

D7081



საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია
არნ. ჩიქობავას სახელობის ენათმეცნიერების ინსტიტუტი

სოფიო ტყეშელაშვილი

თანხმოვანთკომპლექსები
ქართული ენის ფერეიდნულ დიალექტი

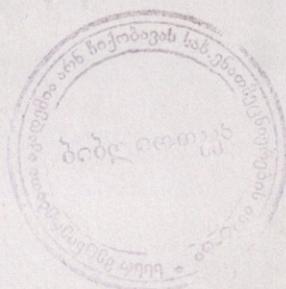
10.02.01 — ქართული ენა

დისერტაცია ფილოლოგიის მეცნიერებათა კანდიდატის სამეცნიერო
ხარისხის მოსაპოვებლად

სამეცნიერო ხელმძღვანელი: ფილოლოგიის მეცნიერებათა დოქტორი,
პროფესორი ტარიელ ფუტკარაძე

თბილისი — 2006

საქართველოს
პარლამენტის
ეროვნული
გირდი 03 თებერვალი



შინაარსი

წინასიტყვაობა	9
შესავალი	14
თავი I.	
ჩქამიერ თანხმოვანთა ორწევრა თანხმოვანთკომპლექსები	22
1.1. I რიგისმიერი+II რიგისმიერი	22
1.1.1. I რიგისმიერი ხშული+II რიგისმიერი ხშული	22
1.1.1.1. ბაგისმიერი ხშული+უკანაენისმიერი ხშული	22
1.1.1.2. კბილისმიერი ხშული+უკანარნისმიერი ხშული	22
1.1.1.3. წინანუნისმიერი ხშული+უკანაენისმიერი ხშული	23
1.1.1.4. უკანანუნისმიერი ხშული+უკანაენისმიერი ხშული	23
1.1.2. I რიგისმიერი ხშული+II რიგისმიერი ნაპრალოვანი	24
1.1.2.1. ბაგისმიერი ხშული+უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი	24
1.1.2.2. კბილისმიერი ხშული+უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი	25
1.1.2.3. წინანუნისმიერი ხშული+უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი	26
1.1.2.4. უკანანუნისმიერი ხშული+უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი	27
1.1.3. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი+II რიგისმიერი ხშული	28
1.1.3.1. კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი+უკანაენისმიერი ხშული	28
1.1.3.2. წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი+უკანაენისმიერი ხშული	28
1.1.3.3. უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი+უკანაენისმიერი ხშული	29
1.1.4. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი+II რიგისმიერი ნაპრალოვანი	29
1.1.4.1. კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი+უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი	29
1.1.4.2. წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი+უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი	30
1.1.4.3. უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი+უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი	30

1.2. II რიგისმიერი+I რიგისმიერი	31
1.2.1. II რიგისმიერი ხშული+I რიგისმიერი ხშული	31
1.2.1.1. უკანაენისმიერი ხშული+ბაგისმიერი ხშული	31
1.2.1.2. უკანაენისმიერი ხშული+კბილისმიერი ხშული	32
1.2.1.3. უკანაენისმიერი ხშული+წინანუნისმიერი ხშული	32
1.2.1.4. უკანაენისმიერი ხშული+უკანანუნისმიერი ხშული	33
1.2.2. II რიგისმიერი ხშული+I რიგისმიერი ნაპრალოვანი	33
1.2.2.1. უკანაენისმიერი ხშული+კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი	33
1.2.2.2. უკანაენისმიერი ხშული+წინაენისმიერი ნაპრალოვანი	33
1.2.2.3. უკანაენისმიერი ხშული+უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი	34
1.2.3. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი+I რიგისმიერი ხშული	34
1.2.3.1. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი+ბაგისმიერი ხშული	34
1.2.3.2. უკანაენისმიერი+კბილისმიერი ხშული	35
1.2.3.3. უკანაენისმიერი+წინანუნისმიერი ხშული	36
1.2.3.4. უკანაენისმიერი+უკანანუნისმიერი ხშული	36
1.2.4. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი+I რიგისმიერი ნაპრალოვანი	37
1.2.4.1. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი+კბილისმიერი ნაპრალოვანი	37
1.2.4.2. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი+წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი	37
1.2.4.3. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი+უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი	38
1.3. I რიგისმიერი+I რიგისმიერი	38
1.3.1. I რიგისმიერი ხშული+I რიგისმიერი ხშული	38
1.3.1.1. ბაგისმიერი ხშული+სხვა I რიგისმიერი ხშულები	38

ა)ბაგისმიერი ხშული+ბაგისმიერი ხშული	38
ბ)ბაგისმიერი ხშული+კბილისმიერი ხშული	40
გ)ბაგისმიერი ხშული+წინანუნისმიერი ხშული	40
დ)ბაგისმიერი ხშული+უკანანუნისმიერი ხშული	41
1.3.1.2. კბილისმიერი ხშული+სხვა I რიგისმიერი ხშულები	41
ა)კბილისმიერი ხშული+ბაგისმიერი ხშული	41
ბ)კბილისმიერი ხშული+კბილისმიერი ხშული	42
გ)კბილისმიერი ხშული+წინანუნისმიერი ხშული	42
დ)კბილისმიერი ხშული+უკანანუნისმიერი ხშული	43
1.3.1.3. წინანუნისმიერი ხშული+სხვაI რიგისმიერი ხშულები	43
ა)წინანუნისმიერი ხშული+ბაგისმიერი ხშული	43
ბ)წინანუნისმიერი ხშული+კბილისმიერი ხშული	43
გ)წინანუნისმიერი ხშული+წინანუნისმიერი ხშული	44
დ)წინანუნისმიერი ხშული+უკანანუნისმიერი ხშული	44
1.3.1.4. უკანანუნისმიერი ხშული+სხვა I რიგისმიერი ხშულები	44
ა)უკანანუნისმიერი ხშული+ბაგისმიერ ხშული	44
ბ)უკანანუნისმიერი ხშული+კბილისმიერი ხშული	44
გ)უკანანუნისმიერი ხშული+წინანუნისმიერი ხშული	45
დ)უკანანუნისმიერი ხშული+უკანანუნისმიერი ხშული	45
1.3.2. I რიგისმიერი ხშული+I რიგისმიერი ნაპრალოვანი	45
1.3.2.1. ბაგისმიერი ხშული+I რიგისმიერი ნაპრალოვანი	45
1.3.2.2. კბილისმიერი ხშული+I რიგისმიერი ნაპრალოვანი	46
1.3.2.3. წინანუნისმიერი ხშული+I რიგისმიერი ნაპრალოვანი	47
1.3.2.4. უკანანუნისმიერი ხშული+I რიგისმიერი ნაპრალოვანი	47

1.3.3. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი+I რიგისმიერი ხშული -----	47
1.3.3.1. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი+ბაგისმიერი ხშული -----	47
1.3.3.2. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი+კბილისმიერი ხშული -----	48
1.3.3.3 I რიგისმიერი ნაპრალოვანი+წინანუნისმიერი ხშული -----	50
1.3.3.4. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი+უკანანუნისმიერი ხშული -----	51
 1.3.4. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი+I რიგისმიერი ნაპრალოვანი -----	52
1.3.4.1. კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი+I რიგისმიერი ნაპრალოვანი -----	52
1.3.4.2. წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი+ წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი -----	52
1.3.4.3. წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი+ უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი -----	52
1.3.4.4. უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი+წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი -----	53
1.3.4.5. უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი+ უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი -	53
 1.4. II რიგისმიერი+II რიგისმიერი -----	53
1.5. I თავში წარმოდგენილი მასალის ანალიზი -----	54
1.5.1. ბუნებრივი, დასაშვები და აკრძალული თანხმოვანთკომპლექსები -----	54
1.5.2. თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენის სიხშირე -----	56
1.5.2.1. თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენის სიხშირე თითოეული მიმდევრობის შიგნით -----	56
1.5.2.2. თანხმოვანთკომპლექსთა სიხშირე ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან შეფარდებით -----	58
1.6. ფერეიდნული დიალექტის ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა რეალიზაციის შემაჯამებელი სქემები -----	60
 თავი II	
სონორის შემცველი ორწევრა თანხმოვანთკომპლექსები -----	66
2.1. სონორი+I რიგისმიერი -----	66

2.1.1. სონორი+I რიგისმიერი ხშული	66
2.1.1.1. სონორი+ბაგისმიერი ხშული	66
2.1.1.2. სონორი+კბილისმიერი ხშული	67
2.1.1.3. სონორი+წინანუნისმიერი ხშული	70
2.1.1.4. სონორი+უკანანუნისმიერი ხშული	71
 2.1.2. სონორი+Iრიგისმიერი ნაპრალოვანი	72
2.1.2.1. სონორი+კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი	72
2.1.2.2. სონორი+წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი	73
2.1.2.3. სონორი+უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი	74
 2.1.3. I რიგისმიერი ხშული+სონორი	75
2.1.3.1. ბაგისმიერი ხშული+სონორი	75
2.1.3.2. კბილისმიერი ხშული+სონორი	76
2.1.3.3. წინანუნისმიერი ხშული+სონორი	77
2.1.3.4. უკანანუნისმიერი ხშული+სონორი	78
 2.1.4. I-რიგისმიერი ნაპრალოვანი+სონორი	79
2.1.4.1. კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი+სონორი	79
2.1.4.2. წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი+სონორი	79
2.1.4.3. უკანანუნისმიერი ნაორალოვანი+სონორი	81
 2.2. სონორი+II რიგისმიერი	82
2.2.1. სონორი+II რიგისმიერი ხშული	82
2.2.1.1. სონორი+უკანაენისმიერი ხშული	82
2.2.2. სონორი+II რიგისმიერი ნაპრალოვანი	84

2.2.2.1. სონორი+უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი	84
2.2.3. II რიგისმიერი ხშული+სონორი	86
2.2.3.1. უკანაენისმიერი ხშული+სონორი	86
2.2.4. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი+სონორ	88
2.2.4.1. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი+სონორი	88
2.3. სონორი+სონორი	91
2.4. II თავში წარმოდგენილი მასალის ანალიზი	94
2.4.1. ბუნებრივი, დასაშვები და აკრძალული კომპლექსები	94
2.4.2. სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენის სიხშირე	95
2.4.2.1. თანხმოვანთკომპლექსთა სიხშირე თითოეული მიმდევრობის შიგნით	95
2.4.2.2. თანხმოვანთკომპლექსთა სიხშირე სონორის შემცველ თანხ- მოვანთკომპლექსთა რაოდენობასთან შეფარდებით	97
2.4.3. ცალკეულ სონორთა სინტაგმატური მახასიათებლები	99
2.4.3.1. ვ სონორი	99
2.4.3.2. მ სონორი	100
2.4.3.3. ლ სონორი	101
2.4.3.4. .რ სონორი	102
2.4.3.5. ნ სონორი	104
2.5. სონორის შემცველი თანხმოვანთკომპლექსთა შემაჯამებელი სქემები	105
თავი III	
სამწევრა და ოთხწევრა თანხმოვანთკომპლექსები	110
3.1. სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები	110
3.1.1. ჩქამიერ თანხმოვანთა შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები-	110
3.1.1.1. I რიგისმიერი+II რიგისმიერი+I რიგისმიერი	110

3.1.1.2. I რიგისმიერი+I რიგისმიერი+II რიგისმიერი -----	112
3.1.2. სონორის შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები -----	112
3.1.2.1. ერთი სონორის შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები -----	112
3.1.2.2. ორი სონორის შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები -----	116
3.1.2.3. სამი სონორის შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები -----	119
3.2. ოთხწევრა თანხმოვანთკომპლექსები -----	119
3.3. III-თავში წარმოდგენილი მასალის ანალიზი -----	121
ძირითადი დასკვნები -----	123

წინასიტყვაობა

ქართული ენის ფერეიდნული დიალექტის თანხმოვანთკომპლექსთა კვლევას განსაკუთრებული მნიშვნელობა ენიჭება ქართველური ენა-კილოების ბუნების შესწავლის თვალსაზრისით, რამდენადაც, როგორც სამეცნიერო ლიტერატურაშია აღნიშნული, ფერეიდნულ დიალექტში, ერთი მხრივ, კარგადაა შემონახული კახურ-ინგილოურისათვის მე-17 საუკუნეში დამახასითებელი თავისებურებები, მეორე მხრივ, განვითარებულია ქართველური ენობრივი სამყაროსათვის ბუნებრივი მოვლენები, მესამე მხრივ კი, ქართული ენის ამ კილოს ფონეტიკაშიც, მორფოლოგიაშიც, სინტაქსშიც და ლექსიკაშიც ასახულია სპარსული ენის გავლენა.

