

# ZETASİZM - ROTASİZM MESELESİ VE TÜRKÇE İLE MOĞOLCA ARASINDAKİ İLİŞKİLERE DAİR BAZI DÜŞÜNCELER

ALEKSANDR M. ŞÇERBAK

O. Altay teorisinin ana görüşlerinden biri, Çuvaşcanın başka Türk dillerine göre, en arkaik dil olduğunu iddia edilmesidir. Bu münasebetle Türkçe ile Moğolca arasındaki ilişkileri açıklamak için Çuvaş dilinin malzemeleri çok gerekli sayılmaktadır. Maamafih sağlam olmayan bu görüş, başlangıçtan beri tartışmalara yol açmaktan da geri kalmamıştır. İlk olarak Holger Pedersen, bu yüzyılın başında Çuvaşcanın Türk dillerinden çok değişmiş olan bir dil olduğuna işaret etti.<sup>1</sup> Daha sonra buna benzer bir görüşü de Platon M. Melioranskiy savundu.<sup>2</sup> Melioranskiy'in dayandığı esas, Çuvaşçaya ait fonetik yeniliklerin bol olmasıdır.

Diğer dillerde olduğu gibi, Çuvaş dilinde de pek eski, eski, yeni ve yepyeni olmak üzere, çeşit çeşit unsurlar vardır. Gerçi Çuvaşcanın pek eski unsurlarını göstermek zor olacaktır. Daha doğrusu, Çuvaşcanın pek eski unsurları hakkında muayyen bir fikrimiz hâlâ yoktur. Buna karşılık, onun yenilikleri ise besbellidir. Meselâ, hemen hemen bütün ünlü ve ünsüzler değişerek başka seslere gelişmiştir

1) *kämäš* “kimiz”, *mul* “mal”, *pul* “bal”, *timar* “damar”, *tit-* “tutmak”, *tup-* “bulmak”, *uraba* “araba”, *xibar* “haber”, *xiräm* “karın, mide”, *xisna* “hazine”, *uldän* “altın”, *ir-* “armak”;

2) *çerë* “diri”, *çérne* “tırnak”, *çul* “taş”, *kuś-* “göçmek”, *puś* “baş”, *śunat* “kanat”, *śämä* (krş. Az. *sümük*) “kemik”, *śur* “bataklık”, *śiv* “su”, *ura* “ayak”, *xēł* “kış”, *xēvel* “güneş”, *yul-* “kalmak”, *yun* “kan”, *yur* “kar”.

Daha başka bir özellik de bilhassa göze çarpmaktadır. Çuvaşçada protetik ünsüzlerin sayısı büyüktür ve bu ünsüzler çeşitliidir:<sup>3</sup> *śävar* “ağız”,

<sup>1</sup> H. Pedersen, “Türkische Lautgesetze”, *ZDMG*, LVII (1903), s. 560.

<sup>2</sup> P. M. Melioranskiy, [V. Grønbech'in “Forstudier til tyrkisk Lydhistorie” çalışması üzerine yazılmış olan eleştirme], *Aus den Göttingischen gelehrten Anzeigen*, 1904, N. 6, s. 498.

<sup>3</sup> Aleksandr M. Şçerbak, *Sravnitel'naya fonetika türkskih yazikov*, Leningrad 1970, s. 179–185.

*śǎnăx* “un”, *vădăr* “otuz”, *vărman* “orman”, *vun* “on”, *vut* “ot”, *yat* “at”, *yér* “iz”, *yus* “as”, *yut* “yad”, *yux-* “akmak”.

Morfolojiye gelince, ilk başta fiillerin şekillerinde bulunan yenilikleri zikredeceğiz : *ileděp* (<*ala turur pen*) “alıyorum”, *ilěp* (<*alır pen*) “alırm”, *ilěttěm* (<*alır ertim*) “alırdım, alacaktım”, *ilettěm* (<*ala turur ertim*) “alıyordum”, *ilněçče* (<*algan erti*) “almıştı”.

Hal şekillerinde de yenilikler az değildir. Evvelâ, datif ekinin akkuzatif eki ile bir şekle düşmesi müşahede edilir : *laža* “at”, *lažana* “ata, atı”. Bundan sonra, edatlardan oluşan birkaç yeni hal şeklinin gelmesini kaydetmemiz gerekmektedir : *lažaba* “at ile”, *lažažan* “at için”.

