

**Р.БЕЙСЕТАЕВ**

ҚР ДСМ ЕГЖКА Үлттық Орталығының аға ғылыми қызметкери

## **ҚАЗАҚ ТІЛІНІҢ БУЫНДЫҚ ФОНОЛОГИЯСЫН ҚҰРУДЫҢ ТАБИГИ НЕГІЗДЕРІ**

*Еңбекте қазақ тілінің көп деңгейлі табиғи құрылымы, құрылымның түрлі деңгейінің өзіндік тілдік бірліктері, олардың өзара байланысы мен қатынасы және осылардың негізінде буындық фонология теориясын құру мәселелері қарастырылды. Теория құруда тілміздө қалыптасқан буын, буынның құрылымы, жеке буынның біртекті тембрлі дыбыстылуды және буыннан сөз құру мәселелері негізге алынды.*

*Кітт сөздер: фонология теориясы, сингармонизм құбылысы, фонетика, фонология, грамматика, гармония, темперация, буын, сөз тембрі, буындық фонология.*

Әлемдегі жанды дүниенің кез келген құбылысы секілді, адамзаттың дыбыстық тілі де өзіндік жүйелі құрылымы және көп деңгейлі қызмет атқару заңдылықтары бар – табиғи құбылыс. Адамзаттың дыбыстық тілі – нәзік әрі өте күрделі биологиялық құбылыс. Десек те, қоғамдық ортада тілдің әлеуметтік маңызы бұдан да жоғары. Осы ұғымды жалпы мағынада алсақ, онда бүкіл адамзаттың руханияты мен оның әлеуметтік болашағы туралы айтамыз. Адамның дыбыстық тілі – жалпы адамзаттық ұғым.

Еуропаның тіл білімі дыбыстық, сөздің, сөйлемнің әріптік бейнесіне қарап тіл заңдылықтарын тауып, тіл теориясын құрды [1-5]. Қазақ тілінің заңдылықтары мен түрлі тіл теориясы дыбыстың, сөздің, сөз тіркесянің, толық сөйлемнің дыбысталуына қарай анықталуды және құрылуы – шарт. Біз қазақ тілін тек дәстүрлі дыбысталуына сай қарастырамыз және табиғи тілдік заңдылықтарына сай талдау, түрлі теория құрамыз.

Зерттеу жұмысының мақсаты қазақ тілінің түрлі табиғи деңгейінің қызмет атқаруының сырын ашу. Тұпкі мақсат – қазақ тілінің табиғи жарасымы – сингармонизм құбылысына сай келетін фонологиялық теория құру мақсатында осы еңбегімізді ұсынып отырмыз.

Жаратылышына сай, қазақ тілінің табиғи ерекшеліктері мыналар:

1. Қазақ тілі – табиғи құрылымы бұзылмаған тіл.
2. Қазақ тілі – сингармониялық тіл.
3. Қазақ тілі – буындық құрылымы бар тіл.
4. Қазақ тілі – буындық фонологиясы бар тіл.

Енді осы мәселелерді жеке-жеке қарастырамыз.

## Бейсетаев Р. Қазақ тілінің буындық фонологиясын күрудың табиғи...

### **1. Қазақ тілі – табиғи құрылымы бұзылмаған тіл**

Тілдік «құрылымдық талдаудан» үзінді келтірейік. Жаратылышына сәй, қазақ тілі үш деңгейлі (фонетика → фонология → грамматика) болып тарихи қалыптасқан:

I – **ФОНЕТИКА** – тілдің дыбыс жүйесі;

II – **ФОНОЛОГИЯ** – тілдің буын құрау және сөз жасау жүйесі;

III – **ГРАММАТИКА** – тілдің сөз түрлендіру, сөз тіркесін және оның ретті тізбегінен сөйлем құрау жүйесі.

Тіл құрылымының әр деңгейінің өзіндік бірлігі болады. Тілдік бірлік деп сөздің (сөз тіркесінің) жекеленген, арнайы дыбысталатын әрі үнемі тұрақты бейнелі болып келетін элементтің айтуымыз керек. Тілдік бірліктің негізгі белгісі – айрықша дыбысталуы мен қолданылуы. Тілімізде тілдік бірліктің дербес мағына білдіруі де, білдірмеуі де мүмкін. Тілдің әр деңгейінің өзіндік кіші және үлкен бірлігі болады. Мысалы, фонетикада: дыбыс, буын (жеке дауысты дыбыстап жасалатын сөз басындағы буын). Фонологияда: кіші – буын, орта – сөз, ал үлкен – сөз тіркесі. Грамматика еki сатылы: 1) морфологияда: кіші – морфема (буын), ал үлкен – (сөз) туынды сөзформа; 2) синтаксисте: кіші – сөз тіркесі, орта – жай сөйлем, ал үлкен – құрмалас сөйлем. Қазақ тілінің табиғи деңгейлері мен тілдік бірліктері 1-ші кестеде берілді.

