

TÜRK DİLİNDE FİİLLERİN SEMANTİK SINIFLANDIRILMASI PROBLEMİ

Hüseyin YILDIZ¹

Özet

Leksikosemantik çalışmalar arasında yer alan önemli konulardan biri de kelimelerin sınıflandırılması meselesidir. Gerek Türk dilinde gerekse dünya dillerinde kelimelerin sınıflandırılması üzerine yapılmış olan çalışmalar, çoğunlukla isim türünden kelimeler üzerinden yapılmıştır. Fiillerin sınıflandırılması çalışmaları ise, ancak son yüzyılda görülmeye başlamıştır. Bu makalede öncelikle dünya dillerindeki sonra da Türk dilindeki fiillerin semantik sınıflandırılmaları üzerine yapılan çalışmalar değerlendirilecek, sonra da bu sınıflandırmalardan hareketle yeni bir sınıflandırmanın nasıl yapılması gerektiği üzerinde durulacaktır.

Anahtar kelimeler: Dünya dilleri, Türk dili, fiiller, anlambilim, söz varlığı, tematik, sınıflandırma

THE PROBLEM OF SEMANTIC CLASSIFICATIONS OF VERBS IN TURKIC

Abstract

One of the important issues in lexicosemantic studies is the problem of classification of words. Studies regarding classification of the words both in Turkic and world's languages have mostly examined nominals. As for classifications of the verbs have been addressed academically only since the previous century. In this article, primarily the studies on the semantic classifications of world's and Turkic languages will be discussed, and then a new attempt on verb classification will be made.

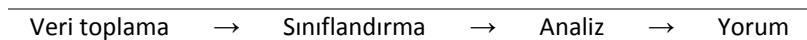
Key words: World languages, Turkic languages, verbs, semantic, lexicology, thematic, classification

¹ Dr., Ordu Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Türk Dili ve Edebiyatı Bölümü, turkbilimci@gmail.com.



1. GİRİŞ

Tüm bilim dallarında verilerin tespiti ve derlenmesi kadar, analizi de önem taşımaktadır. Ancak bu analizin yapılabilmesinde, tespit edilen verilerin sınıflandırılması önemli bir aşamayı oluşturur. Bu sebeple *sınıflandırma* bilimcilerin olmazsa olmazları arasındadır. Fen bilimlerindeki gelişmeler çoğu zaman deneylere bağlı olduğu için sosyal bilimlerden farklılık gösterse de temel sistem kabaca şu şekildedir:



Veri toplama, bilim dalının ihtiyaçlarına bağlı olarak gözlem, deney, anket, tarama, derleme vb. yöntemlerle yapılabilir. Dilbilimciler çoğu zaman, bunlar arasında tarama, derleme, anket gibi yöntemleri tercih ederek, dil malzemelerini toplayıp bir veri tabanı oluşturma yoluna giderler. Bu veri tabanının büyüklüğüne bağlı olarak, elde edilen malzeme tür, yapı vb. bakımından sınıflandırılır. Sözgelimi, dilbiliminin temel malzemesi olan kelimeler *türe* göre isim, *fiil* vb.; *yapıya* göre basit, türemiş vb. sınıflandırılabilir. Bu tür sınıflandırmalar sonunda da dilbiliminin alt dalları oluşur.

Dilbilimde temel çalışma alanlarından olan *semantik* ve *leksikolojinin* tarihi, her ne kadar *fonetik*, *morfoloji* ya da *gramer* kadar eskiye gitmese de semantik ve leksikolojik çalışmalar da ayrı bir disiplin oluşturacak derinliğe sahiptir. Anlambilimi de denilen semantik, kelimelerin anlam ilişkilerini ele alırken; leksikoloji, bir dilin, lehçenin, ağızin, yazarın ya da eserin söz varlığını tespit ve analizine yönelik çalışmalar yürütür.

2. FİİLLERİN SINIFLANDIRILMASI ÜZERİNE ÇALIŞMALAR

Türk dilinde kelimelerin tematik sınıflandırmasının tarihi eskiye gitse de, fiillerin tematik sınıflandırması söz konusu olduğunda benzer bir tariheden söz edilemez. Türk dilinde fiil sınıflandırmaları üzerine Türkiye'de yapılan çalışmalar, son yıllarda yapılan tematik tasnifler hariç tutulduğunda genelde *yapı* ağırlıklıdır. Bu durum, Türkiye gramerciliğinin tarihî geleneğiyle ilgili olsa gerektir.

Türkçede kelimeler sınıflandırılırken başvurulan yöntemlerden biri *yapı* bakımından sınıflandırmadır. İsim, sıfat, zarf ya da fiil hangi tür kelime olursa olsun, kelimeler genel olarak yapıları bakımından *basit*, *türemiş* ve *birleşik* olmak üzere üç gruba ayrılır. *Basit fiil* ve *türemiş fiil* konusunda araştırmacılarca bir ittifak olmuş olsa da *birleşik fiil* söz konusu olduğunda farklı görüşler dikkat çekmektedir.

Tablo 1. Türkiye Türkçesindeki Birleşik Fiillerin Yapı Bakımından Sınıflandırılması

Kaynak	Sınıflandırma
DENY 1941: 465-479	1. Karmaşık veya Yerindelik Fiiller: yazmış ol-, yazacak ol-, yazar ol-, ağlamaklı ol-, yazı ver-, görüp dur-, baka kal-, seve bil-, düşe yaz- 2. Mürekkep Fiiller: isim + et-, eyle-, kıl-, buyur-, ol-
GABAIN 1953: 16-28	1. Ana Fiil + i-, ol-, bulun- 2. Fiil + zarffii eki + tasvirli fiil: yoruyu tururken, uyanı keldim, düşe yazdı 3. Modal yardımcı fiiller: git-, gör-, başla-, bil- 4. Verbal isim + modal fiil
ERGIN 1993: 365	1. İsimle birleşik fiil yapan yardımcı fiiller: et-, ol-, eyle-, bulun-, yap-



EDİSKUN 1996: 228-246	2. Fiille birleşik fiil yapan yardımcı fiiller: <i>bil-, ver-, gel-, dur-, kal-, yaz-, koy-</i> 1. İki ya da daha çok fiil: <i>geliver-, hissedebil-</i> 2. Ortaç + <i>ol-</i> yardımcı fiili: <i>yüzer ol-, yazmış ol-</i> 3. İsim + <i>et-, eyle-, kil-, buyur-, ol-</i> yardımcı fiilleri: <i>dost edin-, akin et-</i> 4. Anlamca kaynaşmış bileşik fiiller: <i>hasta düş-, göz at-</i>
GENÇAN 2001: 340-360	1. Kurallı bileşik eylemler ikiye ayrılır: a) Özel bileşik eylemler: <i>olabil-, söyleyiver-</i> b) Yardımcı eylemelerle yapılmış bileşikler: <i>yardım et-, hasta ol-</i> 2. Anlamca kaynaşmış bileşik eylemler: <i>alikoy-</i> 3. Deyim biçiminde öbekleşmiş eylemler: <i>gönül ver-, baştan çık-</i>
BİLGİN 2002: 410-416	1. Kurallı (Özel) Bileşik Eylemler: <i>yapıvermek, düseyazmak</i> 2. Yardımcı Eylemle Kurulan Bileşik Eylemler: <i>dert etmek, yok olmak</i> 3. Anlamca Kaynaşmış Bileşik Eylemler: <i>ögüt vermek, baştan çıkarmak</i>
KORKMAZ 2003: 150-153	1. Ad/Sifat + <i>et-, ol-, bul-, bulun-, buyur-, eyle-, kil-, yap-</i> fiilleri 2. Karmaşık fiil (Sifat-fiil + <i>ol-</i> yardımcı fiili) üç gruptur: a) Öncelik fiilleri: <i>bitmiş ol-(mak)</i> b) Alışkanlık fiilleri: <i>gidilmez ol-(mak)</i> c) Niyet fiilleri: <i>gidesi ol-(mak)</i> 3. Fiil + {-A/-I} zarf-fiil eki + tasvir fiili: <i>eğlenebil-(mek), taşiver-(mek), çıkagel-(mek)</i> 4. Fiil + {-y lp} zarf-fiil eki + fiil: <i>alıp ver-(mek), döküp saç-(mak), yürüyüp git-(mek)</i>
KARAHAN 2004: 73-79	1. Bir Hareketi Karşılayan Birleşik Fiiller (isim + fiil) a) Ana Yardımcı Fiillerle Kurulanlar: <i>et-, ol-, yap-, eyle-, kil-, bulun-</i> b) Diğer Fiillerle Kurulanlar: <i>yol al-, para ye-, yol ver-, el koy-</i> 2. Bir Hareketi Tasvir Eden Birleşik Fiiller (fiil + {-A/-I/-y lp} zarf-fiil eki + tasvir fiili)

Türkçede fiillerin yapı bakımından sınıflandırılmasında her ne kadar birleşik fiiller konusu tartışılmalı olsa da, fiillerin tek sınıflandırma yöntemi bu değildir. Fiiller, bünyelerinde taşıdıkları kimi özelliklere bağlı olarak semantik, leksik sınıflandırmalara tabi olabileceği gibi, kılınlış, çatı, içerik vb. yönlerden de sınıflandırılabilir. Sözgeli Korkmaz (2003), fiilleri beş yönden (*yapı, içerik, anlam, kılınlış biçimleri* ve *çatı* bakımından) sınıflandırmıştır.

Bu makalenin ana konusu olan semantik/tematik sınıflandırma üzerinde, Türkiye'de yayımlanmış çok fazla çalışma bulunmamaktadır. 2000'li yıllara kadar yapılan mevcut çalışmalar ayrıntılı hazırlanmamış, 2000 sonrası çalışmalarda ise konuya giriş mahiyetinde derleyici toplayıcı çalışmalar ortaya konmuştur. Bunlar arasında; esas alınan dil, lehçe ya da metne bağlı olarak tabii şekilde farklılaşan leksik veriler haricinde, analitik yorum yapan ve yenilik getiren tespitlerin sayısı çok fazla değildir.

Dünyadaki fiil sınıflandırmaları çalışmalarına bakıldığından, konunun Türkiye'dekilere nazaran daha ileri seviyede çalışıldığı görülür. Elbette, konuyu ana hatlarıyla basit bir sınıflandırmaya tâbi tutanlar da vardır (Biber vd. gibi); ancak Levin ve Korhonen-Briscoe gibi konuyu derinlemesine ele alan ve çok ayrıntılı tasnifler yapanlar da bulunmaktadır.

Türk dilindeki fiillerin tematik sınıflandırılması denemelerine geçmeden önce, dünya dillerindeki çalışmalara kısaca bakmakta fayda vardır. Beth Levin'in çalışması bu konuda yapılan çalışmalar arasında, oldukça önemli olsa da, bu önemini kavranabilmesi için öncelikle Levin'den önce yapılan birkaç çalışmaya göz atmak gereklidir.



2. 1. Levin 1993'ten Önceki Fiil Sınıflandırma Denemeleri

Beth Levin'in 1993 yılında yayınladığı *English Verb Classes and Alternations: A Preliminary Investigation* isimli çalışması, veri malzemesi olarak her ne kadar İngilizce fiilleri seçse de, esas itibariyle tüm dillere uygulanabilir bir nitelik göstermektedir. Ancak onun ayrıntılı tasnifini vermeden önce, ondan önce yapılan Chafe, Cook, Longacre, Vendler gibi tasniflere kısaca değinmek gerek.

Vendler'in sınıflandırmasında dört başlık bulunur:

Tablo 2. Vendler'in Fiil Sınıflandırması (1968)

states	e.g. <i>have, know, believe</i>
achievements	e.g. <i>die, realise, learn</i>
accomplishments	e.g. <i>give, teach, kill</i>
activities	e.g. <i>swim, walk, talk</i>

Chafe'in sınıflandırması iki temel başlık üzerindedir. İlkinde durum, ikincisinde ise süreç ve hareket bildiren fiilleri grupperlendirilir.

Tablo 3. Chafe'in Fiil Sınıflandırması (1970)

A. State verbs	<i>The elephant is dead.</i>
B. Non-state verbs	
B1. Process verbs	<i>The elephant died.</i>
B2. Action verbs	<i>Harriet sang.</i>
B3. Action-process verbs	<i>The tiger killed the elephant.</i>

Chafe'ten 9 sene sonra Cook'un yaptığı sınıflandırmada da durum, hareket ve süreç başlıklarını olsa da bunlar alt gruplar için kullanılmaktadır. Cook'un ana grupları ise temel fiillerin yanısıra; deneyim, fayda ve konuma bağlı fiillerden oluşan dört başlığa sahiptir:

Tablo 4. Cook'un Fiil Sınıflandırması (1979: 63-65)

A. The four basic verb types	A.1. State verbs: <i>broken, dry, dead, tight...</i> A.2. Process verbs: <i>die, dry (iv), break (iv), tighten (iv)...</i> A.3. Action verbs: <i>dance, laugh, play, sing...</i> A.4. Action-process verbs: <i>break (tv.), kill, dry (tv.), tighten (tv.)</i>
B. The four experiential verb types	B.1. State experiential verbs: <i>doubt, know, like, want...</i> B.2. Process experiential verbs: <i>amuse, annoy, frighten, please...</i> B.3. Action experiential verbs: <i>answer, congratulate, praise, question...</i> B.4. Action-process experiential verbs: <i>ask, say, speak, tell...</i>
C. The four benefactive verb types	C.1. State benefactive verbs: <i>have, have got, own, belong to...</i> C.2. Process benefactive verbs: <i>acquire, gain, lose, win...</i> C.3. Action benefactive verbs: <i>arm, bribe, help, supply...</i> C.4. Action-process benefactive verbs: <i>hive, accept, buy, sell...</i>
D. The four locative verb types	D.1. State locative verbs: <i>dwell, stay, (be) in, (be) at...</i> D.2. Process locative verbs: <i>come, go, move, shift...</i> D.3. Action locative verbs: <i>come, go, run, walk...</i> D.4. Action-process locative verbs: <i>bring, put, place, take...</i>



Longacre'nin fiil tasnifi, Chafe'inkine göre farklılıklar göstermektedir. Fiilleri 12 ana grupta sınıflandıran Longacre'de de bazı gruplarda süreç, hareket, durum gibi alt sınıflar bulunmaktadır:

Tablo 5. Longacre'nin Fiil Sınıflandırması (1976: 44-49)

Experiencer (E), Patient (P), Agent (A), Range (R), Measure (M), Instrument (I), Locative (L), Source (S), Goal (G), Path (Pa), Time (T).