Buraya kadar söylediklerimizi bir cümlede ifade etmek gerekirse, Çuvaşçanın fonetik ve morfolojisine Ana Türkçenin gelişmesinin başlıca yeni ve yepyeni devrelerinin aksettigini söyleyebiliriz. Yukarıda gösterilen değişimlerin asıl sebebi Çuvaşçanın uzun zaman yabancı diller ile temasta bulunmasıdır.<sup>4</sup>

Çuvaşçanın fonetik sisteminin geniş ölçüde değişmiş olan karakterini göz önüne alarak Türkolojinin bazı meselelerini yeni biçimde halletmek zorunda kahiyoruz. Bu bakımdan, karşılaşmalı Türkoloji açısından zetasizm-rotasizm denilen olay ayrıca dikkati çekmektedir.

1. Türkolojide zetasizm - rotasizm en tartışmalı konulardan birisidir. Bu meseleyi çözmek için birçok bilginin gayret sarf etmesine ve bu konuda birçok ilmî yazı yayılanmasına rağmen elde edilen sonuçlar kesin değildir. Gerhard Doerfer bundan dolayı olsa gerek, zetasizm - rotasizm meselesinin çözülmeye meselelerden biri olduğu sonucunu çıkarmıştır.<sup>5</sup> Amma Gerhard Doerfer'in bu fikrine katılmak bizce imkânsızdır.

Zetasizm - rotasizm üzerine konuşurken en az üç meseleyi birbirinden ayırt etmeliyiz. Birinci mesele bu ses olayının hangisinin aslı, hangisinin ikincil olduğu sorusuna cevap vermekten ibarettir. İkinci mesele zetasizm-rotasizm olayın yayılmasına aittir. Üçüncü mesele ise bu olayın ortaya çıkışının üzerinde edilir.

1. 1. Rotasizmin Çuvaş dilinde zetasizme göre ikincil, yani oldukça geç olarak, bir fonetik değişme suretiyle meydana gelmesi şu şekilde tespit edilebilir.

a) Değişik dillerde mevcut olan rotasizm olayı çoğu zaman ünlüler arasında ortaya çıkar. Çuvaşada da durum aynıdır. Bu neden ileri gelir?

<sup>4</sup> Bk. Milan Adamović, “Das Tschuwaschische im Lichte der Substrattheorie”, *Symposium Saeculare - Societatis Fenno - Ugricae*, Helsinki, 1983, s. 9–23.

<sup>5</sup> Gerhard Doerfer, “Gedanken zur Gestaltung eines idealen Türkischen Etymologischen Wörterbuchs”, *OLZ*, LXVI/9-10 (1971), 437–454. İlhan Çeneli tarafından kısmen yapılmış Türkçe tercümesi için bk. “Türkçenin ideal bir etimolojik sözlüğünün nasıl olması gerektiği hakkında düşünceler”, *Türk Dili*, Sayı 392–393, Ağustos - Eylül, Ankara 1984, s. 368.

Bilindiği gibi, ötümüş ünsüzler iki ünlü arasında bulunduğunda yumuşar ve ötümlüleşir. Krş. Lat. *ausum* > *aurum* “altın”; Eski Türk. *tuvuz* “iri” — *tuvra* (*tuvura-*) “irileşmek”; *semiz* — *semri-* (*semiri-*, Türk. *semre-*, Tuv. *semiri-*) “semirmek”, *yaviz* “zayıf” — *yavri-* (*yavırı-*) “zayıflamak”, *kagansız* — *kagansıra-* “kağansız kalmak”, *elsiz* “kabileler birliğinden mahrum olan” — *elsire-* “kabileler birliğinden mahrum olmak”, *tatıgsız* “tatsız” — *tatıgsıra-* “tatsız kalmak,” *tınsız* “cansız” — *tınsıra-* “bilincini kaybetmek”, *ögsüz* “akılsız” — *ögsire-* “aklinı kaybetmek”, *inçsiz* “rahatsız” — *inçsire-* “rahatsız kalmak”, *başsız* — *başsıra-* “başsızlaşmak”; Hak. *haṇıṣ* “aptal” — *haṇırıl-* “kudurmak”; Türk. *gūduð* “kuduz, kuduruk” — *gūdura-* (Eski Türk. *kudur-*, Çuv. *kădăr-*) “kudurmak”. Burada şunu kaydetmek gerekiyor ki G. Doerfer'e göre, *-siz* ~ *-siz* ~ *-suz* ~ *-süz* ekleri ile *-sıra* ~ *-sire* ekleri arasında ilişki yoktur. G. Doerfer'in muhakeme tarzi şudur: Eski Türkçede *-suz* ~ *-süz* şekilleri var olduğu halde, *-sura* ~ *-sure* gibi şekiller bulunmaz. Demek, onlar birbirinden farklı olur.<sup>6</sup> Amma G. Doerfer söz konusu eklerin fonetik yapısını hesaba katmamıştır. İkinci veya üçüncü hece sonunda olan ünlüler bazan yuvarlaklaşma olayına uğramaz. Bu konuda Eski Anadolu Türkçesinden alınmış örnekleri gösteriyoruz: *gördüm*, *gördüŋ*, *gördi*, *gördük*, *gördüŋüz*, *gördiler*.<sup>7</sup>

