarolar qəbul etməli, 3. Fonemləri bir hərfə-işaro ilə ifadə etməli, iki-üç hərf kombinasiyalarına yol verməməli, 4. Azərbaycan dilinin spesifikasiq fonemləri üçün əlavə hərf-işaroları rus olıfbası qrafikasına uyğun olaraq qəbul etməli, 5. Əlavə hərflərin yazı formalarını qəbul edərək yazının sürotini maksimal dərəcədə təmin etməli.

Azərbaycan SSR XKS 15 noyabr 1939-cu ildə Azərbaycan yazılışını latin olıfbasından rus olıfbasına keçmək haqqında qərar qəbul edir. Yeni layihə əvvəlki layihələrdən həm hərflərin sayına, həm də bəzi hərflərin şəkillərinə görə fərqlənir. Bu layihədə 36 hərf və bir işaro vardır. Bundan 29-u (a, b, v, r, d, e, ž, ʒ, n, ï, k, l, m, n, o, u, p, c, t, y, ɸ, x, ll, ç, ɯ, ʎ, ə, ɯ, յ, я) xalis rus hərfidir. Rus qrafikasına məxsus ɯ, ь hərfləri Azərbaycan dil üçün lazımlı olmayan e (ឃ+ə), ң, ڻ, ю, я hərflərinin artırılması hesabına hərflərin sayı 32-dən 36-ya çatdırılmışdır. Olıfbada hərflərin çoxalması qüsürludur. Qrafik tələblərə görə, olıfbada hərflərin sayı dildə mövcud olan ənənəvi səslərin sayından az olmalıdır. Bu, dilimizin imla qaydalarının pozulmasına, süni, artıq qaydaların yaranmasına sobob olmuşdur.

Rus olıfbası əsasında tərtib olunmuş Azərbaycan olıfbasında yenidən iki mərhələ üzrə islahat həyata keçirilmişdir. Birinci mərhələ 1947-ci ildədir. Bu islahat Azərbaycan olıfbası sistemində dilin fonematik düşüncələrinə uyğun gəlməyi iş hərfi çıxarıldı. İkinci mərhələdə islahat 1958-ci ildə aparılmışdır. Bu islahatda olıfbadan e, ё я, ң, ڻ, ڻ hərfinin dilimizin fonetik quruluşuna və todrisdə çotinliyə görə lüzumsuz işarolar kimi çıxarıldı. Bu qoşa səsli işarolar rus olıfbasında ənənə üzrə işlədiir. Azərbaycan dilində isə heç bir fonematik əhəmiyyət daşımir.

Olıfbamızdakı ll hərfi ancaq alınma sözlərə əlaqədar işlədir. Ç hərfli alınma sözlər dilimizdə ç və ya s hərfi ilə toloffliz olunur və yazılırdı: çar, sement, sirk, sex, siyan və s. Buna görə də ll hərfi 1947-ci ildə olıfbadan çıxarıldı. Bu hərfin olıfbada olmasına

4. Çatışmayan bozi hərflər latin olifbasından götürülmüşdür: h
5. Bozi hərflər latin olifbası əsasında düzəldilmiş Azərbaycan olifbasından alınmışdır: ə, ö hərfləri.

Azərbaycan SSR Ali Sovetinin II sessiyasında 1940-cı il yanvarın 1-dən Azərbaycan yazısının rus olifbası əsasında tortib olunmuş yeni olifba ilə aparılmasına dair qanun qəbul edilmişdir. Həmin qanuna əsasən 1940-cı ildən yazının yeni olifba əsasında aparılmasına başlanılmışdır.

## **YENİDƏN LATIN ƏSASLI AZƏRBAYCAN OLIFBASI**

Kiril qrafikalı Azərbaycan olifbası 1992-ci ilə qədor davam etmişdir.

Azərbaycan müstəqillik və azadlıq əldə etdiķdən sonra yenidən latin olifbasını bərpa etmək zərurəti meydana gəldi. Elmi və mədəni, iqtisadi və siyasi cəhətdən ayrı düşmüş çoxsaylı türk xalqları arasında əlaqə yaratmaq, onları biri-birinə daha da yaxınlaşdırmaq üçün latin olifbası daha təsirli vasitələrdən biri oldu.

1992-ci ildə "Latin qrafikalı Azərbaycan olifbasının bərpası haqqında Azərbaycan Respublikasının qanunu"nun qəbul edilməsindən 10 il yaxın bir müddət keçməsinə baxımayaraq, onun həyata keçirilməsi olduqca ləng gedir. Bütün bu və ya digər məsələlərin əlaqələndirilməsi və tənzimlənməsinin, onların həlli prosesinə nəzarətin vahid mərkəzləşdirilmiş bir qurum tərəfindən həyata keçirilməsinə ehtiyac var idi.

Yeni olifba layihəsini hazırlamaq üçün Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasında akademianın nüfuzlu üzvü A. Qurbanovun sədrliyi ilə olifba komissiyası yaradılmışdır. Olifba məsələsi respublikada çox geniş müzakiro obyektinə çevrilmişdir. Müzakiro-lərə müxtəlif təkliflər irolu sürülmüşdü. Bu təkliflər aşağıdakılardan ibarətdir:

1. Qədim Türk-Uygur, Orxon-Göytürk olifbasını müasir tələblərə uyğun hazırlayıb işlətmək.
2. Keçmişdə istifadə etdiyimiz orəb qrafikalı olifbada İslahat

Müasir Azərbaycan əlifbasında k hərfi üç, q hərfi isə iki funksiya vardır.

K hərfinin vəzifələri:

1) həmin hərfin əsas vəzifəsi budur ki, o, cingiltili (g) səsini oks etdirən hərfin kar qarşılığını bildirir: kar, kor, kim, kənd və s.

2) yazıda k hərfi əlavə vəzifə olaraq cingiltili səsin kar qarşılığı olan səsi bildirir: kabinet, kadr, kanal, kassa və s.

3) k hərfi cingiltili (y) səsin kar qarşılığını ifadə edir: inox, döşəx, kəponex və s.

Q hərfi iki vəzifəlidir:

1) q, başlıca olaraq, kipləşən, saf, küylü və cingiltili samiti bildirir: qaş, qaz, qar, quş və s.

2) q hərfi az miqdarda sözdə cingiltili q səsinin kar qarşılığı olan k' səsini eks etdirir: maraq-marak, tokqa (toqqa) və s.

Sait hərfdən yalnız 1 söz əvvəlində işlənmir. Daha doğrusu, lüğətlərdə 1 hərfi ilə söz yoxdur, samit 2 hərfi ilə Azərbaycan dilində söz yoxdur.

normativ yazılışı üçün qaydalar toplusu olmaqdan əlavə, sözlərin aynı, bitişik və defislə yazılışını, sözlərin sotirdən-sotro keçmək və ixtisar qaydalarını müəyyənləşdirir. Sözün geniş mənasında, orfoqrafiyaya yazılı nitqin qrafik tərəfini təşkil edən durğu işaretlərinin işlədilmə qaydaları da daxildir.

Orfoqrafiya normalarının təşəkkülünün ilk mərhəlosi kortəbi olmuşdur. Yazının vahid formaya salınmasında çapçıların əməyi böyükdür. İndi orfoqrafiya qaydaları özbaşına yaranır və onlar dil sistemində qanuna uyğun şəkildə əsaslandırılır. Orfoqrafiya insanların şüurlu fəaliyyəti nəticəsində tədricən müəyyən normaya salınmışdır. Belə normalaşdırılma tarix boyu olmuş və indi də davam etdirilir. Orfoqrafiya məsələləri ədəbi dilin normalaşdırılması problemi ilə bağlıdır. Orfoqrafiya ədəbi dilin normalarının yazıda normal tətbiqidir. Yazılı ədəbi nitqin inkişafında orfoqrafiya xüsusi rol oynayır. Xalqın qəbul etdiyi düzgün və vahid orfoqrafiya qaydaları yazını sabitləşdirir, onun imkanlarını artırır. Yazılı ədəbi dil bu yolla inkişaf edir.

Prinsipcə normaları korlayan amillər çoxaldıqça orfoqrafiya qaydalarının nizama salınması meyli güclənir. Bu, təbii prosesdir, çünkü yazarların sayı çoxaldıqca orfoqrafiyada uyğunsuzluq güclənə bilər. Belə uyğunsuzluğun qarşısını sabit orfoqrafiya qaydaları alır. Orfoqrafiya qaydaları və prinsipləri müasirliyə söykənir. Tarihi orfoqrafiya müasir dil amillərinə əsaslanır. Doğma dildə yazan adamın yazısı iki amillə müəyyən edilə bilər. Əvvəla, sözlər müəyyən yazı qaydalarına əsaslanır. Hər bir yazar başqalarının yazısını mənimşəyir. İkinci, sözlərin orfoqrafiyası müəyyən hərflər və ya hərf birloşmosı, müəyyən fonemlər və fonem birləşməsinin aradığlığı assosiasiya ilə müəyyənləşdirilir. Birinci amil üstünlük təşkil edir. İkinci amil birincidən sanballı olduğunu göstərir.

XIX əsrдə sözlərin düzgün yazılışını azorbaycanlılar ancaq çap olunan qozetdən öyrənə bilərdilər, çünkü o dövrdə orfoqrafiya və onun qaydalarına aid heç nə yox idi. M.F. Axundov Həsənbəy Zərdabiyyə yazdığı məktubunda demişdir: "Sizin qəzetiinizin əsas mahiyyətlərindən biri ifadənin gözəlliyi, ibarələrin zərifliyi və aydın-

şində onlara vink nəzərə alımmalı və poliqrafiyaya olan marağın diqqət yetirilməlidir. Poliqrafiya ictimai istifadəni çətinləşdirirse, onda hər cür orfoqrafik yenilikdən qaçmaq lazımdır.

Söz ümumi dialektik qanunayğun fəaliyyətə tabe edilir. Sözün məzmun və forması qarşılıqlı uyğunluğa görə əsaslandırılır. Belə uyğunluq əsaslandırma adlanır. Məzmun və forma uyğunluğunə əsaslandırma də deyilir. Sözdə mütləq əsaslandırma ola bilməz. Buna görə də dil onun bir neçə tipini inkişaf etdirir. On geniş yayılmış morfoloji əsaslandırma və ya grammatik mənadır. Bu, istinásız hər sözə aiddir. Sözün monası aydın olmasa, bilinməsə, onun morfoloji formasına əsasən həmin mona haqqında nə iso bir mühakimə yürütmək qeyri-mümkündür. Morfoloji əsaslandırma monamı, hətta bizə tanış olmayan söyü asanlıqla anlamağa kömək edir. Əsaslandırmaının ikinci tipi monadır. Məsələn, burun insanların bədəninin bir üzvü monasında əsas, o biri monaları - gəminin burnu, çarığın burnu və s. əlavə monalardır. Əsaslandırmaının üçüncü tipi fonetikdir. Bu o biri monalara nisbotən daha nürokkəbdir. Fonetik mona dərk edilməsə, sözün fonetik əsaslaşmasını anlamaq çətin olar.