Ana Sınıflar	Alt Sınıflar	
(a) ambient verbs	<i>It's hot. It's cooling off.</i>	
(b) ambient-experiential verbs	<i>It hailed on me. The patient is hot. John got cold. (E)</i>	
(c) emotive, psych and impingement verbs	<i>John is discouraged (about his work). E (I), John hit Bill (with his fist). A E (I)</i>	
(c') factual knowledge verbs	<i>know, learn, teach, study.</i>	
	state	<i>Susan knows algebra. (E R)</i>
	process	<i>Susan has learned a lot of algebra. (E R)</i>
	action	<i>Susan is studying algebra. (A/E R)</i>
(d) verbs expressing desire or cognition	state	<i>Mary wants a Cadillac. (E G)</i>
	process	<i>Mary fell in love with Tom. (E G)</i>
	action-process	<i>I introduced Mary to Tom. (A E G)</i>
	action	<i>John scorned Mary. (A E/G or A G)</i>
(d') verbs of sensation, speech and attention like f.ex.	<i>see, tell, listen</i>	
(e) physical verbs (Bu fiiller aşağı yukarı, Chafe ve Cook'un fiillerine karşılık gelir.)		
(f) measure verbs	state	<i>The statue weights one ton. (P M)</i>
	process	<i>My bonds went down 10%. (P M)</i>
	action-process	<i>I shortened it two inches. (A P M)</i>
	action	<i>The cowboy gained five yards. (A M)</i>
(g) locative verbs which are static in nature and combine with Locative	<i>The knife is in the box. (P L), They placed the book by the phone. (A P L)</i>	
(g') motion, propulsion and locomotion verbs which occur with cases like Source, Path, Goal	<i>Don fell from the chair.</i>	
(h) verbs of possession, acquisition, transfer and "grab"	<i>have, obtain, give, grab, all but the last of which involve the idea of property Dick has a new book. (P G), T. gave B. a book. (A/S P G).</i>	
(h') is similar to (h) but adds a semantic component of transitoriness (by having the feature MOTION instead direction.)	<i>T. gave B. a book for Sue. (A/S P Path G).</i>	

Van Valin'in iki fiil tasnifi bulunmaktadır. İlk sınıflandırmasında, iki ana dört de alt başlık olmak üzere toplam dokuz grup bulunan Van Valin, ikinci tasnifte argüman kriteri ekleyerek, toplam 25 grup belirlemiştir:

Tablo 6. Van Valin'in Fiil Sınıflandırması – I (1993)

I. STATE VERBS	A. Locational	be-at' (x,y)	x=locative, y=theme
	B. Non-Locational	1. State or condition	broken'(x)
		2. Perception	see'(x,y)
		3. Cognition	believe'(x,y)
		4. Possession	have'(x,y)
II ACTIVITY VERBS	A. Uncontrolled	5. Equational	be'(x,y)
		1. Non-motion	cry'(x,y)
	B. Controlled	2. Motion	roll'(x)
			x=theme



B. Controlled	do (x, [cry'(x)]) x=agent
---------------	----------------------------------

Tablo 7. Van Valin'in Role and Rule Grammar (RRG)'daki sınıflandırması (1993)

	Class	Thematic relations	Definition of x,y
I. STATE VERBS	A. Single argument	1. State or condition 2. Existence	broken (x) exist (x, y)
	B. Two arguments	1. Pure location 2. Perception 3. Cognition 4. Desire 5. Propositional Attitude 6. Possession 7. Internal Experience	be-LOC (x, y) hear (x, y) know (x, y) want (x, y) consider (x, y) have (x, y) feel (x, y)
		8. Emotion 9. Attributive	love (x, y) be (x, [pred'])
		10. Identificational 11. Specificalional 12. Equational	be (x, [pred']) be (x, y) equate (x, y)
	A. Single argument	1. Unspecified action 2. Motion 3. Static motion 4. Light emission 5. Sound emission	do (x, Ø) do (x, [walk (x)]) do (x, [spin (x)]) do (x, [shine (x)]) do (x, [gurgle (x)])
	B. One or two arguments	1. Performance 2. Consumption	do (x, [sing (x, (y))]) do (x, [eat (x, (y))])
		3. Creation 4. Repetitive action 5. Directed perception	do (x, [write (x, (y))]) do (x, [sew (x, (y))]) do (x, [see (x, (y))])
		6. Use	do (x, [use (x, y)])
			x = PATIENT x = ENTITY x = LOCATION, y = THEME x = PERCEIVER, y = STIMULUS x = COGNIZER, y = CONTENT x = WANTER, y = DESIRE x = JUDGER, y = JUDGMENT x = POSSESSOR, y = POSSESSED x = EXPERIENCER, y = SENSATION x = EMOTER, y = TARGET x = ATTRIBUTANT, y = ATTRIBUTE x = IDENTIFIED, y = IDENTITY x = VARIABLE, y = VALUE x, y = REFERENT
			x = EFFECTOR x = MOVER x = ST-MOVER x = L-EMITTER x = S-EMITTER
			x = PERFORMER, y = PERFORMANCE x = CONSUMER, y = CONSUMED x = CREATOR, y = CREATION x = EFFECTOR, y = LOCUS x = OBSERVER, y = STIMULUS x = USER, y = IMPLEMENT

2. 2. Levin 1993'teki Fiil Sınıflandırması

Levin'in 1993'te yayınladığı ufuk açıcı çalışması, bir fiilin sözdizimsel davranışının anlamından öngörelebileceği fikrine dayalı olarak oluşturulmuştur. 79 sentaktik değişkeden ve 49 ana başlıktan meydana gelen Levin'in çalışmasında, 3024 fiil (veya 4186 duyu) 193 farklı fiil sınıfında gruplandırılmıştır.

Tablo 8. Levin'in Fiil Sınıflandırması (Levin 1993: 111-276)

1. Verbs of Putting [9.] ²	h. Fill Verbs [9.8.]
a. Put Verbs [9.1.]	i. Butter Verbs [9.9.]
b. Verbs of Putting in a Spatial Configuration [9.2.]	j. Pocket Verbs [9.10.]
c. Funnel Verbs [9.3.]	2. Verbs of Removing [10.]
d. Verbs of Putting with a Specified Direction [9.4.]	a. Remove Verbs [10.1.]
e. Pour Verbs [9.5.]	b. Banish Verbs [10.2.]
f. Coil Verbs [9.6.]	c. Clear Verbs [10.3.]
g. Spray/Load Verbs [9.7.]	d. Wipe Verbs [10.4.]
	i. Manner Subclass [10.4.1.]
	ii. Instrument Subclass [10.4.2.]
	e. Verbs of Possessional Deprivation: Steal Verbs [10.5.]

² Köşeli parantez içindeki sayılar, orijinal kaynaktaki numaralandırmalarıdır. B. Levin fiil sınıflandırmasını 9. numaradan başlatmıştır. Biz sıralı olsun diye, 1'den başlattık, ancak yanına da köşeli parantez içinde orijinalini belirttik.



- | | |
|--|---|
| <p>f. Verbs of Possessional Deprivation: Cheat Verbs [10.6.]
 g. Pit Verbs [10.7.]
 h. Debone Verbs [10.8.]
 i. Mine Verbs [10.9.]</p> <p>3. Verbs of Sending and Carrying [11.]
 a. Send Verbs [11.1.]
 b. Slide Verbs [11.2.]
 c. Bring and Take [11.3.]
 d. Carry Verbs [11.4.]
 e. Drive Verbs [11.5.]</p> <p>4. Verbs of Exerting Force: Push/Pull Verbs [12.]</p> <p>5. Verbs of Change of Possession [13.]
 a. Give Verbs [13.1.]
 b. Contribute Verbs [13.2.]
 c. Verbs of Future Having [13.3.]
 d. Verbs of Providing [13.4.]
 i. Verbs of Fulfilling [13.4.1.]
 ii. Equip Verbs [13.4.2.]</p> <p>e. Verbs of Obtaining [13.5.]
 i. Get Verbs [13.5.1.]</p> <p>f. Verbs of Exchange [13.6.]
 g. Berry Verbs [13.7.]</p> <p>6. Learn Verbs [14.]</p> <p>7. Hold and Keep Verbs [15.]
 a. Hold Verbs [15.1.]
 b. Keep Verbs [15.2.]</p> <p>8. Verbs of Concealment [16.]</p> <p>9. Verbs of Throwing [17.]
 a. Throw Verbs [17.1.]
 b. Pelt Verbs [17.2.]</p> <p>10. Verbs of Contact by Impact [18.]
 a. Hit Verbs [18.1.]
 b. Swat Verbs [18.2.]
 c. Spank Verbs [18.1.]
 d. Non-Agentive Verbs of Contact by Impact [18.2.]</p> <p>11. Poke Verbs [19.]</p> <p>12. Verbs of Contact: Touch Verbs [20.]</p> <p>13. Verbs of Cutting [21.]
 a. Cut Verbs [21.1.]
 b. Carve Verbs [21.2.]</p> <p>14. Verbs of Combining and Attaching [22.]
 a. Mix Verbs [22.1.]
 b. Amalgamate Verbs [22.2.]
 c. Shake Verbs [22.3.]
 d. Tape Verbs [22.4.]
 e. Cling Verbs [22.5.]</p> <p>15. Verbs of Separating and Disassembling [23.]
 a. Separate Verbs [23.1.]
 b. Split Verbs [23.2.]
 c. Disassemble Verbs [23.3.]
 d. Differ Verbs [23.4.]</p> <p>16. Verbs of Coloring [24.]</p> <p>17. Image Creation Verbs [25.]
 a. Verbs of Image Impression [25.1.]
 b. Scribble Verbs [25.2.]
 c. Illustrate Verbs [25.3.]
 d. Transcribe Verbs [25.4.]</p> <p>18. Verbs of Creation and Transformation [26.]
 a. Build Verbs [26.1.]</p> | <p>b. Grow Verbs [26.2.]
 c. Verbs of Preparing [26.3.]
 d. Create Verbs [26.4.]
 e. Knead Verbs [26.5.]
 f. Turn Verbs [26.6.]
 g. Performance Verbs [26.7.]</p> <p>19. Engender Verbs [27.]</p> <p>20. Calve Verbs [28.]</p> <p>21. Verbs with Predicative Complements [29.]
 a. Appoint Verbs [29.1.]
 b. Characterize Verbs [29.2.]
 c. Dub Verbs [29.3.]
 d. Declare Verbs [29.4.]
 e. Conjecture Verbs [29.5.]
 f. Masquerade Verbs [29.6.]
 g. Orphan Verbs [29.7.]
 h. Captain Verbs [29.8.]</p> <p>22. Verbs of Perception [30.]
 a. See Verbs [30.1.]
 b. Sight Verbs [30.2.]
 c. Peer Verbs [30.3.]
 d. Stimulus Subject Perception Verbs [30.4.]</p> <p>23. Psych-Verbs (Verbs of Psychological State) [31.]
 a. Amuse Verbs [31.1.]
 b. Admire Verbs [31.2.]
 c. Marvel Verbs [31.3.]
 d. Appeal Verbs [31.4.]</p> <p>24. Verbs of Desire [32.]
 a. Want Verbs [32.1.]
 b. Long Verbs [32.2.]</p> <p>25. Judgment Verbs [33.]</p> <p>26. Verbs of Assessment [34.]</p> <p>27. Verbs of Searching [35.]
 a. Hunt Verbs [35.1.]
 b. Search Verbs [35.2.]
 c. Stalk Verbs [35.3.]
 d. Investigate Verbs [35.4.]
 e. Rummage Verbs [35.5.]
 f. Ferret Verbs [35.6.]</p> <p>28. Verbs of Social Interaction [36.]
 a. Correspond Verbs [36.1.]
 b. Marry Verbs [6.2.]
 c. Meet Verbs [36.3.]</p> <p>29. Verbs of Communication [37.]
 a. Verbs of Transfer of a Message [37.1.]
 b. Tell [37.2.]
 c. Verbs of Manner of Speaking [37.3.]
 d. Verbs of Instrument of Communication [37.4.]
 e. Talk Verbs [37.5.]
 f. Chitchat Verbs [37.6.]
 g. Say Verbs [37.7.]
 h. Complain Verbs [37.8.] i. Advise Verbs [37.9.]</p> <p>30. Verbs of Sounds Made by Animals [38.]</p> <p>31. Verbs of Ingesting [39.]
 a. Eat Verbs [39.1.]
 b. Chew Verbs [39.2.]
 c. Gobble Verbs [39.3.]
 d. Devour Verbs [39.4.]
 e. Dine Verbs [39.5.]
 f. Gorge Verbs [39.6.]</p> |
|--|---|



- g. Verbs of Feeding [39.7.]
- 32. Verbs Involving the Body [40.]
 - a. Verbs of Bodily Processes [40.1.]
 - i. Hiccup Verbs [40.1.1.]
 - ii. Breathe Verbs [40.1.2.]
 - iii. Exhale Verbs [40.1.2.]
 - b. Verbs of Nonverbal Expression [40.2.]
 - c. Verbs of Gestures/Signs Involving Body Parts [40.3.]
 - i. Wink Verbs [40.3.1.]
 - ii. Crane Verbs [40.3.2.]
 - iii. Curtsey Verbs [40.3.3.]
 - d. Snooze Verbs [40.4.]
 - e. Flinch Verbs [40.5.]
 - f. Verbs of Body-Internal States of Existence [40.6.]
 - g. Suffocate Verbs [40.7.]
 - h. Verbs of Bodily State and Damage to the Body [40.8.]
 - i. Pain Verbs [40.8.1.]
 - ii. Tingle Verbs [40.8.2.]
 - iii. Hurt Verbs [40.8.3.]
 - iv. Verbs of Change of Bodily State [40.8.4.]
- 33. Verbs of Grooming and Bodily Care [41.]
 - a. Verbs of Caring for the Whole Body [41.1.]
 - i. Dress Verbs [41.1.1.]
 - ii. Groom Verbs [41.1.2.]
 - b. Verbs of Caring for a Specific Body Part [41.2.]
 - i. Floss Verbs [41.2.1.]
 - ii. Braid Verbs [41.2.2.]
 - c. Verbs of Dressing [41.3.]
 - i. Simple Verbs of Dressing [41.3.1.]
 - ii. Verbs of Dressing Well [41.3.2.]
 - iii. Verbs of Being Dressed [41.3.3.]
- 34. Verbs of Killing [42.]
 - a. Murder Verbs [42.1.]
 - b. Poison Verbs [42.2.]
- 35. Verbs of Emission [43.]
 - a. Verbs of Light Emission [43.1.]
 - b. Verbs of Sound Emission [43.2.]
 - c. Verbs of Smell Emission [43.3.]
 - d. Verbs of Substance Emission [43.4.]
- 36. Destroy Verbs [44.]
- 37. Verbs of Change of State [45.]
 - a. Break Verbs [45.1.]
 - b. Bend Verbs [45.2.]
 - c. Cooking Verbs [45.3.]
 - d. Other Alternating Verbs of Change of State [45.4.]
 - e. Verbs of Entity-Specific Change of State [45.5.]
 - f. Verbs of Calibratable Changes of State [45.6.]
- 38. Lodge Verbs [46.]
- 39. Verbs of Existence [47.]
 - a. Exist Verbs [47.1.]
 - b. Verbs of Entity-Specific Modes of Being [47.2.]
 - c. Verbs of Modes of Being Involving Motion [47.3.]
 - d. Verbs of Sound Existence [47.4.]
 - e. Verbs of Group Existence [47.5.]
 - i. Swarm Verbs Pain Verbs [47.5.1.]
 - ii. Herd Verbs Pain Verbs [47.5.2.]
 - ii. Bulge Verbs Pain Verbs [47.5.3.]f. Verbs of Spatial Configuration [47.6.]
 - g. Meander Verbs [47.7.]
 - h. Verbs of Contiguous Location [47.8.]
- 40. Verbs of Appearance, Disappearance, and Occurrence [48.]
 - a. Verbs of Appearance [48.1.]
 - i. Appear Verbs [48.1.1.]
 - ii. Reflexive Verbs of Appearance [48.1.2.]
 - b. Verbs of Disappearance [48.2.]
- c. Verbs of Occurrence [48.3.]
- 41. Verbs of Body-Internal Motion [49.]
- 42. Verbs of Assuming a Position [50.]
- 43. Verbs of Motion [51.]
 - a. Verbs of Inherently Directed Motion [51.1.]
 - b. Leave Verbs [51.2.]
 - c. Manner of Motion Verbs [51.3.]
 - i. Roll Verbs [51.3.1.]
 - ii. Run Verbs [51.3.2.]
 - d. Verbs of Motion Using a Vehicle [51.4.]
 - i. Verbs That Are Vehicle Names [51.4.1.]
 - ii. Verbs That Are Not Vehicle Names [51.4.2.]
 - e. Waltz Verbs [51.5.]
 - f. Chase Verbs [51.6.]
 - g. Accompany Verbs [51.7.]
- 44. Avoid Verbs [52.]
- 45. Verbs of Lingering and Rushing [53.]
 - a. Verbs of Lingering [53.1.]
 - b. Verbs of Rushing [53.2.]
- 46. Measure Verbs [54.]
 - a. Register Verbs [54.1.]
 - b. Cost Verbs [54.2.]
 - c. Fit Verbs [54.3.]
 - d. Price Verbs [54.3.]
 - e. Bill Verbs [54.4.]
- 47. Aspectual Verbs [55.]
 - a. Begin Verbs [55.1.]
 - b. Complete Verbs [55.2.]
- 48. Weekend Verbs [56.]
- 49. Weather Verbs [57.]