საუკუნეების მანძილზე უცხოენოვან გარემოში მოქცეულ და სხვა ქართულ კილოებთან ურთიერთობას მოკლებული ფერეიდნული დიალექტის ფონემატური სტრუქტურის შესწავლა საშუალებას გვაძლევს გავარკვიოთ, თუ რა სახის იმანენტურ თუ გავლენისმიერ ცვლილებებს განიცდის ქართული სამწიგნობრო ენისა და მონათესავე კილოებისაგან იზოლირებული, ამავე დროს, სპარსული ენის გავლენის ველში არსებული ქართული ზეპირი მეტყველება.

მე-19 საუკუნის ბოლოდან მოყოლებული, დღემდე ქართული ენის ფერეიდნული დიალექტის კვლევას არაერთი ნაშრომი მიეძღვნა: ლ. აღნიაშვილი — “სპარსეთი და იქაური ქართველები” (1896); არნ. ჩიქობავა — “ვინის რეფლექსები ფერეიდნულში” (1923); არნ. ჩიქობავა — “-ყე ნაწილაკი ფერეიდნულში და მისი მნიშვნელობა გრამატიკა-ლოგიკის ურთიერთობის თვალსაზრისით” (1923-1924); არნ. ჩიქობავა — “ფერეიდნულის მთავარი თავისებურებანი” (1927); ი. მარი — “Два образчика народной словесности из грузинского фереидана” და “Из беседы с фереиданским грузином” (1936); გ. ჭიპაშვილი — “ფერეიდნელი გურჯები” (1963); ჭ. შარაშენიძე — “ახალი მასალები ფერეიდნელი ქართველების

შესახებ.“ (1969); მ. თოდუა — “ქართულ-სპარსული ეტიუდები“ (1975); ნ. ბართაია — “ერთი ქართული სიტყვის შესახებ“ (1971); თ. ჭავჭავაძე — “ქართული ენის ფერეიდნული დიალექტიკის შესწავლის ისტორიიდან“ (1977); თ. ჩხეიძე — “Элементы персидского языка в говоре фереиданских грузин” (1978); გ. შარაშენიძე — “ფერეიდნელი გურჯები“ (1979); თ. უთურგაიძე, დ. ჩხუბიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი — “ფერეიდნული მეტყველების შესწავლისათვის“ (1979); თ. უთურგაიძე, დ. ჩხუბიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი — “დიალექტის ცვლილებისათვის ისტორიულ ასპექტში“ (1981); თ. უთურგაიძე, დ. ჩხუბიანიშვილი. ჭ. გიუნაშვილი — “არქაული მოვლენებისათვის ფერეიდნულში“ (1984); მ. მაჭავარიანი — “ფერეიდნულის ზოგი თავისებურება“ (1985); თ. უთურგაიძე, დ. ჩხუბიანიშვილი. ჭ. გიუნაშვილი — “სიტყვათა სემანტიკური ცვლილება ფერეიდნულში სპარსული ენის გავლენით“ (1989); დ. ჩხუბიანიშვილი — “ფერეიდნულის ზოგი თავისებურებისათვის“ (1995); გ. გოგოლაშვილი — “ხმოვანკომპლექსთა ცვლილებების თავისებურებანი ფერეიდნულში და მისი ახსნის ცდა“ (1996); ტ. ფუტკარაძე — “სუპერსტრატისა და ენობრივი თვითომუნიზაციის საკითხისათვის (უმლაუტიანი ხმოვნები ქართულში)“ (1996); დ. ჩხუბიანიშვილი — “ყე თანდებული ფერეიდნულში“ (1997); დ. ჩხუბიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი — “ირანიზმების ზოგი საკითხისათვის ფერეიდნულში“ (1997); დ. ჩხუბიანიშვილი — “ფერეიდნულის შესწავლის ზოგი ასპექტი“ (1998); დ. ჩხუბიანიშვილი — “ენობრივი ადაპტაციის ზოგი საკითხი რეპატრირებულ ფერეიდნელთა მეტყველების მასალაზე“ (1998); დ. ჩხუბიანიშვილი — “ფერეიდნული ლექსიკის ზოგი საკითხი“ (2000); დ. ჩხუბიანიშვილი — “ზემო მარტყოფის (ფერეიდნულშაჲრის) მიკროტოპონიმიის შესწავლისათვის“ (2001); ნ. ბართაია — “ირანული ჩანახატები“ (2001); ი. მიმინოშვილი — “ახლოა ფერეიდნამდე“ (2001); დ. ჩხუბიანიშვილი — “ქვემო ფერეიდნულის ზოგი თავისებურება (სოფ. დაშქესანას მონაცემების მიხედვით)“ (2002); დ. ჩხუბიანიშვილი — “ზოგი სტილისტური თავისებურების შესახებ“ (2003); დ. ჩხუბიანიშ-

ვილი — “და კავშირი ფერეიდანულში” (2003); დ. ჩხეუბიანიშვილი — “ნაცვალსახელთა ზოგი სახეობისათვის ქვემო ფერეიდნულში” (2004); ვ. ონიკაშვილი — “ფერეიდანი” (2004); ა. სონღულაშვილი — “ირანში ქართველთა ნაკვალევზე” (2005).

ფერეიდნული დიალექტის თანხმოვანთკომპლექსთა შესახებ არაერთ გამოკვლევაშია საინტერესო მსჯელობა; მაგ., თ. ჭავჭავაძე მიუთითებს: “ფიქსირებული მასალა საშუალებას გვაძლევს, თვალი გავადევნოთ სიტყვათა გასრულხმოვნების პროცესის განვითარებას ფერეიდნულში. ირკვევა სიტყვის თავში თანხმოვანთა თავმოყრის არიდება, რაც ასე დამახასიათებელი მოვლენაა ირანული ენებისათვის...” (თ. ჭავჭავაძე, 1977. გვ. 156); შდრ., აგრეთვე (მ. მაჭავარიანი, 1985, გვ. 150): “ფერეიდნული ერიდება თანხმოვანთა თავმოყრას სიტყვის თავში, განსაკუთრებით დამავალი ნაპრალოვნობის მქონე კომპლექსებში...”.

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში თანხმოვანთკომპლექსთა დაძლევის სხვადასხვა ხერხს წარმოადგენს დ. ჩხეუბიანიშვილი ნაშრომში: “ნაცვალსახელთა ზოგი სახეობისათვის ქვემო ფერეიდნულში” (დ. ჩხეუბიანიშვილი, 2004, გვ. 83). მკვლევარი ასევე საუბრობს გემინირებულ თანხმოვნებზე, რომლებიც შემოჰყვა ნასესხებ სიტყვებს და, შესაბამისად, ქართულ თანხმოვანთა წარმოთქმაშიც გამოვლინდა (დ. ჩხეუბიანიშვილი, 2002, გვ. 84).

მიუხედავად იმისა, რომ ბოლო პერიოდში ინტენსიურად მიმდინარეობს ფერეიდნულის კვლევა, რჩება რიგი საკითხებისა, რომელიც სათანადო შესწავლას საჭიროებს. ჩვენ მიზნად დავისახეთ თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენის პოზიციებისა და სიხშირის დადგენა; ჰარმონიული, ბუნებრივი, აქტიურად რეალიზებადი, დასაშვები თუ აკრძალული კომპლექსების წარმოჩენა; ზოგ შემთხვევაში, კომპლექსთა ტრანსფორმაციის ისტორიის გარკვევა.

სადისერტაციო ნაშრომზე მუშაობისას გავაანალიზეთ დღემდე გამოქვეყნებული ყველა ფერეიდნული ტექსტი, კერძოდ: არნ. ჩიქობავა, ტფილისის უნი-

ვერსიტეტის მოაშბე, XII (1927); ი. გიგინეიშვილი, ვ. თოფურია, ი. ქავთარაძე, ქართული დიალექტოლოგია, ტ. I (1961); გ. ჭიპაშვილი “ფერეიდნელი ქართველები” (1963); ზ. შარაშენიძე, “ახალი მასალები ფერეიდნელი ქართველების შესახებ” (1969); გ. თოდუა, “ქართულ-სპარსული ეტიუდები” (1975); ზ. შარაშენიძე, “ფერეიდნელი გურჯები” (1979); იკე, XXI (1979); იკე, XXIII (1985); იკე, XXXIV (2000).

კვლევისთვის ვიყენებთ ჩვენ მიერ მოპოვებულ აუდიომასალასაც; გარდა ამისა, ამობარათებული 12 000 საანალიზო ერთეული გადავამოწმეთ ფერეიდნელებთან (თამარ იოსელიანი, 20 წლის, მცხოვრები ფერეიდანში, სოფელ მარტყოფში; აჰმად მულიანი, 27 წლის, მცხოვრები ფერეიდუნშაპრში; ალი ასლანიშვილი, 48 წლის, ფერეიდნის სოფელ ჩუღრუთიდან).

ნაშრომში დასმული პრობლემების კვლევის დროს გამოყენებულია აღწერითი და ისტორიულ-შედარებითი მეთოდები.

საღისერტაციო ნაშრომში განვიხილავთ ქართული ენის ფერეიდნულ დიალექტში თანხმოვანთა სინტაგმატურ მიმართებებს როგორც ერთი მორფემის ფარგლებში, ასევე მორფემათა ზღვარზეც; გამოყოფთ თანხმოვანთა ჯგუფებს (ჯგუფი აერთიანებს ფონემებს, რომლებიც ფუნქციით/ქცევით ერთმანეთს ჰგავს).

ნაშრომში პირველადაა წარმოდგენილი ფერეიდნული დიალექტის თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენის სრული სურათი; კერძოდ, დაწვრილებით განვიხილეთ ყველა სახის კომპლექსი, როგორც ჩქამიერი, ასევე სონორი ბგერების შემცველი და მოვახდინეთ საანალიზო მასალის მეტნაკლებად განსხვავებული კლასიფიკაცია.

შემაჯამებელ დებულებებში წარმოდგენილია ის საერთო და განსხვავებული ტენდენციები, რომლებიც ფერეიდნულ დიალექტს ახასიათებს ქართულ სამწიგნობრო ენასთან და სხვა ქართულ ქვესისტემებთან მიმართებით.