Orfoqrafiyanın inkişafına daha ətraflı nəzər yetirilsə, onda çox marağlı uyğunluq, fərqli cəhətlər aşkar etmək mümkündür. Orfoqrafiyada aşağıdakı vacib cəhətlərə diqqət yetirək: 1) dilin dəyişməsinə nisbotən orfoqrafiyanın dəyişməsində düşünlülmüş monamın elementləri böyük rol oynayır, lakin belə elementləri həddindən artıq şıxırdorok qiymətləndirmək olmaz, 2) dil uğrunda mübarizədən fərqli olaraq orfoqrafiya uğrunda mübarizədə bütün dil cəmiyyəti iştirak edir. Hər halda ancaq savadlı hissə iştirak edir. Belə ki, ayrı-ayrı fərdin iştirakı çox müxtəlifdir və onun iştirakı eyni deyildir. Burada ayrı-ayrı şoxslorın nüfuzunun çəkisi xəyalı görünür, 3) nə qədər yazının hərəkət dairəsi dar cənəfli çörçivə ilə hüdündləndirilmişdir, orfoqrafiyanın dəyişməsi səslərin dəyişməsinin oksinədir. Onun bir mərhələdən o biri mərhələyə keçməsi həmişə sıçrayışlı olur. Bununla belə, orfoqrafiya sabit olmağa, inkişaf etməyə meyl göstərir, oksinə, orfoqrafiya nə qədər dilin inkişafını

maz, çünkü zaman keçdikçe dildə baş verən müəyyən döyişikliklər orfoqrafiyanın bir sıra qaydalarının dəyişdirilməsini, dəqiqləşdirilməsini, düzüştürdirilməsini və təkmilləşdirilməsini tələb edir. Onun köhnəlmış qaydalarının yeniləri ilə əvəzlenməsi günün təlobidir. İngilis, fransız, alman və s. dillerin orfoqrafiya qaydalarında müəyyən qüsurların olmasına baxmayaraq, həmin qaydalarda heç bir əsaslı döyişiklik edilməmişdir. Təəssüflər olsun ki, Azərbaycan dilinin orfoqrafiya qaydaları 1936-1958-ci illər arasında altı dəfə dəyişdirilmişdir. Son 22 il ərzində Azərbaycan orfoqrafiya qaydalarında bir neçə dəfə döyişiklik edilməsi, şübhəsiz, xoşagəlməz haldır. Orfoqrafiya qaydalarının tez-tez dəyişdirilməsi yazı qaydalarının öyronilməsi işini və praktik şəkildə tətbiqini çətinləşdirir, yazı mədəniyyətinə mənfi təsir göstərir. Bunun bir sıra səbəbləri vardır. Bu, əvvəla, qaydalarda dilimizin töbətinin, milli, fonetik və qrammatik xüsusiyyətlərinin kifayət qədər nəzərə alınmaması, ikincisi, kütłovi mətbuatda, elmi və bədii əsərlərdə, tərcümə ədəbiyyatında ədəbi dilin vahid normasına əsaslanılmaması, üçüncüüsü, ədəbi dilimizin normallaşdırılmasında elmi prinsiplərin müəyyənləşdirilməməsi, dördüncüüsü, ədəbi dilimizin tələffüz normalarının lazımı soviyyədə araşdırılmaması, beşinciisi, olıfbamızın tez-tez dəyişdirilməsi ilə bağlıdır.

Azərbaycan dilinin orfoqrafiyasının bir sıra xüsusiyyətləri var. Həmin xüsusiyyətlər aşağıdakılardır:

- 1) onun qaydaları ümuminin razılığı ilə böyölilib qəbul olunur. Başqa sözə, ümumxalq sorğusu əsasdır, 2) onun qaydaları hamı üçün məcburidir, 3) geniş müzakirə obyektinə çevrilmişdi, 4) onun qaydaları yazıda ikiliyə yol verməməsi ilə səciyyələnir (idi, imiş, ikon, iso, ilə sözləri həm ayrıca söz, həm də şokılçıloşmış formada yazılır), 5) onun qaydaları kütłovi xarakter daşıyır, 6) onun qaydaları sabitliyi ilə seçilir, 7) yazıda orfoqrafya qaydalarına riayət etmək məcburidir, 8) onun qaydaları şortiliyə əsaslanır (xəmir-xamir, təqsir-taqsır, bünövrə-binövrə və s.), 9) orfoqrafiya qaydaları hamı üçün vahiddir, 10) orfoqrafiya qaydalarına döyişiklik və olavələr etməyə heç kəsə hüquq verilmir, 11) orfoqrafiya qaydaları

də orforqrafiya məsələləri, 2) latın əlifbasından istifadə edilən dövrə orfoqrafiya məsələləri, 3) kiril əlifbası əsasında yaradılmış əlifba dövründə orfiqrafiya məsələləri, 4) yenə latın əlifbasından istifadə edilən dövrə orfoqrafiya məsələləri. Əlifbanın göstərilən hər dörd dövrü istər-istəməz orfoqrafiya məsələsinə qeydsiz-şərt-siz toxunmuş və orfoqrafiyada xeyli dəyişiklik aparılmışdır ilə nəticələnmişdir.

Dil və orfoqrafiya anlayışları biri-biri ilə əlaqədardır. Dilin hər mərholosi çoxəşrlik tarixi inkişafın nəticəsidir. Ədəbi dilin formallaşması və inkişafının müəyyən mərholəsində sözlərin yazılışı üçün orfoqrafiya qaydaları müəyyənləşdirilmişdir. Dilin inkişafı ilə əlaqədar orfoqrafiya qaydalarında müəyyən dəyişiklik edilir. Deməli, "orfoqrafiyanı dildən kənardə inkişaf edən qapalı bir hadisə hesab etmək olmaz. Orfoqrafiya və dil ictimai hadisənin ayrı-ayrı üzvləridir" (S.P.Obnorski). Orfoqrafiya və dil biri-biri ilə əlaqədar olsa da, onları eyniloşdirmək olmaz, çünki onlar müxtəlif hadisələrdir.

Dil və nitq yazidan asılı olmayaraq yaşayır. Yazılı nitq, əvvəla, səsləri ifadə edən hərflərdən, ikincisi, sözlərin yazılışında müəyyən qaydalardan istifadə edir.

Zaman keçdikcə orfoqrafiyanın dilə münasibəti dəyişməz qalmır. Dil tədricən, fasıləli də olsa, dəyişir. Orfoqrafiyanın uzun-müddətliliyi, sabitliyi böyük hadisə olunur. Adət olunmuş yazı bizi tez-tez avtomatik oxu və yazı ilə təmin edir.

Söz və morfemləri həmişə eyni qayda ilə yazmaq ideal orfoqrafiyaya aiddir, lakin belə ideal orfoqrafiya, demək olar ki, heç bir dildə yoxdur. "Hər orfoqrafiya aprıdcıldırsa, o, sadədir" (S.P.Obnorski). Ənənəvi orfoqrafiya ardıcıl ola bilməz, çünki o, çox vaxt müasir dildə mövcud olan və ya olmayan hadisələri eks etdirir.

Orfoqrafiya qrafika ilə sıx bağlıdır. Qrafikada baş verən dəyişiklik eyni zamanda orfoqrafiyada özünü göstərir. Bunlar biri-birinə yaxın olsa da, aralarında fərqli cəhətlər vardır. Belə ki, qrafika ayrı-ayrı səslərin yazılışının hansı vasitələrlə necə eks olunması imkanlarını müəyyən edir, orfoqrafiyanı isə sözlərin və onun hissələ-

sozlərinin orfoqrafiyası: a) şəkilçilərin yazılışı, b) sözlərin yazılışı, 4. Rus və Avropa dillərindən alınmış sözlərin orfoqrafiyası, 5. Mürokkəb idarə adlarının və ixtisar edilmiş sözlərin orfoqrafiyası.

Bu orfoqrafiya qaydalarında Azərbaycan türk dilində meydana gələn mühüm doyişiklikləri nəzərə almaqla bərabər, ərəb-fars və qədim türk ənənəvi və mühafizəkar orfoqrafiya ünsürlərindən dili-mizi tamamilə azad etmək və ədəbi dilimizlə canlı şivələr və rus, beynəlmiləl elementləri arasındaki əlaqə və münasibətləri doğru olaraq əks etdirməyə çalışmışlar.

Bu orfoqrafiya qaydalarında müsbət cəhətlərlə yanaşı, bir sırada ciddi nöqsanlar da vardır: 1) "Qaydalari"nın 19-cu maddəsində tok hecalı sözlətin sonundakı x hərfinin q ilə yazılması göstərilir. Məsələn, çox, tox, qalx əvəzinə çoq, toq, qalq və s. qeyd edilmişdir. Başqa bir maddədə bir qrup sözlərin ortasında x səsinin q ilə yazılması toləb olunur. Məsələn, yaxşı, yuxarı, yaxın əvəzinə yaqşı, yuqu, yaqın və s., 2) bozi sözlərin yazılığında fonetik prisip nəzərə alınmamışdır. Buna görə də "Qaydalari"nın 78-ci maddəsində deyil ki, ərəbcə bir qrup sözlərin orta hecalarında, yəni müsahibə deyil, müsahəbə, müqavilə deyil, müqavilə yazılmalıdır.

1938-ci il "Azərbaycan dilinin orfoqrafiya qaydaları"nda 122 maddə vardır. Burada sözlərin yazılışına dair qaydalar aşağıdakı başlıqlar altında verilmişdir: 1) Söz köklərinin yazılışı: a) sözlərin baş səslərinin yazılışı, b) sözlərin orta səslərinin yazılışı, v) sözlərin axır səs və hecallarının yazılışı, 2) Şəkilçilərin yazılışı, 3) Mürrəkkəb sözlərin yazılışı, 4) Mürokkəb idarə adlarının və qısadılmış sözlərin orfoqrafiyası, 5) Dilmizdə işlədilən ərəb və fars sözlərinin orfoqrafiyası: a) şəkilçilərin yazılışı, b) sözlərin yazılışı, 6) Rus və Avropa dillərindən alınmış sözlərin orfoqrafiyası.

Bu orfoqrafiya qaydalarında, hər şeydən əvvəl, osmanlı dili ünsürlərinə sona qoyuldu, əvvəlki orfoqrafiya qaydalarına ehtiyac olmadan daxil edilən ərəb və fars sözləri atıldı, fonetik prinsipə dəha çox üstünlük verildi və rus, beynəlmiləl sözlərin yazılmasına çox diqqətlə yanaşıldı.

1940-cı ilde çıxmış "Azərbaycan dilinin orfoqrafiyası" rus qra-

sindan çıxarılmışdır. Buna görə də təqib, tə'yin və bu kimi sözlər apostrofsuz, ob'ekt, p's. Molər kimi sözlər isə obyekt, pyes. Molyer şəklində yazılmışdır.

2. Dilimizə rus dilindən və rus dili vasitosilo başqa dillərdən keçən sözlərin yazılışında müəyyən bir prinsip yox idi. Əslində ia və io ilə yazılan sözlərin bir hissəsi 1940-ci ilin orfoqrafiya qaydalarında əslində olduğu kimi (materializm, rasionalizm), bir hissəsi isə o ilə (sosolizm, milərd) yazılırdı. Yeni orfoqrafiya qaydalarına əsasən, bu kimi sözlərin hamısı əslində olduğu kimi, yəni yalnız ia, io ilə yazılmalıdır: sosializm, million və s.