2. 3. Levin 1993'ten Sonraki Fiil Sınıflandırma Denemeleri

Levin'in sınıflandırılması kendisinden sonraki çalışmalarda dikkate alınmış, ancak bu konuda başka çalışmalar yapılmaya da devam edilmiştir. Bu durumu örneklemek için farklı bakış açılarıyla oluşturulmuş üç sınıflandırma denemesine bakalım.



Wilson 1995'teki çalışmasında fiilleri sekiz ana başlık altında 17 grupta tasnif etmiştir. Bu sınıflandırmanın ana başlıklarını dilbilgisel, alt grupları ise semantik nitelikli terimlerle ifade edilmiştir:

Tablo 9. Joe Wilson'ın Fiil Sınıflandırması (1995)

I. Nominative-Nominative Verbs	
II. Nominative-Locative Verbs	1. Simple verbs of existence 2. Verbs of living 3. Verbs of dependence 4. Verbs of expressing attitudes
III. Nominative-Objective Verbs	1. Verbs of motion 2. Nominative action verbs 3. Rhetorical verbs
IV. Nominative-Syntactic Verbs	1. Separative verbs 2. Verbs of containment 3. Conjunctive verbs 4. Disjunctive verbs
V. Agentive-Nominative Verbs	
VI. Agentive-Objective Verbs	
VII. Purposive-Nominative Verbs	
VIII. Locative-Nominative Verbs	1. Verbs of possession 2. Attributive usage

Korhonen ve Briscoe, ortak kaleme aldığı makalelerinde Levin 1993'teki sınıflandırılmanın geliştirilmesi gerektiğini düşünerek ana başlıkların sayısını 49'dan 57'e çıkarırlar:

Tablo 10. Korhonen & Briscoe'nin Fiil Sınıflandırması (2004: 5)

1. URGE <i>ask, persuade</i>	16. SHIFT <i>resort, return</i>	30. WITHDRAW <i>retreat, retire</i>	44. ALLOW <i>allow, permit</i>
2. FORCE <i>manipulate, pressure</i>	17. ALLOW <i>allow, permit</i>	31. COPE <i>handle, deal</i>	45. EXPLAIN <i>write, read</i>
3. ORDER <i>command, require</i>	18. HELP <i>aid, assist</i>	32. DISCOVER <i>hear, learn</i>	46. LECTURE <i>comment, remark</i>
4. WANT <i>need, want</i>	19. COOPERATE <i>collaborate, work</i>	33. MIX <i>pair, mix</i>	47. SUGGEST <i>propose, recommend</i>
5. TRY <i>attempt, try</i>	20. SUCCEED <i>fail, manage</i>	34. CORRELATE <i>coincide, alternate</i>	48. OCCUR <i>happen, occur</i>
6. WISH <i>hope, expect</i>	21. NEGLECT <i>omit, fail</i>	35. CONSIDER <i>imagine, remember</i>	49. MATTER <i>count, weight</i>
7. ENFORCE <i>impose, risk</i>	22. LIMIT <i>restrict, restrain</i>	36. SEE <i>notice, feel</i>	50. AVOID <i>miss, boycott</i>
8. ALLOW <i>allow, permit</i>	23. APPROVE <i>accept, object</i>	37. LOVE <i>like, hate</i>	51. HESITATE <i>loiter, hesitate</i>
9. ADMIT <i>include, welcome</i>	24. ENQUIRE <i>ask, consult</i>	38. FOCUS <i>focus, concentrate</i>	52. BEGIN <i>continue, resume</i>
10. CONSUME <i>spend, waste</i>	25. CONFESS <i>acknowledge, reveal</i>	39. CARE <i>mind, worry</i>	53. STOP <i>terminate, finish</i>
11. PAY <i>pay, spend</i>	26. INDICATE <i>demonstrate, imply</i>	40. DISCUSS <i>debate, argue</i>	54. NEGLECT <i>overlook, neglect</i>
12. FORBID <i>prohibit, ban</i>	27. DEDICATE <i>devote, commit</i>	41. BATTLE <i>fight, communicate</i>	55. CHARGE <i>commit, charge</i>
13. REFRAIN <i>abstain, refrain</i>	28. FREE <i>cure, relieve</i>	42. SETTLE <i>agree, condemn</i>	56. REACH <i>arrive, hit</i>
14. RELY <i>bet, count</i>	29. SUSPECT <i>accuse, condemn</i>	43. SHOW <i>demonstrate, quote</i>	57. ADOPT <i>assume, adopt</i>
15. CONVERT <i>convert, switch</i>			

LEVIN 1993 ile KORHONEN-BRISCOE arasında kıyaslama yapıldığında ilkinde, ikinci alt kollara uzanan kapsayıcı bir yöntem kullanıldığı ve daha ayrıntılı bir sınıflandırma yapıldığı; ikincisinde ise sayıca daha fazla ana sınıf bulunmasına rağmen daha sade bir yöntem uygulandığı izlenimi oluşmaktadır.

Son olarak genel ve basit bir tasnif olması bakımından Biber ve arkadaşlarının 2004'teki çalışmalarında yer verdikleri kısa tasnifi verelim:

Tablo 11. Biber vd.'nin Fiilleri Tematik Bakımdan Sınıflandırma Denemeleri (2004: 106-109)

-
1. Activity verbs
 2. Communication verbs
 3. Mental verbs
 4. Causative verbs
 5. Verbs of occurrence
 6. Verbs of existence or relationship
 7. Verbs of aspect
-

2.4. Türk Dilinde Fiilleri Semantik Sınıflandırma Çalışmaları

Türk dilinin tarihî metinlerinde kelimelerin tematik sınıflandırılmalarından söz edilmeye başlanması Memlûk dönemi Kıpçak sözlüklerinden önceye gitmez. Memlûk Kıpçakçasına ait sözlüklerdeki sınıflandırmalar isim temellidir. Bunun dışında, Türkçenin tarihi metinleriyle ilgili bazı çalışmalarında, döneme yönelik tematik sınıflandırma denemeleri yapılmıştır. Bu sınıflandırmalar eldeki veri malzemesine bağlı olarak oluşturulmuş söz varlığı temelinde yapılmış olup, bir dönemin tüm söz varlığını içermezler. Yine de bir örnek olması bakımından Eski Türkçe döneminin üç aşamasıyla ilgili olarak Tablo 12, 13 ve 14'teki sınıflandırmalar dikkate değerdir.

Şirin, eski Türk runik yazısıyla yazılmış metinlerdeki söz varlığını konularına göre tasnif ettiği çalışmasının fiiller bölümünde, veritabanındaki tüm fiilleri 23 ana başlık altında sınıflandırmış olup hemen hemen her anabaşlığı *kılış* ve *oluş* fiilleri şeklinde alt başlıklara ayırmıştır. Türkiye'de fiil tasnifini kapsamlı bir şekilde uygulayan Şirin'in bu tasnifi, ilk denemeler arasında sayılabilir³.

Tablo 12. Şirin'in Fiil Sınıflandırması

Şirin 2009 ve 2016	
1. Temel Kılış, Oluş, Durum Fiilleri	14. Kalkınma
1.1. Oluş Fiilleri	14.1. Oluş Fiilleri
1.2. Kılış Fiilleri	14.2. Kılış Fiilleri
2. Fiziksel Gereksinim (Acıkma, Yeme, İçme, Doyma, Uyuma, Uyanma) Fiilleri	15. Ad, Unvan
2.1. Oluş Fiilleri	15.1. Oluş Fiilleri
2.2. Kılış Fiilleri	15.2. Kılış Fiilleri
3. İnsan ve Bedeni (Doğum, Yaşayış, Ölüm, Hastalık, Yaralanma, Sakatlanma)	16. Kitlik
3.1. Oluş Fiilleri	16.1. Oluş Fiilleri
3.2. Kılış Fiilleri	17. Yasa, Ceza
4. Duygu, Zihin Fiilleri	17.1. Kılış Fiilleri
4.1. Duygular (Ruhsal Durum)	18. Sanat
4.1.1. Oluş Fiilleri	18.1. Resim, Bezeme
4.1.2. Kılış Fiilleri	18.1.1. Kılış Fiilleri
4.2. Akıl, Zihin	18.2. Heykel
	18.2.1. Kılış Fiilleri
	18.3. Yapı, Konut, Mimari

³ Prof. Dr. Mustafa Öner'in Ege Üniversitesi'nde 2010-2011 yıllarında yaptığı üç yüksek lisans ve bir doktora tezi tematik çalışmalar arasında sayısızda bu çalışmaların hiç birinde fiil sınıflandırması yapılmamıştır. Türkmen (Çakmak 2010), Karakalpak (Demirhan 2011) ve Karaçay-Balkar (Yurdakul 2011) lehçeleri üzerine 'konu çözümlemeli söz varlığı' başlığıyla hazırlanan üç yüksek lisans tezinde 'fiiller' başlığı bulunmamakta, Başkurt Türkçesinin Söz Varlığı (Özşahin 2011) adını taşıyan doktora tezinde ise yaklaşık 560 sayfa tutan 'eylemler' başlığı altında alfabetik fiil listesi verilmektedir.



4.2.1. Oluş Fiilleri	18.3.1. Kılış Fiilleri
4.2.2. Kılış Fiilleri	18.4. Yazı, Yazıt
5. Devlet	18.4.1. Kılış Fiilleri
5.1. Devlet Kurma, Devletleşme	19. Kozmogoni, Din, İnanç
5.1.1. Oluş Fiilleri	19.1. Oluş Fiilleri
5.1.2. Kılış Fiilleri	19.2. Kılış Fiilleri
5.2. Devlet Düzeninin Bozulması	20. Doğa, Meteoroloji, Hava
5.2.1. Oluş Fiilleri	20.1. Oluş Fiilleri
5.2.2. Kılış Fiilleri	21. Hayvanlar
6. Politika, Diplomasi	21.1. At Binme
6.1. Oluş Fiilleri	21.1.1. Oluş Fiilleri
6.2. Kılış Fiilleri	21.1.2. Kılış Fiilleri
7. Askerlik, Savaş, Kahramanlık	21.2. Telefat, Yararlanma
7.1. Oluş Fiilleri	21.2.1. Oluş Fiilleri
7.2. Kılış Fiilleri	21.2.2. Kılış Fiilleri
8. Yerleşim, Yurt Tutma	21.3. Hayvan Yetiştirme
8.1. Oluş-Kılış Fiilleri	21.3.1. Kılış Fiilleri
9. Etkileşim, İletişim	21.4. Hayvan Sesleri
9.1. Oluş Fiilleri	21.4.1. Oluş Fiilleri
9.2. Kılış Fiilleri	22. Yardımcı Fiiller
10. Avcılık	22.1. Adla Birleşik Fiil Yapan Yardımcı Fiiller
10.1. Kılış Fiilleri	22.2. Fiille Birleşik Fiil Yapan Yardımcı Fiiller
11. Evlilik	22.1. Ana Yardımcı Fiil
11.1. Oluş Fiilleri	23. Konusal Alanı Belirlenemeyenler
11.2. Kılış Fiilleri	
12. Cenaze	
12.1. Oluş Fiilleri	
12.2. Kılış Fiilleri	
13. İş, Hizmet	
13.1. Oluş Fiilleri	
13.2. Kılış Fiilleri	

Zieme, Berliner Turfantexte serisinin 18. cildinde Eski Uygurca bir metin olan Altun Yaruk metninin giriş ve I. bölümlerini yayına hazırlamış ve çalışmanın sonunda bulunan *Terminologischer Index* bölümünde eserin sözvarlığını tematik sınıflandırmaya kısmen tabi tutmuştur. 10 ana başlıkta sınıflandırılan kelimelerin yalnızca son ana başlığında fiiller bulunmaktadır⁴.

Tablo 13. Zieme'nin BTT 18'deki Fiilleri Tematik Bakımdan Sınıflandırma Denemesi (Terminologischer Index: 197-230)

⁴ Bu ve bundan sonraki tasniflerde gri renkte yazılmış kısımlar, o başlıklarda fiil verisi bulunmadığını göstermektedir. Bu renklendirme tarafımızdan yapılmış olup orijinal kaynaklarda bulunmamaktadır (HY).



1. Buddha: Begriffe, Namen und Epitheta
2. Bodhisattva: Begriffe, Namen und Epitheta
3. Mythische Wesen
4. Personen, Namen und Epitheta
5. Orte: Begriffe, Namen, Epitheta, Sprachen
6. Daten und Zeitbegriffe
7. Flora
8. Fauna
9. Kult- und andere Objekte, Farben

10. Dogmatische und andere Termini: *ač-, adır-, amirtyur-, aqla-, aya- ayırla-, övir-, bišrun-, biti-, bitit-, boşyun-, bös-, irinčkä- tsuyurka-, käl- bar-, köngül örit-, körkit-, köşit-, nomlayu yarlıqa-, oqı-, oqıt-, oyna- yırla-, oşyur-, öč- alqın-, ögit-, ökün-, olür-, qatıylan-, qotur-, qoturt-, qut qol-, qut qolun-, qutyar-, qutrul-, saqın-, sämäklä-, sii- buz-, sizin- kädgir-, tanuqla-, tapın- udun-, tarqar-, tägşür-, tirl-, toqı-, tsuyurqa-, tuyun-, uq- bil-, yarat-, yoqad-, yori-*

Karahanlıcanın önemli eserleri arasında yer alan Dîvânü Lügâti't-Türk'ün İngilizce neşrini yapan Dankoff-Kelly, eserin üçüncü cildinde tematik bir sınıflandırma denemesinde bulunur. 10 ana başlık altında yapılan sınıflandırma da bazı ana ve alt başlıklarda fiil verisi bulunmamaktadır.