1-кесте. Қазақ тілінің сингармониялық құрылым деңгейлері мен тілдік бірліктері

№	Тілдің құрылым деңгейі	Тілдік бірліктері
<b>Фонетикалық деңгей</b>		
I	Тілдің аумақтық табигаты бар дыбыс жүйесі	Тіл дыбысы Буын (дауысты дыбыс)
<b>Фонологиялық деңгей</b>		
II	Тілдің фонологиялық буын, сөз және сөз тіркесін жасау жүйесі	Буын Сөз Сөз тіркесі
<b>Грамматикалық деңгей</b>		
III	Тілдің сөзформасын жасау, сөз тіркесін және сөйлем құрау жүйесі	Сөз тіркесі Жай сөйлем Құрмалас сөйлем

Осы құрылымдық талдауға сүйенсек, анық аңгарылатын ерекше заңдылық байқалады: әрбір тілдік деңгейдің бірлігі төменгі деңгейдің бірлігінен жасалады, керісінше, ал әрбір төменгі деңгейдің бірлігі келесі жоғарғы деңгейдің бірлігінің құрамды болігі болып отырады. Сонымен қоса, егер бір деңгейдің ішінде түрлі кіші және үлкен бірлік болса, онда үлкен бірлік өз деңгейіндегі кіші бірліктен жасалады.

Кеменгер А. Байтұрынұлы айтқандай, «заңы азбаған қазақ тілі» [6], оның көп деңгейлі құрылымы (фонетика → фонология → грамматика), өзара тығыз байланысты деңгейлік бірліктері, ерекше синтаксистік құрылымы, әсіресе, тілдік жаратылысқа және табиғи тіл заңдылықтарына сай, дұрыс құрылған құрмалас сөйлемнің (өлең шумағының) бір тұтас сан түрлі «біртекті тембрлі» дыбысталуы адамның ойлау жүйесін зерттеуде бүрын нейрофизиологтар аңгармаған, аңгарса да керек қылмаған, ерекше күнды физиологиялық деректер беріп отыр.

## **2. Қазақ тілі – сингармониялық тіл**

Түркі тілдерінің артикуляторлық жасалымы турақсыз, осыған орай, акустикалық сыйпаты құбылмалы тіл дыбыстарының аумақтық теориясы биологиялық тұрғыдан дәлелденді. Дәл осылай, қазақ тіліне де тән сингармонизм құбылысы – құрмалас сөйлемнің (немесе өлең шумағының) сан-алуан «біртекті тембрлі» үндесіп дыбысталуы, – биологиялық, дәлірек айтқанда, физиологиялық тұрғыдан дәлелденді.

Қазақ тілінде сөйлем ішінде әрбір сөз тіркесі (ырғактық топ) өзіне ғана тән біртекті тембрмен дыбысталып, ал құрмалас сөйлем құрамындағы ырғактық топтардың ретті тізбегі сан түрлі «біртекті тембрлі» айтылады. Нәтижесінде, дыбысталуда сөйлемнің (өлең шумағының) өн бойында дауыс тембрі мейлінше құбылып тұрады. Міне, біз жоғалтып алған асылымыз «сингармонизм құбылысы» – осы құбылыс. Ал, еуропа ғалымдарының сингармонизмді «сөз бойынан», немесе морфологиядан іздеулері, сол замандағы «ғылыми адасу» еді.

Қазақ тілінде жеке буынның, сөздің және сөз тіркесінің (ырғактық топтың) біртекті тембрлі дыбысталуы – «гармония» тудырады.

Қазақ тілінде құрмалас сөйлемнің немесе өлең шумағының түрлі біртекті тембрлі құбылып дыбысталуы – «сингармония», екінші сөзбен айтқанда, сингармонизм құбылысын тудырады.

Еуропаның дәстүрлі грамматикасы кез-келген құрылымды тілді латын не еуропа тілдері грамматикасының аясында талдаپ және баяндап шығумен шүгілданады. Олардың ұғымында: «еуропа тіл грамматикасы заңдылықтары мен ережелері басқа құрылымды тілді зерттеп шығуға жарамды». Сондықтан болар, олар өз грамматикасын «Жалпы грамматика» деп атайды. Ал, құрылымы мен заңдылықтары жағынан ең күрделісі – түркі тілдерінің грамматикасы. Латын, еуропа тілдерінің грамматикасы түркі тілдері грамматикасының бір құрамды болігі секілді.