3. 1940-ci ilin orfoqrafiya qaydalarında əslində ü ilə deyilən sözlərin yazılışında ikilik mövcud idi. Bu sözlərin bəzisi ü ilə (Barbüüs, Hüqo və s.), bəzisi isə io ilə (büro, bülđet, bülgünet, жюри və s.) yazılırdı. Yeni orfoqrafiya qaydalarında bu ikilik aradan qaldırılmış, söz ortasında ü ilə deyilən internasional sözlərin ü ilə də yazılması qorara alınmışdır: bülleten, büro, büdev, Hüqo, Barbüüs və s.

4. Rus dilindən və rus dili vasitosilo başqa dillərdən keçən sözlərin yazılışı Azərbaycan dilinin daxili inkişaf qanunlarına, onun tələffüz xüsusiyyətlərinə uyğunlaşdırılmışdır. Məsolon, əslində a ilə bitən, lakin Azərbaycan dilində həm a-sız, həm də a ilə deyilən sözlərin yazılışı iki yero ayrılmışdır: a ilə yazıtlar: sxema, şıqura, molekula və s., a-sız yazıtlar: qozet, maşın, sistem, dram, aptek və s.

Bu orfoqrafiya qaydalarının müsbət cəhətləri ilə yanaşı bir sıra nöqsanları da var: 1) yazdan apostrof işarəsi çıxarılmışdır, 2) söz ortasında cyni cinsli qoşa samitlı yazılan əcnəbi sözlərin yazılışı haqqında qayda verilməmişdir, 3) -stan şəkilçisi sonu samitlı bitən sözlərə bitişərkən müvafiq sait artırılması göstəriləməmişdir, 4) bəzi ədatlar sohv olaraq nida başlığı altında verilmişdir, 5) sıra saylarının yazılışı qeyd olunmamışdır və s.

1958-ci ildə təsdiq və nəşr olunmuş "Azərbaycan dilinin orfoqrafiya qaydaları"nda 117 maddə verilmişdir. Bu qaydalar əvvəlki qaydalardan quruluşca fərqlənir. Belə ki, əvvəlki orfoqrafiya qay-

kılçılör və s. haqqında maddələr yenidir.

Bu qaydalarda aşağıdakı başlıqlar verilir: 1. Səslilərin yazılışı, a) sözün ilk səslisinin yazılışı, b) sözün orta səslisinin yazılışı, c) sözün son səslisinin yazılışı, 2. Səssizlərin yazılışı: a) sözün ilk səssizinin yazılışı, b) sözün orta səssizinin yazılışı, c) sözün son səssizinin yazılışı, ç) sözün müxtəlif yerlərindəki səssizin yazılışı, 3. Sözün müxtəlif yerlərindəki səsli və səssizlərin yazılışı, 4. Eyni-cinsli qoşa səsli səssizin yazılışı, 5. Apostroflu sözlərin yazılışı, 6. Şəkilçilərin yazılışı, 7. Bitişik, defislə və ayrı yazılan sözlər (isim, sıfət, say, əvəzlik, fel, zərf, qoşma, bağlayıcı, ədat, nida), 8. Baş hərfi böyük yazılan sözler, 9. İxtisar və qısaltma növleri, 10. Keçirmə qaydaları.

## Orfoqrafiyada dəyişiklik - İslahat

Orfoqrofiya qaydalarını göz böboyi kimi mühafizə etmək və qorumaq lazımdır. Orfoqrafiya qaydalarının öyrədilməsinə ibtidai məktəbdə başlamaq görəkdir. Məktəblilər yazı qaydaları və odobi tələffüz haqqında alındıqları biliyi şüurlu şəkildə mənimşəməyə can atırlar. Orfoqrafiya qaydalarının əsaslı, şüurlu mənimşəməsinə daha çox maraq göstərirlər. Məktəblilərdə orfoqrafiyaya marağın artırılması və gücləndirməsi möqsidi ilə onun osasını təkmilləşdirmək, sadələşdirmək lazımlıdır, köhnə maddələri yeniləri ilə əvəz etmək lazımlıdır. Orfoqrafiya qaydalarının ayrı-ayrı elementlərində tez-tez aparılan dəyişikliklər onun stabilliyini pozur. Sabitlik orfoqrafiya ilə canlı dilin əlaqəsi deməkdir. Orfoqrafiyanın əsası sabit qalmalıdır, yalnız onun bəzi maddələrinin dəyişdirilməsi və ya təkmilləşdirilməsi cəmiyyətin, xüsusən tədrisin cəhiyacını müəyyən edir. Hələ köhnə orfoqrafiya qaydaları məktəblilərə omollı-başlı mənimşədilməmiş, düzgün yazmağa və oxumağa vərdiş etdirilməmiş, yeni orfoqrafiya qaydaları tətbiq edilir. Belə yenilik adamları çəş-baş salır, onların diqqətini yayındırır. Savadlı adamlar yeniyə tez alişa bilmirlər, köhnə ilə yazırlar. Köhnəni unutmaq, yeniyə yiyolənməkdən cətindir. Belə adamları yeniyə alışdırmaq

uçun onun dəyərini və noqsanlarını obyektiv qiymətləndirməkdir." Adətən, hər söslə yazı meydana gələndə fonetik olur. Yunan və latin yazılırı də əvvəlcə belə olmuşdur. Nümunəvi fonetik yazı sanskrit və qədim slavyan yazıları sayılır. Nitqin yazılı və şifahi formaları arasında meydana gələn fərq ya tədricən ləğv edilir, ya da tez-tez möhkəmləndirilir. Bəzən yazı ilə toləffüz arasında böyük uyğunsuzluq yaranır. Söslü dil ilə yazı arasında ayrılma o qədər artır ki, yazı və oxunun öyrədilməsini çətinləşdirir. Məsələn, belə bir vəziyyət fransız və ingilis orfoqrafiyasında da mövcuddur.

İnkışaf etmiş yazılı dillərin orfoqrafiyasında islahat aparmaq bir problem kimi kəskin durur. Son bir neçə onillik ərzində fransız və ingilis orfoqrafiyasında islahat aparmaq günün on mühüm məsələsidir. Fransız orfoqrafiyasında islahat aparmaq gündəlikdən düşmür, lakin fransız dilinin orfoqrafiyasını dəyişdirmək barədə irəli sürürlən təkliflər hələlik həyata keçmir. Fransız orfoqrafiyası ilə əlaqədar mübahisələr hələlik heç bir notičə vermir: 1960, 1961, 1965. 1965-ci ildə Besle Xalq Təhsil nazirliyinə öz layihəsini təqdim etmişdir. Onun layihəsinin əsas cəhəti ondadır ki, yeni orfoqrafiyaya ibtidai məktəbdən başlamaq məsləhət görülür.

Fransız öz orfoqrafiyasının asanlığı ilə fəxr edə bilməz. Məsələn, avqust ayının adı fransızca  $a+o+u+t=aout$ , amma toləffüzü belədir: U! Bəli, U yegənə sösdür. Fransızlar avqust adını qədim latin dilindən götürmüşlər. Orada bu ay auqustus (böyük) adlanır. Yüz il keçəndən sonra fransızlar canlı nitqlərində sözün görünüşünü tamam dəyişmişlər. U-dan başqa bütün səsləri itirilmişdir. Dörd hərf yazılır, ancaq biri toləffüz olunur: aout. Bu, u-ya borabördür.

Şübhəsiz, fransız orfoqrafiyası latin əlifbasının körəbii uyğunlaşdırılmasının nəticəsidir. Onlar bazar meydanlarına çıxaraq, necə deyərlər, öz peşələri ilə, bir növ, alver edirnişlər: məktub, xatiro, vəsiyyətnamə və ya müqavilə yazmışlar.

Məlum olduğu kimi, ingilis dilinin praktikasında daha mürak-kəb vəziyyət yaranmışdır. Ingilis orfoqrafiyası son dərəcə mürak-kəb və dolaşıqdır. E.D.Polivanovun fikrinə, ingilis orfoqrafiyası son dərəcə mürak-kəb və dolaşıq olsa da, bu hələ son hadisə deyil-

lazımdır ki, uzun müddət ingilis orfoqrafiyası əsaslı döyişməmişdir. İnkişaf noticosindo ingilis orfoqrafiyası və tələffüzü arasında güclü ayrılma baş verdi. Buna görə də ingilis orfoqrafiyası ən mürokkeb orfoqrafiyadan biri sayılır. Bununla, görünür, yazı və məqalə müəllifləri də razılaşa bilməzlər: orfoqrafiya islahata ehtiyac duymur. İngilis dilində döyişmə indi də gedir və bu döyişmənin qarşısını almaq mümkün deyildir, çünki dil döyişir, yeni-yeni sözlərlə zənginləşir. Heç bir dövlət bunu qanunilaşdırıbilməz, lakin dövlət yazmağı rəsmiləşdiribilmər, amma danışmağı qanunilaşdırıbilməz. Deməli, hər ölkədə necə danışmaq yox, necə yazmaq qanunilaşdırılmışdır. Əgər hərdən bir orfoqrafiya qanunları tələffüzə uyğun gəlmirsə, onda onlar biri-birindən mütləq ayrı düşəcəklər. Nə qədər olmasa da, fərq çıxalır.

İngilis dilini öyronən hər bir adam bilir ki, ingilis orfoqrafiyasını öyronmək cətindir. İngilis orfoqrafiyasının mühafizəkarlığı ingilislərin özünə də bəlliidir. Lakin ingilis orfoqrafiyasının mühafizəkarlığına baxmayaraq, o, inkişaf edir və inkişaf etməkdədir. İngilis orfoqrafiyası uzun illor orzində əsaslı döyişikliyə uğramamışdır. İngilis sözlərinin yazılışı ilə real tələffüzü arasında ciddi uygunlusluq mövcuddur. Belə ki, ingilis dilində müxtəlif şəkildə yazılın sözlər eyni və ya oksino, eyni formada yazılın iki söz müxtəlif formada tələffüz olunur. Məsələn, right (düzgün) və ride (adət) sözləri müxtəlif şəkildə yazılısa da, hər ikisi rayt kimi tələffüz olunur. Read (oxuyuram) və re'ad (oxudu) sözləri cyni yazılısa da, rid və red kimi tələffüz olunur.

Görünür, ingilis dilinin mövcud orfoqrafiyası ingilislərin özünü də təmin edir. Bernard Shaw müasir ingilis orfoqrafiyasının vəziyyətindən olduğca narahat idi. Ona görə də öz vəsaitindən mükafat üçün böyük məbləğdə pul ayırmışdı: kim ingilis əlifbasında islahat apararsa, o, orfoqrafiyanı dilə yaxınlaşdırıb. Hərçənd bu istiqamətdə xeyli elmi iş görülmüşdürə də, lakin heç kəs vəsiyyət edilmiş mükafatı ala bilmir.