Tablo 14. Dankoff-Kelly'nin DLT'deki Fiilleri Tematik Bakımdan Sınıflandırma Denemesi (246-274)

I. Nature	II.4a. Plants
I.1. Astronomy: <i>tuy-, sawul-, qiyıl-, bat-, orna-, äwlän-, ēril-, tutun-</i>	II.4b. Trees or Shrubs
I.2. Weather: <i>örtül-, tun-, tur-, örlän-, boyınaqlan-, soyul-, kökrä-, kürlän-, mağraş-, yay-, tin-, quzyır-, sirjıla-, äs-, qop-, qap-</i>	II.4c. Plant Parts: <i>bürlän-</i>
I.3. Time: <i>qal-, ärt-, qiyıl-, tawrat-, ew-, tärklä-, kēč-, uzat-</i>	II.4d. Fruits
I.4. Light and Dark: <i>siz-, yaru-, yaldri-, yoldri-, yaşna-, köşi-, örtän-</i>	II.4e. Seed, Grain; Cereals: <i>ičläñ-, başlan-</i>
I.5. Land Features: <i>tozar-, tōy-, toprat-, oyul-</i>	III. Daily Life
I.6. Mountain and Valley	III.1. Agriculture: <i>süčit-, tari-, axtar-, sabanla-, äk-, tik-, ör-, ota-, äs-, äwüs-, sawur-, čilat-, älgä-</i>
I.7. Road	III.2. Viticulture
I.8. Water, Wet and Dry, etc.: <i>bür-, yelpit-, bürkür-, butaqlan-, kölär-, čoqra-, qayin-/qayna-, qār-, köşär-, taş-, äš-, aq-, čayıla-, müjräš-, tam-, sarq-, tamçur-, saçlı-, bürkür-, qom-, sawrul-, ärköklän-, qōq-, siňiš-, suyul-, siň-, ič-, quri-, käpi-, suyul-,</i>	III.3. Food
I.8a. Excavation and Irrigation: <i>qašla-, tamüla-, bögüš-</i>	III.3a. Dishes
I.9. Fire: <i>köy-, tutun-, yal-, sačra-, yan-, öč-, uđin-</i>	III.3b. Meat, Fat, Bone: <i>mäŋilä-</i>
I.9a. Lighting a Fire, Smelting, Scalding: <i>tamtur-, yaqtur-, čaq-, čöktür-, quyqala-, üt-, üti-</i>	III.3c. Food Preparation: <i>yüz-, kädir-, taw-, taqtur-, biš-, čawla-, ol-, sögül-, körplä-, bula-, qayur-, tanjiz-, isrin-, särmät-</i>
I.9b. Lamp	III.3d. Noodles
I.10. Metals and Metalworking, Minerals, Precious Stones, Dyes	III.3e. Bread, Pastry
II. Animals and Plants	III.3f. Bread Preparation: <i>yoyur-, yaptur-</i>
II.1. Life and Death: <i>tiril-, yaşa-, öł-, öč-, büt-, būd-, ton-, qād-, özäł-</i>	III.3g. Condiment, Seasoning: <i>man-,</i>
II.2. Animals	III.3h. Milk Products: <i>qorlan-, bayırlan-, qoyul-, uđiš-, biš-</i>
II.2a. Animal Names	III.3i. Dried Fruit
II.2b. Animal Characteristics: <i>küglä-, yaşla-</i>	III.3j. Beverages, Liquids: <i>yewil-</i>
II.2c. Animal Color and Marking	III.3k. Animal Food
II.2d. Animal Infirmity	III.4. Containers
II.2e. Animal Habitat	III.5. Habitat
II.3. Anatomy (Animal and Human)	III.5a. Construction, Part of House: <i>čap-, suwa-</i>
II.3a. Body, Skin, Flesh, Hair	III.5b. Tent
II.3b. Parts of the Body	III.5c. Canopy, Pavillion
II.3c. Internal Organs and Fluids	III.5d. Household Items
II.3d. Animal Products and Excretions: <i>süd-, qaşan-, sič-, čišä-, siri-, qarala-</i>	III.5e. Grave, Tomb
II.4. Plants	III.5f. Stable, etc.
	III.6. Cloth, Fabrics: <i>basiš-</i>
	III.6a. Carding, Twisting Yarn: <i>titiš-, qattur-, tawrat-, yörgät-</i>
	III.6b. Spinning: <i>ägeir-, tolga-</i>
	III.6c. Weaving: <i>yögür-</i>
	III.6d. Dyeing: <i>bodu-</i>
	III.6e. Sewing: <i>tik-, sap-, yēđ-, qaşu-, tawči-, münä-, kúpi-</i>
	III.7. Leather, Tanning: <i>soy-, sučul-, qirtışla-, yumşat-, sidir-, yayla-</i>



- III.8. Dress, Ornament: *kăd-*, *yaxsin-*, *man-*, *saru-*, *sarla-*, *urun-*, *bürün-*, *soyul-*, *suçul-*, *topul-*, *tart-*, *sitya-*
- III.8a. Garments: *iştonlan-*
- III.8b. Accessories
- III.8c. Shoes
- III.8d. Head Cover
- III.8e. Hair Style: *tara-*, *őr-*
- III.8f. Ornament, Decoration: *bäßän-*, *qozan-*, *qondur-*, *tiz-*, *saşur-*, *bäßä-*
- III.9. Travel, Transport, Riding: *köč-*, *qōn-*, *tarmaqlan-*
- III.9a. Riding Gear
- III.9b. Boat
- III.10. Competing, Fighting, Hunting
- III.10a. Competition and Games: *öčäš-*, *utuš-*, *altunlaš-*, *atlaš-*, *äwläš-*, *ümläš-*, *kögürçünläš-*, *qizlaš-*, *tawişyanlaš-*, *yariqlaš-*, *ut-*, *yän-*, *qaltur-*, *oqtaš-*, *çäkläš-*, *sorpla-*, *tal-*, *çalıš-*, *küräš-*, *bayda-*, *sališ-*
- III.10b. Disagreement and Fighting: *turuš-*, *utruš-*, *čaq-*, *kikkür-*, *tütür-*, *üskür-*, *tütüš-*, *irtäš-*, *çalpaš-*, *sawäš-*, *qariš-*, *tiräš-*, *salimlaš-*, *üstär-*, *ölütlä-*, *uruš-*, *ätläš-*, *küräš-*, *qaçruš-*, *toqiš-*
- III.10c. Troops and Tactics: *tojäla-*, *köč-*, *qomit-*, *yüli-*, *üpläš-*, *sülä-*, *bas-*, *çärmät-*, *aq-*, *sekirt-*, *täprät-*, *kämiš-*, *süñüs-*, *si-*, *sanč-*, *ač-*, *yol kär-*, *yelimalä-*, *bögürlä-*, *bulna-*, *ilin-*, *yul-*, *boşat-*
- III.10d. Weapons and Armor
- III.10e. Archery: *üštür-*, *yüglät-*, *čawür-*, *sinjirlä-*, *qur-*, *yas-*, *at-*
- III.10f. The Hunt: *sürgülä-*, *täzit-*, *tut-*, *bas-*, *bodu-*
- III.10g. Trap, etc.: *andi-*
- III.11. Property and Economy: *qur-*, *yow-*
- III.11a. Coin
- III.11b. Trade: *taw-*, *tawiš-*, *al-*, *sat-*, *sal-*
- III.11c. Hire, Earnings: *qis-*
- III.11d. Debts, Loans: *sürüš-*, *tän-*, *ötä-*, *büt-*, *bütür-*, *üzlüš-*, *satyaš-*, *seştur-*, *bēr-*, *älig tut-*
- III.11e. Inheritance: *yariš-*
- III.11f. Stealing and Plundering: *alsiq-*, *bozul-*, *çopart-*, *qiril-*, *soyuq-*, *soysuq-*, *qap-*, *qun-*, *küčä-*, *üplä-*, *qaraqla-*
- III.12. Sickness, Infirmity: *yuq-*, *siz-*, *isit-*
- III.12a. Stomach Ailments, Poisons: *çärläť-*, *ayru-*, *todýur-*, *turul-*, *bük-*, *olin-*, *yarsi-*, *yēr-*, *köjüł bulyan-*, *tolyar-*, *yalq-*, *čiwşa-*
- III.12b. Colds, Stuffiness: *tunčuq-*
- III.12c. Infirmity: *boşyun-*, *qurul-*, *qisin-*, *azi-*, *üzit-*, *kirlän-*, *üşär-*, *çärlän-*
- III.12d. Head and Skin Infirmities: *isirğän-*, *sögnä-*, *qoq-*
- III.12e. Wound, Sore: *bärt-*, *tärsin-*, *qazi-*, *yaq-*, *tögnä-*, *büt-*, *yenät-*, *eliq-*, *qapar-*, *turuq-*, *yüz-*, *bärgälän-*, *bürkür-*, *yuşul-*, *bayırlan-*
- III.12f. Treatment, Medicine: *ota-*, *säwrä-*, *yarpat-*, *onul-*, *yorit-*
- III.13. Sex, Reproduction (Human and Animal): *üdlän-*, *sürüš-*, *iliš-*, *učruš-*, *qapaqla-*, *qiza-*, *si-*, *qawuš-*, *sik-*, *qatıl-*, *qıl-*, *bas-*, *kötlä-*, *küčä-*, *yoza-*, *alin-*, *kötür-*, *tölä-*, *iglän-*, *qurtul-*, *tuy-*, *yenı-*, *kičin-*
- IV. Society
- IV.1. Kinship
- IV.1a. Lineage

- IV.1b. Marriage, Divorce: *qoluš-*, *ärlän-*, *al-*, *üzlüš-*, *bošu-*, *boşan-*, *başın yul-*
- IV.1c. Kin Groups
- IV.2. The Ages of Man: *yetsik-*, *qari-*
- IV.3. Personal and Social Status: *tüplän-*, *qiril-*
- IV.3a. Men's Names
- IV.4. Slaves and Servants: *yulun-*
- IV.4a. Slaves' Names
- IV.5. Nobility, Ranks, Titles
- IV.5a. Honorific Names
- IV.6. The Court, Royal and State Affairs
- IV.7. Law, Justice: *tägiš-*, *bütrüš-*, *qızıl-*, *yazuqla-*, *qina-*, *qistur-*, *sür-*, *tikülä-*, *üqa al-*, *älig tut-*
- IV.8. Gifts, Guests: *bayışla-*, *tüzgür-*
- IV.9. Messengers, Guides
- IV.10. Obedience and Service, Disobedience and Rebellion: *tap-*, *ötün-*, *boyun su-*, *ičik-*, *ičkin-*, *ala bol-*, *tet-*, *arquqlan-*, *igä-*, *osjar-*, *öznä-*, *boxsa-*, *boşaylan-*, *boyna-*, *çantur-*, *käjrän-*, *mayiš-*, *qatna-*, *qatrun-*, *sonra-*, *suč qıl-*, *tüñüş-*, *kön-*
- IV.11. Agreement, Peace and Quiet: *ikläš-*, *tüzül-*, *aräla-*
- IV.12. Help and Friendship: *yalwar-*, *boluš-*, *sayin-*, *yow-/yow-*, *qur-* *yow-*, *yayūq ula-*, *kökläš-*
- IV.13. Work, Skill: *yişil-*, *işil-*, *ögrän-*, *ogrät-*
- IV.14. City, etc.
- V. Spiritual Life
- V.1. Sign, Name, etc.: *yüzlän-*
- V.2. Speech: *käw-*, *ay-*, *te-*, *sözlä-*, *somli-*, *ötgün-*, *sänlät-*, *sizlät-*, *qol-*, *sor-*, *tiliq-*, *tapuz-*, *suwşa-*, *şuwşa-*, *yasta-*, *yasila-*, *qapart-*, *batur-*, *kızlä-*, *yapur-*, *yaşruš-*, *yanra-*, *qiy-*, *yarat-*, *yala-*, *kön-*, *bütüs-*, *tanu-*, *tutuz-*, *buyur-*, *yan-*, *ög-*, *alqa-*, *qarya-*, *arqa-*, *sök-*, *äwzä-*, *ičgär-*, *yona-*
- V.3. Reading and Writing: *oqi-*, *yumşat-*, *sekrit-*, *biti-*, *yaz-*, *čäk-*, *köçür-*, *yul-*, *yottur-*, *tür-*
- V.4. Poetry and Music: *tiz-*, *bödi-*
- V.5. Religion: *tilä-*, *törüt-*, *yarat-*, *id-*, *tap-*, *yükün-*, *ötä-*, *büt-*, *kertgün-*, *yun-*
- V.5a. Fortune
- V.5b. Devils, etc.: *qap-*, *arwa-*, *suwşa-*, *eliq-*
- V.5c. Divination
- V.5d. Marvelous minerals, plants, animals
- VI. Human Characteristics
- VI.1. Physical Qualities: *burqur-*, *burqit-*, *soriš-*, *kirpilän-*, *tumluylan-*
- VI.2. Mental Qualities: *bil-*, *odyar-*, *ö-*, *uq-*, *uquš-*, *usla-*, *adir-*, *anla-*, *tuysuq-*, *tëtil-*, *yewil-*, *odun-*, *aqil-*, *sayin-*, *üskür-*, *unit-*, *küymän-*, *yopa-*, *boyba-*, *borba-*, *än-*, *somli-*, *tuy-*
- VI.3. Moral Qualities: *saypa-*, *qisin-*, *qisirqin-*, *qorin-*, *özütlä-*, *erin-*, *yerit-*, *sigarla-*, *ötä-*, *küwän-*, *qutur-*, *artur-*, *orile-*, *yalwar-*, *yaramsin-*, *tilkülän-*, *yumşaqlan-*, *yuwqalan-*, *yopila-*, *yow-*, *anđi-*, *ösüglä-*, *ügri-*, *ayırla-*, *uluya-*, *ädläš-*, *turqıylan-*, *basin-*, *boyin kärt-*, *äymän-*, *utan-*, *uyal-*, *turqin-*, *yačan-*
- VI.4. Emotional Qualities
- VI.4a. Desire, Love, Hope, etc.: *qol-*, *küsä-*, *tilä-*, *ašuq-*, *östik-*, *qomi-*, *özäl-*, *säw-*, *um-*, *türjüł-*, *sıy-*, *siň-*, *yay-*, *yayıl-*, *yayqal-*, *sawul-*, *uya-*, *säšin-*
- VI.4b. Contentment: *una-*, *öwriš-*, *awin-*
- VI.4c. Joy, High Spirits: *qaniš-*, *yaru-*, *yašu-*, *qutur-*, *kürs-*, *yuwyat-*, *yuwyalan-*, *bäyup mäñılä-*, *oxşa-*, *siqa-*, *öp-*, *quč-*, *qutruš-*, *oyna-*