### **3. Қазақ тілі – буындық құрылымы бар тіл**

Тілдің табиғи жаратылышын және оның ұлттық дара ерекшеліктерін тану үшін сәбидің тілі шығар алдында сөйлеу мүшелерін қозгаудың табиғи қалыптастыруына, толық игеруіне және жеке буын мен жекелеме сөздерді айтударына, айту ерекшеліктеріне көп жылдық бақылау жүргізілді.

Қырқынан шыққан қазақ сәбің өз бетімен гүілдеуді бастайды. Бұл – тіл дыбыстары. Десек те, бұл сәбидің тіліндегі алғашқы буындар болатын: «ә-ә-ә», «е-е-е», «і-і-і», «ү-ү-ү» немесе «ій-ій-ій», «үү, үү, үү» секілді кілең жіңішке дауысты дыбысты не дыбыс тіркесін (дифтонгоид) дыбыстайды.

Сәби 9-10 айлық былдырлаған шағында «ә-дә-дә», «ә-мә-мә» немесе «дән-дән-дән», «бән-бән-бән», «мән-мән-мән», «иән-иән-иән» секілді үш буындық буын тіркестерін өз бетімен айта бастайды. Келтірілген буын тіркестерінің басты ерекшелігі: кілең жіңішке әрі тек «ә» дыбысы арқылы жасалған үнді немесе ұян дауыссыз дыбысты буындардың тіркесі.

Сәбидің тілі шығар алдындағы шағында (10 айдан кейін) аузынан шыққан сан-алуан буынға талдау жүргізілді. Нәтижесінде, қазақтың мына секілді ұлттық сөйлеу ерекшеліктері анықталды.

1. Сәби тілі шығар алдында, ең бірінші тіл ұшын тәменгі қүрек тістердің ұшына тіреуді үйреніп, қалыптастырады (қазақтың [ә] дыбысының жасалуындағы тілдің қалпы).

2. Аталған қалыптастырудың нәтижесінде қазақ сәбің ең алдымен өте жіңішке [ә] дыбысын айтады.

3. Одан әрі сәби тіл ұшын тәменгі қүрек тістердің ұшына тіреп тұрып, тіл алдын үстіңгі қүрек тістерге жуықтатуға және тигізуге дағыланады (қазақтың [с-з] және [т-д] дыбыстарының жасалуындағы тіл ұшының және тіл алдының қалпы).

4. Бұл қалыптастырудың нәтижесінде сәби солғын дыбысталатын «әд-әд-әд» буындарын қайталап айтып жүреді. Аталған кезеңде ұлкендер: «... сәби былдырлап жүр, енді тілі шығады» дейді.

5. Бұдан әрі, сәби тілінің алдын үстіңгі қүрек тістерге нық тигізуді, тіл ұшы мен ауыз қуысындағы басқа сөйлеу мүшелерінің бұлшық еттерін ширықтыруды менгереді: «әд-әд-әд» буындары «әт-әт-әт» бола бастайды.

6. Осы қалыптастырудың нәтижесінде сәби бір күні «әт» буынын айтып, одан кейін «ә-тә» сөзін анық айтады (сәбидің 10-11 айлық арасы). Бұл сәбидің ата-әжесіне, ата-анаына және үйдегі басқа да ұлкендерге қуанышты күн: сәби «ата» деді – сәбидің тілі шықты. Шындығында ол «әтә» дейді, ал қуанған ұлкендер оны аңғармайды.

7. Бұдан әрі қазақ сәбийнің тілі біртіндеп жуандай береді (тіл ұшын тәменгі қүрек тістердің орта тұсына тіреуді менгереді) – жіңішке «ә» дыбысы аралық «а» дыбысына алмасады, бала ретімен «ата», «апа», «ага» сөздерін айтады және бұл рет тұрақты (біздің әліппедегі дыбыстарды орналастыру

реті, балага буын-сөз үйрету реті де осы табиғи заңдылыққа сай келуі тиіс деуіміз осыдан).

Бұл қыз балалардың 10-12 айлық, ал ұл балалардың бір-екі ай кейін жас шамасында байқалады. Әр түрлі кешеуілдеулер де кездеседі. Қазіргі «шала оқыған» ата-әжелер, ата-аналар осылай былдыrlай бастаған сәбілеріне қанында жоқ, жат «мама», «папа», «апашка» сөздерін зорлап үйретіп, нәтижесінде, бала 2 немесе 3 жасқа дейін таза сөйлемей қояды.

Сонымен қоса, сәби былдыrlаған шағында «әд», «әт», одан кейінгі мерзімде жуандатып «ап», «ағ», «ма», «мө», «ым», «ын», «ың», «ыр» т.б. буынды өз бетімен қайталап жүреді, ал жазу үйренуге талпынған жас бала (4-5 жасар) «ма»-ны жазамын, «мө»-ні жазамын деп, өзімен-өзі сейлесіп отырады. Бұдан шығатын қорытынды: қазақ тілінің үнді дыбыстарын (ым), (ын), (ың), (ыл), (ыр) қылып атап – тілдік жаратылысқа сай келеді.