სათანადო მასალის შესწავლის შედეგად ნათლად გამოჩნდა, რომ რამდენადმე თავისებურია ქართული ენის ფერეიდნული დიალექტის თანხმოვანთკომპლექსები. გამოვლინდა ამ დიალექტისათვის ღამახასიათებელი ბუნებრივი კომპლექსები: ესენია ჰარმონიული კომპლექსები მიმდევრობით: **ბაგისმიერი/წინაენისმიერი ხშული + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი** და სპარსული ენისათვის ღამახასიათებელი კომბინაციები: **ბაგისმიერი/წინაენისმიერი ნაპრალოვანი + ბაგისმიერი/წინაენისმიერი ხშული, ბაგისმიერი/წინაენისმიერი ხშული + ბაგისმიერი/წინაენისმიერი ხშული.** ჰარმონიული კომპლექსების გამოვლენის მხრივ ფერეიდნულ დიალექტსა და სამწიგნობრო ქართულში ძირითადად ერთნაირი ვითარებაა. სამწიგნობრო ქართულისაგან განსხვავებით ფერეიდნულში აქტიურია **ბაგისმიერი/წინაენისმიერი ნაპრალოვანი + ბაგისმიერი/ წინაენისმიერი ხშული.** და **ბაგისმიერი/წინაენისმიერი ხშული + ბაგისმიერი/წინაენისმიერი ხშული კომბინაცია.**

შესავალი

§ 1. ფონემატური სტრუქტურის პარადიგმატული და სინტაგ- მატური ანალიზის ზოგადი საკითხები

სამეცნიერო ლიტერატურაში ქართული/ქართველური ფონემატური სტრუ-
ქტურის ანალიზი წარმოდგენილია ნ. მარის, ს. ხუნდაძის, ა. შანიძის, არნ. ჩიქო-
ბავას, გ. ახვლედიანის, ჰ. ფოგტის, რ. რობინსის, ნ. ვატერსონის, ს. ულენტის, შ.
გაფრინდაშვილის, თ. უთურგაიძის, გ. მაჭავარიანის, თ. გამყრელიძის, ზ.
ჯაფარიძის, ბ. ჯორბენაძის, ნ. ქუთელიას, ნ. კიზირიას და სხვათა გამოკვლევებში.
საკითხის ისტორია ვრცლად არის წარმოდგენილი თ. უთურგაიძის ნაშრომში (თ.
უთურგაიძე, 1976).

ქართული ენის სამეტყველო ბერათა პარადიგმატული ანალიზი რამდენიმე
სახის ცხრილითაა შექამებული; კერძოდ, ცნობილია: გ. ახვლედიანის, ა. შანიძის,
ჰ. ფოგტის, ნ. ვატერსონისა და რ. რობინსის, თ. უთურგაიძის და სხვათა სქე-
მები. სადავო საკითხები ვრცლადაა განხილული თ. უთურგაიძის მიერ. ჩვენთვის
ძირითადად მისაღებია თ. უთურგაიძის პარადიგმატული ანალიზის შედეგები (თ.
უთურგაიძე, 1976, გვ. 41-76); სამაგალითოდ შევეხებით მხოლოდ ქ, ც, წ, ზ, ს,
ყ და ჟ ბერების დახასიათებას.

ქ, ც, წ მხოლოდ გ. ახვლედიანს შეაქვს და თ ტ-ს ჯგუფში (გ. ახვლედიანი,
1999, გვ. 91); ა. შანიძე კი ზ ს ბერებთან ერთად მას ნუნისმიერებში აერთი-
ანებს (ა. შანიძე, 1953, გვ. 13-16). წინა ნუნისმიერად მიიჩნევს ქ, ც, წ ზ ს თანხ-
მოვნებს თ. უთურგაიძე (თ. უთურგაიძე, 1976, გვ. 74).

ერთსა და იმავე საწარმოთქმო ადგილზე ქ, ც, წ აფრიკატთა და ზ ს
ნაპრალოვანთა წარმოება საეჭვოდ მიიჩნია შ. გაფრინდაშვილმა. მისი ვარაუდით,

¶ ს უფრო უკანა წარმოებისაა, ვიდრე ძ ც წ (შ. გაფრინდაშვილი, 1961, გვ. 77).

ჩვენი აზრით, შესაძლებელია ძ ც წ ზ ს განვიხილოთ ერთ ლოკალურ რიგში, რამდენადაც ამგვარი დახასიათება პრობლემას ვერ შექმნის პარადიგ-მატული თვალსაზრისით და სინტაგმატური ანალიზიც მხარს უჭერს ამგვარ კვალიფიკაციას.

ქართულ სამეცნიერო ლიტერატურაში საკამათოა ვ-ს დახასიათება: ზოგიერთი მკვლევარი მას კბილისმიერად თვლის (გ. ახვლედიანი, ა შანიძე, ბ. ჯორბენაძე), ზოგი - წყვილბაგისმიერად (ჰ. ფოგტი, რ. რობინსი, ნ. ვატერსონი, ტ. ფუტკარაძე), ზოგიც - ბაგისმიერად (თ. უთურგაიძე).

ფერეიდნულ დიალექტში ვ ბეჭრის სამი ალოფონია მოსალოდნელი: კბილ-ბაგისმიერი ვ, მისი ყრუ ალოფონი [φ] და წყვილბაგისმიერი სონორი [ვ]. გამო-ქვეყნებულ ტექსტებში [φ] და, ვფიქრობთ, კბილბაგისმიერი ვ ძირითადად დას-ტურდება მორფემათა ზღვარზე იმ შემთხვევაში, როცა პირველი სუბიექტური პირის ნიშანი ვ გვაქვს ჩქამიერ ყრუ თანხმოვანთა წინ, ხოლო ჩქამიერ თანხ-მოვანთა მომდევნო პოზიციაში გვაქვს წყვილბაგისმიერი სონორი [ვ].

თ. უთურგაიძის (თ. უთურგაიძე, 1976, გვ. 43, 67), თ.გამყრელიძის (თ.გამყრელიძე, 2000, გვ. 249-256; აქვეა სამეცნიერო ლიტერატურის მიმოხილ-ვაც) და სხვათა აზრით, ყ ნაპრალოვანია; ტ. ფუტკარაძის აზრით, რამდენადაც ყელხშული ყ-ს წარმოთქმის ეფექტს ქმნის ყელში დარჩენილი მცირე მოცულობის ჰანგარიში. **მკვეთრი (მოწყვეტით)** გამოდევნა, შესაბამისად, უფრო ლოგიკური ჩანს გ. ახვლედიანის თვალსაზრისი ყ-ს მკვეთრი ხშულობის შესახებ; გარდა ამისა, ყ-ს ქცევა დიდად არ განსხვავდება კ მკვეთრი ხშულის ქცევისგან: ქართულ სამწიგ-ნობრო ენაშიც და კილოებშიც თანაბარი პროცენტით ვლინდება წკ, ტკ და წყ, ტყ კომპლექსები; შესაბამისად, წკ, ტკ მკვეთრთა კომბინაციები არაძირითად მოდელებად ვერ მიიჩნევა (ტ. ფუტკარაძე, 2006, შდრ., თ. უთურგაიძე, 1976, გვ.

105). ჩვენი დაკვირვებით, გამოვლენის სიხშირის მიხედვით თითქმის ანალოგიურია ფერეიდნულის ჩვენებაც: წკ: წკეპლა, მიწკაპწკაპება... წყ: წყალი, წყარო, აწყა, მოწყობა... ტკ: ტკაცა-ტკუცი, ტკაველი, ტკბილი... ტყ: ტყემალი, ტყუილი, ტყივა, სიტყვა, შეტყობა... რაც შეეხება ყ-ს ნაპრალოვნობა-ტშულობის საკითხს: ვფიქრობთ, საკითხი შემდეგ კვლევას ითხოვს, თუმცა, თ. უთურგაიძის მსჯელობისა და ანალიზის ანალოგით, კვლევის ამ ეტაპზე, ყ-ს ნაპრალოვანთა რიგში წარმოვადგენთ. შესაბამისად, ჩვენი მსჯელობისას გამოყენებული იქნება შემდეგი სახის სქემა:

რაგვარობა ლოკალური რიგი	ჩემიერი					სონორი	
	ხშული			ნაპრალოვანი		ორალური	ნაზალური
	მულერი	ფშვინგ.	მკვეთრი	მულერი	ყრუ		
ბაგისმიერი	ბ	ფ	პ			ვ	მ
კბილბაგისმიერი				ვ	ფ		
კბილისმიერი	ლ	თ	ტ			ლ	ნ
წინანუნისმიერი	ძ	ც	წ	ჸ	ს	ლ	ნ
შუანუნისმიერი						რ	
უკანანუნისმიერი	ჭ	ჩ	ჭ	ჟ	ჟ		
უკანაენისმიერი	ბ	ქ	ბ	ღ	ხ		
ხახისმიერი		ზ			ყ		
ხორხისმიერი					ჰ		

სინტაგმატური ანალიზის დროს თ. უთურგაიძე თანხმოვნებს ყოფს ხშულთა და ნაპრალოვანთა კლასად. ხშულთა კლასი აღნიშნულია C სიმბოლოთი და ის აერთიანებს 16 ფონემას — ბფპ დთტ ძცწ ჭჩჭ გქქ ჭ. ნაპრალოვანთა კლასი კი C₀ სიმბოლოთი, ეს კლასი აერთიანებს სულ 12 ფონემას — ზს ჟშ ღხყ ვმნრლ.

მკვლევარი ამ ორი კლასის სინტაგმატურ მიმართებებს განიხილავს ოთხი ფორმულის მიხედვით: (1)CC₀; (2) C₀C; (3) CC; (4) C₀C₀.

- (1) CC₀ ფორმულა გამოხატავს აღმავლი ანუ მზარდი ნაპრალოვნობის კომპლექსთა მოდელს;
- (2). C₀C ფორმულა გამოხატავს დამავალი ნაპრალოვნობის კომპლექსთა მოდელს;
- (3) CC ფორმულით გამოხატულია ხშულთა (ნულოვანი ნაპრალოვნობის) კომპლექსთა მოდელი;
- (4) C₀C₀ ფორმულის კომპლექსები ნაწილდება მზარდი და დამავალი ნაპრალოვნობის მოდელებს შორის იმის მიხედვით, კომპლექსი აღმავალი ნაპრალოვნობისაა თუ დამავალი ნაპრალოვნობის (თ. უთურგაიძე, 1976, გვ. 90-91).

გ. ნებიერიძე თანხმოვნებს სამ კლასად წარმოადგენს: პირველ კლასში აერთიანებს ხშულ თანხმოვნებს (C კლასი); მეორეში — ფრიკატივებს (F კლასი); მესამეში — სონორებს (S კლასი). კალსიფიკაცია ხდება სონორობის ხარისხის მიხედვით.

კლასის ფარგლებში ფონემები დალაგებულია სონორობის მატებით; მოძევნო ფონემა წინას აღემატება სონორობის ხარისხით.

C (ხშულთა კლასი): პ < ფ < ბ < ტ < თ < დ...

F (ფრიკატივთა კლასი): ს < ჸ < ჟ < ჲ...

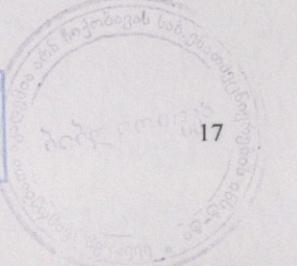
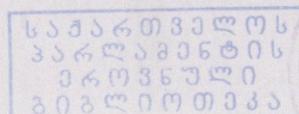
S (სონორთა კლასი): ვ < ბ < ნ < ლ < რ (გ. ნებიერიძე, 1974, გვ. 10).

თანხმოვნებს ვყოფთ ორ ძირითად კლასად: სონორებად (S) [ვ ნ რ ლ ვ] და ჩქამიერებად (C, C₀); თავის მხრივ, საწარმოთქმო ადგილის მიხედვით, ჩქამიერებს წარმოვადგენთ ორ ჯგუფად: I რიგისმიერებად და II რიგისმიერებად:

I რიგისმიერებია: ბ ფ პ ვ ტ; დ თ ტ; ძ ც წ ზ ს; ჰ ჩ ჭ ჲ ჸ;

II რიგისმიერებია: გ ქ კ ლ ხ ჲ კ ჸ.