- VI.4d. Companionship and Loneliness: *awin-*, *ēr-*, *erin-*, *olin-*
VI.4e. Compassion: *äg-*, *ägil-*, *ämít-* *qay-*, *qawdin-*, *tartin-*,
VI.4f. Sorrow, Worry: *eril-* *saril-*, *tumli-*
VI.4g. Regret: *äsirgä-*, *oxsin-*, *ökün-*
VI.4h. Fear: *qorq-*, *ürk-*
VI.4i. Anger, Abuse, etc.: *bulyan-*, *tälgän-*, *buš-*,
bürgälän-, *küs-*, *qaqi-*, *qawçı-*, *eril-* *saril-*, *tarjiz-*,
tärsin-, *tumlit-*, *öč-*, *čandiš-*, *alwir-*, *yēr-*, *tiliq-*, *qiçur-*,
tapäla-, *ilän-*, *talq-*, *qiryा-*, *sar-*, *sök-*
VI.5. Effort, Hardship, Suffering: *qilin-*, *qatiylan-*, *qudur-*,
özäл-, *ötäл-*, *äwrüš-*, *qurtul-*, *sär-*, *sina-*, *ämägä-*, *ötät-*
VI.6. Capability, Courage: *tiyra-*, *tawra-*, *yüräklän-*,
yawri-, *tetrül-*, *čülük-*, *käw-*
VI.7. Purity, Cleanliness: *bulya-*
VI.8. Washing, Hygiene: *ari-*, *süz-*, *särmä-*, *suqun-*,
suwda kirin-, *yun-*, *soyun-*, *arin-*, *yüli-*, *yiplä-*, *yu-*, *çal-*
VI.9. Bodily Reactions and Functions: *ači-*, *tit-*, *yal-*, *ayrı-*,
sizla-, *qama-*, *üši-*, *tőz-*, *bätz-*, *titräš-*, *qasna-*, *ürpär-*,
ürpäš-, *ärkäklän-*, *silkin-*, *tü ay-*, *yigrän-*, *isrin-* *yıyrıl-*,
ämri-, *kiči-*, *qaši-*, *qičila-*, *kölün-*, *enčik-*
VI.9a. Eating, Digestion, etc.: *ölsä-*, *tőz-*, *töd-*, *us-*,
suwsa-, *qān-*, *ye-*, *yut-*, *sijir-*, *yalva-*, *yalwa-*, *kämür-*,
käw-, *käwšä-*, *tikiš-*, *ič-*, *öp-*, *sümür-*, *äm-*, *sör-*, *qär-*,
tügül-, *boylun-*, *kegir-*, *qus-*, *oqi-*, *könjl bulyan-*, *yan-*,
osur-, *ičyin-*, *burit-*, *iyin-*, *özl boşu-*, *qarin öt-*, *sič-*
VI.9b. Spitting, Laughing, Crying, etc.: *süd-*, *suyur-*,
yarla-, *yeriš-*, *kül-*, *qatyr-*, *tin-*, *äsnä-*, *kärl-*, *yaqur-*,
uluy tin-, *ür-*, *asur-*, *iyyla-*, *iyla-*, *čarla-*, *sixta-*,
suwlan-, *sawruq-*, *sawrul-*, *čilan-*, *tärlän-*, *tüwšä-*,
qani-, *tamur-*, *örün-*
VII. Activities; Miscellaneous Actions
VII.1. Bodily Movements: *tiy-*, *tönjt-*, *yükün-*, *uwun-*,
täwin-, *qars qars aya yap-*, *suylı-*, *kösül-*, *boq-*, *sarq-*,
üyük-, *čiz-*, *kölär-*, *ayna-*, *möň-*, *sapi-*, *sapit-*, *sürč-*, *tuwir-*,
yaprit-, *egä-*, *qariš-*, *süs-*, *čoqmaqlan-*, *silkin-*, *yeriš- (?)*
VII.2. Motion and Rest: *täprä-*, *titräš-*, *täwśin-*, *ügri-*,
irya-, *silk-*, *tart-*, *siyza-*, *yuw-*, *säril-*, *siđril-*, *tay-*, *sarñula-*,
talpin-, *yelwir-*, *sekri-*, *suči-*, *suči- buqra-*, *tapri-*, *bälinjlä-*,
qali-, *kädgir-*, *quy-*, *tur-*, *ay-*, *qop-*, *ör-*, *mün-*, *atlan-*, *en-*,
il-, *tüš-*, *qon-*, *bük-*, *čök-*, *sök-*, *sökä oltur-*, *tizla-*, *oltur-*,
qal-, *yat-*, *ämägä är-*, *tin-*, *oglän-*, *aruqla-*, *yat-*, *qamil-*,
bbela, *udi-*, *aruqla-*, *uxşa-*, *tunčuq-*
VII.3. Locomotion: *yori-*, *yügür-*, *itil-*, *itlin-*, *itin-*, *tikrä-*,
yarpat-, *yarman-*, *ayiš-*, *atlan-*, *äš-*, *yel-*, *yort-*, *qanatlan-*,
uč-, *qop-*, *täň-*, *čoq-*, *qon-*, *tümlän-*, *yow-*
VII.3a. Going, etc.: *bar-*, *ön-*, *kön-*, *öndür-*, *köč-*,
uya-, *başlan-*, *ket-*, *čärtıl-*, *käl-*, *tägin-*, *kir-*, *süň-*,
čiň-, *tašiň-*, *käč-*, *äš-*, *ärt-*, *yaq-*, *yayu-*, *qiš-*, *toýur-*,
öz-, *yet-*, *kürä-*, *qač-*, *täz-*, *käz-*, *täzgin-*, *tašla-*, *yan-*,
töň-
VII.3b. Swimming, etc.: *čap-*, *yüz-*, *čom-*, *čöm-*
VII.4. Send, Drive: *īd-*, *su-*, *sür-*, *qōw-*, *başlan-*, *yelpit-*
VII.5. Throw, Shoot: *at-*, *kämiš-*, *sal-*
VII.6. Give, Take, Put, Make: *bēr-*, *sun-*, *al-*, *tut-*, *ur-*,
tapçur-, *suq-*, *suylı-*, *tiqin-*, *elät-*, *qöd-*, *čärt-*, *tik-*, *turyur-*,
yap-, *törüt-*, *yarat-*, *törü-*, *büt-*, *tüy-*
VII.7. Grow, Make Right, Ruin: *bädüt-*, *igit-*, *ulyat-*,
öglän-, *ätki-*, *ön-*, *büt-*, *yulqiš-*, *et-*, *etil-*, *ädlä-*, *ädgär-*,

- ona-*, *törüt-*, *yarat-*, *yara-*, *siy-*, *arta-*, *irpä-*, *iri-*, *opra-*,
ye-, *yıq-*, *sök-*
VII.8. Take Care, Prepare: *bäklä-*, *qori-*, *aya-*, *ködäz-*,
küd-, *saqin-*, *saqlan-*, *baqin-*, *kējä-*, *täjlä-*, *ädgärmä-*,
anu-, *urul-*, *yaran-*
VII.9. Tie, Put Together, Take Apart: *tüg-*, *čig-*, *čiy-*, *ba-*,
taq-, *tanj-*, *bayla-*, *bäküt-*, *boylat-*, *qa-*, *tuşa-*, *kišä-*, *belä-*,
yaz-, *yas-*, *säs-*, *säsü-*, *yör-*, *boşat-*, *qur-*, *yapurt-*, *sap-*,
ula-, *qoš-*, *čat-*, *täli-*, *bür-*, *tür-*, *söküş-*
VII.9a. Rope, etc.
VII.10. Confine, Restraine: *uy-*, *tiq-*, *qawur-*, *qis-*, *siq-*,
yigtür-, *tid-*, *yiy-*, *tidlin-*, *turun-*, *bäklä-*, *siyin-*
VII.11. Gather, Disperse: *irk-*, *tēr-*, *yiy-*, *yumurla-*, *yomit-*,
yomdar-, *bög-*, *čuylan-*, *qur-*, *yumurlan-*, *yewil-*, *yiyiliš-*,
ük-, *yiy-*, *aqlıš-*, *öw-*, *üš-*, *adır-*, *ülä-*, *tär-*, *tara-*,
toldra-, *yağıl-*, *yasil-*, *ttaraşla-*, *boynaqlan-*, *soyul-*, *sač-*,
sawur-, *äk-*, *tergäš-*, *yarsiq-*
VII.12. Violence: *ur-*, *toqi-*, *bös-*, *qam-*, *čap-*, *čal-*,
qasiyla-, *başra qaq-*, *taltur-*, *talqil-*, *it-*, *sačit-*,
samsit-, *satya-*, *tasya-*, *täp-*, *boy-*, *tildür-*, *čatılı-*, *isir-*, *il-*,
egäš-, *tik-soq-*, *yügrüš-*, *qawçı-*, *čapit-*, *talq-*, *yunçit-*
VII.13. Trample, etc.: *irklä-*, *iklä-*, *čiyru-*, *qoñur-*, *yämür-*,
boz-, *sök-*
VII.14. Penetrate, Hole: *öt-*, *üň-*, *üš-*, *täl-*, *oyul-*, *topul-*,
sök-, *ēr-*
VII.15. Cut: *käs-*, *bič-*, *üz-*, *toýra-*, *otur-*, *qirq-*, *yunja-*, *til-*,
yon-, *tomur-*, *qiy-*, *ör-*, *ota-*, *ariyla-*, *buyra-*, *kärt-*, *öy-*,
VII.15a. Cutting Instrument
VII.16. Scrape, Scratch, Spread, etc.: *qir-*, *qaz-*, *tarma-*,
ez-, *ēz-*, *ezit-*, *enä-*, *süpür-*, *yaml-*, *küri-*, *sidriš-*, *üyük-*,
yulq-, *aşyin-*, *sürt-*, *türt-*, *yuqul-*, *yuqtur-*, *yäđ-*, *töšä-*,
yöđ-
VII.17. Split, Break, Crush: *yar-*, *yer-*, *aryula-*, *adiš-*,
bögşül-, *buduš-*, *atil-*, *čališ-*, *käslis-*, *oyur-*, *täšil-*, *toyral-*,
yeriš-, *yazıl-*, *si-*, *čärt-*, *īr-*, *soq-*, *töğ-*, *yänč-*, *uw-*
VII.18. Stretch: *äs-*, *čöz-*, *kär-*, *tart-*
VII.19. Tear: *tit-*, *yirt-*
VII.20. Pour: *äš-*, *yuš-/yüš-*, *quy-*, *qutur-*, *tök-*
VII.21. Pick: *äwdi-*, *közä-*, *iskä-*, *mäňdä-*, *qira yul-*, *yultur-*,
soq-, *ariyla-*, *adir-*, *üđür-*
VII.22. Turn, Surround: *axtar-*, *sabanla-*, *täzgin-*, *ulin-*,
äwür-, *äwür-*, *täwür-*, *töñdär-*, *čaqlan-*, *tetrül-*, *tälmir-*,
yanqur-, *qaytar-*, *čawür-*, *ulin-*, *tolyan-*, *qađir-*, *sarin-*,
sarmal-, *talqiš-*, *yörgä-*, *čärmä-*
VII.23. Hit, Miss: *täg-*, *qirčal-*, *yanjil-*, *yaz-*, *qirča-*, *yastal-*
VII.24. Show Way, Stray: *imlä-*, *sal-*, *bašla-*, *yēt-*, *yolqa*
köndgär-, *āz-*, *yit-*
VII.25. Mix, Confuse: *qat-*, *qar-*, *yamraš-*, *yenjür-*, *biš-*,
bulya-, *közä-*, *yay-*, *borbaš-*, *boymaš-*, *sarmaš-*, *täwšä-*
VII.26. Seak, Find: *yitür-*, *irtä-*, *istä-*, *tilä-*, *käräklä-*, *üšä-*,
tüplä-, *yin-*, *suyrut-*, *suylı-*, *qarwa-*, *sör-*, *yol siđril-*,
torpla-, *tuşlat-*, *bul-*, *tap-*
VII.27. Follow: *edär-*, *udūla-*, *sonja-*
VII.28. Cover, Hide: *tu-*, *tuntur-*, *ört-*, *äšü-*, *opi-*, *kızlä-*,
köši-, *yaš-*, *tiy-*, *sün-*, *köli-*, *köm-*
VII.29. Attach: *äš-*, *salin-*, *siril-*, *yaprul-*, *yapčun-*
VII.29a. Glue, etc.
VII.30. Carry: *yüđ-*, *kötür-*, *tašu-*
VII.31. Support, Reliance: *başa-*, *taya-*, *tirä-*, *yolä-*,
yasta-, *igäš-*, *inan-*, *išän-*
VII.31a. Support, Platform