Буын – тілдің дыбыстау мүмкіндігінің ең кіші бірлігі, демек қазақ фонологиясының да ең кіші бірлігі. Буын жеке түрлі дыбысталады, ал мағына білдірмейді. Оңтүстік Азия халықтары тілдеріндегі буын жүйесінің құрылымы мен құрылу заңдылықтары Hockett Ch. F., Касевич В.Б. т.б. еңбектерінде жан-жақты берілген [7-10]. Қазақ тілінің буын жүйесінің күрделі әрі ете ретті құрылымын Э. Жұнісбеков [11-13] және академик Құлқыбаев Ф.Ә. бастаған топ талдаш шықтық [14-18].

Табиғи жаратылысы бұзылмаған қазақ тілінде сөз ішінде буынның ерекше екі үлгісі сақталған: CVCC и CCVC. Бұл үлгідегі V – дауысты, ал С – дауыссыз дыбыс. Бірінші CVCC үлгісі төрт элементтен жасалады: 1) буын басы – бастаушы дауыссыз (инициаль), 2) буын құраушы дауысты дыбыс (централь), 3) байланыстыруыш үнді не ұяң дыбыс (медиаль) және 4) соңғы дауыссыз – аяқтаушы (терминал). Буынның екінші CCVC үлгісі де төрт элементтен жасалады: 1) буын басы – бастаушы дауыссыз (инициаль), 2) байланыстыруыш үнді немесе ұяң дауыссыз (медиаль) 3) буын құраушы дауысты (централь) және 4) соңғы дауыссыз (терминал). Буынның бұл үлгілерін толық буын деп атайдыз.

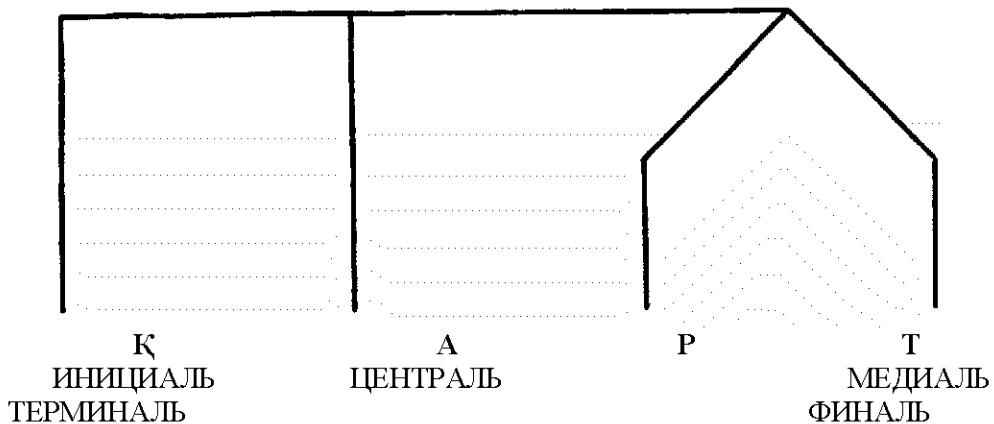
CVCC үлгісіндегі толық буынның құрылымы 1-ші суретте берілді. Қазақ тілінің ҚАРТ толық буынның реттік дыбыстық құрылымы былай: Қ – инициаль, А – централь, Р – медиаль, Т – терминал, РТ – финаль. Келтірілген үлгі-сурет CVCC буынның құрамындағы дыбыстардың алатын орнына сай талдау деп түсініміз керек.

Аталған еңбекте айтылғандай [14-18], буынның дыбыстық құрамы олардың буын ішіндегі орны мен атқаратын қызметіне орай анықталады. Бұл үшін белгілі-бір критерий арқылы алдымен сөз ішіндегі буынды тауып, содан кейін барып буынның өзін талдау керек. Буынның белгісі – оның нақты және айқын ажыратылатын дыбыстық құрамы және олардың буын ішіндегі орны. Десек те, түркі тілдерінде шапшаң сейлеу барысында қысан дауыстылар редукциаланып, сөз тіркесінің құрамындағы буынның түрі мен саны мүлде

## Бейсетеев Р. Қазақ тілінің буындық фонологиясын күрудың табиғи...

өзгеріп кетуі мүмкін. Бұл қазақ тілінде үнемі есте болатын мәселе.

ТОЛЫҚ БУЫН ТҮРІ – CVCC



1-ші сурет. Қазақ тілінің CVCC үлгідегі толық буынының структуралық схемасы.