b) Rotasizm ödünç kelimelerde yer almaktadır. Bunlarda *s* (*z*) ünsüzünün *r'*ye değiştiği hiç şüphesizdir. Çuv. *vägär*, Eski Türk. *öküz*, Tohar. B *okso* “öküz”; Çuv. *pir*, Eski Türk. *böz*, Tohar. B *bös* “böz”; Çuv. \**śer* (> Mord. *sere*) “bakır”, Eski Türk. *yez* “pirinç, sarı bakır”, Tohar. A *wäs* ~ Tohar. B *yasa* “altın”, Lat. *aes* “tunç, bakır”.

Bu örneklerde de görüldüğü üzere Hint - Avrupa dillerinden Türk dillerine geçen eski ödünçlemelerde *r* ünsüzünün *z'*ye değişmesinin olmaması çok ilginçtir.

c) Çuvaşcanın bazı kelimelerinde *r* ünsüzü Ana Türkçedeki *ð* ünsüzünden türemiş, halbuki başka Türk dillerinde *ð* ünsüzü *z* (*s*)'e değişti: Çuv. *xur-*, Eski Türk. *koð-* ~ *kod-* “koymak”; Çuv. *ura*, Eski Türk. *adak* ~ *adak* ~ *azak*, Hak. *azax* “ayak”; Çuv. *tăran-*, Eski Türk. *toðun-* ~ *todun-*, Hak. *tos-*, Kirg. *toyun-*, Tuv. *tot-* “doymak”; Çuv. *xurăñ*, Eski Türk. *kaðiŋ* ~ *kayıŋ*, Hak. *xazıŋ* “ak ağaç”.

d) Çuvaşada ünlülerle ve bazı ünsüzlerle biten isimlere lokatif ve ablatif ekleri getirilerek *d* (*t*) ünsüzünün de *r'*ye çevrildiği görülür. Geçmiş zaman şeklinde de böyledir. *D(t)* ünsüzünün *r'*ye değişmesinde orta basamak tarzında *ð* (*z*)'nin bulunduğu tahmin edilebilir: *lažara* (<*lažaða*) “atta”,

<sup>6</sup> Gerhard Doerfer, “The Problem of rhotacism/zetacism”, *CAJ* XXVIII/1-2 (1984), s. 39.

<sup>7</sup> Bk. Muharrem Ergin, *Türk Dil Bilgisi*, Sofya, 1967, s. 283.

*lažaran* (< *lažaðan*) “attan”, *kalarām* (< *kalaðām*) “dedim”, *titrām* (< *titðām*) “tuttum”.