VII.31b. Stick, Rod	IX.5a. Group of People
VII.32. Open, Close: <i>ač-</i> , <i>čäk-</i> , <i>qana-</i> , <i>yap-</i> , <i>bäklä-</i>	IX.6. Distance: <i>täŋlä-</i>
VII.33. Begin, End: <i>bašla-</i> , <i>törči-</i> , <i>tükä-</i> , <i>säwrä-</i> , <i>tin-</i>	IX.7. Weight: <i>täŋlä-</i> , <i>tart-</i>
VIII. The Senses	IX.8. Amount: <i>üklit-</i> , <i>uylit-</i> , <i>art-</i> , <i>üdrä-</i> , <i>ägsü-</i> , <i>alq-</i> , <i>sädrä-</i>
VIII.1. Vision: <i>kör-</i> , <i>körün-</i> , <i>tuš-</i> , <i>baq-</i> , <i>tetrü baq-</i> , <i>tüŋüş-</i> , <i>közät-</i> , <i>yimlär-</i> , <i>bēd-</i> , <i>qinir baq-</i> , <i>alart-</i> , <i>ürpäš-</i> , <i>üsär-</i> , <i>ölšä-</i> , <i>qama-</i> , <i>qariq-</i> , <i>yaşıq-</i> , <i>yaşanjur-</i> , <i>baši tätzgi-</i> , <i>tänri-</i> , <i>yanşat-</i> , <i>yüm-</i> , <i>ilär-</i> , <i>saqi-</i>	IX.9. Size
VIII.1a. Color: <i>oŋ-</i> , <i>oŋuq-</i> , <i>qus-</i> , <i>āy-</i> , <i>yoriš-</i>	IX.10. Direction: <i>töŋrä tüš-</i> , <i>öŋrä yat-</i>
VIII.2. Hearing: <i>ešit-</i> , <i>tiŋla-</i> , <i>tuy-</i>	IX.11. Shape
VIII.2a. Sounds and Noises: <i>kökrä-</i> , <i>kürlän-</i> , <i>majraš-</i> , <i>čayila-</i> , <i>müŋräš-</i> , <i>čaxša-</i> , <i>küldrä-</i> , <i>čiŋra-</i> , <i>toqi-</i> , <i>tikrä-</i> , <i>tikilä-</i> , <i>civilä-</i> , <i>čiŋra-</i> , <i>čikrä-</i> , <i>qaqrat-</i> , <i>qaldra-</i>	IX.11a. Sharp, Sharpen, etc.: <i>subi-</i> , <i>süwrit-</i> , <i>tiy-</i> , <i>kik-</i> , <i>bilä-</i> , <i>yanu-</i>
VIII.2b. Animal Voices: <i>bälä-</i> , <i>kišnä-</i> , <i>oqra-</i> , <i>anjila-</i> , <i>birqır-</i> , <i>müŋrä-</i> , <i>kökrä-</i> , <i>bāqır-</i> , <i>inra-</i> , <i>bozla-</i> , <i>kökrä-</i> , <i>čarla-</i> , <i>čoyla-</i> , <i>uli-</i> , <i>ür-</i> , <i>kär-</i> , <i>čanjila-</i> , <i>sinjila-</i> , <i>qasna-</i> , <i>muyäv-</i> , <i>üškür-</i> , <i>öt-</i> , <i>satüla-</i> , <i>sayra-</i>	IX.12. Texture, Wear, etc.: <i>yapur-</i> , <i>biš-</i> , <i>mayıl-</i> , <i>ärü-</i> , <i>sız-</i> , <i>yıyrıl-</i> , <i>soluš-</i> , <i>topra-</i> , <i>ol-</i>
VIII.2c. Loud Talk, etc.: <i>čal-</i> , <i>čaq-</i> , <i>suwsā-</i> , <i>yumşat-</i> , <i>mun-</i> , <i>sanri-</i> , <i>sayra-</i> , <i>yanşat-</i> , <i>satüla-</i> , <i>sar-</i> , <i>čanjila-</i> , <i>käŋräñ-</i> , <i>uli-</i> , <i>majra-</i> , <i>čoyila-</i> , <i>čayıř-</i> , <i>kökräš-</i> , <i>ündä-</i> , <i>üškür-</i> , <i>siqır-</i>	IX.13. Good, Beauty, Ease
VIII.3. Smell: <i>yīd-</i> , <i>bur-</i> , <i>käŋirsı-</i> , <i>qoq-</i> , <i>tinči-</i> , <i>sasi-</i>	X. Particle
VIII.4. Taste: <i>tati-</i>	X.1. Onomatopoeia
VIII.5. Touch: <i>yaq-</i> , <i>siqa-</i> , <i>suqi-</i>	X.2. Animal Calls
VIII.5a. Warmth and Cold: <i>yenşür-</i> , <i>üši-</i> , <i>soyi-</i>	X.3. Animal Sounds
IX. Abstractions; Miscellaneous Relationships	X.4. Interjections
IX.1. General Concepts: <i>är-</i> , <i>bol-</i> , <i>qil-</i> , <i>ět-</i>	X.5. Emphatics
IX.2. Similarity, Difference: <i>mäŋzä-</i> , <i>oxşa-</i> , <i>ösнä-</i>	X.6. Vocatives
IX.3. Number: <i>sa-</i>	X.7. Interrogatives
IX.4. Part, Piece	X.8. Pronouns and Copulas
IX.5. Group	X.9. Suffixes
	X.10. Grammatical Words
	X.11. Relational Terms
	X.12. Existential Terms
	X.13. Positive and Negative Response
	X.14. Time
	X.15. Miscellaneous
	X.16. Insults, Words of Abuse

22-23 Ekim 1993 tarihlerinde Ankara'da yapılan *Türk Gramerinin Sorunları Toplantısı*, bu konuda bir dönüm noktası olsa gerektir. Nitekim, o zamana kadar gelenek oluşturan yapı, çatı, içerik vb. temelli sınıflandırmalardan farklı olarak N. Hacieminoğlu ve S. Barutçu Özönder'in ayrı ayrı yaptığı semantik esaslı sınıflandırmalar almışının dışındadır. N. Hacieminoğlu, fiilleri muhtevalarına göre sınıflandırırken, *hareket*, *iş* ve *oluş* şeklinde bilinen fiillere, *tavır* bildiren fiilleri de ilave etmiş; S. Barutçu Özönder ise *Tatarskaya Grammatika* isimli eserdeki fiil tasnifinden bahsetmiştir. Bu tarz bir sınıflandırma Türkiye Türkolojisi için yenilik sayılısa da, aslında gerek Avrupalı gerekse Rus dilbilimciler arasında bilinmekteydi. Bu husus, Rus dilbilim çevresinde yetişmiş Orta Asyalı Türkologların çalışmalarından da anlaşılmaktadır. Sözelimi Türkmen dilbilimcilerden S. Arnazarov ile B. Sarı - N. Güder farklı sayıda sınıflar belirlemiştir. Arnazarov, Türkmen ve Türkiye Türkçesinin ortak fiillerinin oluşturduğu leksika-semantik grupları yediye ayırmış; Sarı-Güder ise Türkmence fiilleri on grupta tasnif etmiştir. Azerbaycanlı dilbilimcilerden Recebli, Caferov, Rızayev ve Budagova'da da Azerbaycan Türkçesindeki fiillerin semantik tasnifiyle ilgili farklılıklar görüle de, sadece Azerbaycan Türkçesi için değil, genel Türkçe için de önemli ve ayrıntılı bir tasnif olarak Kulihev'in tasnifi önem arzettmektedir.



Tablo 15. Rus dilbilim çevresinde yetişmiş Orta Asyalı Türkologların Fiilleri Tematik Bakımdan Sınıflandırma Denemeleri

BUDAGOVA 1960: 93-105	CAFEROV 1984: 86-113	SARI-GÜDER 1998: 45-48	BARUTÇU ÖZÖNDER 1999: 57	ARNAZAROV 2004: 194-195	RECEBLİ 2010: 28-65
1. Hareket fiilleri	1. Biyolojik ve sosyolojik hareket bildiren fiiller	1. Hareket anlatan fiiller	1. Hareket Fiilleri	1. Hareket fiilleri	1. Hareket fiilleri
2. İş fiilleri	2. Tabii ihtiyaç bildiren fiiller	2. İş, çalışma, emek anlatan fiiller	a. Hareketin Yönünü Bildiren Fiiller	2. İş fiilleri	2. İş fiilleri
3. Konuşma fiilleri	3. Yaş ve boy değişikliği ile ilgili olan fiiller	3. Nutuk anlatan fiiller	b. Hareketin Şeklini Bildiren Fiiller	3. Görüş fiilleri	3. Hal-vaziyet fiilleri
4. Tefekkür, görme ve işitme süreci ile bağlı olan fiiller	4. Ağlamak ve gülmekle ilgili olan fiiller	4. Durum anlatan fiiller	2. İş Fiilleri	4. Nutuk fiilleri	4. Tefekkür fiilleri
5. Hal-Vaziyet fiilleri	5. Görme, işitme ve nitk fiilleri	5. Gözlem anlatan fiiller	a. Konkret, Duyulan İşleri Bildiren Fiiller	5. Duyuş ve düşünme fiilleri	5. Nitk fiilleri
5.1. Eşaya keyfiyet, kemyyet, alamet ve hasiyyet değişikliğinin meydana geldiğini gösterenler	6. Psişik faaliyetle ilgili olan fiiller	6. Ses anlatan fiiller	b. Mücerret İşleri Bildiren Fiiller	6. Durum veya değişme filleri	6. Görme fiilleri
5.2. Gazap, hiddet, kin, kudret, teessüb, pişmanlık, ağrı bildirenler	7. Hareket fiilleri	7. Düşünce, fikir anlatan fiiller	3. Proses Fiilleri	7. Sesleniş fiilleri	7. İşitme fiilleri
5.3. Sevinç, razılık, şadlık bildirenler	8. Mübadele ve oyun bildiren fiiller	8. İşitme ve his anlatan fiiller	a. Konkret Prosesleri Bildiren Fiiller		
5.4. Gohumluk, yakınlık veya karşılıklı münasebet bildiren fiiller	9. İslı değişikliği bildiren fiiller	9. Nezâket anlatan fiiller	b. Abstrak Prosesleri Bildiren Fiiller		
5.5. İnsan, hayvan veya cansız eşyaların seslerine taklitle oluşan hal-vaziyet fiilleri	10. Eksiklik anlatan fiiller	10. Eksiklik anlatan fiiller	c. Tabiat Olaylarını Bildiren Fiiller		
5.5.1. Cansız eşyaların seslerini taklit ederek oluşanlar			4. Durum Fiilleri		
5.5.2. Hayvanların seslerini taklit ederek oluşanlar			a. Fiziki Durum Bildiren Fiiller		
5.5.3. İnsana mahsus sesleri taklit ederek oluşanlar			b. Psişik Durum Bildiren Fiiller		
5.5.4. İnsan ve hayvanların seslerini taklit ederek oluşanlar			5. Davranış, Tavrı Fiilleri		



Tablo 16. Kuliyev'in Fiilleri Tematik Sınıflandırması

1. İş fiilleri
1.1. Yaratıcı iş fiilleri
1.2. Dağıtıcı iş fiilleri
1.3. Kismî değişiklik manalı iş fiilleri
1.4. Eşyaya dinamik tesir manalı iş fiilleri
1.5. Gıda kabulu süreci ifade eden iş fiilleri
2. Hareket fiilleri
2.1. Hareketin usulü fiilleri
2.2. Hareketin istikametini gösteren fiiller
2.3. Hareketin usulü ve istikametini bildiren fiiller
2.4. Hareketin usulü ve istikametini göstermeden sürece işaret eden mücerret manalı fiiller
3. Hal fiilleri
4. Tabiat hadiselerini bildiren fiiller
5. Psişik faaliyet fiilleri
5.1. Nitk fiilleri
5.2. Kavrayış fiilleri
5.2.1. Görme kavrayışı fiilleri
5.2.2. İşitme kavrayışı fiilleri
5.2.3. Hissi kavrama fiilleri
5.2.4. Tat kavrama fiilleri
5.3. Tefekkür fiilleri
5.3.1. Tefekkür süreci manalı fiiller
5.3.2. Tefekkür hareketinin neticesini bildiren fiiller
5.4. Duygusal vaziyet fiilleri
5.4.1. Öznenin meyus vaziyetini ifade eden fiiller
5.4.2. Öznenin süst, meyus, fiziki ve ruhi vaziyetten gümrah vaziyete geçmesini bildiren fiiller
5.4.3. İnsanın yüksek ruhi vaziyete geçmesini ve onun duygusal sarsıntısını ifade eden fiiller
5.4.4. Korku, telaş, narazılık, sevinç vs.den doğan heyecanı ifade eden fiiller
5.4.5. Utanmak merkezi manalı fiiller
5.4.6. Korku ve telaştan ileri gelen heyecanı ifade eden fiiller
5.4.7. Cesur olmak merkezi manalı fiiller
5.4.8. Öznenin heyecanlı vaziyetten, sakit, tarazlanmış vaziyete geçmesini ifade eden fiiller
5.4.9. Gafil veya anlaşılmaz bir şeyden doğan güçlü teessürattan doğmuş vaziyeti ve hissi ifade eden fiiller
5.5. Duygusal heyecan fiilleri
5.5.1. Kenardan menfi psikolojik tesirle doğan duygusal heyecanı ifade eden fiiller
5.5.2. İnciklik, tehqir, azap vs.den doğan kötü hissi ifade eden fiiller
5.5.3. Ruhi ya da fiziki ağrı ifade eden fiiller
5.5.4. Öznenin hoş ahvali ruhiyyesini ifade eden fiiller
5.5.5. Öznenin narazlığını, temin olmamasını ifade eden fiiller
5.6. Duygusal müracaat fiilleri
5.7. Arzu ifade eden fiiller
5.8. His ifade eden fiiller
6. Seslenme fiilleri
6.1. İnsan seslerini ifade eden fiiller
6.1.1. Uzuvlenen sesleri ifade eden fiiller
6.1.2. Gayrı nitk seslerini ifade eden fiiller
6.2. İnsandan başka diğer canlıların seslerini ifade eden fiiller
6.3. Canlı olmayan eşyaların çıkardığı sesleri bildiren fiiller

Ralph Jaeckel ile Gülnur Doğanata Erciyeş'in birlikte yayınladıkları *A Dictionary of Turkish Verbs in Context and by Theme* (DTV) adlı çalışmada, Türkiye Türkçesindeki fiilleri tematik olarak sınıflandırdıkları görülür.



Çalışmalarında Roget's International Thesaurus (RIT)'ta kullanılan şablonu esas alan yazarlar, bu şablonda olmasına rağmen Türkiye Türkçesinde fiil karşılığı bulunmayan altbaşlıklara DTV'de yer vermemiştir.

Tablo 17. Roget's International Thesaurus'ta (RIT) Kelimelerin Tematik Sınıflandırılması (DTV ile mukayeseli)⁵

⁵ Silik yazılı yerler dışında kalanlar DTV'de bulunan başlıklardır (HY).



1. Body and Senses		62	Taste	122	Wonder	183	Mariner
1	Birth	63	Savoriness	123	Unastonishment	184	Aviation
2	The Body	64	Unsavorness	124	Hope	185	Aviator
3	Hair	65	Insipidness	125	Hopelessness	186	Arrival
4	Clothing Materials	66	Sweetness	126	Anxiety	187	Reception
5	Clothing	67	Sourness	127	Fear, frighteningness	188	Departure
6	Unclothing	68	Pungency	128	Nervousness	189	Entrance
7	Nutrition	70	Fragrance	129	Unnervousness	190	Emergence
8	Eating	71	Stench	130	Expectation	191	Insertion
9	Refreshment	72	Odorlessness	131	Inexpectation	192	Extraction
10	Food	73	Touch	132	Disappointment	193	Ascent
11	Cooking	74	Sensations of touch	133	Premonition	194	Descent
12	Excretion	75	Sex	134	Patience	195	Container
13	Secretion	76	Masculinity	135	Impatience	196	Contents
14	Bodily development	77	Femininity	136	Pride	197	Room
15	Strength	78	Reproduction, procreation	137	Humility	198	Top
16	Weakness	79	Cleanliness	138	Servility	199	Bottom
17	Energy	80	Uncleanliness	139	Modesty	200	Verticalness
18	Power, potency	81	Healthfulness	140	Vanity	201	Horizontalness
19	Impotence	82	Unhealthfulness	141	Arrogance	202	Pendency
20	Rest, repose	83	Health	142	Insolence	203	Parallelism
21	Fatigue	84	Fitness, exercise	143	Kindness, benevolence	204	Obliquity
22	Sleep	85	Disease	144	Unkindness, malevolence	205	Inversion
23	Wakefulness	86	Remedy	145	Pity	206	Exteriority
24	Sensation	87	Substance abuse	146	Pitilessness	207	Interiority
25	Insensibility	88	Intoxication, alcoholic drink	147	Condolence	208	Centrality
26	Pain	89	Tobacco	148	Forgiveness	209	Environment
27	Vision	90	Health care	149	Congratulation	210	Circumscription
28	Defective vision	91	Therapy, medical treatment	150	Gratitude	211	Bounds
29	Optical instruments	92	Psychology, psychotherapy	151	Ingratitude	212	Enclosure
30	Blindness			152	Resentment, anger	213	Ingratitude
31	Visibility			153	Jalousy	214	Intrusion
32	Invisibility			154	Envy	215	Contraposition
33	Appearance			155	Respect	216	Front
34	Disappearance			156	Direspect	217	Rear
35	Color	93	Feeling	157	Contempt	218	Side
36	Colorlessness	94	Lack of feeling			219	Right side
37	Whiteness	95	Pleasure			220	Left side
38	Blackness	96	Unpleasure				
39	Grayness	97	Pleasantness	3.	Place and Change of Place	221	Presence
40	Brownness	98	Unpleasantness	158	Space	222	Absence
41	Redness	99	Dislike	159	Location	223	Nearness
42	Orangeness	100	Desire	160	Displacement	224	Interval
43	Yellowness	101	Eagerness	161	Direction	225	Habitation
44	Greenness	102	Indifference	162	Progression	226	Nativeness
45	Blueness	103	Hate	163	Regression	227	Inhabitant, native
46	Purpleness	104	Love	164	Deviation	228	Abode, habitat
47	Variegation	105	Excitement	165	Leading	229	Furniture
48	Hearing	106	Inexcitability	166	Following	230	Town, city
49	Deafness	107	Contentment	167	Approach	231	Region
50	Sound	108	Discontent	168	Recession	232	Country
51	Silence	109	Cheerfulness	169	Convergence	233	The Country
52	Faintness of sound	110	Ill Humor	170	Crossing	234	Land
53	Loudness	111	Solemnity	171	Divergence	235	Body of land
54	Resonance	112	Sadness	172	Motion	236	Plain
55	Repeated Sounds	113	Regret	173	Quiescence	237	Highlands
56	Explosive noise	114	Unregretfulness	174	Swiftness	238	Stream
57	Sibilation <hissing sounds>	115	Lamentation	175	Slowness	239	Channel
58	Stridency <harsh and shrill sounds>	116	Rejoicing	176	Transferal, transportation	240	Sea, ocean
59	Cry, call	117	Dullness	177	Travel	241	Lake, pool
60	Animal sounds	118	Tedium	178	Traveler	242	Inlet, gulf
61	Discord	119	Aggravation	179	Vehicle	243	Marsh
		120	Relief	180	Ship, boat	4.	Measure and Shape
		121	Comfort	181	Aircraft	244	Quantity
				182	Water travel	245	Degree
						246	Mean