Orfoqrafiya nəzəriyyəsinin inkişafı üçün K.M.Musayevin qohum dillərin materialları əsasında hazırladığı orfoqrafiya mühüm

qalmışdır. Orfoqrafiyanın tez-tez dəyişdirilməsi, əsasən, əlifba ilə sıx bağlıdır. Belə ki, əlifba dəyişdikcə orfoqrafiyada müəyyən dəyişikliklər əmələ gəlir. Orfoqrafiyamızdakı dəyişiklik əlifbamızın dəyişməsi ilə əlaqədardır. Azərbaycan yazısı 1920-ci ildən sonra müxtəlif əlifbalara (ərəb, latin, rus və yenidən latin) əsaslanır.

XIX əsrə qədər elmi əsaslara söykənmiş vahid orfoqrafiya və onun qaydaları olmamışdır. Ərəb dilinin qaydalarından istifadə edildiyi üçün yazılmış elmi və bədii əsərlərdə sabit qayda-qanun yoxdur.

Ərəb əlifbası Azərbaycan orfoqrafiyasını ağırlaşdırır və çətinləşdirir. Ərəb əlifbasından istifadə edilərkən yazımızda sabit qayda-qanun yox idi, çünki ərəb əlifbası Azərbaycan dilinin xüsusiyyətlərini tam oks etdirmirdi.

XIX əsrə ilk dəfə Azərbaycan ədəbi dili normasının müøy-yenləşdirilməsində nozəri dilçilik fikri iştirak edir. A.Bakıxanov "Nəsayeh" əsərində yazırıdı: "Mon nə qədər axtardımsa, uşaqların təlimi üçün elə bir kitab tapa bilmədim ki, o, asan və anlaşılan bir dil ilə onların əxlaq gözəlliyinə dəlalət etsin. İsləməkdə olan bəzi kitablar o qədər qarışlıq, dolaşış ibarələrlə yazılmışdı ki, çox müəllim özü onları dərk edə bilmir".

M.F.Axundov ilk dəfə ərəb və fars mənşəli sözlərin yazılışını milliləşdirmək məqsədini qaldırılmışdır. O, xalqın savadlanması asanlaşdırmaq üçün ərəb və fars sözlərini xalqın tələffüzünə münasib şəkildə yazmağı uyğun sayırdı. M.F.Axundov ədəbi dilin normasına xüsusi fikir vermiş, yazı ölçüsü təklif etmiş, onları dörhəl nəzərə çatdırmışdı.

M.F.Axundov tərcümə edilmiş bəzi kitablarda yer, ölkə adları və terminlərin düzgün yazılımasından şikayətlənərək qeyd edirdi: "Xarici dillərdən islam xalqlarının dillərinə tərcümə edilmiş həzi kitablarda yerlərin, ölkələrin adları, tibb islahatları və sairə bu kimi sözlər keçmiş yazımızla aydın ifadə olunmayı".

M.F.Axundov yazımızı asanlaşdırmaq məqsədi ilə köhnə yazı qaydalarını pozmuş, dilimizin öz xüsusiyyətlərinə müvafiq və sözün tələffüzünə əsasən yazmanın təməlini qoymuşdur. O, məru-

hər mühorrir, hər qəzetçi bir imla ilə yazar. Bu boş deyil hər kos öz imlasını sohih sayıb özgələrinə də bu imla ilə yazmayı tövsiyə edir. Bu isə dilini odobi dil sanan qövma yaraşmaz bir haldır.”

M.Mahmudbəyov Azərbaycan dilinin orfoqrafiyası üçün hansı prinsipin əsas götürülməsini müəyyənloşdirmək məqsədi ilə demişdir: “Türk dilinin iması üçün osaslı dəstəvuz nə ola bilər? Tələffüzümü, hazırkı imlamı, ya dilin qanunu?” Bu üç sualtı müəllif aşağıdakı şəkildə izah edir: 1) müəllif orfoqrafiya üçün tələffüzü osas hesab etmir. O deyir: “Tələffüz əsas ola bilinəz, hər yerdə, hər quberniyada, hər şəhərdə tələffüz var. Tələffüzü imla üçün rohbər tutsaq, o zaman 40-50 cür imlamız olmaq iqtiza edir. Bu isə çox az intişar olmağa başlayan maarif işini heçə çıxarmaqdan başqa bir noticə vermez. Məsolon: at, it, göz, saç kəlmələrinin comi tələffüzümüzcə, attar, ittər, gözzər, saçdar... dır... imlamızı islah üçün bir-cə yol var: dilimizin əsasına və sərf qanunlarına... rieu edib bunlara mütabiq müxtəlif imlamızı tədqiq edək...” 2) o zamankı mövcud imla qaydasını qısaca olaraq münasib hesab etmir və deyir: “Hazırda olan imla da bizim üçün təstavüz ola bilinəz”, 3) nəhayət, müəllif orfoqrafiya üçün dilin qanunlarını əsas hesab edir. Müəllif bunlardan orfoqrafiya üçün üçüncüsünü - dil qanunlarını nəzərə almayı lazımlı bilməş və demişdir: “İmlada birlik olmaq üçün osasını, qanunlarını arayıb toplamaq, bu osas və qanunlar üzrə imlanı müstəqil üsulla tərtib etmək lazımdır.”

Buradan aydın olur ki, M.Mahmudbəyov fonetik prinsiplərə nisbotən morfoloji prinsipi daha üstün tutur.

M.F.Axundov orfoqrafiya qaydaları haqqında qeyd edirdi ki, o, əvvəlki və daha çox orob, fars, türk dilləri-yazılıları osasında qurulmuş və Azərbaycan tələffüzü ilə uyğunlaşmayan qaydalar əvəzinə, ümumxalq tələffüzünə osaslanmış imlaya üstünlük vermişdir.

M.F.Axundov öz pyeslərini-milli odobi dilin ilk orijinal nümunələrini yaratmaqla kifayətlənməmiş: o, eyni zamanda, əvvəlki odobi dildən necə istifadə etmək və ya orta əsr ədəbi dilinin müxtəlif üslublarında olan nə kimi xüsusiyyətlərin yeni ədəbi dilin əvvəlki odəbi dildən istifadəsinin də zoruriyyətinə işaret etmişdir.

farslar kimi yox, öz tələffüz məxrəclətinə müsaid şokildə tələffüz etmişlər. Danışq ilo yazı arasındaki sərqi buradan meydana golmişdir. Orfoqrafiyamızdakı bu uyğunsuzluğu görən M.F.Axundov bu hərc-mərcliyi aradan qaldırmaq üçün demokratik prinsiplər üzərində qurulmuş orfoqrafiya yaratmaq məsələsini irəli sürmüştür. O. morfoloji və şərti-ənənəvi prinsipləri bizim tələffüzümüzə uyğun yazılıması teklisini irəli sürmiş, orfoqrafiyada fonetik prinsipi əsas götürməyi lazımlı bilməlidir. M.F.Axundov öz fikrini belə formalasdırılmışdır: "Çün türk dilinin iması xüsusunda bu anə qədər bir qai-deyi-külliyyə mərqum olunmayıbdır, ona binaən mən təmsilatımın imasında istilahı dəstaviz etdim. Və mənim oqıdəm budur ki, əgər təkəllümdə mözkür olunan əlfaz, istilahı-xass və amməd və istemali-alim və cahildə müştərok oldu, iması hini-kitabotdə sövti-mütəkəllimə mütabiq yazılısa uladır. Və gorək mülətəfit olmamaq ki, bu əlfaz farsidən və ya ərobidən məxuzdur və bunların iması haman dillərdə qeyri-vəzilədir. Zira ki, ləfzdən qəroz ifadəyi-mənadir və indi sənin dilindən haman əlfaz bu imlaya müvafiq mütələffiz olub ifadəyi-məna edər və sənin mənzurun omelə gələr. Dəxi no xərc lazımlı olubdur ki, onları farsi və ya orobi dilinin imasına çevirirən ki, oxuyanda müstəmiə qorib və biganə görünür. Əgər qərəzin izhari-fəzldir, beş-on sözün imasını əsl vəzə mütabiq yazıqla fozl zaşır olmaz. Fozlin şüruqu çoxdur.

Ona binaən təvəqqə edirəm ki, sən də monim kimi adəmi, türki dilində-adam yazasan, toxmi-toxum, gifti-güt, müqəyyədi-muğayat, övrəti-arvad, qaidəni-qayda və habelə özgə əlfazı ki, xəvass və avamin istemalında müştərokdır, forqo xəvassa mütəəlliq olan əlfaz qoy öz imlayi-əslisində bağı qalsın; necə ki, təkəllümdə dəxi vəzi-əslisi ilo tələffüz olunur. Və bəhs eləmə ki, dibacədə özüm niyə bu qaydanı məri etməmişəm. Ondan ötrü ki, piş-əz vəqt bir elan lazımdır. Bundan sonra hər nə yazsam, öz bildiyim kimi yaza-cağam."

M.F.Axundov iiltisəqi dillər üçün on münasib, orfoqrafiya üçün on demokratik olan fonetik prinsipi əsas götürürək hər cür qrupa daxil olan sözlərin yazılışında tələffüz uyğunluğunu əsas götür-

zulmuşdur. Məsələn, cəm şəkilçisinin təkcə bir şəkildə deyil, ahəngə tabe edilərək -lar və -lor formasında yazılması məqsədə uyğun hesab edilmirdir.

1922-ci ilə qədər Azərbaycan orfoqrafiyası sahəsində osaslı bir iş görülməmişdir. 1922-1929-cu illər arasında Azərbaycan yazılışı həm ərəb, həm də latın əsaslı yeni əlifbada istifadə olunmuşdur. Bu illərdə orfoqrafiya məsələləri müzakirə olunarkən fonetik və morfoloji prinsip osasında vahid orfoqrafiya qaydaları tərtib etmək mösləhət görülmüşdür.

Latin qrafikası osasında yaradılmış yeni əlifba orfoqrafiya sahəsində bir dönüş yaratdı. 1922-ci ildən başlayaraq tədricon latin əlifbasına keçməklə əlaqədar orfoqrafiya məsolosinə xüsusi fikir verildi. 1926-ci ildə I Ümumittifaq Türkoloji qurultayda orfoqrafiya məsolosinə xüsusi yer verilmişdi. 1928-ci ildə Azərbaycan dilinin orfoqrafiya qaydalarını müzakirə etmək üçün I Azərbaycan İmlə Konfransı çağrılır. 1929-cu ildə Azərbaycan İmlə Konfransında imla qaydaları qəbul olunub, Dövlət Elmi Şurası və Maarif Komissarlığı Kollegiyasında təstiq edilən Azərbaycan dilinin ilk imla lügəti və imla qaydaları nəşr olunur. Konfransda B.Çobanzadə "İmlədə ümumi prinsiplo" mövzusunda moruza ilə çıxış edir. 1929-cu ildə I Orfoqrafiya Konfransı orfoqrafiya qaydalarını müzakirə edir. Elə həmin ildə V.Xuluflunun latin əlifbası ilə 20 min sözü əhatə edən "İmlə lügəti" çapdan çıxı. 20-ci illərin münasibələri öz əksini lügətdə tapır. Burada alınmalara ikili münasibət cəlb edir: sözler iki şəkildə yazılırlar. Orfoqrafiya lügətində lüzumsuz ərəb, fars, türk sözlərinə, qəliz ərəb tərkiblərinə, dialektizmlərə və sözlerin dialekto uyğun yazılışına müyyən qədər yer verilmişdir. Əsl Azərbaycan sözlərinə həddindər artıq demokratik yanaşılır, bir sıra hallarda dialekt tələffüzü orfoqrafik normanın osasında dayanır. Hər halda V.Xuluflunun "İmlə lügət" gölçəkədə orfoqrafiya qaydalarının hazırlanması və lügətlərin tərkibində bir özül kimi qiymətləndirilməlidir.