. შენიშვნა: ტერმინი I რიგისმიერი გულისხმობს წინაენისმიერ და ბაგისმიერ ბევრებს; შდრ.: ტერმინი წინაენისმიერი ბაგისმიერს ვერ მოიცავს.



ნაშრომი შედგება სამი თავისაგან. პირველ თავში გადმოცემულია ჩქამიერ თანხმოვანთა ორწევრა თანხმოვანთკომპლექსები. მასში ჩქამიერ თანხმოვანთა სინტაგმატურ მიმართებებს განვიხილავთ შემდეგი ფორმულების მიხედვით: I რიგისმიერი + II რიგისმიერი; II რიგისმიერი + I რიგისმიერი; I რიგისმიერი + I რიგისმიერი; II რიგისმიერი + II რიგისმიერი.

მეორე თავში წარმოვადგენთ სონორთა შემცველ ორწევრა თანხმოვანთკომპლექსებს, რომლებსაც განვიხილავთ შემდეგი ფორმულების მიხედვით: სონორი + I რიგისმიერი; I რიგისმიერი + სონორი; სონორი + II რიგისმიერი; II რიგისმიერი + სონორი; სონორი + სონორი.

მესამე თავში დეტალურად არის გადმოცემული ჩქამიერი და სონორი ბგერების შემცველი სამწევრა და ოთხწევრა თანხმოვანთკომპლექსები.

§ 2. ჰარმონიულ კომპლექსთა საკითხისათვის

ქართული ენის ჸარმონიულ კომპლექსთა შესწავლას თითქმის ერთი საუკუნის ისტორია აქვს; განსხვავებული კრიტერიუმების მიხედვით ხდებოდა ჸარმონიულ კომპლექსთა დახასიათება, შესაბამისად, სხვადასხვა რაოდენობის ჯგუფები გამოიყო.

ს. ხუნდაძემ ჸარმონიულ კომპლექსთა ოთხი ჯგუფი გამოყო:

A	B	C	D
ბგ ფქ პქ	ფხ —	სხ ზღ	ფს —
დგ თქ ტქ	თხ —	შხ უღ	ფშ —
ძგ ცქ წქ	ცხ —	სყ	
ჯგ · ჩქ ჭქ	ჩხ —	შყ	

ნ. მარი სამ ჸარმონიულ ჯგუფს გამოყოფს, რომელშიც ვერ მოხვდა ბაგისმიერთა კომბინაციები უკანაენისმიერებთან:

A	B	C
---	---	---

დგ თქ ტპ	დღ თხ ტყ	სყ —
ძგ ცქ წპ	ძღ ცხ წყ	სხ ზღ
— — —	უღ ჩხ ჭყ	— —

გ. ახვლედიანში შეავსო და წარმოგვიდგინა სრულად ჰარმონიულ კომპლექსთა A და B სისტემა ბერძნების III წესის საფუძველზე (გ. ახვლედიანი, 1999, გვ. 112).

A B

ბგ ფქ პკ	ბღ ფხ პყ
დგ. თქ ტპ	დღ თხ ტყ
ძგ ცქ წპ	ძღ ცხ წყ
ჯგ ჩქ ჭპ	ჯღ ჩხ ჭყ

გ. ახვლედიანის მიხედვით ჰარმონიულ კომპლექსებში შემავალი თანხმოვნები არიან ჰომოგენურნი და ჰეტერორგანულნი. ჰეტერორგანულობა განსაზღვრულია დეცესიურობით.

ჰარმონიულ კომპლექსთა მკვლევართაგან საყურადღებოა გ. მაჭავარიანის კლასიფიკაცია, რომელმაც საერთო ქართველურ დონეზე გარდა A B C D ჯგუფებისა გამოყო E F ჯგუფებიც. E ჯგუფში შეტანილია სკ; ს1კ კომპლექსები. F ჯგუფში. სთ ს1თ; სტ, სწ.

თ. უთურგაიძის აზრით ჰარმონიულ კომპლექსების გამოყოფის პრინციპები გ. მაჭავარიანის მიერ საკამათოა, ვინაიდან F ჯგუფში სწ კომპლექსის შეტანით მან დაარღვია ჰეტერორგანულობის პრინციპი. (თ. უთურგაიძე, 1987, გვ. 126).

დასახელებულ ავტორებთან ჰარმონიულ კომპლექსებისათვის საერთოა კომპლექსი კომპონენტთა ჰეტერორგანულობისა და ჰომოგენურობის პრინციპი.

სხვაობას ქმნის სხვა პრინციპები, რომლებიც ავტორებს შემოაქვთ კომპლექსთა რაგვარობის განსაზღვრისას.

გ. ახვლედიანის განმარტებით ჰარმონიულ კომპლექსებისათვის დამახასიათებელია ერთუამიერობა, რაც იმას ნიშნავს, რომ კომპლექსში შემავალი ბგერების შემართვა ხდება ერთსა და იმავე დროს. ეს განმარტება არ არის ზუსტი ხშულთა შემთხვევაში, ვინაიდან თუ პირველი ხშულის განხშვა არ მოხდა, მეორეს შემართვა არ დაიწყება. სწორედ ამის გამო საეჭვოდ ჩანს ორი ხშულის მიერ წარმოქმნილი ჰარმონიული კომპლექსი.

ა. შანიძემ ჰარმონიულად ჩათვალა ისეთი კომპლექსები, რომელთა მეორე წევრი ნაპრალოვანია. აქ წარმოდგენილი ვითარების მიხედვით ერთადერთი ჯგუფი, კერძოდ B ჯგუფი, არ იწვევს მკვლევართა დაეჭვებას, იგი ყველამ მიიღო და შეაქვთ ჰარმონიულ კომპლექსებში.

თ. უთურგაიძის აზრით ჰარმონიულ კომპლექსებში შემავალ ბგერათაგან აუცილებელია მეორე კომპონენტი იყოს ნაპრალოვანი, წინა კი შეიძლება ხშულიც და ნაპრალოვანიც; კომპლექსები შეიძლება იყოს აქცესიურიც. ამის საუძველებელზე მკვლევარმა ჰარმონიულ კომპლექსთა სამი ჯგუფი ჩამოაყალიბა:

I

II

III

ფს ფშ ბზ ბჟ

ბღ ფხ ბყ

სხ ზღ შხ უღ

ქს ქშ გზ გჟ

დღ თხ ტყ

კს კშ — —

ძღ ცხ წყ

ჭღ ჩხ ჭყ

ჩვენ ვიზიარებთ თ. უთურგაიძის აზრს და ჰარმონიულად მივიჩნევთ ისეთ კომპლექსებს, რომელთა მეორე წევრი ნაპრალოვანი უნდა იყოს. ამ მოსაზრებას ამყარებს ჩვენ მიერ გაანალიზებულ მასალაში ამგვარი კომპლექსების ყველაზე დიდი პროცენტული მაჩვენებელი; გამოვლენის მაღალი სიხშირის მიხედვით გარკვეულ გამონაკლისად ჩანს ხშულ მკვეთრ თანხმოვანთა (ტკ, წკ) კომბინაციები.

წარმოდგენილ ნაშრომში მათი ჰარმონიულობის საკითხს ღიად ვტოვებთ (პრობლემა შემდგომ კვლევას საჭიროებს); თუმცა აღვნიშნავთ, რომ კომპლექსთა საერთო რაოდენობაში თითოეული თანხმოვანთმიმდევრობის მაღალი პროცენტული მაჩვენებელი კარგი საფუძველია ბუნებრივი კომპლექსების ჰარმონიულ კომპლექსებად მიჩნევისათვის (ამ შემთხვევაშიც საკამათო რჩება ერთუამიერობის საკითხი).

თავი I

ჩქამიერ თანხმოვანთა ორწევრა თანხმოვანთკომპლექსები

1.1. I რიგისმიერი + II რიგისმიერი

1.1.1. I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული

1.1.1.1. ბაგისმიერი ხშული + უკანაენისმიერი ხშული

ქართული ენის ფერეიდნულ დიალექტში როგორც ერთი მორფემის ფარგლებში, ასევე მორფემათა ზღვარზე ხშული + ხშული მიმდევრობის კომპლექსები შეზღუდული რაოდენობით ვლინდება.

კომპინაციიდან ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ + უკანაენისმიერი /გქკჩ/ ჩვენ მიერ განხილულ მასალაში თავკიდურ პოზიციაში გამოვლინდა მხოლოდ ფქ კომპლექსი სიტყვაში ფქილი, სადაც ფქ თანხმოვანთკომპლექსი მეორეული წარმოშობისაა, მიიღება სამკომპონენტიანი კომპლექსიდან /ვ/-ს ამოვარდნით (< ფქვილი) ||ქბილი||ქვილი; ამ პოზიციაში დაგვიდასტურდა პკ კომპლექსიც: პკ...

ინტერვოკალურ პოზიციაში გვხვდება შემდეგი თანხმოვანთკომპლექსები:

ფქ: იფქის, დაფქო, დაფქავს... (ზმნურ ფორმებში);

ბგ:აბგა;

პკ: აპკი...

1.1.1.2. კბილისმიერი ხშული + უკანაენისმიერი ხშული

ფერეიდნულ დიალექტში კომპინაცია კბილისმიერი ხშული /დთტ/ + უკანაენისმიერი ხშული /გქკჩ/ შედარებით აქტიური აღმოჩნდა. ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსებიდან მასალაში დაგვიდასტურდა:

ა) დგ თანხმოვანთკომპლექსი — ზმნის ფორმებში დგა, დგომოლა, დგანან. როგორც სამწიგნობრო ქართულში, ასევე ფერეიდნულ დიალექტშიც დგ მიმ-

დევრობა მეორეული წარმოშობისაა. ამ კომპლექსის ამოსავალია /დეგ/; მაგ.: დავდეგ, რაც მასალაში არაერთხელ დაღასტურდა.

ბ) თქ კომპლექსი — თქმა ზმნის ფორმებში; მაგ.: სიტყვის თავში: თქის, თქეს, სიტყვის შუა პოზიციაში კი ითქეს, ეთქა (< ეთქვა) ფორმებში.

გ) ტკ, რომელიც დაღასტურდა სიტყვებში ტკაცა-ტკუცი, ტკველი (< მტკაველი), ასევე ვლინდება სამკომპონენტიან სიტყვაში ტკბილი.

1.1.1.3. წინანუნისმიერი ხშული + უკანაენისმიერი ხშული

მიმდევრობა წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/ + უკანაენისმიერი ხშული /გქებ/ სამწიგნობრო ქართულში გვაძლევს ძგ, ცქ, წკ კომპლექსებს ანუ გ. ახვლედიანისეულ ჰარმონიული კომპლექსების A სისტემის მესამე რიგს. ქართული ენის ფერეიდნულ დიალექტში ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსებიდან დაღასტურდა მხოლოდ წკ თანხმოვანთკომპლექსი, რომელიც გამოვლინდა სიტყვის თავიდურად ერთადერთ სიტყვაში წკებლა და ინტერვოკალურ პოზიციაში სიტყვაში მიწკაპწკაპება.

ჩვენს ხელთ არსებულ ფერეიდნულ მასალაში არ შეგვხვდა მოსალოდნელი ძგ, ცქ კომპლექსები.