247	Greatness	306	Life	363	Changing of mind	428	Restraint
248	Insignificance	307	Death	364	Caprice	429	Confinement
249	Supeiroity	308	Killing	365	Impulse	430	Freedom
250	Inforiority	309	Interment	366	Leap	431	Liberation
251	Increase	310	Plants	367	Plunge	433	Submission
252	Decrease	311	Animals, insects	368	Avoidance	434	Observance
253	Addition	312	Humankind	369	Escape	435	Nonobservance
254	Adjunct	6. Natural Phenomena		370	Abandonment	436	Promise
255	Suntraction	7. Behavior and the Will		371	Choice	437	Compact
256	Remainder	6. Natural Phenomena		372	Rejection	438	Security
257	Size, largeness	313	Season	373	Custom, habit	439	Offer
258	Littleness	314	Morning, noon	374	Unaccustomedness	440	Request
259	Expansion, growth	315	Evening, night	375	Motivation, inducement	441	Consent
260	Contraction	316	Rain	376	Pretext	442	Refusal
261	Distance, remoteness	317	Air, weather	377	Allurement	443	Permission
262	Form	318	Wind	378	Bribery	444	Prohibition
263	Formlessness	319	Cloud	379	Dissuasion	445	Repeal
264	Symmetry	320	Bubble	380	Intention	446	Promotion
265	Distortion	321	Behavior	381	Plan	447	Demotion, deposal
266	Structure	322	Misbehavior	382	Pursuit	448	Resignation, retirement
267	Length	323	Will	383	Route, path	449	Aid
268	Shortness	324	Willingness	384	Manner, means	450	Cooperation
269	Breadth, thickness	325	Unwillingness	385	Provision, equipment	451	Opposition
270	Narrowness, thinness	326	Obedience	386	Store, supply	452	Opponent
271	Filament	327	Disobedience	387	Use	453	Resistance
272	Height	328	Action	388	Consumption	454	Defiance
273	Shaft	329	Inaction	390	Disuse	455	Accord
274	Lowness	330	Activity	391	Uselessness	456	Disaccord
275	Depth	331	Inactivity	392	Improvement	457	Contention
276	Shallowness	332	Assent	393	Impairment	458	Warfare
277	Straightness	333	Dissent	394	Relapse	459	Attack
278	Angularity	334	Affirmation	395	Destruction	460	Defense
279	Curvature	335	Negation, denial	396	Restoration	461	Combatant
280	Circularity	336	Imitation	397	Preservation	462	Arms
281	Convolution	337	Nonimitation	398	Rescue	463	Arena
282	Sphericity	338	Compensation	399	Warning	464	Peace
283	Convexity, protuberance	339	Carefulness	400	Alarm	465	Pacification
284	Concavity	340	Neglect	401	Haste	466	Mediation
285	Sharpness	341	Interpretation	402	Leisure	467	Neutrality
286	Bluntness	342	Misinterpretation	403	Endeavor	468	Compromise
287	Smoothness	343	Communication	404	Undertaking	469	Possession
288	Roughness	344	Uncommunicative-ness	405	Preparation	470	Possessor
289	Notch	345	Secrecy	406	Unpreparedness	471	Property
290	Furrow	346	Concealment	407	Accomplishment	472	Acquisition
291	Fold	347	Communications	408	Nonaccomplishment	473	Loss
292	Opening	348	Manifestation	409	Success	474	Retention
293	Closure	349	Representation, description	410	Failure	475	Relinquishment
294	Texture	350	Misrepresentation	411	Victory	476	Participation
295	Covering	351	Disclosure	412	Defeat	477	Apportionment
296	Layer	352	Publication	413	Skill	478	Giving
297	Weight	353	Messenger	414	Unskillfulness	479	Receiving
298	Lightness	354	Falseness	415	Cunning	480	Taking
299	Rarity	355	Exaggeration	416	Artlessness	481	Restitution
300	Measurement	356	Deception	417	Authority	482	Theft
5. Living Things		357	Deceiver	418	Lawlessness	483	Thief
301	Youth	358	Dupe	419	Precept	484	Parsimony
302	Youngster	359	Resolution	420	Command	485	Liberality
303	Age	360	Perseverance	421	Demand	486	Progiddality
304	Adult or old person	361	Obstinacy	422	Advice	487	Celebration
305	Organic matter	362	Irresolution	423	Council	488	Humorousness
				424	Compulsion	489	Wit, humor
				425	Strictness	490	Banter
				426	Laxness	491	Cowardice
				427	Leniency	492	Courage
						493	Rashness



494	Caution	556	Treatise	610	Politician	667	Asceticism
495	Fastidiousness	557	Abridgment	611	Politico economic principles	668	Temperance
496	Taste, tastefulness	558	Library			669	Intemperance
497	Vulgarity					670	Moderation
498	Ornamentation					671	Violence
499	Plainness	559	Relationship			672	Gluttony
500	Affectation	560	Ancestry	612	Government	673	Legality
501	Ostentation	561	Posterity	613	Legislature, government, organization	674	Illegality
502	Boasting	562	Lokemaking, endearment	614	United nations, international organizations	675	Religions, rites
503	Bluster					676	Theology
504	Courtesy	563	Marriage	615	Commission	677	Deity
505	Discourtesy	564	Relationships by	616	Associate	678	Mythical and polytheistic gods and spirits
506	Retaliation			617	Association	679	Angel, saint
507	Revenge	565	Celibacy	618	Wealth	680	Evil spirits
508	Ridicule	566	Divorce, widowhood	619	Poverty	681	Heaven
509	Approval	567	School	620	Lending	682	Hell
510	Disapproval	568	Teaching	621	Borrowing	683	Scripture
511	Flattery	569	Misteaching	622	Financial credit	684	Prophets, religious founders
512	Disparagement	570	Learning	623	Debt		
513	Curse	571	Teacher	624	Payment	685	Sanctity
514	Threat	572	Student	625	Nonpayment	686	Unsanctity
515	Fasting	573	Direction, management	626	Expenditure	687	Orthodoxy
516	Sobriety			627	Receipts	688	Unorthodoxy
		574	Director	628	Accounts		
8.	Language	575	Master	629	Transfer of property or right	689	Occultism
517	Signs, indicators	576	Deputy, agent			690	Sorcery
518	Misbehavior	577	Servant, employee	630	Price, fee	691	Spell, charm
519	Latent meaningfulness			631	Discount	692	Piety
520	Will	578	Fashion	632	Expensiveness	693	Sanctimony
521	Willingness	579	Social convention	633	Cheapness	694	Impiety
522	Unwillingness	580	Formality	634	Costlessness	695	Nonreligiousness
523	Language	581	Informality	635	Thrift	696	Worship
524	Obedience	582	Sociability			697	Idolatry
525	Imperfect speech	583	Unsociability	636	Ethics	698	The Ministry
526	Word	584	Seclusion	637	Right	699	The Clergy
527	Nomenclature	585	Hospitality, welcome	638	Wrong	700	The Laity
528	Anonymity	586	Inhospitality	639	Dueness	701	Religious rites
529	Phrase	587	Friendship	640	Undueness	702	Ecclesiastical Attire
530	Grammar	588	Friend	641	Duty	703	Religious buildings
531	Ungrammaticalness	589	Enmity	642	Prerogative		
532	Diction	590	Misanthropy	643	Imposition	704	Show business, theater
533	Elegance	591	Public spirit	644	Probity	705	Dance
534	Inelegance	592	marriage	645	Improbity	706	Motion pictures
535	Plain speech	593	Benefactor	646	Honor	707	Entertainer
536	Figure of speech	594	Evildoer	647	Insignia	708	Music
537	Conciseness	595	Jurisdiction	648	Title	709	Harmonics, musical elements
538	Diffuseness	596	Tribunal				
539	Ambiguity	597	Judge, Jury	649	Justice	710	Musician
540	Talkativeness	598	Lawyer	650	Injustice	711	Musical instruments
541	Conversation	599	Legal Action	651	Selfishness		
542	Soliloquy	600	Accusation	652	Unselfishness	712	Visual arts
543	Public speaking	601	Justification	653	Virtue	713	Graphic arts
544	Eloquence	602	Acquittal	654	Vice	714	Photography
545	Grandiloquence	603	Condemnation	655	Wrongdoing	715	Sculpture
546	Letter	604	Penalty	656	Guilt	716	Artist
547	Writing	605	Punishment	657	Innocence	717	Architecture, design
548	Printing		Instruments of punishments	658	Atonement	718	Literature
549	Record	606	The people	659	Good Person	719	History
550	Recorder	607	Social class and status	660	Bad Person	720	Poetry
551	Information			661	Disrepute	721	Prose
552	News	608	Aristocracy, nobility, gentry	662	Repute	722	Fiction
553	Correspondence			663	Sensuality	723	Criticism of the arts
554	Book	609	Politics	664	Chastity		
555	Periodical			665	Unchastity		
				666	Indecency		



12. Occupations and Crafts		779	Difference	842	Timeliness	903	Pushing, throwing
724	Occupation	780	Uniformity	843	Untimeliness	904	Pulling
725	Exertion	781	Nonuniformity	844	Earliness	905	Leverage, purchase
726	Worker, doer	782	Multiformity	845	Lateness	906	Attraction
727	Unionism, labor union	783	Similarity	846	Frequency	907	Repulsion
728	Money	784	Copy	847	Infrequency	908	Ejection
729	Finance, investment	785	Model	848	Repetition	909	Overrunning
730	Businessman, merchant	786	Dissimilarity	849	Regularity of recurrence	910	Shortcoming
731	Commerce, economics	787	Agreement	850	Irregularity of recurrence	911	Elevation
732	Illicit business	788	Disagreement	851	Change	912	Depression <act of loweing>
733	Purchase	789	Equality	852	Permanence	913	Circuitousness
734	Sale	790	Inequality	853	Changeableness	914	Rotation
735	Merchandise	791	Whole	854	Stability	915	Oscillation
736	Market	792	Part	855	Continuance <continuance in action>	916	Agitation
737	Stock market	793	Completeness	856	Cessation	917	Spectator
738	Securities	794	Incompleteness	857	Conversion	918	Intellect
739	Workplace	795	Composition	858	Reversion	919	Intelligence, wisdom
740	Weaving	796	Mixture	859	Revolution	920	Wise person
741	Sewing	797	Simplicity	860	Evolution	921	Unintelligence
742	Ceramics	798	Complexity	861	Substitution	922	Foolishness
13. Sports and Amusements		799	Joining	862	Interchange	923	Fool
800	Analysis	801	Seperation	863	Generally	924	Sanity
802	Cohesion	803	Noncohesion	864	Particularity	925	Insanity, mania
804	Combination	805	Disintegration	865	Specialty	926	Eccentricity
806	Order	807	Arrangement <putting in order>	866	Conformity	927	Knowledge
808	Classification	809	Disorder	867	Nonconformity	928	Intellectual
810	Disarrangement	811	Continuity <uninterrupted sequence>	868	Normality	929	Ignorance
812	Discontinuity	812	Continuity	869	Abnormality	930	Thought
813	Precedence	813	<uninterrupted sequence>	870	List	931	Idea
814	Sequence	814	Discontinuity	871	Oneness	932	Absence of thought
815	Precursor	815	Precedence	872	Doubleness	933	Intuition, instinct
816	Sequel	816	Sequence	873	Duplication	934	Reasoning
817	Beginning	817	Precursor	874	Bisection	935	Sophistry
818	Middle	818	Sequel	875	Three	936	Topic
819	End	819	Beginning	876	Triplification	937	Inquiry
820	Time	820	Middle	877	Trisection	938	Answer
821	Timelessness	821	End	878	Four	939	Solution
822	Infinity	822	Time	879	Quadruplication	940	Discovery
823	Period	823	Timelessness	880	Quadrisection	941	Experiment
824	Spell <period of duty, etc.>	824	Infinity	881	Five and over	942	Comparison
825	Interim	825	Period	882	Plurality	943	Discrimination
826	Duration	826	Spell <period of duty, etc.>	883	Numerousness	944	Indiscrimination
827	Transience	827	Interim	884	Fewness	945	Judgment
828	Perpetuity	828	Duration	885	Cause	946	Prejudgment
829	Instantaneousness	829	Transience	886	Effect	947	Misjudgment
830	Event	830	Perpetuity	887	Attribution	948	Overestimation
831	Measurement of time	831	Instantaneousness	888	Operation	949	Underestimation
832	Anachronism	832	Event	889	Productiveness	950	Theory, supposition
833	Previousness	833	Measurement of time	890	Unproductiveness	951	Philosophy
834	Subsequence	834	Anachronism	891	Production	952	Belief
835	Simultaneity	835	Previousness	892	Product	953	Credulity
836	The past	836	Subsequence	893	Influence	954	Unbelief
837	The present	837	Simultaneity	894	Absence of influence	955	Incredulity
838	The future	838	The past	895	Tendency	956	Evidence, proof
839	Imminence	839	The present	896	Liability	957	Disproof
840	Newness	840	The future	897	Involvement	958	Qualification
841	Oldness	841	Imminence	898	Concurrence	959	No qualifications
				899	Counteraction	960	Foresight
				900	Support	961	Predetermination
				901	Impulse, impact	962	Predetermination
				902	Reaction	963	Predetermination