Yeni orfoqrafiya qaydalarının tezisləri 1931-ci ildə "Azərbaycan öyrənmə yolu" məcmuəsində çap olundu. Bu tezislərdə sözler

yazı ənənələrinə bigənə münasibətdən irəli gəlirdi.

1929-cu ildə "Qaydalar"ında şəkilçilərin yazılışı bölməsində ancaq 4-5 maddə vardırsa, 1938-ci ildə "Qaydalar"ında dilimizdəki bütün şəkilçiləri əhatə edən 20 maddə vardır. Bu "Qaydalar"da xüsusilə rus dilindən keçən sözlərin orfoqrafiyası genişdir. 31 maddədən ibarət bu bölmədə dilimizin lüğət tərkibinə istər sovetləşmədən övvəl, istərsə də sonra keçən rus və Avropa dillərinə məxsus sözlərin yazılışı, rus şəkilçilərinin dilməzdəki ifadə formaları bütün dəqiqliyi ilə verilmişdir.

Rus qrafikası əsasında yaradılmış əlifba dövründə yenİ orfoqrafiya qaydaları Azərbaycan SSR XKS-nin 1940-ci il tarixli 2321 sayılı qərarına əsasən təsdiq olunmuşdur. Bu qaydalarda 1938-ci il "Qaydalar"ı bir sıra dəyişiklik və dəqiqləşdirmələr ilə daxil edilmişdir. 1940-ci il "Qaydalar"ı elmi nəzəri planda işlənmişdir, məsələlərin orfoqrafik həllində diferensiallaşdırma lüğətdən istifadəni asanlaşdırır. Bu qaydalat fonetik və morfoloji prinsiplər əsasında qurulmuşdur. 1940-ci ildə iri höcmli ikinci orfoqrafiya lüğəti çapdan çıxmışdır. Bu lüğət tortib olunmuş qaydalar əsasında hazırlanmışdır. Bu lüğət 1929-cu ildə nəşr olunmuş "İnla lüğəti"ndən fərqlənir. Burada olan nöqsanlar, demək olar ki, 1940-ci ildə çap olunmuş orfoqrafiya lüğətində düzəldilmişdir. Bu lüğətdə, əsasən, ədəbi dildə geniş yayılıb, ümumxalq danişiq dilinə daxil olmuş ərəb, fars sözlərinə, yeni ictimai-siyasi quruluşla, mədoni, iqtisadi həyatla əlaqədar yaranmış, eləcə də başqa dillərdən alınmış sözlərə, teminlərə daha çox yer verilmişdir.

1949-cu və 1950-ci illərdə Azərbaycan SSR EA Dil İstututu müzakirə məqsədi ilə yeni orfoqrafiya qaydalarının layihələrini nəşr etdirir. Hər iki layihə geniş müzakirə olunur. Təkliflər, məsləhətlər nəzərə alınır. Azərbaycan SSR EA Prezdiyuminun 1951-ci il 31 may tarixli qərarı ilə yenidən orfoqrafiya qaydaları çap olunur.

Ədəbi dildə orfoqrafik sabitlik yaratmaq məqsədi ilə 1940-1950-ci illərdə gedən müzakirələr öz bəhrosunu verdi. Bu illərdə osas diqqət orfoqrafiyanın daha konkret məsələlərinə (apostroflu sözlərin, şəkilçilərin, mürəkkəb sözlərin yazılışı və s.) verilir. Bu-

Həmin qərarla Azərbaycan SSR Nazirlər Sovetinin "Azərbaycan dilinin orfoqrafiya qaydaları"nın təsdiq edilməsi və Azərbaycan əlifbasında bəzi doyişikliklər edilməsi haqqında" 1958-ci il 24 iyul tarixli 497 nömrəli və "Azərbaycan dilinin orfoqrafiya qaydaları"nın 8-ci maddəsinin dəqiqləşdirilməsi haqqında" 1959-cu il 6 aprel tarixli 268 nömrəli qərarları qüvvədən düşmüşdür.

Azərbaycan dilinin orfoqrafiya qaydaları 10 bölmədə 36 qayda-dan ibarətdir. Bu bölmələr aşağıdakı qaydada verilmişdir: a) saitlərin yazılışı, b) samitlərin yazılışı, c) sözün müxtəlif yerlərindəki qoşa sait və samitlərin yazılışı, ç) şəkilçilərin yazılışı, d) rəqəmələ yazılan miqdar saylarında şəkilçilərin yazılışı, e) mürəkkəb sözlərin yazılışı, o) köməkçi sözlərin yazılışı, f) birinci hərfi böyük yazılan sözlər, g) ixtisarlar (abreviaturlar), ğ) sözün sətirdən sətro keçirilməsi.

2004-cü ildə filologiya elmləri doktoru, professor, AMEA-nın müxbir üzvü A.Axundovun redaktorluğu ilə 18 minə yaxın sözü əhatə edən və 728 səhifədən ibarət "Azərbaycan dilinin orfoqrafiya lüğəti" "Lider" nəşriyyatında çap olunmuşdur.

Orfoqrafiya qaydaları sadolik, kütlövilik, vahidlik, elmi və ədəbi dilin normalarını gözləmək prinsipləri əsasında tərtib edilməlidir. Azərbaycan dilinin orfoqrafiya qaydaları dövlət əhəmiyyətli ümumxalq işidir. Bu, hamıya, hər bir şoxsə Azərbaycan dilinə məraq göstərən hər bir adama hava, su kimi lazımdır.

## **Orfoqrafiyanın prinsipləri**

Bir söz və morfem bir və ya bir neçə variantda tələffüz olunur. Orfoqrafiya həmin vahidlərin morfoloji və etimoloji əlaqələrini nəzərə alır, onlardan birini seçib osas kimi götürür. Ona görə də orfoqrafiya müəyyən prinsiplərə əsaslanır. Orfoqrafiya prinsiplərinin bölgüsü yazının osaslandırılmış və qeyri-osaslandırılmış əlamətləri ilə müəyyən edilməlidir. Osaslandırılmış yazı öz-özlüyündə dilin hər sədo daşıyıcısına aydın olmalıdır, çünki bu şəhər dilin sinxron

Fonematik (fonetik), morfematisk (morphology), qrammatik və etimoloji prinsiplər əsaslandırılmış sayılır. Birinci prinsipdə ancaq dil vahidlərindən səs, ikincidə həm səs, həm də onların mənası, üçüncüdə qrammatik məna əsas götürülür. Dördüncü prinsipo görə yazılışda söz-formanın keçmiş fonomorfoloji strukturu saxlanılır. Hər bir dildə sözlərin yazılışında nəinki onların səs tərkibi nəzərə alınır, həm də xüsusi diqqət yetirilir. Deməli, qrafika yalnız sözlərin özünü nəzərdə tutub, onlara əsaslanırsa, orfoqrafiya tarixi, etimoloji və morfoloji xüsusiyyətlər böyük əhəmiyyət verir.

Orfoqrafiya müxtəlif ümumiləşmiş prinsiplərə istinad edir ki, bunlardan ən çox yayılanları fonetik, etimoloji, morfoloji prinsiplərdir. Hər bir dilin yazısında bütün bu prinsiplərin hamisindən az və ya çox dərəcədə istifadə edilir, lakin orfoqrafiyanın yeniliyindən və ya qədimliyindən asılı olaraq bunların bu və ya digəri üstünlük təşkil edə bilər. Göstərilən prinsiplər biri-birini tamamlayırlar.

Sadalanan prinsiplərin orfoqrafiyada rolü müxtəlifdir. Yazında sözün fonem tərkibi eks olmur. Yazılışda hərflər əlitba mənasında işlədirilir. Orfoqrafiyanın əsasında duran konkret qaydalar ümumi prinsiplərlə fərqlənir. Orfoqrafiyanın prinsipləri konkret qaydalarla, həm də həmin qaydaların ümumiləşməsi əsasında qurularaq əsas və başlangıçdır. Prinsiplər orfoqrafiyanın əsas möqsədə nail olmasına - sözlərin bir formada yazılışına işarə edir.

Orfoqrafiya xüsusi və ümumi cəhətləri bir sistemdə birləşdirir. Bütün bunlar sözlərə yönəldilir: sözlərin səs tərkibinin hərflərlə ifadəsinə, sözlərin bitişik və ayrı yazılmamasına, sözlərin sətiirdən-sotrə keçirilməsinə, sözlərin ixtisar edilməsinə, sözlərdə böyük və kiçik hərflərin işlədilməsinə. Bu, sözlərin yazılış qaydaları sistemi kimi orfoqrafiyanın ümumi müəyyən edilməsinin əsasıdır.

Ənənəvi prinsip mühafizəkar prinsip olsa da, dil ırsını nəsillərdən-nəsillərə ötürməkdə mühüm rol oynayır. Lakin dilin dəyərli cəhətlərini sonraqı nəsillər üçün qoruyub saxlayan bu prinsip inkişafın müəyyən mərhələsində bir maneyyə çevrilir, yazı ilə tələffüz arasında bir uçurum yaradır, eləcə də, savad tolimini çətinliləşdirir. Bu prinsip sözlərin müasir dövrə tələffüz tərzinə, morfoloji struk-

paradır (M.Ə.Sabir). Burada adəm sözləri etimoloji prinsip əsasında yazılmışdır. Əvvəller Azərbaycan orfoqrafiyasında etimoloji prinsip əsas yer tuturdu. Məsədən, çörçivə çəharçubo, çil-çaraq, çehil-çıraq, çarşəb çadırşəb və s. şəkildə yazılırdı.

Fonematik prinsip real şəkildə tolöffüz olunan səsləri deyil, fonemlərin əlisbəda əksetdirilmə prinsipidir. Fonoqralık yazının əsasını fonematik prinsip təşkil edir. Burada “eşitdiyin kimi yaz” formuluna əsaslanılmışdır. Bu ancaq fonem anlayışına istinad edir və hər yerdə fonemin güclü mövqeyində funksiyasını saxlayır. Değərli, bu prinsipdə fonemləri oks etdirmək əsas məsələdir. Fonematik prinsip yazandan müräkkəb və ağır işdə konkret nitq səslerini verməyi tələb edir. Bundan əlavə, sözlərin fonem tərkibində müxtəlifliyi bildirir, çünki eyni bir fakt yazıda fonematik və morfoloji baxımdan izah edilə bilər. Bu orfoqrafiyanın əsas mahiyyətini oks etdirmir, çünki bu normaya ziddir. Fonematik prinsip sözyaratma əlaqəsini nəzərə almadan söz və fonemi ifadə edən səs cildinin yazılışının əsaslandırılışmasını nəzərdə tutur. Bu, o deməkdir ki, zərif mövqedekisi hərflərlə fonemlər verilməlidir. Onun əsas mənasının adekvatıdır. Fonematik prinsipə görə fonemlər əlisba işarələri ilə ifadə olunur.