1. 2. Rotasizm olayının Doğu Avrupa ve Sibirya bölgesinde özellikle Çuvaşçaya ait bir özellik olduğu görülür. Rotasizmli kelimeler Çuvaşçadan, daha doğrusu Eski Çuvaşçadan bir yandan Moğol ve Mançu - Tunguz dillerine, öte yandan da Macar diline alınmıştır. Moğol dillerinde böyle kelime-lerin sayısı, şüpheli durumların dışında, yirmi beş kadardır : Orta Moğ. *bogar* ~ *bogor* ~ *bogur* “gebe” (krş. Türk. *bogaz*), *bo'orla-* “boğazlamak”, *bora* ~ *boro* “boz”, *ariga* ~ *ari'a* “azı dışı”, *küregen* “güvey”, *kürene* “kokarca” (krş. Alt. *küzen*), *camir* “kasık” (krş. Türk. *yamız*), *küger* “mağrur” (krş. Eski Türk. *küvez*), *ugrak* “ağız sütü” (krş. Türk. *ovuz*), *uran* “usta, eli uz”, *taragai* “daz” ve başkaları gibi. Mançu - Tunguz dillerine gelince, bu dil-lerde rotasizmli kelimelerin sayısı on beşi geçmez : Evenk. *boro*, *ikirē* (krş. Man. *ikiri*), *hukur*, *kurkan*, *kür*, *taragai*. Bu listenin dikkatimizi çeken yanı, Mançu - Tunguz dillerinde rotasizmli kelimelerin Moğolcaya ait şekilde kul-lanılmasıdır. Krş. Eski Türk. *boz*, Orta Moğ. *bora* ~ *boro*, Evenk. *boro* “boz”; Eski Türk. *ezük*, Negid. *nuragan*<sup>8</sup> (< ? Moğ.) “yüzük”; Eski Türk. *ikiz*, Moğ. *ikere* ~ *ikire*, Man. *ikiri*, Evenk. *ikirē* “ikiz”; Eski Türk. *kobuz*, Orta Moğ. *ku'ur*, Moğ. *kugur*, Mo. *xūr*, Evenk. *kür* “pizzicato çalınan çalgı”; Eski Türk. *kozi*, Moğ. *kuragan*, Mo. *xurgan*, Evenk. *kurkan* “kuzu”; Eski Türk. *öküz*, Orta Moğ. *hüker* “öküz”, Evenk. *hukur* “inek”. Aynı özellik başka Türkçe alıntılarında da görülmektedir : Eski Türk. *ab* ~ *av*, Moğ. *aba*, Man. *aba* “av”; Eski Türk. *avla-*, Moğ. *abala-*, Man. *abala-* “avlamak”; Eski Türk. *adgır* ~ *adgır* ~ *aygır*, \**adgırak*, Moğ., Evenk. *acırqa*, Sol. *adırqa* “aygır”; Eski Türk. *bay* “bay”, Moğ., Man. *bayan* “bay; baylk”; Eski Türk. *küç*, Moğ. *küçün*, Man. *xusun* “güç”; Eski Türk. *biŋ*, Moğ., Man. *miŋgan* “bin”; Eski Türk. *kagid* ~ *kagat* ~ *kagað* (<Arab.), Moğ. *xagudasun*, Man. *xōsan*, Nan. *xaosā* “kâğıt”; Orta Türk. *arak*, Moğ. *araki*, Man. *arki*, Oroç. *araki* “votka”; Orta Türk. *kalib*, Buryat. *xalib*, Oroç. *kalipu* “kahp”; Eski Türk. *teve*, Orta Moğ. *temen*, Man. *temen* “deve” vb.

Bu örneklerle dayanarak, Eski Çuvaşçadaki kelimelerin Mançu - Tunguz dillerine doğrudan doğruya değil, Moğolca yoluyla alınmış olduğu sonucunu çıkardığımızda haklı oluruz.

Macarcanın malzemelerine degenen bilginler, Macarcada Çuvaşçadan alınmış on beş rotasizmli kelimeyi gösterirler : *borjú* “buzağı”, *gyűrű* “yüzük”, *iker* “ikiz”, *görény* “kokarca”, *ökör* “öküz”, *tenger* “deniz”, *szűr-* “süzmek”, *író* “ağız sütü”, *ír-* “yazmak” vb.

<sup>8</sup> Bu kelimeye ancak P. Schmidt'in yayınladığı Negidal dili malzemelerinde bir defa rastlamaktayız. Bk. P. Schmidt, *The language of the Negidals*, Acta Universitatis Latviensis, V (1923).

Yukarıda gösterildiği gibi, rotasizm olayının Çuvaşadan başka Türk dillerinde ancak münferit örnekleri vardır. Orada getirdiğimiz örneklerde belki de aşağıdakileri ilâve etmek mümkündür : Eski Türk. *bildüz* — *bildür* — “bildirmek”; Eski Türk. *köküz* — Kirg. *kökürök* “ göğüs”; Eski Türk. *bogaz* ~ *boguz* — Noğ. *bogırdak* “boğaz”; Özb. *çikaz* — *çikar* — “çıkarmak”, *otkaz* — *otkar* — “geçirmek”.