Сөз ішінде толық буынды ажырату және талдау үшін, алдымен буын құраушы дауыстының орны мен қызыметін білу керек. CVCC үлгідегі толық буын құрамында дауысты дыбыс екінші орында орналасқан. Осы V дауысты дыбысының дыбысталу ерекшеліктері тұтас буынның дыбысталу ерекшелігін айқындайды. Дауыстыны буын тембрі деу керек: буынның тембрлік белгісі, негізінен буын құраушы дауыстының тембрлік белгілері арқылы анықталады. Екінші, буын соңындағы құрамды сегмент (финаль) CC-та назар аудару қажет. Ол екі элементтен тұрады: 1) байланыстыруыш үнді не ұяң дыбыс (медиаль) және 2) соңғы дауыссыз – аяқтаушы (терминаль). CCVC үлгідегі толық буын құрамында дауысты үшінші орында орналасқан. Оның да дыбысталу ерекшеліктері тұтас буынның дыбысталу ерекшелігін шешеді. Екінші, буын басындағы құрамды сегмент (инициалдық топ) CC-та назар аудару қажет. Ол екі элементтен тұрады: басқы дауыссыз – бастаушы (инициаль) және 2) байланыстыруыш үнді не ұяң дауыссыз дыбыс (медиаль). Қазақ тілінің басты ерекшелігі: CVCC не CCVC үлгідегі буындағы СС қос дауыссызы қосарланып, бір дыбыстай болып тұтас айтылады. Соңдықтан СС дыбыс тіркесі толық буын ішінде өзі жеке күрделі элемент болып есептеледі.

Толық буынның құрамында бір немесе бірнеше дауыссыз болмауы мүмкін, ал дауысттысыз буын жасалмайды. Соңдықтан, қазақ тілінде буын құрамындағы дыбыс саны: азы – біреу, көбі – төртеу. Басқадай буын түрі болмайды. Кезінде проф. Ә. Жұнісбеков дәлелдегендегі, түркі тілдерінде буыннан қысқа морфема болмайды [11-13].

Қазақ тілінде толық буын ішінде бір немесе бірнеше дауыссыздың болмауына байланысты буын түрлері мыналар:

CVCC-дан тараған – VCC, CVC, CV, VC, V;

CCVC-дан тараған – CCV, CVC, CV, VC, V.

Бұлардан басқа буын түрлері кездеспейді. Демек, тілімізде буынның түрі және олардың құрылымы табиғи анықталған. Бұл бізге «қазақ тілі – азбаган тіл» деуге негіз болады.

Қазақ тілінде дауыссыз дыбыстың буын ішінде буын құраушы дауыстыға қарай орналасуына байланысты буын түрлері мыналар: ашық буын және жабық буын.

Ашық буын – V, CV, CCV – соны дауыстыға біттепін буындар.

Жабық буын – VC, CVC, VCC, CVCC, CCVC – соны дауыссыз дыбысқа біттепін буындар.

Осы аталған буын түрлеріне нақты мысал келтірейік:

Ашық буын үлгілері – V (а, е, ы, ...), CV (на, ла, ре, қа, та, па, ...), CCV (қра, тре, шре, ...);

Жабық буын үлгілері – VC (аң, ал, ер, ақ, ат, ап, ...), CVC (қак, тот, шат, ...), VCC (ант, арт, алп, ...), CVCC (қант, шарт, серт, ...), CCVC (крау, трек, шрак, ...).

Қабылданған белгілерге сай, қазақ тіліндегі буын үлгілері мыналар:

- 1) CVCC – (қарқ, шарт, жарқ, шерт, кент, серт, ...);
- 2) CCVC – (қрық, шрақ, жрөқ, крөқ, тлеқ, блек, ...);
- 3) VCC – (ант, айт, арт, ерт, ырт, ірт, өрт, ұрт, ...);
- 4) CCV – (қра, кре, крө, кле, шре, тле, тре, мне, ...);
- 5) CVC – (тат, тәт, тет, тыт, тіт, tot, төт, тұт, тұт, ...);
- 6) VC – (ат, әт, ет, ыт, іт, от, өт, ұт, үт, ...);
- 7) CV – (та, тә, те, ты, ті, то, тө, тұ, тұ, ...);
- 8) V – (а, ә, е, ы, і, о, ө, ү, ұ).