Azərbaycan orfoqrafiyası və onun qaydalarının prinsiplərinin tətbiqi barədə müxtəlif fikirlər söyləmişlər. Azərbaycan orfoqrafiyasında fonetik prinsip əsas götürülmüşdür, bu prinsipə əsaslanmaq olar, lakin düzgün nəticə çıxarmaq olmaz.

Düzungün, dəqiq imla yaratmaq məsələsi həmişə orfoqrafik qaydaların tərtibçilərini düşündürmüştür. A.Tağızadə “Türk dilinin iması” adlı məqaləsində orfoqrafiya prinsiplərini əsaslandırımağa çalışmışdır. Müəllif fonetik sistemin mövcud imla sistemlərindən ən demokratik və kütləvi olduğunu göstərir. Ən konservativ isə tarixi prinsipdir. Morfoloji sistem bunlar arasında bir növ tənzimədici rol oynayır. O yazır: “Bu üç prinsipdən tarixi prinsipi tamamən atmalıdır, çünki bu prinsip dilin nə ümumi quruluşu, nə də kütləvi nöqtəyi-nəzərdən türk dili üçün ol verməz. Demokratik və kütləvi olmasına baxmayaraq, türk dili üçün ancaq tək bir fonetik üsul ka-

mirçizədə fonetik, morfoloji və tarixi-onənovi, fərqləndirici və etimoloji prinsipləri də buraya əlavə edir.

Azərbaycan orfoqrafiyası üçün bəzən fonetik, bəzən də morfoloji prinsip aparıcı hesab edilmişdir: 1) Azərbaycan ədəbi dilinin orfoqrafiyası qaydalarını müəyyənleşdirərkən həm fonetik, həm də morfoloji prinsipə osaslanırlar, çünki fonetik prinsipe o söz necə deyirlərse, tələffüz edilirsə, sözün o cür yazılışı məqbul sayılır, 2) orfoqrafiyada normal sayılan bəzi sözlərin tələffüzü orfoqrafiyada, heç də deyildiyi kimi öz oksini tapmır.

Müasir Azərbaycan dilinin orfoqrafiya qaydaları, əsasən, üç prinsip osasında qurulur. Həmin prinsiplər bunlardır: fonetik, morfoloji, tarixi-onənovi.

### Fonetik prinsip

Bu terminlə yanaşı, fonematik prinsip termini də işlədir. Buların hər ikisinin tətbiqi eynidir. Fonetik prinsip tələffüz olunan sösin yazıda hərflə ifadəsi, fonematik prinsipdə isə fonemin yazıda hərflə ifadəsi monasındadır. Əslində fonetik prinsip termini həm hər ikisini ohadə edir, həm də məqsədə uyğundur.

Fonetik prinsip Azərbaycan orfoqrafiyasında əsas prinsip hesab olunur. Sözlərin əsas hissəsi bu prinsiplər əsasında, deyildiyi kimi yazılır. Məsələn, ata, ana, qara, boz, tez, dəli, tən və s. Dilimizdəki sözlərin əsas hissəsi bu prinsipə osaslanır. Hər bir sözün müasir ədəbi tələffüz əsasında yazılıması fonetik prinsip adlanır.

Orfoqrafiyanın fonetik prinsipi haqqında müxtəlis fikirlər irəli sürmüşlər. Bunları aşağıdakı kimi qruplaşdırmaq olar: 1) bəziləri fonetik prinsipi orfoqrafiyamız üçün əsas və ya yegano prinsip kimi qəbul etmək təklifini qarşıya qoymuşlar, 2) bəziləri həmin prinsipin tamamilə əleyhinə çıxaraq ya morfoloji, ya da tarixi-onənovi prinsipi müdafiə etmişlər, 3) bəziləri isə orfoqrafiyamızın formallaşmasında fonetik prinsipi əsas götürməklə yanaşı, morfoloji və tarixi-onənovi prinsipləri də nəzərə almağı lazımlı bilmişlər.

1922-ci ildən 1929-cu ilə qədər qərb və latin qrafikası əsasında yazılımış yazıların bəzilərində fonetik prinsip, bəzilərində isə daha

rökkebdır.

Bu prinsipin tərəfdarları yazırlar ki, orfoqrafiya qaydaları bu prinsip əsasında xeyli ixtisar edilir. Bəzi hesablamalara görə, qaydalar 1000-dən 40-a qədər azaldılır. Bu prinsiplər savad təlimində az qüvvə sərf edilir, öyrənilmə işi asanlaşdır. Fonetik prinsip ayrı-ayrı sözlərə əsaslanır, yəni fonetik vahid kimi səslər əsas götürülür: hamı hər səsi və hər sözü cini şəkildə yazır.

Azərbaycan orfoqrafiyasında fonetik prinsipo üstünlük verilməsində əsas möqsəd dəyişliş və yazılış arasındaki uyğunluğu müøy-yənləşdirməkdir. Bu prinsip özünəməxsus bir sıra əlamətləri ilə başqa prinsiplərdən fərqlənir:

1) bu prinsipo görə, "sözü necə tələffüz edirsənsə, o cür yaz" devizinə əsaslanılır. Bu deviz ədəbi tələffüzün hamının möqbul saylığı düzgün tələffüzü nozordö tutur. Həmin devizə əsasən, ədəbi dildə tələffüzə uyğun yazılar: baş, göz, qız, ata, ana, ev, qurd və s., 2) bu prinsip fonetika elminin noticolorinə əsaslanır. Sözlərin yazılışındaki ahəngdarlığı, səlisliyi qoruyur, 3) orfoqrafik normalarla orfoepik normalar arasında möhkəm əlaqə yaranır, 4) fonetik prinsip səs variantlarını yox, onların vahid əsası sayılan fonemin düzgün sayıldığı fonematik prinsipi də öz çərçivəsinə salır, 5) yazı qaydalarını sadələşdirir, asanlaşdırır. Söz necə eşidirlirsə, necə deyilirso, o cür də yazılmalıdır, 6) müxtəlif mənşəli alınma sözlərin bir qisimini dilimizin tələffüz qaydalarına, ahənginə uyğunlaşdırır. Məsələn, ağıl, qala, nağıl, salam, zaman, dava, tayfa, nağd, taxt, cavab, saat, rahat və s., 7) dilimizin lüğət tərkibindəki ərəb və fars sözlərinin çoxu mənbə dilində olduğu kimi yazıldı. Bu da, orfoqrafiyanı həddən artıq ağırlaşdırır, çötünləşdirirdi. Məsələn, dilimizdə işladılən bir sıra ərəb sözləri ərəb əlifbasına əsasən qaido, məarif, saot və s. yazıldı, 8) fonetik prinsipin üstünlüyü ondadır ki, orfoqrafiyamızda asan mənimsonilməsinə və xalq kütləsinin tez savadlanmasına imkan yaradır, 9) yazılış ilə tələffüzü biri-birinə yaxınlaşdırır, onların arasındaki fərqi götürür, bir sözlə, bu sözləri özünüküləşdirir, yazımı asan və tez öyrədir, 10) onun mahiyyəti sözün fonetik tərkibini yazıda cini şəkildə təqdiməkdir.

öz yerini tuta bilməməsi ilə olaqodardır. Yazılışı fonetik prinsipo əsaslanan sözlərlo yanaşı, ərəb, fars və türk dillərinin yazı qaydaları da geniş yer tutur. Bu vəziyyət “İmlə lügəti” və 1936-cı ildə çap olunmuş “Azərbaycan türk ədəbi dilinin orfoqrafiyası”nda öz oksini tapmışdır. Belə ki, 1929-cu ildə nöşr olunmuş “İlinia lügəti”nə diqqət yetirək: çunun (çünün), dəgirman (dəyirman), pişirmək (bişirmək), piçaq (biçaq), xançal (xəncər), affayı (havayı) və s.

1931-ci ildə “Azərbaycanı öyrənmə yolu” məcmuəsində dərc olunmuş orfoqrafiya qaydalarının tezisində təklif edilir: ilə (la, le) qoşması canlı danışiq dilindəki kimi işlənərək sözlərə bitişik yazılışın: kitabnan (kitabla), arabaynan (araba ilə), doniznən (dənizlə) və s. İsmiñ çıxışlıq hal şəkilçisindən və m ilə bitən sözlərdən sonra nan, nən şəklində yazılışın: monnən (məndən), onnan (ondan), insannan (insandan), əmimmən (əmimdən) və s.

Fonetik prinsipo əsasən yazılın müəyyən sözlər onların transkripsiyasından prinsipial forqlınmaya də bılır. Məsolən, çay, ol, dağ, təzə, alma, qazan, dərə, yağış, su, göl və s. sözlərin yazılışını onların transkripsiyası ilə cəniiyyət təşkil edir. Məsolən, dəftər, xəstə, tüstü, şəftalı, taxta və s. sözlər fonetik prinsip əsasında yazılısa da, onların transkripsiyası orfoqrafik yazılışından prinsipial şəkildə forqlonur. Buna görə də şagirdlər bu sözləri dəfdor, tüsdü, şafdalı, taxda kimi yazılırlar. Fonetik prinsipdə əlibfa işaretləri fonemləri ifadə edir: morfemi təşkil edən fonemlərin hansı səsləri ifadə etməsi mühüm əhəmiyyət kəsb edir. Hər fonem hansı bir mövqedə eyni səslə təsvir olunur, lakin bütün hallarda mümkün olmur. O, uyğun fonem güclü mövqedə olanda ona həmin morfem üçün söz seçmək olmur, çünki dildə səslənməsinə görə yaxın, manaca fərqli morfemlər möveuddur.

### Morfoloji prinsip

Bu prinsip sözlərin, şəkilçilərin vahid, eyni formada yazılışına, hissələrinə əsaslanır. Morfoloji prinsipə görə sözlərin yazılışında sözün mənşəyi, əsli və ya şəkilçinin necə təşkkül etdiyi, necə

“Pah atanla!” yazılır.

Söz və şəkilçilər sos torkibinə görə şifahi nitqdə müxtəlif variantlarda tələffüz olunur: rahat-rahət, səbir-səbr, golsə idi - gəlsoydi. Bu prinsip sözlərin vahid yazılışını qaydaya salır, yəni onların tələffüzündəki müxtəlif variantlardan ancaq birini - ədəbi dildə qəbul olmuş variantı əsas götürür. Söz və şəkilçilərin vahid formada, yəni mərəfət quruluşa uyğun olaraq bu cür yazılmamasına istiqamətverici əsas prinsip kimi mərəfət prinsip əsasdır. Söz və mərəfətlər müxtəlif çalarlıqda tələffüz, mənə döyişikliyi yaratma-sa da, vahid ədəbi dil normalarının pozulmasına səbəb olur. Dil ümumi anlaşılmış vasitəsidir. Ona görə də dil vahidlərinin müxtəlif yox, bir cür formallaşması, bir cür tələffüzü və bir cür yazılması dilin əsl mahiyyətindən irəli golən təlobdır. Məhz, bu mənada mərəfət prinsip ümumi əhəmiyyətlidir.