1.1.1.4. უკანანუნისმიერი ხშული + უკანაენისმიერი ხშული

წინანუნისმიერი ხშული + უკანაენისმიერი ხშულის მსგავსად იშვიათია კომბინაცია უკანანუნისმიერი ხშული /ჭჩჭ/ + უკანაენისმიერი ხშული /გქებ/ს კომბინაციაც. მოსალოდნელი ჭგ, ჩქ, ჭკ თანხმოვანთკომპლექსებიდან გამოვლინდა მხოლოდ ჭკ კომპლექსი სიტყვებში ჭკუა, ჭკიანი (< ჭკვიანი), სხვა პოზიციაში ჭკ მიმდევრობა არ დაგვიდასტურდა.

1.1.2. I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი

1.1.2.1. ბაგისმიერი ხშული + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი

/შ/-ს გარდა ყველა უკანენისმიერი ნაპრალოვანი კობინაციას ქმნის ბაგისმიერ ხშულებთან; ეს ბუნებრივიცაა, რაღანაც /შ/-ს ღისტრიბუცია საერთოდ მთელს ქართველურ ქვესისტემებში შეზღუდულია: ერთი მორფემის ფარგლებში /შ/ რომელიმე ხშულთან ან ნაპრალოვანთან წყვილში არ გვხვდება. /შ/ ბგერა ფერეიდნულ ღიალექტში ძირითადად ქართული ფონოტაქტიკის წესების მიხედვით იქცევა; კერძოდ, სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში დასტურდება მხოლოდ ხმოვნებთან მეზობლობაში (ზოგჯერ ამ პოზიციაშიც იკარგება). /შ/ ბგერა გვხვდება აგრეთვე სიტყვის შუაში სპარსულ სიტყვებში სონორთა წინ. სხვა პოზიციაში იგი არ გამოვლინდა (იხ. ქვემოთ).

გაანალიზებულ ტექსტებში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში კომბინაციიდან ბაგისმიერი ხშული /ბფბ/ + უკანაენისმიერ ნაპრალოვანი /ლხე/ ფერეიდნულ ღიალექტში გვხვდება ბლ: ბლარი, ბლარტი...

სიტყვის შუა პოზიციაში ფხ კომპლექსი გვხვდება სიტყვებში: გაზაფხული, ზაფხული, ნიფხავი...

ჩვენს ხელთ არსებული მასალის მიხედვით /შ/ ფონემა ფერეიდნულ ღიალექტში ვერ ქმნის თანხმოვანთკომპლექსს ვერც ერთი მორფემის შიგნით და ვერც მორფემათა ზღვარზე. გამოირჩევა შეზღუდული ღისტრიბუციით და კომპლექსს ქმნის მხოლოდ /რ/ სონორთან ერთადერთ სიტყვაში და იშვიათად /ჩ/ ნაპრალოვანის მომდევნოდ, მაგალითად, ხპო||ხფო||ხბო (იხ. ქვემოთ).

1.1.2.2. კბილისმიერი ხშული + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი

ფერეიდნულ დიალექტში კომბინაცია კბილისმიერი ხშული /დთტ/ + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ღხყ/ ანუ ჰარმონიულ კომპლექსთა B სისტემის მეორე რიგი დღ, თხ, ტყ თანხმოვანთკომპლექსები სრულად არის წარმოდგენილი.

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში დღ მიმდევრობა გვაქვს სიტყვებში დღვება, დღე (დღიური, დღევანდელი).

სიტყვის შუაში დღ თანხმოვანთკომპლექსი არ გვხვდება, ხოლო ჩანს მორფემათა ზღვარზე, როცა სიტყვას დაერთვის /-ღა/ ნაწილაკი, რომელსაც ძალიან ხშირი გამოყენება აქვს ფერეიდნულში; მაგ.: სადღა, რადღა, ბაადღა...

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში თხ ჰარმონიული კომპლექსი გვაქვს სიტყვებში თხელი, თხა, (თხები) და თხარა ზმნისგან ნაწარმოებ ფორმებში.

სიტყვის შუაში თხ კომპლექსი შეგვხდა სიტყვაში ნათხონი და კითხვა, წაკითხვა და შეკითხვა ზმნათა ფორმებში

სიტყვის ბოლოკიდურად თხ თანხმოვანთკომპლექსი ერთი მორფემის ფარგლებში ჩანს სიტყვაში ოთხი.

ტყ კომპლექსი გვაქვს სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში: ტყემალი, ტყუილი. აქ ის წარმოდგენილია როგორც პირველადი თანხმოვანთკომპლექსი, ხოლო სიტყვაში ტყივა და ტყელი ტყ მეორეულია, ვინაიდან მიღებულია სამ და ოთხევრიანი თანხმოვანთკომპლექსთა გამარტივებით.

ტყ მიმდევრობა ბუნებრივია ინტერვოკალურ პოზიციაში: სიტყვა, შეტყობა და შეტყობინება ზმნათა ფორმებში.

ტყ წარმოდგენილია სიტყვის ბოლოში მორფემათა ზღვარზე იმ შემთხვევაში, როცა სიტყვას დაერთვის /-ყე/ ნაწილაკი. /-ღა/ ნაწილაკის მსგავსად /-ყე/-საც აქტიურად იყენებენ ფერეიდნელები თავიანთ მეტყველებაში, ამიტომ ის

ბევრ თანხმოვანთან შედის კომბინაციაში მორფემათა ზღვარზე და ქმნის თანხმოვანთკომპლექსს.

ტყ კომპლექსი ჩანს სიტყვებში: გევეპარეტყე, ვიტყიტყე... აქ ის არის მეორეული /ყ/-ს გავლენით მოხდა /თ/ ბევრის გამკვეთრება, ამიტომ გვაქვს პარალელური ფორმები **ტყ|თყ**.

როგორც ვნახეთ ფერეიდნულ დიალექტში სრულად არის წარმოდგენილი B სისტემის მეორე რიგი — **დღ, თხ, ტყ** ჰარმონიული კომპლექსები, ხოლო მორფემათა ზღვარზე გამოვლინდა მხოლოდ **თყ** კომპლექსი.

1.1.2.3. წინანუნისმიერი ხშული + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი

წინანუნისმიერი /ძცწ/ ხშულების კომბინაცია უკანაენისმიერ ნაპრალოვნებთან გვაძლევს **ძღ, ცხ, წყ** თანხმოვანთკომპლექსებს ანუ ჰარმონიულ კომპლექსთა B სისტემის მესამე რიგს.

ფერეიდნულ დიალექტში **ძღ, ცხ, წყ** ჰარმონიული კომპლექსები სრულად არის წარმოდგენილი ერთი მორფემის ფარგლებში.

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში **ძღ** როგორც მეორეული კომპლექსი დადასტურდა სიტყვაში **ძღენი**. ფერეიდნულში **ძღ** როგორც პირველადი კომპლექსი არ გამოვლინდა, ასევე არ გამოვლინდა ის ერთი მორფემის ფარგლებში სიტყვის შუა და ბოლო პოზიციაში.

მორფემათა ზღვარზე **ძღ** მიმდევრობა გვაქვს იმ შემთხვევაში, როცა, /ძ/ თანხმოვანზე დაბოლოებულ სიტყვას დაერთვის /-ღა/ ნაწილაკი; მაგ.: რაძღა, მინაძღა; ყონაღიძღა... ამ პოზიციაში **ძღ** კომპლექსის ნაცვლად მოსალოდნელი იყო **ცღ** თანხმოვანთკომპლექსი — რაძღა (< რაც-ღა), მინაძღა (< ვინც-ღა), ყონაღიძღა (< ყონაღიც-ღა), მაგრამ არ გამოვლინდა.

ფერეიდნულ დიალექტში **ცხ** ჰარმონიული კომპლექსი სიტყვის თავკიდურად საკმაოდ ბევრ სიტყვებში ჩანს; მაგ.: **ცხავი**, **ცხენი**, **ცხელი**, **ცხორი**, ასევე **ცხობა** და **ცხონება** ზმნათა ფორმებში.

ცხ კომპლექსი გამოვლინდა ასევე სიტყვის შუა პოზიციაშიც; მაგ.: **ცოცხალი** და **რეცხვა** ზმნის ფორმებში — **რეცხე**, **რეცხო**, **რეცხავს**, დადარეცხა...

წყ თანხმოვანთკომპლექსი სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში დადასტურდა სიტყვებში **წყარო**, **წყალი**, ასევე სიტყვის შუაში — **საწყალი**, **აწყა** და მოწყობა ზმნის ფორმებში. სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში **წყ** კომპლექსი არ ჩანს.

1.1.2.4. უკანანუნისმიერი ხშული + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი

ჩვენს ხელთ არსებულ მასალაში ერთი მორფემის ფარგლებში მოსალოდნელი **ჭლ**, **ჩხ**, **ჭყ** თანხმოვანთკომპლექსებიდან დაგვიდასტურდა **ჩხ** ჰარმონიული კომპლექსი: სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში **ჩხირი**; ინტერვოკალურ პოზიციაში **აჩხა** (ქართველთა სოფლის სახელია ფერეიდანში), ფიჩხი და გაფიჩხება ზმნის ფორმებში.

გაანალიზებულ ტექსტებში არ დადასტურდა **ჭლ**, **ჭყ** კომპლექსები. ჩვენ ეს თანხმოვანთკომპლექსები გადავამოწმეთ **ზეპირ მეტყველებაში**; კერძოდ, ფერედუნშაპრში მცხოვრებ აჟმად მულიანთან; გამოვლინდა **შემდეგ** სიტყვებში:

ჭლ: **ჭლავანა**, **ჭლაბნა**;

ჭყ: **ჭყავი**, **ჭყინტი**...

1.1.3. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული

1.1.3.1. კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი + უკანაენისმიერი ხშული

კბილბაგისმიერი ყრუ ნაპრალოვანი /ჭ/ უკანაენისმიერებიდან როგორც მოსალოდნელი იყო გამოვლინდა მორფემათა ზღვარზე /კ/ ყრუ ხშულთან მეზობლობაში, ნაცვლად ვკ მიმდევრობისა წარმოდგენილია ფკ, ზმნაში გაღმოფკვეცოთ.

1.1.3.2. წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი + უკანაენისმიერი ხშული

ფერეიდნულ დიალექტში ჩვენს ხელთ არსებულ მასალის მიხედვით სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში ამ მიმდევრობიდან დაგვიდასტურდა სქ თანხმოვანთკომპლექსი ერთადერთ სიტყვაში სქელი.

უკანაენისმიერ ხშულთაგან ზ/ წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი სიტყვის ვერცერთ პოზიციაში ვერ ქმნის თანხმოვანთკომპლექსს.

სიტყვის შუაში სქ მიმდევრობა გამოვლინდა სიტყვაში მეწისქილე, რომელიც არის მეორეული და მიღებულია სამკომიპონენტიანი კომპლექსის გამარტივებით.

სკ მიმდევრობა გვაქვს სიტყვებში ნისკარტი, დასკა, ესკოლა.

ჩვენ მიერ განხილულ ტექსტებში კომბინაციიდან წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი + უკანაენისმიერი ხშული დადასტურდა მხოლოდ სქ და სკ კომპლექსები.

1.1.3.3. უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი + უკანაენისმიერი ხშული

/ჟ/ ნაპრალოვანს თანხმოვანთკომპლექსის შექმნა უჭირს. უკანანისმიერ ხშულთაგან ის არც ერთთან არ შედის კომბინაციაში.

უკანანუნისმიერი ყრუ ნაპრალოვანი /შ/ უკანაენისმიერ ხშულთაგან ერთი მორფემის ფარგლებში გვხვდება /კ ჭ/-თან მეზობლობაში, ხოლო მორფემათა ზღვარზე /გ/-ს მეზობლობაშიც დადასტურდა.