Міне, қазақ тілінің осылай талданған буын жүйесі біздің мектеп және университет оқулықтарында берілетін буын түрлерінен мұлде бөлек, олар орыс тіл білімінің қазақшаланған нұсқасы. Шындығында, қазақ тілінің буын жүйесі тек сегіз түрлі буыннан тұрады:

- 1) V – жекедауыс (бір дауыстыдан жасалған буын);
- 2) VC – қосдауыс (дауысты мен дауыссыздың тіркесі);
- 3) CV – қосдауыс (дауыссыз бен дауыстының тіркесі);
- 4) VCC – қосдауыс (күрделі);
- 5) CCV – қосдауыс (күрделі);
- 6) CVC – гармониялық үшдауыс – кез-келген үндесімнің негізі;
- 7) CCVC – үшдауыс (күрделі);
- 8) CVCC – үшдауыс (күрделі).

Кейбір мамандар, буынның CCVC үлгісі ешқандай фонетикалық үлгіге лайық келмейді, сондықтан ол жеке буын үлгісі бола алмайды, деген

## Бейсетаев Р. Қазақ тілінің буындық фонологиясын күрудың табиғи...

пікір айтады. Біз жүргізген бақылаудың нәтижесі көрсетіп отыргандай, қазақ тілінің қырық, жырық, күрөк сөздері қрық, жрық, крөк болып дыбысталады. Тіпті қалыпты сөйлеу барысында да бұл сөздердің бірінші буынның құрамындағы ы, ү қысан дауыстылары толық редукциаланып, түсіп қалады. Баяу сөйлеу барысында бұл сөздерді қырық, жырық, күрөк түрінде айту мүмкін емес. Кейбір мамандардың пікірінше, буынның CCVC үлгісі тек ауызша тілге ғана қатысты, сондықтан оны жеке буын үлгісі түрінде тіл білімінде арнайы қарастыруға болмайды, деген пікір айтады. Біздің жауабымыз: қазақ тіл білімінде буын фонетиканың емес, буындық фонологияның мәселесі, ал үлттың ауызша сөйлеу тіліне қатысты мәселеңін бәрі қазақ тіл білімін мәселесі, деп түсінеміз. Қазақ тілінде CCVC толық буын үлгісі басқа буын үлгілерімен тең дәрежелі және негізгі әрі ең кіші фонологиялық бірлік болып қызмет атқарады.

Дыбысталуы түркесінан қарағанда, кез-келген толық буын үлгісі CVC буын үлгісіндегі болып дыбысталады. Оның мәні былай түсіндіріледі. Тілімізде CCVC не CVCC үлгідегі буындағы СС кос дауыссыз дыбысы қосарланған (аффрикатталған) дыбыстай болып үйлесіп кіріп, тұтас бір дыбыстай болып айтылады. Бұл, әсіресе, қалыпты және шапшаң сөйлеу барысында анық аңгарылады. Сондықтан, тілімізде CVC буын үлгісін негізгі гармониялық үндесім, деп есептеуіміз керек.

### **4. Қазақ тілі – буындық фонологиясы бар тіл**

Кез-келген буынның материалдық негізі – тіл дыбыстары. Десек те, бұл – жеткіліксіз. Сонымен қоса, буын құрамындағы барлық дыбысты тұтас буынға біріктіретін құрал – сөз тембрі қажет.

Сөз тембрі – қазақ тілінде (туркі тілдерінде) дыбыс тіркесінен буын, ал буын тіркесінен сөз жасайтын арнайы фонологиялық құрал. Өзінің қызметі жағынан алғып қарағанда герман немесе славян тілдеріндегі "словесное ударение" секілді фонологиялық қызмет атқарады.

Қазақ сөзі – буындық құрылымы бар құбылыс. Жеке сөздің түбір, қосымша морфемалары тек буын не буын тіркесі түрінде ғана кездеседі, буын түрінде тарихи қалыптасқан. Қазақ тілі дыбыстары дара жұмсалып, жеке қызмет атқармайды. Бір дыбыс екінші дыбыспен іліктесе тіркесіп, үндесе дыбысталып буын құрайды. Дауысты дыбыстар сөз басында дара тұрып буын құра алады. Бұл – қазақ тілі дыбысының буындық қызметінің көрінісі. Жалпылама қасиет емес. Сондықтан, қазақ тілі дыбыстарының негізгі қызметі – буын құрау. Тілімізде негізгі фонологиялық қызметті буын атқарады. Бұл туралы Ә. Жұнісбеков еңбегінде баяндалған [11-13].

1. Буын. Қазақ тілінде буыннан және буындардың жүйелі тіркесінен сөз (морфема) жасалады. Жоғарыда айтқанымыздай, сөз жасауда буындардың тіркесінде қалыптасқан заңдылық бар:

1) сөз мағынасын, құрамындағы дауысты дыбыстардың тембріне орай, оның буындық құрылымы айқындейды;

2) сөз мағынасын, құрамындағы дауысты дыбыстардың тембріне орай, оның буындық құрылымы түрлендіреді;

3) сөздің морфемалар жігін, құрамындағы дауысты дыбыстардың тембріне орай, оның буындық құрылымы ажыратады.