Talât Tekin, önemli bir makalesinde birçok örnek veriyor,<sup>9</sup> fakat verdiği örneklerin birçoğu şüphelidir. Meselâ : Eski Türk. *ez* — *erke* — “çığnemek”, *kaz* “ağaç kabuğu” — *kapırcak* (krş. Türk. *gapırcak*) “kutu, sandık”, “tabut”, *kız* — *kırkin* “esire”, *kız* — *kırğa* — (krş. Eski Türk. *karga*) “kargımak, lânet etmek”, *taz* “daz” — *targıl* “çizgili” (atın donu, krş. Kirg. *targıl* “kızıl kara çizgi ile”), *tiz* “diz” — *tırsgek* “dirsek”, *tiz* — *tırkış* “kervan” (krş. Türkiye Türk. *terke*), *toz* — *toprak*; Eski Türk. *biz* — Yak. *bürges* “biz”; Eski Türk. *kazan* — Yak. *xārbax* “tencere, çanak”; Eski Türk. *tokuz* “dokuz” — Türkiye Türk. *dokuztaş* (krş. *dokurcun*, *tokurcun*, *tokur*); Tat. *ızan* “tarla sınırı” — Noğ. *yıranak* “yar, dere”; Türkiye Türk. *geniz* — Eski Türk. *kaṇrak* “damak”, Yak. *xoṇurū* ~ *xayrı̄* “burnun kökü”.

İşte Talât Tekin'in bu karşılaştırmalarının eksiklerini göstermek için birkaç örnek verelim : Eski Türk. *kırkin* kelimesi *kız* ile değil, *kırk* kelimesiyle ilgilidir, o *kız* kelimesinin mecazi karşılığı olsa gerek, krş. Kirg. *at tokūr emes kırk cilki* “yiğit değil kızdır”, *kırk köynök* “kadın”. Yak. *xārbax*'ın ilk anlamı “eski”dir. Bu kelime “tencere” anlamında ancak avcılar dilinde kullanılır. *Kırğa*- şekli *karga*- şeklärının fonetik türü veya onun bozuk bir varyantıdır, krş. Türkiye Türk. *kargı*-, Az. *gargı*-, Türk. *garga*-.

1. 3. Rotasizm çıkışı sorununu Altay teorisi çerçevesi içinde incelemeğe kalkışan G. J. Ramstedt,<sup>10</sup> Ana Türkçede \**r* ile birlikte \**r'* ünsüzünün varlığını tasarlamak gerektiğini ileri sürdü. G. J. Ramstedt'e göre, Çuvaşada \**r* ve \**r'* ünsüzleri birbirleriyle kaynaştı, başka Türk dillerinde \**r* kendisini korumuş, \**r'* ise değişerek onun yerinde *z* meydana gelmiştir.<sup>11</sup> G. J. Ramstedt'in getirdiği kanıtlar şunlardır : 1) Macarcadaki Türkçe alıntılararda \**r'* ünsüzünün saklanması; 2) Moğol ve Mançu - Tunguz dillerinde Çuvaş dilindeki gibi, \**r''* in \**r* ünsüzü ile kaynaşması. Ne var ki, G. J. Ramstedt'in tezi Türk dillerinin özelliklerine aykırıdır. Şöyle ki, birincide *r/r'* *l/l'*, *b/b'* gibi zithkların (opposition) Türk dillerine has olmadığı hususunu gözden kaçırmamak lâzımdır. Gerçi bazı Türk dillerinde böyle zithklar varsa

<sup>9</sup> T. Tekin, 1) “Zetacism and sigmatism in Proto - Turkic”, *AOH* XXII (1969), s. 58 vb.; 2) “Further evidence for “zetacism” and “sigmatism”, *Researches in Altaic languages*, Budapest 1975, s. 275 vb.

<sup>10</sup> G. J. Ramstedt, “Zur Frage nach der Stellung des Tschuwassischen”, *JSFOu*, XXXVIII (1922-1923), s. 29.