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში **ჟკ** როგორც მეორეული თანხმოვანთკომპლექსი შეგვხვდა სიტყვაში **ჟკოლა**; სიტყვის შუაში კი **ჟკ** მიმდევრობაა სიტყვაში დაშესანა. ამ პოზიციაში **ჟკ** დაფიქსირდა მორფემათა ზღვარზეც სპარსული სიტყვის კომპოზიტში, მაგალითად, არაიეჟკაჩი. გვხვდება ასევე **ჟკ** კომპლექსის პარალელური ფორმა **ჟგ-ც** არაიეჟკა||არაიეჟგა (< არაიეჟგაჲ, დანეჟგაჲ).

ჟქ თანხმოვანთკომპლექსი ერთი მორფემის ფარგლებში წარმოდგენილია სიტყვაში **ლაჟქარი**.

1.1.4. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი

1.1.4.1. კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი

კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი /ქ/ მორფემის ფარგლებში უკანაენისმიერ ნაპრალოვნებიდან თანხმოვანთკომპლექსს ქმნის მხოლოდ /ყ/-თან. ფყ კომპლექსი წარმოდგენილია სპარსულ ნასესხობაში, მაგალითად, აფყანი (აფყანები). /ქ/ მორფემათა ზღვარზე შეგვხვდა /ხ ყ/ მეზობლობაში; მაგ.:

ფხ: დაფხარჯოთ...

ფყ: ჩაფყრით, დაფყონალოთ, გაფყოთ...

1.1.4.2. წინანუნისმიერი ნაპრალოგანი + უკანაენისმიერი

ნაპრალოგანი

ფერეიდნულ დიალექტში ერთი მორფემის ფარგლებში პასიურია მიმდევრობა წინანუნისმიერი ნაპრალოგანი /ზხ/ + უკანაენისმიერ ნაპრალოგან /ღხყ/. ამ კომბინაციის შედეგად მიღებული თანხმოვანთკომპლექსებიდან სიტყვის თავიდურ პოზიციაში გამოვლინდა:

ზღ: ზღაპარი, ზღვა;

სხ: სხო, სხოგან, სხილი...

სამივე შემთხვევაში სხ მიღებულია სხვა მიმდევრობის გამარტივებით.

სიტყვის შუაში სხ თანხმოვანთკომპლექსი გვხვდება ჩასხმა ზმნის ფორმებში — ჩახსხა, ასხამს...

ფერეიდნულ დიალექტში ერთი მორფემის ფარგლებში არც ერთ პოზიციაში არ გამოვლინდა ზხ, ზყ; სღ, სყ თანხმოვანთკომპლექსები, ხოლო მორფემათა ზღვარზე ეს მიმდევრობები დადასტურდა; მაგ.:

ზხ: მარიზხანა (სპ. „საავადმყოფო“);

სღ: ესღა, დღესღა;

სყ: იყვისყე, ასწავლიდისყე;

ზღ: რაზღა, ეზღა...

1.1.4.3. უკანანუნისმიერი ნაპრალოგანი + უკანაენისმიერი

ნაპრალოგანი

ფერეიდნულ დიალექტში იშვიათია უკანანუნისმიერი ნაპრალოგნების კომბინაცია უკანაენისმიერ ნაპრალოგნებთან. ამ მიმდევრობიდან ერთი მორფემის ფარგლებში გამოვლინდა მხოლოდ მეორეული ჰხ კომპლექსი სიტყვის თავიდურ პოზიციაში, რომელიც მიღებულია ხშ-ს მეტათეზისით: ხშირი > ჸხირი.

სხვა შემთხვევა მიმდევრობისა უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი განხილულ მასალაში არც მორფემის ფარგლებში და არც მორფემათა ზღვარზე არ ჩანს.

1.2. II რიგისმიერი + I რიგისმიერი

1.2.1. II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული

1.2.1.1. უკანაენისმიერი ხშული + ბაგისმიერი ხშული

ქართული ენის ფერეიდნულ დიალექტში კომბინაცია ხშული + ხშული ანუ თ. უთურგაიძის ტერმინოლოგიით ნულოვანი ნაპრალოვნობის თანხმოვანთკომპლექსები ძალზედ შეზღუდული რეალიზაციით გამოირჩევა.

მიმდევრობიდან უკანაენისმიერი ხშული /გქპ/ + ბაგისმიერი ხშული /ბჟპ/ ერთი მორფემის ფარგლებში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში გამოვლინდა:

კბ: კბილი||კილი;

ქფ: ქფილი||ქბილი||ფქილი;

ჭბ: ჭბო||ჭფო||ჭპო...

სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში კომბინაცია უკანაენისმიერი ხშული + ბაგისმიერი ხშული არც მორფემის ფარგლებში და არც მორფემათა ზღვარზე არ გვხვდება.

სიტყვის შუაშიც ძალზედ პასიურია ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსები. გამოვლინდა მხოლოდ ქფ კომპლექსი და ფქვა ზმნის ფორმებში. კერძოდ, დაღქფის, დაღჭო...

საყურადღებოა ჭბ, ჭფ, ჭპ კომპლექსები: ფერეიდნულ დიალექტში ჭბო||ჭფო||ჭპო პარალელური ფორმები ჭარბობს ხბო||ხფო||ხპო ფორმებს.

ხბ, ხფ, ხპ კომპლექსები ისტორიულად ქართულ ენაში არ არსებობდა, ისინი ახლაც არ გვაქვს მთის დიალექტში, საღაც ჭერ კიდევ შემონახულია /გ/

ხშული. ძველ ქართულში დასტურდება კბო, კბოვარ (შდრ. კბოვრედი); მაშასა-
დამე, ხდ-ს გაჩენა ენაში დაკავშირებულია ქ/ხ პროცესთან (თ.უთურგაიძე, 1976,
გვ. 96).

1.2.1.2. უკანაენისმიერი ხშული + კბილისმიერი ხშული

ფერეიდნულ დიალექტში კომბინაციიდან უკანაენისმიერი ხშული /გქკჭ/
+ კბილისმიერი ხშული /დთტ/ გამოვლინდა კდ, ქთ, ქტ.

კდ გვხვდება როგორც მეორეული თანხმოვანთკომპლექსი სიტყვის
თავკიდურ პოზიციაში — კდარი (< მკვდარი).

ქთ მიმდევრობაა სიტყვის შუა პოზიციაში — რაქთენი, დიქთათი, თა-
რაქთოლი, დოქთორი.

ქტ კომპლექსი გვხვდება ქთ-ს პარალელურად სიტყვაში დო-
ქტორი||დოქთორი; დიქტათი||დიქთათი.

სხვა შემთხვევა კომბინაციიდან უკანაენისმიერი ხშული + კბილისმიერი
ხშული არც მორფემის ფარგლებში და არც მორფემათა ზღვარზე არ გამოვ-
ლინდა.

1.2.1.3. უკანაენისმიერი ხშული + წინანუნისმიერი ხშული

ფერეიდნულ ტექსტებში კომბინაცია უკანაენისმიერი ხშული /გქკჭ/ +
წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/ სიტყვის არც ერთ პოზიციაში არ შეგვხვდა.

1.2.1.4. უკანაენისმიერი ხშული + უკანანუნისმიერი ხშული

ფერეიდნულ დიალექტში არ დადასტურდა კომბინაცია უკანაენისმიერი
ხშული. /გქკჭ/ + უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩჭ/.

1.2.2. II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

1.2.2.1. უკანაენისმიერი ხშული + კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი

ფერეიდნულ დიალექტში სიტყვის არც ერთ პოზიციაში არ გამოვლინდა კბილბაგისმიერი /ჭ/ ნაპრალოვანის კომბინაცია უკანაენისმიერი ხშულების მომ-დევნოდ, არც მორფემის ფარგლებში და არც მორფემათა ზღვარზე.

1.2.2.2. უკანაენისმიერი ხშული + წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი

უკანაენისმიერი ხშული /გქკვ/-ს მეზობლობაში წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი /ჩს/ იშვიათად დასტურდება. უნდა აღინიშნოს, რომ უმეტესად, უკანაენისმიერი ხშულები კომბინაციაში შედის სონორებთან (იხ.ქვემოთ).

კომბინაციიდან უკანაენისმიერი ხშული /გქკვ/ + წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი /ჩს/ თავკიდურ პოზიციაში გამოვლინდა გზ ქს კომპლექსები; მაგ.: გზა; ქსელი... ქს კომპლექსია ასევე ბოლოკიდურ პოზიციაში; მაგ.: ლექსი, აქსი. სხვა შემთხვევაში მიმღევრობა უკანაენისმიერი ხშული /გქკვ/ + წინა-ნუნისმიერი ნაპრალოვანი /ჩს/ არ გვხვდება.

1.2.2.3. უკანაენისმიერი ხშული + უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი

უნდა აღინიშნოს, რომ უკანაენისმიერ ხშულებს უჭირთ თანხმოვანთკომ-პლექსის შექმნა როგორც წინანუნისმიერ /ჩს/ ნაპრალოვანთან, ასევე უკანანუნის-მიერ /ჟშ/ ნაპრალოვანთანაც. გაანალიზებული ტექსტების მიხედვით არც მორ-ფემის ფარგლებში და არც მორფემათა ზღვარზე არ გამოვლინდა უკანაენის-მიერი ხშული /გქკვ/ + უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი /ჟშ/-ს კომბი-

ნაცია. ჩვენ გადავამოწმეთ მასალა თბილისში ახლად ჩამოსულ ფერეიდნელებთან, კერძოდ, თამარ იოსელიანთან, აშმად მულიანთან და ასლან ასლანიშვილთან და დაგვიდასტურდა მოსალოდნელი ქშ თანხმოვანთკომპლექსი ქშინავს ზმნის ფორმებში; მაგ.: ქშენს, დაჯშინა...

1.2.3. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული

1.2.3.1. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი + ბაგისმიერი ხშული

მიმდევრობიდან უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ღხყ/ + ბაგისმიერი ხშული /ბფბ/ საყურადღებოა ხბ, ხფ, ხპ კომპლექსები. როგორც ზემოთ აღვნიშნეთ, ისტორიულად ეს კომპლექსები ქართულში არ არსებობდა... ხბ-ს გაჩენა ენაში დაკავშირებულია წლების პროცესთან (თ. უთურგაიძე, 1976, გვ. 96).

თ. ჭავჭავაძის აზრით, რამდენადაც სპარსული ენის ბერიათა პარადიგმატიკა საკმაოდ განსხვავდება ქართულისაგან, კერძოდ, სიტყვის თავში რამდენიმე თანხმოვნის .თავმოყრა არ ხდება, ფერეიდნელის მეტყველებაში სიტყვა ხბო განმოვანებულია სპარსულ ყაიდაზე — თანხმოვანთგამყარი ხმოვნის ჩართვით ხგბო (თ. ჭავჭავაძე, გვ. 156). საყურადღებოა, რომ სხვა ქართულ კილოებშიც გვხვდება ამგვარი ვითარება, დასტურდება ხობო||ხუბო ფორმები; შესაბამისად, ვერ გამოვრიცხავთ, რომ ფერეიდნულს დაცული აქვს არქაული ქართულის ვითარება (შდრ. სვანური ხაბნა; ხობ-ხაბ ფუძეთა შესახებ იხ. ტ. ფუტკარაძე, 1991, გვ. 70-71).

აღსანიშნავია, რომ ფერეიდნული ქართული ენის ნიმუშების ფიქსირებული მასალა საშუალებას გვაძლევს თვალი გავადევნოთ სიტყვათა გასრულხმოვნების პროცესის განვითარებას ფერეიდნულში.