Жалпы, қазақ тілінде буындардан мағыналы сөз құрап, буындық өзгерістерге байланысты олардың мағынасын ажыратып, мағынасын түрлендіріп, негізгі фонологиялық қызметті атқарушы – гармонизация және темперация заңдылықтары [9]. Ал, буын (тембрема) – қазақ тілінің ең кіші және негізгі функционалды фонологиялық бірлігі [10-11].

**2. Сөз тіркесі (ыргақтық топ).** Қазақтың дәстүрлі сөйлеу тәсілінің тарихи қалыптасуына орай, сөйлеу кезінде өкпеден шығатын дыбыстау ауа ағыны айтылмақ ойдың (сөйлемнің) бір түйдегін толық айтып шыққанша жетеді. Сөйлемнің осы бөлігі – сөз тіркесі «ыргақтық топ» дег аталады. Заманында Ахмет Байтұрсынұлы келтіргендей: «айтқанда сезілетін дауыс толқынының соқпа-соқпасының арасы» – сөз тіркесінің (ыргақтық топтың, бунақтың) аралығында тыныс алу». Ыргақтық топ көп буынды жеке сөзден, біріккен не қосарланып айтылатын сөздерден және белгілі бір мағыналық немесе грамматикалық қатынаста тұрған сөздердің тіркесінен жасалады. Мысалы: жалаң сөйлемдегі бастауыш пен баяндауыш, анықтауыш пен анықталатын сөз, пысықтауыш пен пысықталатын сөз, толықтауыш пен баяндауыш, екі сөзден тұратын курделі етістіктер, курделі сын есімдер. Оның құрамына енетін сөздер тен дәрежелі буынға бөлініп, тұтас бір деммен, біртекті тембрмен үндесіп айтылады.

**Қазақ тілінің табиги фонологиялық заңдылықтары.** Ұлттың табиги сөзжасау, екі не үш сөзден сөз тіркесін жасау тәжірибесі өте келісті қалыптасқан. Ол екі заңдылыққа негізделген: гармониялау, темперациялау.

**Гармониялау** – қазақ тілінде сөзжасамның басты заңдылығы. Бұл заңдылықты алғаш аңғарған проф. Ә. Жұнісбеков. Галымның пікіріне сай, қазақ сөзі екі жұп – төрт тембр арқылы жасалады және ажыратылады. Олар мыналар: жуан-жіңішке, еріндік-езулік. Десек те, қазақ тілінде сөз жасап, сөзден сөз ажыратуға бұл екі жұп тембрлік белгі жеткіліксіз болып шықты. Көп жылдық физиологиялық зерттеудің нәтижесінде тағы үш тембрлік белгі анықталды: ашық-жартылай ашық-қысан. Бұл белгілер герман не славян тілді ғалымдар айтқандай, жақтың ашылу шамасына қарай емес, ауыз қысында дыбыс жасайтын резонаторлық кедергінің саңылауының шамасына сай анықталды [14-18]. Гармониялау заңының қызметі – қазақ сөзінің (сөз тіркесінің) өн бойында біртекті тембр мен дауыс шамасының тұрақтылығын қамтамасыз ету.

**Темперациялау** – қазақ тілінде сөзжасамның екінші заңдылығы. Бұл заңдылықты алғаш аңғарған академик Ф.Ә. Құлқыбаев. Галымның пікіріне сай, көп буынды сөзде буынарлық үзіліс бар, герман не славян ғалымдары

## **Бейсетаев Р. Қазақ тілінің буындық фонологиясын күрудың табиғи...**

айтқандай, тұтас сез болмайды. Қазақ тілінде сездің және сез тіркесінің дыбысталу спектrogramмалары ғалымның бұл пікірін дәлелдей шықты. Мысалы, ата-ана – а-та-на, бала-шага – ба-ла-ша-ға, Нұрай – нұ-рай, Сары-Арқа – са-пар-қа, Қызыл Арай – қы-зы-ла-рай сез тіркестерінің дыбысталуында анық аңғарылып тұратын буынаралық үзіліс бар. Темперациялау заңының қызметі – қазақ сезінің (сез тіркесінің) бойында біркелкі созылымдылық пен сөйлеу жылдамдығын қамтамасыз ету.

### **Корытынды**

Қазақтың дәстүрлі сөзжасам жүйесі – табиғи фонологиясы тұрақты. Оның тұрақтылығы – жүйенің тіл табиғатына толық сай құрылудында. Мысалы, қазақ сезінің (сез тіркесінің) жасалымы және дыбысталуы фонологиялық қызметі мен сез просодиясы буынга (буындар тіркесіне) негізделген сингармониялық қазақ тілінің төл табиғатына сай қалыптасқан. Ал, «қазақ тіліндегі сез екпіні» не «өлең жолындағы дыбыстар үндестігі» деген секілді тілдік мәселелер, қазақ тілінің төл табиғатына сай келмейтін, жат жүрттап телінген, жат ұғымдар.