Eyni vahidin müxtəlif çalarlaqda tələffüzü mütoxli məqam və şəraitlə əlaqədar ola bilər. Bir vahid müxtəlif variantlarda tələffüz olunsa da, mərəfət prinsipə görə onlardan biri qəbul olunur və yazıda sabitləşir.

Orfoepik normalar əsasında bozi sözlərin tələffüzündə müəyyən çalarlıqlara yol verilir: uç-uş, kond-kont, get-gessin və s. Səsyüşəsi, səsdüşəsi, səsartımı, səsyerdöyişəsi, səsfərqloşəsi və moxrəc döyişəsi kimi fonetik hadisələr sözlərin, şəkilçilərin müxtəlif variantlarda tələffüzünə təsir göstərir. Bu qanuniləşmiş variantlar ancaq tələffüzdə qalır, yazıya köçürülmür. Mərəfət prinsipə əsasən, hər variantlardan biri yazı kimi möqbul sayılır, yazıya köçürürlərkon orfoqrafiya qanun halında yazıda sabitləşir: adamlar-adamnər, atlar-attar, canlı-canlı və s. Sözlərin cənə yazılışı, öz növbəsində, bütövlükdə yazının cənə formada yazılışını nəzərdə tutur. Əgər cənə cür yazılış nəzərdə tutulmasa idi, onda hər kökün yazılışını yadda saxlamaq prinsipi lazımlı gələrdi. Onda belə yazılış mahiyyətcə heroqlifi yada gətirirdi.

Mərəfət prinsipin tələbi budur ki, hər mərəfət cənə yazılmalıdır. Mərəfətlərin cənə yazılışını gözlömək o deməkdir ki, sözlər cənə yazılış forması oldo edir.

-lar, -lər kəmiyyət kateqoriyasının şəkilçisi kimi qəbul edilmişdir. Nitq hissələrinin bitişik, defislo, ayrı-ayrı yazılışını müəyyənləşdirir."

Morfoloji prinsipdə sözlərin yazılışında, onların monşəyi, oslı və ya şəkilçinin necə formalaşması, necə dəyişməsi nəzərə alınır. Bu prinsipə görə sözlərin və qrammatik formaların yazılışında yeganə bir variant üstün tutularaq orfoqrafik norma hesab edilir. Bəzən müəyyən bir sözün və ya qrammatik formanın ədəbi deyilişi qaydası məsələnin prinsip əsasında qəbul olunmuş orfoqrafik qaydaya uyğun gəlmir. Məsolən, mənnən (məndən), görümməz (görürməz), heş kos (heç kos) və s. Morfoloji prinsipdə sözür qrammatik tərkibi əsas götürülür. Məsolən, bağça sözü baxça kimi tələffüz olunur, amma bağça kimi yazılır.

### Tarixi-ənənəvi prinsip

Orfoqrafiyanın bu prinsipi əvvəller tətbiq edilən yazılış formasını saxlamağa çalışır. Bunun əsas tələbini qısaca belə formula ilə ifadə etmək olar: "Əvvəl yazılışı kimi yaz!" Tarixi-ənənəvi yazılışa bir sıra orfoqrafiyalarda, xüsusən ingilis yazısında rast gəlinir. İngilis orfoqrafiyası XVI əsrđ Çoser dövründəki yazılışı saxlayır.

Tarixi-ənənəvi prinsipə görə, bir tərəfdən, alınma söz və şəkilçilərin yazılış qaydaları müəyyənləşdirilir, digər tərəfdən, ərob dilindən alınmış ayn (e) və həmzə (h) ilə yazılan bir sıra sözlərin Azərbaycan dilində tələffüzü və yazılışını düzüştəşdirmək üçün işlədilən apostrof işarəsi ilə bağlı xüsusiyyətlər qanuniləşdirilir.

Bu prinsip ayrı-ayrı sözlərin indiki ədəbi dildə işlənən formalarını deyil, tarixon yazılı dildə sabitləşmiş formasını nəzərə alır. İndi dilimizdə işlənən ərob, fars və rus sözlərinin yeni tələffüz forması yox, əvvəlki yazılışı qəbul edilir: bərabər, bəxt, aيد, ailə, bəis, dairə, növbə, telefon, klub, poema, radio kimi sözlərin müxtəlif formada yox, məhz bu formada yazılıması fonetik və ya morfoloji prinsiplərə əsaslanır. Bu sözlərin yazılışında tarixi-ənənəvi prinsip əsas götürülür.

Tarixi-ənənəvi prinsip alınma sözlərin tələffüzündəki bu fon-

da yazılır, lakin bozi sözlərin, şəkilçilərin yazılışında tarixi-ənənəvi prinsip tətbiq edilir. Bu baxımdan, orfqrafiya qaydalarının aşağıdakı maddolərini qeyd etmək olar: a) §2. İlk səsi daha çox e, bozon də o ilə deyilən sözlər e ilə yazılır: elan, en, endirmək, erkək, erkən, erto, b) §20. Birinci hecasındakı samiti həm n, həm də m ilə deyilən sözlər n ilə yazılır: anbar, qənbər, zənbil, sünbü'l, künbəz, şənbə, c) §23. Son səsi d, həm də t ilə deyilən sözlər d ilə yazılır: bulud, qurd, dörd, kənd, palid, polad, soyüd, süd, ç) §25. Son səsi k, g və ya y ilə deyilən iki hecalı sözlər k ilə yazılır: böyük, kiçik, kəpənək, hörümçək, külək, çorok, d) §26. Son səsi ğ, x və ya q ilə deyilən ikihecalı sözlər q ilə yazılır: bulaq, qaşıq, qatıq, qonaq, yarpaq, papaq, ocaq, torpaq, uşaq, e) §28. Son səsi ç, c, j və ya ş ilə deyilən sözlər e ilə yazılır: ağac, qılmc, dinc, körpic, gec, gec, süzgəc, çəkic, sac;

2) alınma söz və şəkilçilərin yazılışında, Məsələn, qəbz, emr, zülm, nobz, hüzn, hüceyrə, təshih, dəstər və s. ərob mənşəli sözlər bu prinsipo əsasən yazılar;

3) klassiklərin əsərlərində işlənən formaya əsasən yazılın sözlər. Bu tipli bir sıra alınma sözlərin təkvariantlı şəkilçilərinin yazılışını nizama salır: olbəttə, hətta, laqeyd, toossürat, təoccüb və s.

4) çiçək, çorok, ağac, papaq, qaşıq, qayış, od, ot, saç, ağı, ac və s. türk mənşəli sözlərin tarixən olduğu kimi yazılışını tələb edir. Rus dilində morfoloji prinsiplə yazılın sözlər bizim dilimizdə bu prinsipə əsasən yazılar: Moskva, Odessa, Tolstoy, roman və s.

5) dilimizdə hələlik işlənən bir qrup ərob-fars tərkiblərinin I tövəfi müqabil, vəsf-i-hal xülacei-kolam və s. yazılışını daşıqlaşdırır. Apostroflu sözlər: e'la, bo'zon, şö'lə, şe'r, fe'l, mo'na, me'mar, ür'ot və s;

6) Avropa dillərinin orfoqraiyasına əsasən yazılın sözlər: avtobus, balon, dumə, laborant, kassa, kvadrat, etika, estetika və s;

7) rus dilindən alınma şəkilçilərin bəziləri tarixi ənənəvi prinsipi, əslinə uyğun, yəni rus orfoqrafiyasına uyğun yazılar: -ov, -yev, -ova, -yeva.

sarımtıl, zülm, bacısı kimi sözler noxoş, tuhar, şikil, işkaf, istokan, öv, hayat, sayahat, sarımtul, zulum, bayışsı şöklində tələffüz olunur.

Sözlərin bir qisminin yazılışı tələffüzü osasən müəyyənləşməyəndir. Dilimizdə işlənən alınma sözlərin müoyyən bir qrupun orfoqrafiyası ilə orfoepiyası biri-birindən fərqlənir. Bu fərqliqin yaranmasının əsas səbəbi orfoqrafiyamızın tarixi-ənənəvi prinsipidir. Tarixi-ənənəvi prinsip yazılı və şifahi nitq arasındakı uyğunsuzluğun əsas səbəblərindən biridir. Tarixi-ənənəvi prinsip yazında sözlərin müasir tələffüz formasının deyil, alındığı dildəki, yaxud müəyyən dövrdəki tələffüz tərzini osas götürür. Məsələn, buruq, uşaq, hətta, hanbal, şənbə, dəftər, astar və s. kimi sözlər müasir tələffüzdə burux, uşax, hətda, hambal, şəmbə, dəfdər, asdar kimi səslənməsinə baxmayaraq, tarixi-ənənəvi prinsipin toləbatına əsasən tələffüzdəki bu vəziyyət özünü yazıda oks etdirə bilmir. Eləcə də, alınma sözlərin bir qismi dilimizin ahənginə uyğunlaşdırılaraq toləffüz olunursa, onların yazılışında alındığı dilin orfoqrafiyası əsas götürülür. Məsələn, qüdrət, şüa, komissiya, assistant, kommunal, attestat, trolleybus şöklində tələffüz olunur, onları mənbə dildə olduğu kimi yazmaq qəbul edilmişdir.

Orfoepiyanın əsas xüsusiyyətlərindən biri onun normalarının çətinindən asana doğru inkişaf etməsinin tədrişən dəyişməsidir. Dilin inkişaf prosesində tələffüz normaları da dəyişdirilir. Toləffüsüzənənəviliq yaradıb dilimizin fonetik sisteminə uyğun olmayan formalar yenisi ilə əvəz edilir. Bu özünü ən çox alınma sözlərin mənimsənilməsində göstərir. "Alınma söz keçdiyi dilin sözlərinin müqavimətinə rast gəlir, az və ya çox dərəcədə dəyişikliyə uğrayır". Bu hal xeyli miqdarda dilimizə keçmiş sözlərdə özünü göstərir. Məsələn, vedrə, qəzet, lent, vitrin, sxem, çəmodan, monpassi, vağzal milliard, nömrə, tunel, aparat, metal və s. kimi onlarla söz dilimizin toləffüz ahənginə uyğunlaşdırılmışdır. Toləffüzdəki bu uyğunlaşma öz təsirini yazıda da göstərməşdir. Həmin sözlərin yazılışında tələffüz əsas götürülmüşdür. Burada tələffüzün təsiri tarixi-ənənəvi prinsipin müəyyən dərəcədə pozulmasına səbəb ol-

cinqiltili ğəmin səsin təsiri ilə karlaşaraq xəsinə çevirilir. Yazında həmin söz kökünün həm qrammatik, həm də leksik mənası osas götürülür. Bağça sözü tələffüz edildiyi kimi yazılısaydı, söz kökü oşyavi mənasını itirir, başqa bir məna-hərəkət mənası kəsi edərdi. Burada orfoqrafiya sözün yazılışında fonetik prinsipo-tələffüzə güzəşt edib morfoloji tərkibə zidd gedə bilmir və bu səbəbdən də sözün qrafik şəkli ilə ədəbi deyilişi arasında uyğunsuzluq meydana çıxır.