ფერეიდნულ დიალექტში ხგბო-ს პარალელურად გამოვლინდა ხგფო ფორმაც, ასევე ჭგბო (იხ. ზემოთ).

სფო თანხმოვანთკომპლექსი გვხვდება სპარსულ ენიდან ნასესხებ კომპოზიტში სომახფალუნი (სპ. „ცხრილი, საწურავი“); მაგ.: „პარსელები სომახფალუნსა ქმარობდეს, ჩონ ვიძახოდით საწურავი“ (მ. მაჭავარიანი, 1985). ამ მიმდევრობის სხვა თანხმოვანთკომპლექსები განხილულ მასალაში არ გამოვლინდა.

1.2.3.2. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი + კბილისმიერი ხშული

ფერეიდნულ დიალექტში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში არც ერთი შემთხვევა არ დადასტურდა კომბინაციისა უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ღხყ/ + კბილისმიერი ხშული /დთტ/.

სიტყვის შუა პოზიციაში ამ მიმდევრობის თანხმოვანთკომპლექსები უშეტესად სპარსული წარმომავლობის სიტყვებში გამოვლინდა; მაგ.:

ხთ: ეხთიარი (სპ. „არჩევანი“);

ხტ: ბახტიარი, სახტემანი (სპ. „შენობა“)...

ხდ კომპლექსი შეგვხვდა მხოლოდ მოხდომა ზმნის ფორმებში — მახდინა, გახდომილიყო. ამ პოზიციაში არ გამოვლინდა მიმდევრობა /ღ/ ნაპრალოვანი + კბილისმიერი ხშული /დთტ/ და არც /ყ/ ნაპრალოვანი + /დთტ/ ხშული.

სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში კომბინაციიდან /ღხყ/ ნაპრალოვანს + /დთტ/ ხშული ფერეიდნულში რეალიზებულია მხოლოდ ღდჟდ|ხთ|ხტ კომპლექსები სპარსულ სიტყვებში; მაგ.:

ღდჟდ|ხთ კომპლექსთა მონაცემებაა სიტყვაში ღდჟდ|ხთ. ეს სიტყვა ფერეიდნულ ტექსტში სამივე ფორმით გვხვდება.

ხტ მიმდევრობაა ასევე სპარსულ სიტყვებში აჟღობახტ (სპ. „ბეღნიერება“), სარვახტი|სარვაყთი|სარვახთი.

1.2.3.3. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი + წინანუნისმიერი ხშული

ფერეიდნულ დიალექტში არც ერთ პოზიციაში არ გამოვლინდა კომბინაცია უკანაენისმიერი /ღხყ/ ნაპრალოვანი + წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/.

1.2.3.4. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი+უკანანუნისმიერი ხშული

წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/-გან განსხვავებით უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩჭ/ უკანაენისმიერ ნაპრალოვან /ღხყ/-თან კომბინაციაში დაგვიდასტურდა: როგორც მოსალოდნელი იყო სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსები არ გამოვლინდა. სიტყვის შუაში კი ერთი მორფემის ფარგლებში. შეგვხდა სჩ თანხმოვანთკომპლექსი; მაგ.:

სჩ: ახჩარი და ჩამოსჩობა ზმნის ფორმებში. **სჩ** შეგვხდა აგრეთვე სიტყვაში ჩახახი, რომელიც მიღებულია ფუძის გაორკეცებით.

მასალაში გამოვლენილი ყვ თანხმოვანთკომპლექსი შეგვხდა ერთადერთ სიტყვაში მორფემათა ზღვარზე, რომელიც მიღებულია ფუძის გაორკეცებით, მაგლითად, ჭავჭავი.

სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში კი კომბინაცია უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ღხყ/ + უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩჭ/ არ დასტურდება; მორფემათა ზღვარზე ვლინდება მიმდევრობა /ღხყ/ ნაპრალოვანი + /ჩ/ ხშული; ხოლო ერთი მორფემის ფარგლებში ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსები არ გვხდება; მაგ.:

ღჩ: ჩარბალჩი (სპ. “ოთხი ბალი,” მთავარი გამზირი ისპაჰანში);

სჩ — სახჩი, ჩირახჩი (სპ. “ნათურა, ჭრაქი”);

ყჩ — ფარჩიყჩი...

1.2.4. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

1.2.4.1. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი + კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი

ფერეიდნულ დიალექტში უკანაენისმიერი ნაპრალოვნების მომდევნოდ სიტყვის არც ერთ პოზიციაში არ ვლინდება კბილბაგისმიერი ყრუ სპირანტი /ჭ/.

1.2.4.2. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი + წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი

ფერეიდნულ დიალექტში იშვიათია ერთი მორფემის ფარგლებში მიმდევრობა უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ღხყ/ + წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი /ჸხს/.

სიტყვის თავკიდურად მოსალოდნელი ხს (ხსოვნა) კომპლექსი არ გამოვლინდა, ინტერვოკალურ პოზიციაში კი გვაქვს ფორმაში ეხსოვნა. ერთი მორფემის ფარგლებში ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსი შეგვხვდა სპარსულ სიტყვაში შახსი (სპ. „ვინჩე“).

კომბინაცია უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი + წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი აქტიურია მორფემათა ზღვარზე, გვაქვს შემდეგი კომპლექსები; მაგ.:

ღზ: სორალზე (სპ. „კვალი“);

ხზ: კინწიხზე;

ყზ: მოაფეყზე (სპ. „თანხმობის მიცემა“);

ღს: ყათუღს (სპ. „მაწონი“), ღაღს (სპ. „მწუხარება, ნაღველი“);

ხს: ჭოხს, ხახს;

ყს: ჰავს (სპ. „უფლება“), რაჭიყს (სპ. „დიდი, მნიშვნელოვანი“)...

1.2.4.3. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი + უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი

განხილულ მასალაში არ გვხვდება უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ღხვ/ + უკანანუნისმიერ ნაპრალოვანი /ჟ/. გამოვლინდა ხშიშხ ფორმები: ხშირი||შხირი.

სიტყვის შუა პოზიციაში ხშ თანხმოვანთკომპლექსი გვაქვს სიტყვაში ვახ-შამი, ისტორიულად ეს პოზიცია მორთემათა ზღვარია, ვინაიდან სიტყვა ვახშამი სპარსულ ენაში წარმოადგენს კომპოზიტს ვაყთ||ვახთ — დრო; შემ — ღამე „საღამოს დრო.“

სიტყვის ბოლოებიდურ პოზიციაში ხშ კომპლექსი გვხვდება სპარსულ სიტყვაში ბახშ (აბახშ||აბახშა).

სხვა მოსალოდნელი თანხმოვანთკომპლექსები მიმდევრობიდან უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი + უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი განხილულ მასალაში არ გამოვლინდა.

1.3. I რიგისმიერი + I რიგისმიერი

1.3.1. I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული

1.3.1.1. ბაგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი სხვა ხშული

ა) ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ + ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/

ფერეიდნულ ღიალექტში კომბინაცია ხშული + ხშული ანუ ნულოვანი მოდელი ძალზედ პასიურია.

ბაგისმიერი ხშული /ზფპ/ ბაგისმიერების მეზობლობაში არ დაღასტურდა, გარდა ერთი შემთხვევისა. ფერეიდნულ ტექსტებში შეგვხდა ფფ თანხმოვანთკომპლექსი. თავკიდურ პოზიციაში ეს კომპლექსი როგორც მოსალოდნელი იყო არ გამოვლინდა. სიტყვის შუაში კი შეგვხდა სიტყვაში ნეფფე, ხოლო ბოლოკიდურ პოზიციაში სიტყვებში — თოფფი, ოფფი...

ცნობილია, რომ ქართული ენისათვის დამახასიათებელი არ არის გემინირებული თანხმოვნები. სპარსული ენისათვის კი ეს დამახასიათებელია; შესაბამისად, უცხო ენის გავლენით ფერეიდნელთა მეტყველებაშიც (თვით ქართულ სიტყვებშიც) ვლინდება გემინირებული თანხმოვნები. ეს საკითხი ვრცლად განხილულია დ. ჩხუბიანიშვილის ნაშრომში “ქვემო ფერეიდნულის ზოგი თავისებურება (სოფ. დაშქესანას მონაცემების მიხედვით)”, სადაც ავტორი სამართლიანად მიუთითებს, რომ ქვემო ფერეიდნულში არსებული გემინირებული თანხმოვნები შემოჰყვა ნასესხებ სიტყვებს; ასეთია მაგ.: ამა (მაგრამ), მოლლა, აველლა (პირველი), ქალლა, ფორჩუ (თავხედი)... თუმცა, წინაენისმიერებისა და ბაგისმიერების გაორკეცება ხდება ქართულ მასალაშიც. ეს არის უპირველეს ყოვლისა რიცხვითი სახელები: სამი, ხუთთი, შიდდი, ათთი, ოცცი, ცხრამეტი; აგრეთვე მეტტი, ოფფი... ფერეიდნულში გემინატებს არა აქვს ფონემური ღირებულება, ისინი უფრო ექსპრესიული ფუნქციისა უნდა იყოს. გემინატების შემცველი სიტყვები ფრაზაში ერთგვარი მახვილით, ტონის აწევით წარმოითქმის (დ. ჩხუბიანიშვილი, 2002, გვ. 84).

გემინირებული თანხმოვნები ქართულშიც გვხდება, მაგრამ არა ერთი მორფების ფარგლებში, არამედ მორფემათა ზღვარზე; მაგ.: იაფფასიანი...

სხვა შემთხვევა თანხმოვანთკომპლექსებისა კომბინაციიდან ბაგისმიერი ხშული + ბაგისმიერი ხშული განხილულ მასალაში არ დაღასტურდა.

ბ) ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ + კბილისმიერი ხშული /დთტ/

ნულოვანი მოღელის ეს კომბინაცია სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში არ გამოვლინდა.

სიტყვის შუაში ერთი მორფემის ფარგლებში დაფიქსირდა ფთ თანხმოვანთ-კომპლექსი სიტყვაში სუფთა.

სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში იგივე კომპლექსი შეგვხვდა სპარსული წარმომავლობის სიტყვაში ზაფთი („მსუქანი, სავსე“).

ერთი მორფემის ფარგლებში მიმდევრობიდან ბაგისმიერი + კბილისმიერი შეგვხვდა პტ, მაგრამ მხოლოდ სამკომპონენტიან სიტყვაში: საპტკაპავი, ნაპტკენი. მორფემათა ზღვარზე კი გამოვლინდა ამ რიგის რამდენიმე თანხმოვანთკომპლექსი; გამოქვეყნებულ ტექსტებში გვაქვს ბდ მიმდევრობა. ზმნის ფორმებში, კერძოდ, I სერიის მწკრივებში ათორიალებდა, ათორიალებდი, მოიგონებდა, მოიგონებდი. ბთ: გადმოიღებთ, ანთებთ, გავაქმობთ... ვლინდება ბთ კომპლექსის პარალელური ფორმაც ფთ რაც უფრო ბუნებრივია ზეპირი მეტყველებისათვის; მაგ.: გამოიღეფთ, ანთეფთ.

შენიშვნა: ჩვენს მოსაზრებას ამყარებს ფერეიდნელებთან გადამოწმებული მასალა. სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში არც ერთ სიტყვაში არ დადასტურდა ბთ მიმდევრობა.

გ) ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ + წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/

სიტყვის თავკიდურ და ბოლოკიდურ პოზიციაში ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ არ გვხვდება წინანუნისმიერ ხშულ /ძცწ/-თან მეზობლობაში.

ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსებიდან ერთი მორფემის ფარგლებში ფერეიდნულში დადასტურდა მხოლოდ ბძ და პწ.