### **ӘДЕБИЕТТЕР**

1. Трубецкой Н.С. Основы фонологии. Москва, ИЛ, 1960, 371с.
2. Аванесов Р.И. Фонетика современного русского литературного языка. Москва, Изд. МГУ, 1956, 240 с.
3. Кузнецов П.С. Об основных положениях фонологии. /В кн.: Реформатский А.А. Из истории отечественной фонологии. Москва, Наука, 1970, С. 470-480.
4. Зиндер Л.Р. Общая фонетика. Москва, Наука, 1979, 312 с.
5. Амиррова Т.А., Ольховников Б.А., Рождественский Ю.В. Очерки по истории лингвистики. Москва, Наука, 1975, 558 с.
6. Байтұрсынов А. Тіл тағылымы. Алматы, Ана тілі, 1992, 448 бет.
7. Hockett Ch. F. Peiping phonology. //In: Readings in linguistics. I. New York, 1958, pp. 217-229.
8. Bloch B. Studies in colloquial Japanese. //In: Readings in linguistics. I. New York, 1958, pp. 329-349.
9. Касевич В. Б. Фонологические проблемы общего и восточного языкознания. Москва, Наука, 1983, 295 с.
10. Шаумян С.К. Проблемы теоретической фонологии. Москва, Изд. АН СССР, 1962, 194 с.
11. Джунисбеков А. Просодика слова в казахском языке. Алма-Ата, Наука, 1987, 91 с.
12. Джунисбеков А. Проблемы тюркской словесной просодики и сингармонизм казахского языка. АДД. Алма-Ата, 1988, 46 с.
13. Строй казахского языка. Алма-Ата, Наука, 1991, 128 с.
14. Кулқыбаев Г.А., Жунисбеков А., Бейсетаев Р. Терминологическое обеспечение слоговой фонологии тюркских языков. //Журнал Тюркология, г. Туркестан, 2006, № 1, С. 15-24.
15. Кулқыбаев Г.А., Жаксыбекова Ж.З., Бейсетаев Р. Физиологическое обоснование фонологии тюркских языков. /В: Материалы II Международного Конгресса Тюркологии, Туркестан, Изд. Тұран КТМУ имени Х.А. Яссави, 2006, ч. 1, С. 298-307.

## **ТУРКОЛОГИЯ, № 1, 2013**

---

16. Кулкыбаев Г.А., Бейсемаев Р. Проблемы теории тюркской слоговой фонологии. //Журнал Тюркология, Туркестан, № 6 (20), 2005, С. 12-26.
17. Бейсемаев Р. Бейсемаева Ж.Р. Зонная природа образования звуков тюркской речи и физиологические механизмы её реализации. //Авторское свид., рег. № 193 от 30 марта 2007 г. в Комитете по интеллектуальной собственности Минюст РК.
18. Бейсемаев Р. Бейсемаева Ж.Р. Гармонизация тюркского (казахского) слова и физиологические механизмы её реализации. //Авторское свид., рег. № 230 от 2 мая 2007 г. в Комитете по интеллектуальной собственности Минюст РК.

### **РЕЗЮМЕ**

В статье рассматриваются естественная, многоуровневая структура казахского языка своеобразные единицы этих уровней, их взаимосвязи, соотношения и формирование теории фонологии слова по приведенным категориям. При формировании теории также принимаются в основу такие фонетические отрасли как, виды слогов и их структуры, озвучивание каждого слова единым тембром и составление слова из слогов.

(Бейсемаев Р. Естественные основы создания слоговой фонологии казахского языка)

### **SUMMARY**

The article deals with a natural, multilevel struktra Kazakh original units of these levels, their relationship, the relationship and the formation of the theory of phonology for syllable rivedennym categories. In forming theories also receive are based industries such as phonetic, types of syllables and their structure, sound of each syllable single tone and drawing words of syllables.

(Beysetayev R. Natural basis for the creation of syllabic phonology of Kazakh language)

### **ÖZET**

Makalede Kazak dilinin çok düzeyli doğal yapısı, onun dil üniteleri, birbirleriyle münasebeti ve hece fonolojisi teorisini oluşturma meseleleri değerlendirilir. Teori oluşturulurken dilimizdeki hece, onun yapısı ve heceden kelime kurmak meseleleri esas olunur.

(Beysetayev R. Kazak dilinin fonolojisini oluşturanın doğal esasları)