968	Improbability	996	Importance	1022	Cold	1048	Brittleness, fragility
969	Certainty	997	Unimportance	1023	Refrigeration	1049	Powderiness, crumbliness
970	Uncertainty	998	Goodness	1024	Light	1050	Materiality
971	Chance	999	Badness	1025	Light source	1051	Immateriality
972	Truth	1000	Bane	1026	Darkness, dimness	1052	Materials
973	Wise saying	1001	Perfection	1027	Shade	1053	Incuriosity
974	Error	1002	Imperfection	1028	Transparency	1054	Oils, lubricants
975	Illusion	1003	Blemish	1029	Semitransparency	1055	Resins, gums
976	Disillusionment	1004	Mediocrity	1030	Opaque ness	1056	Minerals, metals
977	Mental attitude	1005	Danger	1031	Electricity, magnetism	1057	Rock
978	Broad-mindedness	1006	Safety	1032	Electronics	1058	Chemistry, chemicals
979	Narrow-mindedness	1007	Protection	1033	Radio	1059	Liquidity
980	Curiosity	1008	Refuge	1034	Television	1060	Semiliquidity
981	Incuriosity	1009	Prosperity	1035	Radar, radio locators	1061	Pulpiness
982	Attention	1010	Adversity	1036	Radiation, radioactivity	1062	Liquefaction
983	Inattention	1011	Hindrance	1037	Nuclear physics	1063	Moisture
984	Distraction, confusion	1012	Difficulty	1038	Mechanics	1064	Dryness
985	Imagination	1013	Facility	1039	Tools, machinery	1065	Vapor, gas
986	Unimaginativeness	1014	Ugliness	1040	Automation	1066	Biology
987	Specter	1015	Beauty	1041	Computer science	1067	Agriculture
988	Memory	15. Science and Technology		1042	Friction	1068	Animal husbandry
989	Forgetfulness	1016	Mathematics	1043	Density	1069	Earth science
990	Sufficiency	1017	Physics	1044	Hardness, rigidity	1070	The universe, astronomy
991	Insufficiency	1018	Heat	1045	Softness, pliancy	1071	The environment
992	Excess	1019	Heating	1046	Elasticity	1072	Rocketry, missilery
993	Satiety	1020	Fuel	1047	Toughness	1073	Space travel
994	Expedience	1021	Incombustibility				
995	Inexpedience						

3. FİİLLERİ TEMATİK SINIFLANDIRMA DENEMELERİ ÜZERİNE NOTLAR

3.1. Bu çalışmada 29 fiil tasnifine yer verilmiş olup, bunlardan Tablo 1'de yer alan 8 tasnif tematik sınıflandırılmalar dışında değerlendirilmelidir. Bunlara, yapı bakımından *basit*, *türemiş* ve *birleşik* olarak üçe ayrılan fiil grublarından birleşik fiillerin kendi iç tasnifindeki farklı bakış açılarını göstermek için yer verilmiştir.

3.2. Tablo 2, 3, 4, 5, 6, 7 ve 9'daki sınıflandırmalarda genel bir fiil tasnif görünümü çizilmekte olup, zaman zaman sentaktik ölçütlerde de başvurulmuştur. Mesela Wilson *yalın fiiller*, *yer bildiren fiiller* gibi gruplar bulunmaktadır.

3.3. Tablo 8'de verilen Beth Levin'e ait tasnif, ayrıntılı olması bakımından dikkat çekicidir. 49 ana başlıkta gruplandırılan fiiller çok sayıda alt gruba da dağılmıştır. Bununla beraber bu tasnifte ana başlıkların üstünde daha kapsayıcı üst gruplar oluşturulmamıştır. Sözgelimi *hareket fiilleri*, *süreç fiilleri*, *mental fiiller* gibi üst gruplara yer verilseydi, 49 ana başlık çok daha az üst grupta birleştirilebilirdi. Tablo 10'da gösterilen Korhonen-Briscoe tasnifi, Tablo 12'de gösterilen Şirin tasnifi ve Tablo 17'de gösterilen RIT ve DTV tasnifleri için de benzer eleştiriler yapılabilir.

3.4. Biber vd.nin Tablo 11'deki temel tasnifi yalnızca ana grupları gösteren tasniflere bir örnektir. Bu türden ana grupların Levin ve Korhonen-Briscoe gibi tasniflerle birleştirilmesi daha iyi sınıflandırılmalara ulaşmakta kullanılabilir.



3.5. Tablo 16'da yer alan Kuliyev'in tasnifi gerek alt başlıklar gerekse ana başlıklar bakımından Levin, Korhonen-Briscoe, Şirin, RIT ve DTV'ye nazaran daha kapsayıcı bir özelliğe sahiptir. Ancak üst başlıklardan alta gidildikçe tasnif daha detaylı hale getirilebilir.

3.6. İkinci ve üçüncü bölümlerde görüldüğü üzere fiil sınıflandırmalarında temel problem ANA ve ALT başlıkların belirlenmesi meselesidir. Bu başlıklar için ana şablon fiilin ifade ettiği anlama, yapılış tarzına ve yapana göre değişebilen özellikler dikkate alınarak oluşturulmalıdır.

3.7. *Düşünmek, koşmak, büyümek, esmek, havlamak, üzülmek, görmek, sebep olmak, ölmek, unutmak, satmak, çürümek* vb. fiilleri farklı yapıda öznelere ait farklı özellikler gösteren fiillerdir. *Düşünmek* fiili insana has bir fiil iken, *koşmak* fiili insan yanında bazı ayaklı hayvanlar için de kullanılabilmektedir. *Büyümek* fiili 'insanın ya da hayvanın yaşıının artması' anlamında düşünülünce *canlılara* has bir fiil gibi görünmektedir. Ancak konuya *yan anlam, mecaz anlam, metafor* kavramları dahil olduğunda *dert, devlet, hayal, kavga* gibi kavramların da *büyük* olarak nitelendirilebileceği görülür. Bu sebeple fiil sınıflandırmalarında her fiilin ve her anlamanın ayrı ayrı kodlanması gerekmektedir. *Büyük Türkçe Sözlük* (BTS)'ten alınan *büyümek* fiiliörneğinde bu durum şöyle gösterilebilir:

Tablo 18. BTS büyümek fiilinin anlamları ve tarafımızdan tespit edilmiş anlam ilgisi

büyümek	Anlam İlgesi
1 Organizmanın bütününde veya bu bütünü bir bölümünde, boyutlar artmak, irileşmek, eskisinden büyük duruma gelmek. <i>Büyür güzellikleri, vücutları, kısmetleri çocukların uyurken.</i> (A. Gündüz)	güzelliğin büyümesi
2 Yetişmek. <i>İhtiyar Süleyman Çavuş'un ellerinde büyüdüm.</i> (F. H. Dağlarca)	insanın vücutunun büyümesi
3 Yaşı artmak, yaşılmak. <i>Fakat büyüdükle o kadar sevdigi bu oyumlara veda etmek lazımlı gelecekti.</i> (Ö. Seyfettin)	kısmetin büyümesi
4 Artmak, güçlenmek, şiddeti artmak. <i>İkinci de okuduktan sonra kavga büyüdü.</i> (M. Ş. Esençal)	insanın yetişmesi
5 Sayıca artmak. <i>Kalabalık büyüdükle esnaf telaşlandı.⁶</i>	kavganın şiddetlenmesi
6 Genişlemek. <i>Barbarosların ülkesi büyüdükle büyüyordu.</i> (F. F. Tülbentçi)	sayının artması
7 Önem ve değer kazanmak. <i>Türklük ülküsünün biraz daha köklendiğini, büyüdüğünü, yeşerdiğini duyarız.</i> (O. S. Orhon)	ülkenin genişlemesi
	düşüncenin önem kazanması

3.8. Tablo 18'deki durumda görüldüğü gibi *büyümek* fiili yükleniği anlamlardan dolayı birden fazla ana ve alt başlık altında yer alabilecektir. Bu sebeple I, II-1, II-2, III, IV gibi kodlamalarla bu anlamların fiil sınıflandırılmasına katılması sağlanabilir.

3.9. Fiillerin ana başlıkları belirlenirken, Biber'in tasnifi gibi daha sade bir ana grup belirlemesine gidilmeli, sonra alt başlıklar, daha sonra onların alt sınıfları belirlenmelidir. Böylece üç ya da dört aşamalı bir tasnifle tüm fiiller semantik bakımından temel olarak sınıflandırılabilir.

3.10. Sonuç olarak, Fiillerin semantik/tematik sınıflandırılmasında kullanılacak ana başlıklardan bazıları şu şekilde olabilir, ancak bu durum elbette ki nihai değildir:

⁶ Örnek cümle BTS'de bulunmamaktadır, tarafımızdan yazılmıştır.



1. Oluş Fiilleri
 - 1.1.Varoluş Fiilleri: *doğ-(mak), yaşa-(mak), öl-(mek), diril-(mek)...*
 - 1.2.Olma Fiilleri: *acık-(mak), ısın-(mak), soğu-(mak), üzü-(mek), piş-(mek)...*
 - 1.3.Değişim Fiilleri: *değiş-(mek), sarar-(mak), yaşlan-(mak), küçül-(mek), büyü-(mek)...*
2. Durum Fiilleri: *bekle-(mek), dur-(mak), otur-(mak), yat-(mak), uyu-(mak)...*
3. Hareket Fiillleri: *aç-(mak), al-(mak), çiz-(mek), kaz-(mak), sil-(mek), taşı-(mak), temizle-(mek), yaz-(mak)...*
4. Bağlantı Fiilleri: *etkile-(mek), sebep ol-(mak), neden ol-(mak), yol aç-(mak)...*
5. Mental Fiiller
 - 5.1.Biliş Fiilleri: *düşün-(mek), bil-(mek), anla-(mak)...*
 - 5.2.Psikolojik Durum Fiilleri: *sev-(mek), üzül-(mek), tıksın-(mek)...*
 - 5.3.Algı Filleri: *gör-(mek), işit-(mek), kokla-(mak)...*
6. İletişim Fiilleri: *konuş-(mak), söyle-(mek), sohbet et-(mek), nutuk at-(mak), hitap et-(mek)...*
7. Doğa Fiilleri: *es-(mek), dalgalan-(mak), yağ-(mak)...*

6. KAYNAKÇA

- Arnazarov, S. (2004). Türkmen ve Türkiye Türkçesinin Ortak Fiillerinin Anlam Bakımından Genel Bir Mukayesesı. *V. Uluslararası Türk Dil Kurultayı Bildirileri*. Ankara: TDK Yayınları, 193–219.
- Barutcu Özonder F.S. (1999). Türk Dilinde Fiil ve Fiil Çekimi. *Türk Gramerinin Sorunları II*. Ankara: Türk Dil Kurumu Yayınları, 2, 56-64
- Biber, D.; Johansson, S.; Leech, G.; Conrad, S.; Finegan, E. (1999). *Grammar of Spoken and Written English*. London: Longman.
- Bilgin, M. (2002). *Anlamdan Anlatıma Türkçemiz*. Ankara: Kültür Bakanlığı Yayınları.
- BTS: Büyük Türkçe Sözlük, http://www.tdk.gov.tr/index.php?option=com_bts&view=bts
- Caferov, S., (1982), *Muasır Azerbaycan Dili*, Bakı: Maarif Yayınevi.
- Chafe, W. L. (1970). *Meaning and the structure of language*. Chicago: University Press.
- Cook, W. A. (1979). *Case Grammar: development of the Matrix Model (1979-1978)*. Washington: Georgetown University Press.
- Dankoff, R.; Kelly, J. (1985). *Mahmûd al-Kâşgarî: Compendium of the Turkic Dialects (Dîwân Luyât at-Turk)*. III. Duxbury: Harvard University Press.
- Deny, J. (1941). *Türk Dili Grameri (Osmanlı Lehçesi)*. (çev. Ali Ulvi Elöve). İstanbul: TDK Yayınları.
- DTV = Jaeckel, R.; Doğanata Erciyeş, G. (2006). *A dictionary of Turkish verbs: in context and by theme = Örnekli ve tematik Türkçe fiiller sözlüğü*. Washington: Georgetown University Press.
- Ediskun, H. (1996). *Türk Dilbilgisi*. İstanbul: Remzi Kitabevi.
- Ergin, M. (1993). *Türk Dil Bilgisi*. İstanbul: Bayrak Yayınları.

- Gabain, A.V. (1953). Türkçede Fiil Birleşmeleri. *TDAY Belleten*, 16-28.
- Gencan, T. N. (2001). *Dilbilgisi*. Ankara: Ayraç Yayınevi.
- Karahan, L. (2004), Türkçede Söz Dizimi, Ankara: Akçağ Yayınları.
- Korhonen, A.; Briscoe, T. (2004). Extended Lexical-Semantic Classification of English Verbs. *Proceedings of the HLT/NAACL Workshop on Computational Lexical Semantics*. Boston, MA.
- Korkmaz, Z. (2003b), *Türkiye Türkçesi Grameri (Şekil Bilgisi)*, Ankara: Türk Dil Kurumu Yayınları.
- Kuliyev, G. K. (1992). *Semantika glagolov v tyurkskikh yazykakh*. Baku: Akademiya Nauk Azerbaydzhana | Кулиев Г. К. (1992). Семантика глаголов в тюркских языках. Баку, Академия Наук Азербайджана.
- LCEV: K. Kipper, A. Korhonen, N. Ryant, and M. Palmer. 2008. "A large-scale classification of English verbs". *Language Resources and Evaluation*, 42(1):21–40.
- Levin, B. (1993) English verb classes and alternations: a preliminary investigation, Chicago, The University of Chicago Press.
- Longacre, R. E., *An anatomy of speech notions*, Peter de Ridder Press, 1976.
- Pinker, Steven (1989), Learnability and Cognition: The Acquisition of Argument Structure. Cambridge: MIT Press.
- RIT = Chapman, R. (1992). *Roget's International Thesaurus*. New York: Harper Collins.
- Sarı, Berdi, Nurcan, Güder. 1998. *Türkmencenin Grameri (II Morfoloji: Şekil Bilgisi)* Ankara: MYB.
- Şirin User, H. (2009). *Köktürk ve Ötüken Uygur Kağanlığı Yazıtları. Söz Varlığı İncelemesi*. Konya: Kömen Yayınları.
- Van Valin, R. D., A Synopsis of Role and Reference Grammar, in *Advances in Role and Reference Grammar*, R. D. Van Valin (ed.), John Benjamins Publishing Company, Amsterdam, 1993.
- Vendler Z. *Adjectives and Nominalization*, La Haye:Mouton, 1968.
- Wilson, J. (1995). "Problems and Methods in the Translation of Buddhist Texts from Tibetan". *Buddhist Translations: Problems and Perspectives*. Ed. Doboom Tulku. New Delhi: Manohar, 148-167.
- Zieme, P. (1996) *Altun Yaruq Sudur. Vorworte und das erste Buch. Edition und Übersetzung der alttürkischen Version des Goldglanzsūtra (Suvarṇaprabhāsottamasūtra)*. Turnhout: Brepols.