Azərbaycan dili orfoqrafiyası ilə orfoepiyasının qarşılıqlı əlaqəsi haqqında dediklərimizdən belə bir nəticəyə görəlik ki, tələffüzün bütünlükə yaza köçürülməsi mümkün deyildir. Əgər bu mümkün olsaydı, o zaman orfoepiyadan dəmişməga ehtiyac qalmazdı, "yazıldığı kimi dəniş və oxu!" formulu osas tutulardı. Bu, şübhəsiz ki, tələffüzü canlı dildən uzaqlaşdırar, dənişiga sünilik, kitab dili səciyyəsi verirdi. Dənişqda süniliyə, hərfi tələffüzə yol verməmək möqsədi ilə dilimizdə xeyli miqdarda sözün və qrammatik formanın düzgün deyiliş qaydası müəyyən edilmişdir. Hər hansı özün və qrammatik formanın yazılışında orfoqrafiya qaydalarına emək etmək nə qədər ohəmiyyətlidir, onları ədəbi tələffüzü üçün də orfoepiyani bilmək və ona emək etmək o qədər vacibdir.

Orfoqrafiya və orfoepiya linqvistik baxımdan yaxın olduğu kimi olım baxımdan da sıx əlaqədardır. Ona görə də tələffüz normalarının öyrədilməsi işini orfoqrafiya tolımı ilə əlaqəli aparmağın, u əlaqənin formalarını və möqamlarını müəyyənələşdirə bilməyin orfoqrafik verdışların anlaşılmasında ohəmiyyəti olduqca böyükür (N.Ə.Abdullayev).

Orfoepiya orfoqrafiya ilə əlaqəli öyrədilməlidir. Tələffüzə bağlı olmayan və yazılışı ilə deyilişi forqlənməyən orfoqramların azılış qaydaları öyrənilərkən orfoepiya üzrə iş aparmağa o qədər ehtiyac yoxdur. Belə hallarda həmin orfoqramların şifahi nitqdəki di dənişq dili və şivə tələffüzü ilə bağlı qüsurlarını islah etmək üçün iş aparmaq kifayətdir. Məsələn, tutaq ki, mənsubiyyət şəkil-lərinin orfoqrafiyası öyrənilir. Şagirdlər bozi mənsubiyyət şəkil-lərini qüsurlu tələffüz edirlər. Məsələn, olün, olüz, yohuz gözüz,

qüsurlara - kitab tələffüzünə yol verilir. Ona görə də belə sözlərin və qrammatik formaların yazılışı və deyilişinin müqayisəli öyrədilməsinə həm orfoqrafiya, həm də orfoepiya təlimində böyük əhəmiyyət verilməlidir.

## Orfoqrafiyanın qrammatika ilə əlaqəli öyrədilməsi

Orfoqrafiya ilə qrammatika arasında sıx əlaqə vardır. Yazımıza aid elə bir qayda yoxdur ki, o, qrammatika ilə əlaqədar olmasın, onun bu və ya digər qanunlarına əsaslanmasın. Elə buna görə də orfoqrafiya qrammatika ilə əlaqəli bir formada təlim olunur. Qrammatikanı, dil hadisələrini yaxşı mənimsoyan hər bir azərbaycanlı yazı qaydalarına da düzgün əməl edir, onun yazısının səviyyəsi qrammatikanı zəif öyrənmiş hər bir adamın yazısından, orfoqrafik tələblər baxımından, xeyli yüksək olur. Qrammatik məlumatlar osasında morfemlərin yazılış qaydalarını dərinindən mənimsəyir, həmin morfemin başqa şəkildə deyil, məhz tələb olunan şəkildə yazılıması və bacarıqlara yiyeleilmiş hər bir şəxs yazı prosesində heç bir çətinlik çəkmədən, məsələn, -da, -do, -ni, tələffüzü yazılışından fərqli olan sözləri və şəkilçiləri düzgün yazır və lazımlı göldikdə bu cür yazı qaydalarını öz səhvləri ilə izah edə bilir. Əksinə, qrammatik biliyi aşağı olan tələbə müoyyən bir dil hadisəsi ilə bağlı olan orfoqrafik qaydaya istənilən dərəcədə əməl edə bilmir və yazısında imla xətalarına yol verir.

Elə tələbə var ki, ay, günəş, yer, vətən kimi isimlərin nə vaxt böyük və nə vaxt kiçik hərfi yazılmalı olduğunu müoyyənloşdırmaqdə çətinlik çəkir. Deməli, hər hansı orfoqrafik qayda öyrədilməzdən əvvəl həmin qaydanın əsasında duran dil hadisəsi izah olunmalıdır, müxtəlif təhlillər aparmaqla və digər metodik üsulların köməyi ilə tələbələrə mənimsədilməlidir. Əks halda tələbə qrammatik bilikdən mərhum olur, orfoqrafik qaydanı başa düşməndən əzberləyir. Şübhəsiz, bu, yazı praktikasında heç bir səmərə vermir.

Qrammatik məlumatları şüurlu mənimsəyən tələbə orfoqrafik qaydalara öz yazısında düzgün əməl etməklə bərabər, həmin qaydaları izah etmək, qaydaya aid əlavə dil faktları göstərmək kimi ba-

# AZƏRBAYCAN ƏLİFBASI

kriil	L A T I N			kun:	L A T I N		
	çap təklif	əlyazma təklif	adı		çap təklif	əlyazma təklif	adı
а	<b>A a</b>	<i>Aa</i>	а	Г	<b>Q q</b>	<i>Oq</i>	qe
б	<b>B b</b>	<i>Bb</i>	бә	л	<b>L l</b>	<i>Ll</i>	el
ҹ	<b>C c</b>	<i>Cc</i>	ce	м	<b>M m</b>	<i>Mm</i>	em
ҹ	<b>Ç ç</b>	<i>Cc</i>	çe	н	<b>N n</b>	<i>Nn</i>	en
д	<b>D d</b>	<i>Dd</i>	de	о	<b>O o</b>	<i>Oo</i>	o
е	<b>E e</b>	<i>Ee</i>	e	ө	<b>Ö ö</b>	<i>Öö</i>	ö
ə	<b>Ə ə</b>	<i>Əə</i>	ə	п	<b>P p</b>	<i>Pp</i>	pe
ֆ	<b>F f</b>	<i>Ff</i>	ef	р	<b>R r</b>	<i>Rr</i>	er
ک	<b>G g</b>	<i>Gg</i>	ge	с	<b>S s</b>	<i>Ss</i>	SE
ғ	<b>Ğ ġ</b>	<i>Ğğ</i>	ğe	ш	<b>Ş ş</b>	<i>Şş</i>	še
һ	<b>H h</b>	<i>Hh</i>	he	т	<b>T t</b>	<i>Tt</i>	te
х	<b>X x</b>	<i>Xx</i>	xe	ү	<b>U u</b>	<i>Uu</i>	u
ы	<b>I i</b>	<i>Ii</i>	ı	Ү	<b>Ü ü</b>	<i>Üü</i>	ü
и	<b>İ i</b>	<i>İi</i>	i	в	<b>V v</b>	<i>Vv</i>	ve
ж	<b>J j</b>	<i>Jj</i>	je	ј	<b>Y y</b>	<i>Yy</i>	ye
ک	<b>K k</b>	<i>Kk</i>	ke ka	з	<b>Z z</b>	<i>Zz</i>	ze

19. Зиндер Л.Р. Общая фонетика, Л., 1979.
20. Иванов В.Ф. Современный русский язык, М., 1979.
21. Иванов В.Ф. Современный русский язык, фонетика, М., 1976.
22. Матусевич М.И. Современный русский язык. фонетика, М., 1976.
23. Панов М.В. Русская фонетика, М., 1967.
24. Панов М.В. Современный русский язык, фонетика, М., 1979.
25. Современный русский язык, теоретический курс, фонетика, М., 1985.
26. Щербак А.М. Сравнительная фонетика тюркских языков, М., 1970.

- Samitlərin tosnisi.....	70
Azərbaycan dilində samitlərin əsas xüsusiyyətləri.....	74

### **III FƏSİL.**

### **FONETİK HADİSƏ VƏ QANUNLARI.....76**

Gəniş dairədə işlənən fonetik hadisələr .....	80
Səsuşuşması (assimilyasiya) hadisəsi.....	80
Səsfərqləşməsi (dissimilyasiya) hadisəsi .....	84
Səsartımı (proteza, epenteza) hadisəsi.....	86
Səsdüşümü (eleziya, diereza) hadisəsi.....	88
Səslorin yerdəyişməsi (metateza) hadisəsi.....	90
Məhdud dairədə işlənən fonetik hadisələr.....	93
Fonetik qanunlar.....	96
Ahəng qanunu .....	96
Saitların ahəngi .....	97
Samitlərin ahəngi .....	98
Saitlərlə samitlərin ahəngi .....	98
Cingiltıləşmə qanunu .....	101

### **IV FƏSİL.**

### **HECA, VURĞU, İNTONASIYA .....102**

Heca .....	102
Azərbaycan dilində hecanın mövqeyi.....	109
Hecanın növləri .....	112
Vurğu.....	115
Vurğunun növü'ləri .....	116
Azərbaycan dilində vurğunun yeri.....	123
Azərbaycan dilində vurğu qəbul etməyən şəkilçilər .....	126
Azərbaycan dilində sərbəst vurğulu sözlər .....	129
Alınma sözlərdə vurğu .....	130
Mürəkkəb sözlərdə vurğu .....	132
Toyini söz birləşmələrində vurğu.....	135
Məqsəd və münasibətə görə vurğunun növləri.....	136
İntonasiya (avazlama).....	137

Fonoqrafik və fonematik yazı .....	195
Əlifba yazısı .....	198
Azərbaycan yazılı .....	201
Yazının istiqaməti .....	204
Yazında işarələr, istifadə olunan ləvazimat və materiallar .....	205
<b>Qrafika .....</b>	<b>206</b>
Səs və hərf .....	210
Hərflerin ölçüsü, quruluşu və formaları .....	214
Hərflerin rəqəmlərlə ifadəsi .....	216
<b>Əlifba .....</b>	<b>217</b>
Əlifbanın yaradılması .....	221
Əlifba hərflərinin adı .....	234
Əlifbada qənaət prinsipi .....	235
Əlifbaların döyişdirilməsi .....	237
Müasir Azərbaycan əlifbası .....	239
Yenidən latın əsaslı Azərbaycan əlifbası .....	249
<b>VII FƏSİL, ƏRFOQRAFIYA .....</b>	<b>252</b>
Orfoqrafiya qaydaları .....	256
Orfoqrafiyada döyişiklik - islahat .....	265
Azərbaycan ədəbi dili orfoqrafiyasının tarixi .....	270
Orfoqrafiyanın prinsipləri .....	281
Fonetik prinsip .....	287
Morfoloji prinsip .....	291
Tarixi-ənənəvi prinsip .....	295
Azərbaycan dili orfoqrafiyasının tolim prinsipləri .....	298
Orfoqrafiyanın orfoepiya ilə əlaqəli tədrisi .....	298
Orfoqrafiyanın qrammatika ilə əlaqəli öyrədilməsi .....	303
Orfoqrafiyanın nitqin inkişafı ilə əlaqəli öyrədilməsi .....	304
Ədəbiyyat .....	306