<sup>11</sup> Aynı yıllarda buna benzer bir fikri N. Poppe açıkladı. Bk. N. Poppe, “Altaisch und Urtürkisch”, *UJb*, VI/1-2 (1926), s. 107 vd.

da, onların yakın bir geçmişte *y* ve *ě* seslerinin etkisi altında meydana geldiği şüphesizdir, krş. Tat. *baram* “giderim” /*bar’am* (<*bayram*) “bayram”; Çuv. *yurat* “sev” / *yurat’* (<*yuratě*) “ruhsat verilir”. İkincide de Türk dillerinde *r*’nin *z*’ye gelişmesinin fonetik bakımından imkânsız olduğunu unutmamak lazımdır. Meselâ : Eski Türk. *semri-* (*semiri-*) şeklini *semiz* şekli ile karşılaştırınca *r*’nin *z*’ye çevrilmesi nasıl açıklanabilir? Daha başka bir şey de dikkate şayandır. Lajos Ligeti’ye göre, Macareadaki Türkçe ödünclemeerde *r*’nin yumuşaklığını ispatlamak için gereken deliller elimizde yoktur. *Borjú* kelimesindeki *r*’nin yumuşaklığına bakılırsa, o Macarcanın kendisine has özelliğini teşkil eder. Bu olay L. Ligeti’nin işaret ettiği gibi, Çuvaşadan başka dillerden alınmış kelimelerde de görülmektedir.<sup>12</sup>

Çuvaşça malzemeleri araştırma sonuçları ve çeşitli dillerde *z* (*s*) ünsüzünün *r*’ye çevrilmesi fonetik konumu göz önüne alınırsa, Çuvaşadaki rotasizm olayının çıkışını şu suretle açıklayabiliriz. Söz konusu olay *z* (*s*) ünsüzünün yumuşama (öttümlüleşme) durumunda, yani ünlüler arasında ve çok heceli kelimelerin sonunda vücuda gelmiştir: 1) *väräm* “uzun”, *päru* “buzağı”, *xuran* “kazan”, *xurän* “ak ağaç”; 2) *alázär* “elsiz”, *vädär* “otuz”, *kägär* “gögüs” (krş. Eski Türk. *köküs* ~ *köküz*, Az., Özb. *köks*, Kirg. *kökürök*), *kändär* “gündüz”, *pir* “boğaz”, *puldär* “balık”, *sakkär* “sekiz”, *ebir* “biz”, *ezir* “siz”, *sugär* “sakız”, *sävar* “ağız”, *täxxär* “dokuz”.

Öttümlüleşme olayını söz konusu ederken şurasına işaret edelim ki aslı uzun ünlüler i içeren tek heceli kelimeler nicelik (quantitet) bakımından iki heceli kelimelere denk gelir. Tıpkı şu durumdaki gibi, yani aslı uzun ünlülerden sonra tek heceli kelimelerde de Ana Türkçedeki *s* ünsüzü Türk dilinin bazı kollarında *z*’ye ve Eski Çuvaşada da önce *z*’ye ve bundan sonra da *r*’ye değişti. Krş. Türk. *büz-*, Çuv. *pér-* “büzmek”; Alt. *d’üs*, Kar. *yüz*, Çuv. *śer* “yüz, cehre”, Yak. *sës* “alın”; Alt. *sas*, Kar. *saz*, Türk. *θāð*, Çuv. *sur* “bataklık”; Kirg. *muz*, Türk. *būð*, Yak. *būs* ~ *mūs*, Çuv. *pär* “buz”; Tuv. *dis*, Kirg. *tiz*, Türk. *dīð*, Çuv. *çér* “diz”; Kar. *öz*, Türk. *öð*, Yak. *üös*, Çuv. *var* “öz”.

Türkmen ve Yakut dilleri, ünlülerin aslı uzunluğunu korumadığı takdirde aslı uzun ünlüler Tuvacanın malzemeleri vasıtasiyla tasarlannmaktadır. Ana Türkçedeki uzun ünlüler yerinde Tuva dilinde “normal” ünlüler, kısa ünlüler yerinde ise farinkslaşmış olan ünlüler bulunduğu iyi bilinen bir şeydir. Krş.:

- 1) Tuv. *as-*, Kar. *az-*, Türk. *āð-* “azmak”; Tuv. *bis*, Türk. *bið*, Çuv. *ebir* “biz”; Tuv. *bes*, Kirg. *bez*, Türk. *mäð*, Çuv. *par* “bez”; Tuv. *ças*, Kirg. *caz*, Türk. *yāð*, Yak. *sās*, Çuv. *śur* “bahar”; Tuv. *ças-*, Kirg. *caz-*, Türk. *yāð-*, Yak. *sīs-* “yanılmak”; Tuv. *çüs*, Kirg. *cüz*, Türk. *yüð*, Yak. *süs*, Çuv. *śer* “yüz” (sayı); Tuv. *is*, Kar. *iz*, Türk. *ið*, Yak. *īs*, Çuv. *yēr*

<sup>12</sup> L. Ligeti, “À propos du rhotacisme et du lambdacisme”, *CAJ* XXIV, 3-4 (1980), s. 232 vb.

“iz”; Tuv. *kas*, Kirg. *kaz*, Türk. *gāð*, Yak. *xās*, Çuv. *xur* “kaz”; Tuv. *kas-*, Kar., Kirg. *kaz-* “*kazmak*”; Tuv. *kis*, Kirg. *kız*, Türk. *guð*, Yak. *kīs*, Çuv. *xēr* “*kız*”; Tuv. *kis-*, Kar. *kız-*, Çuv. *xēr-* “*kızmak*”; Tuv. *kes-*, Kirg. *kez-*, Türk. *geð-* “*gezmek*”; Tuv. *küs*, Kirg. *küz*, Türk. *gūð*, Çuv. *kēr* “*güz*”; Tuv. *sös*, Kar. *söz* “*söz*”; Tuv. *tas*, Kar. *taz* “*daz*”; Tuv. *tos*, Kirg. *toz* “*ak ağaç kabuğu*”; Tuv. *dis-*, Kar. *tiz-*, Türk. *düð-*, Çuv. *tir-* “*dizmek*”; Tuv. *dus*, Kirg. *tuz*, Türk. *dūð*, Yak. *tūs*, Çuv. *tāvar* “*tuz*”;

2) Tuv. *a's-*, Kar. *as-*, Çuv. *\*us-* (*uzān-* “*sarkınmak*”) “*asmak*”; Tuv. *ba's-*, Kar. *bas-*, Türk. *bað-*, Çuv. *pus-* “*basmak*”; Tuv. *ki's-*, Kar. *kis-*, Türk. *gið-*, Çuv. *xēs-* “*kısmak*”; Tuv. *ku's-* (?), Kirg. *kus-*, Türk. *guð-*, Çuv. *xās-* “*kusmak*”; Tuv. *ke's-*, Kar. *kes-*, Çuv. *kas-* “*kesmek*”; Tuv. *ü's-*, Eski Türk. *süs-*, Türk. *ðüð-* “*süsmek*”.

Bu demektir ki tek heceli kelimelerdeki *s/z* fonolojik zıtlığını (opposisyon) varlığı ve Çuvaşçada meydana gelmiş olan rotasizm olayı, Ana Türkçedeki ünlülerin nicelik (miktar, quantitet) farkı ile bağlıdır, krş. Az. *at* (< \**at*)/*ad* (< \**āt*), *ot* (< \**ot*)/*od* (< \**ōt*), *aç* (< \**aç*)/*ac* (< \**āç*).

Görüşümüzü tenkit eden T. Tekin,<sup>13</sup> *z* (~ *r*) ile *s* arasındaki farklılığın bazı kelimelerde ünlülerin uzunluğuna bağlı olmadığını söylemektedir. Ne var ki, böyle kelimeler de çok değildir ve onlar da ancak istisna olarak anlaşılmalıdır. Çünkü genellikle istisnasız kural olmaz, krş. Eski Türk. *ās*, Çuv. *yus* “*as*”, Türk. *að* “*kertenkele*”; Eski Türk. *yas*, Türk. *yāð* “*yas*”; Eski Türk. *yīð* ~ *yīd*, Yak. *ī*, Kar. *is*, Özb. *hid*, Türk. *īð* “*koku*”; Eski Türk. *kisga*, Türk. *gīðga* “*kısa*”. Belki getirdiğimiz kelimelerin bazısını daha şimdi bu listeden çıkarmakta haklı oluruz. Eski Türkçedeki *as* kelimesi *z ünsüzü* ile de kullanılır (MK I 80). Üstelik, *o*, *ars* şeklinde de mevcuttur. *Yas* kelimesi ise yabancı dillerden alınmış gibi görünüyor, krş. Fars. *yās* “*acılık, üzüntü*”. Üçüncü kelimedede çeşitli köklerin birbiriyle karışması kuvvetle muhtemeldir.

Eski Çuvaşçada *s* (*z*)’nin *r*’ye değişmesine yeniden gelince, onun ne zaman meydana geldiğini tespit edemiyoruz. Oysa bu değişmenin zamanına işaret eden dolaylı deliller elimizdedir. Rotasizmli kelimelerin Moğol dillerindeki varlığını da hesaba alarak, burada söz konusu olan olayın Çuvaşların Sibiryada bulunduğu zaman ortaya çıktığını söylemek mümkündür. Bununla beraber, VIII–IX. yüzyillardan beri Çuvaşçaya girmiş olan yabancı kelimelerde *s* (*z*) ünsüzünün değişmeden kalması dikkat edilmesi gereken bir husustur. Meselâ: *azan* “*ezan*” (< Arab.), *azap* (< Arab.), *azav* “*azı dişi*” (< Tat.), *āvās*, *us* “*bal mumu*” (< ?, krş. Eski Türk. *avus*), *kubās* “*eski bir Türk sazi*” (< Tat., krş. Eski Türk. *kobuz*), *iz'ēm* “*üzüm*” (< ?), *pūza* “*kenevir, kendir*” (< ? < Tohar. B. *bös*), *pūs* “*hasa*” (< Tat. *büz* < Tohar.

<sup>13</sup> Bk. T. Tekin, 1) Ana Türkçede aslı ünlüler, Ankara 1975, s. 33; 2) Zetacism and sigmatism in Proto-Turkic, s. 56.

B *bös*), *puzağa* “eşik” (< Tat. < Orta Moğ.), *păs-* “bozmak” (< Tat., krş. Türk. *boð-*, Kirg. *buz-*, Tuv. *bus-*).

2. Rotasizm Moğol ve Mançu - Tunguz dillerine özgü değildir. Bunun için adı geçen dillerde rotasizmli kelimelerin varlığı büyük bir ilgi uyandırır. Böyle kelimeler vasıtasiyla ödünçleme gidişini anlamak daha kolay olur. Meselâ *ikiz* kelimesi üzerinde durursak, ki onun Türkçe bir kelime olduğuna şüphe yoktur. Bu kelime *iki* sayısından türemiş ve Türkçeden Moğolcaya, Moğolcadan da Mançu - Tunguzcaya alınmıştır, krş. Moğ. *ikire*, Man. *ikiri*, Evenk. *ikirē* “ikiz”. Eski Moğol dili Eski Türkçenin güçlü etkisi altında olduğu halde, Eski Moğol dili de önemli bir ölçüde Eski Mançu - Tunguzcayı etkilemiştir. Eski Türkçe ile Eski Mançu - Tunguzca arasındaki dolaysız ilişkiler olmadığından,<sup>14</sup> bu halde Moğolcanın aracı olarak bulunmasını hesaba almak zorundayız. Meselâ Eski Türk. *körük* ile Man. *xujuku* (*xuju-ku*) arasındaki ilişkiyi ancak Moğolca malzemeye dayanmak sureti ile anlamaya ve açıklamaya muktediriz, krş. Eski Türk. *körük* (< \**körük*), Moğ. *kögerge* = *körge*, Man. *xuju-ku* “körük” (*rg>j*); Eski Türk. *yuðruk*, Tuv. *çuduruk*, Hak. *nuzurux* ~ *munzurux*, Yak. *suturuk*, Moğ. *nudurga*, Man. *nujan* “yumruk”; Orta Moğ. *hargal*, Man. *fajan* “gübre”; Eski Türk. *idi* ~ *iði*, Moğ., Man. *ecen* “sahip”.

<sup>14</sup> Bu konuda bk. W. Bang, “Türkische Lehngut im Mandschurischen”, *UJb* IV, I (1924), s. 15; G. D. Sanžeyev, “Mançüro - mongol’skiye yazıkoviye paralleli”, *Izves-tiya AN, Otdeleniye Gumanitarnih Nauk*, N 8-9 (1930), s. 601; W. Kotwicz, “Les éléments tures dans la langue mandchoue”, *RO* XIV (1939), s. 91.