ბძ. კომპლექსი გვაქვს სიტყვაში საბძელი. უფრო ხშირად დაჩნდება მისი პარალელური ფორმა საბზელი, სადაც ბზ მიღებულია ბძ კომპლექსის დეზაფრიკატიზაციით.

პწ მიმდევრობა გამოვლინდა მორფემათა ზღვარზე სიტყვაში მიწკაპწაპება (< მიწკაპწკაპება), რომელშიც პწ მიღებულია წკაპ ფუძის გაორკეცებით. ფერეიდნულ ტექსტებში დასტურდება როგორც პწ, ასევე პწკ თანხმოვანთკომპლექსიც (იხ. ქვემოთ).

ბაგისმიერი ხშული + წინანუნისმიერი ხშულის კომბინაციიდან სხვა თანხმოვანთკომპლექსი ჩვენს მასალაში არ გამოვლენილა.

დ). ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ + უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩჭ/ განხილულ მასალაში ერთი მორფემის ფარგლებში არც ერთი შემთხვევა არ დაღასტურდა მიმდევრობიდან ბაგისმიერი /ბფპ/ ხშული+უკანანუნისმიერი /ჯჩჭ/ ხშული.

მორფემათა ზღვარზე კი ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსებიდან შეგვხვდა ბჩ და ფჩ; რომელიც მიღებულია ბშ, ფშ კომპლექსებიდან. ალსანიშნავია, რომ ფერეიდნულ დიალექტში /ში/ თანდებულის ნაცვლად გვაქვს /ჩი/, ამიტომ, მიმდევრობიდან ხშული + ნაპრალოვანი წარმოიქმნება ხშული + ხშული; მაგ.:

ბჩ: ტინებჩი, თებჩი||თეფჩი;

ფჩ: წლეფჩი, თოფჩი...

1.3.1.2. კბილისმიერი ხშული + I რიგისმიერი სხვა ხშული

ა) კბილისმიერი ხშული /დთტ/ + ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/

ფერეიდნულ დიალექტში კბილისმიერ და ბაგისმიერ ხშულთა კომბინაცია სიტყვის თავკიდურ და ბოლოკიდურ პოზიციაში გამოვლინდა ერთ შემთხვევაში: ტპ: ტპა.

ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსებიდან სიტყვის შუაში გვაქვს თითო-ოროლა შემთხვევა; დაღასტურდა თბ: სათბობი, სითბო, ქეთბები... ტბ (მორფემათა ზღვარზე): ბატბატამაცა (მიღებულია ფუძის გაორკეცებით).

ბ) კბილისმიერი ხშული /დთტ/ + კბილისმიერი ხშული /დთტ/ განხილულ მასალაში კომბინაცია კბილისმიერი ხშული + კბილისმიერი ხშული სიტყვის თავში არ გვხვდება, ხოლო სიტყვის შუაში ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსები შეგვხვდა მხოლოდ მორფემათა ზღვარზე, კერძოდ, სიტყვის შუაში დდ თანხმოვანთკომპლექსია ნასახელარი ზმნის ფორმაში, მაგალითად, დიდდება.

დთ კომპლექსია სპარსულ კომპოზიტში — ხოდთარაში.

ამ მიმდევრობის თანხმოვანთკომპლექსებიდან **დთ** კომპლექსია წარმოდგენილი მორფემათა ზღვარზე ზმნათა ფორმებში — გამიკეთდა, გაკეთდა, გაწითდა, საღაც /თ/ ფუძისეული თანხმოვანია, /დ/ კი სუფიქსი.

ინტერვოკალურ პოზიციაში გამოვლინდა გემინირებული თანხმოვნები; მაგ.:

თთ: ათთი, ხუთთი;

დდ: შიდდი;

ტტ: მეტტი...

გ) კბილისმიერი ხშული /დთტ/ + წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/ სხვა ქართველურ ქვესისტემების მსგავსად, ფერეიდნულ დიალექტშიც ერთი მორფემის შიგნით ვერ დავადასტურეთ მიმდევრობა კბილისმიერი ხშული + წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/. ამგვარი თანხმოვანთკომპლექსი არ ჩანს არც მორფემათა ზღვარზე.

დ) კბილისმიერი ხშული /დთტ/ + უკანანუნისმიერი ხშული /ჭჩჭ/ ეს კომბინაცია ერთი მორფემის ფარგლებში სიტყვის არც ერთ პოზიციაში არ გამოვლინდა. შეგვხვდა მორფემათა ზღვარზე; მაგ.:

დჩ: მაჟედჩი (სპ. „მეჩეთი“);

თჩ: ათჩი...

დჯ კომპლექსია წარმოდგენილი სპარსული სიტყვის კომპოზიტში — ბად-ჭენსი (სპ. „ავი, ცუდი თვისების“). ამ მიმდევრობის სხვა თანხმოვანთკომპლექსი ჩვენ მიერ განხილულ ტექსტებში არ დადასტურდა.

1.3.1.3. წინანუნისმიერი ხშული + სხვა I რიგისმიერი ხშული

ა) წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/ + ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ ფერეიდნული დიალექტში არც ერთი შემთხვევა არ გამოვლინდა არც მორფემის შიგნით და არც მორფემათა ზღვარზე კომბინაციისა წინანუნისმიერი ხშული. /ძცწ/ + ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/.

ბ) წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/ + კბილისმიერი ხშული /დთტ/ წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/ + კბილისმიერი ხშული /დთტ/-ს კომბინაციის შედეგად მიღებული თანხმოვანთკომპლექსები ფერეიდნულ დიალექტში აქტიურობით არ გამოირჩევა. მათ იშვიათი რეალიზაცია ახასიათებთ; კერძოდ, გამოვლინდა მხოლოდ ცდ და წდ კომპლექსები, რომელიც წარმოდგენილია ზმნის ფორმებში; მაგ.:

ცდ: გადცდიან...

წდ: გოწდიან, მაწდიან...

გ) წინანუნისმიერი ხშული /dცწ/ + წინანუნისმიერი ხშული /dცწ/
განხილულ მასალაში მიმდევრობა წინანუნისმიერი ხშული /dცწ/ + წი-
ნანუნისმიერი ხშული /dცწ/ სიტყვის არც ერთ პოზიციაში, არც მორფემის
შიგნით და არც მორფემათა ზღვარზე, არ გამოვლინდა.

სხვა ქართველურ ქვესისტემების მსგავსად, ფერეიდნულ დიალექტშიც ერთი
მორფემის ფარგლებში ნაკლებად დასტურდება წარმოების ადგილის მიხედვით
ახლომდგომი თანხმოვანები, მაშინ როცა სპარსულის გავლენით უფრო აქტიურია
იდენტურ თანხმოვანთა მიმდევრობა; კერძოდ, კბილისმიერი + კბილისმიერი
და ბაგისმიერი + ბაგისმიერი (იხ. ზემოთ).

დ) წინანუნისმიერი ხშული /dცწ/ + უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩჭ/
ეს მიმდევრობაც პასიური რეალიზაციით გამოირჩევა ფერეიდნულ
დიალექტში. მორფემის ფარგლებში სიტყვის არც ერთ პოზიციაში არ დადას-
ტურდა ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსები. მხოლოდ მორფემათა ზღვარზე გა-
მოვლინდა სიტყვის ბოლოს ერთადერთი კომპლექსი ცწ; მაგ.: კაცწი, დედაკაცწი.

1.3.1.4. უკანანუნისმიერი ხშული + I რიგისმიერი სხვა ხშული

ა) უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩჭ/ + ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/
კომბინაცია უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩჭ/ + ბაგისმიერი ხშული
/ბფპ/ განხილულ მასალაში არ გამოვლინდა.

ბ) უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩჭ/ + კბილისმიერი ხშული /დთტ/
მიმდევრობიდან უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩჭ/ + კბილისმიერი
ხშული /დთტ/ დაფიქსირდა ერთი შემთხვევა; კერძოდ, ჯდ კომპლექსი დაჯდომა
ზმნის ფორმებში; შეინიშნება ამ კომპლექსის მოშლის ტენდენციაც. ფერეიდ-
ნელთა მეტყველებაში გვაქვს როგორც ჯდ, ასევე ჯიდ ფორმაც; მაგ.:

დაჭიდომილან||დაჭიდომილან

დაჭდება||დაჭიდება

საჭიდომი||საჭიდომი...

გ) უკანანუნისმიერი ხშული /ქჩ/ + წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/

უკანანუნისმიერი ხშული /ქჩ/-ს კომბინაცია წინანუნისმიერ ხშულ /ძცწ/-თან ქართული ენის სხვა დიალექტებშიც პასიურობით გამოირჩევა, ეს მიმღევრობა არც ფერეიდნულ დიალექტში დადასტურდა.

დ) უკანანუნისმიერი ხშული + უკანანუნისმიერი ხშული

როგორც აღვნიშნეთ, ფერეიდნულ დიალექტში, გარდა იდენტური თანხმოვნებისა, ერთი რიგის თანხმოვნები ერთმანეთის გვერდიგვერდ იკრძალება. ამდენად, უკანანუნისმიერი ხშული /ქჩ/-ს მეზობლობაში არ ჩანს უკანანუნისმიერი ხშული /ქჩ/. ამ კომბინაციით მიღებული თანხმოვანთკომპლექსთა რეალიზაცია ისევე როგორც სხვა ქართულ ქვესისტემებში, ფერეიდნულშიც ნულის ტოლია.

1.3.2. I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

1.3.2.1. ბაგისმიერი ხშული + I რიგის ნაპრალოვანი

ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ ნაკლებად აქტიურია ნაპრალოვნებთან მეზობლობაში.

მიმღევრობა ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი /ფ ზს ჟშ/ ქართული ენის ქვესისტემებში დასტურდება, მაგრამ ფერეიდნულ დიალექტში ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსები პასიურობით ხასიათდება, გამოვლინდა მხოლოდ რამდენიმე; მაგ., სიტყვის თავკიდურ პოზიცი-

აში ჩანს **ბ%** სიტყვაში **ბ%**ე. ერთ შემთხვევაში ეს კომპლექსი დუბლეტია **ბ%-სა** (**ბ%** < **ბ%**ე), მეორე შემთხვევაში ის არის პირველადი კომპლექსი სიტყვაში **ბ%ა||ბ%ე.**

სიტყვის შუა პოზიციაში გამოვლინდა **ბ%**, რომელიც წარმოქმნილია **ბ%-ს** დეზაფრიკატიზაციით **ბ%** < **ბბ** — **საბ%ელი** < **საბბელი** (შდრ: სალიტ. ქართ. ძროხა, ფერეიდ. ზროხა, **ბბა** > **ზბა**).

ფშ თანხმოვანთკომპლექსი მორფემის ფარგლებში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში გამოვლინდა ერთადერთ სიტყვაში **ფშატა.**

/ბფპ/ ბაგისმიერი ხშულის კომბინაცია I რიგისმიერ ნაპრალოვნებთან მორფემის ფარგლებში არ შეგვხვდა, მორფემათა ზღვარზე კი დადასტურდა:

ბს: ემეებს, ჭობს...

ბ%: თოვლებ%ე, საჭდომებ%ე, ფეხებ%ე...

ფს: ემეეფს, ჭოფს, ყეფს, ჭორეფს...

ფზ: თოფ%ე, დაფ%ე...

შენიშვნა: ჩვენ საეჭვოდ მივიჩნიეთ სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში **ბს** თანხმოვანთკომპლექსის არსებობა, ამიტომ ეს მიმდევრობა გადავამოწმეთ ფერეიდნელთა მეტყველებაში და არ დაგვიდასტურდა, ყოველთვის გვაქვს **ფს** კომპლექსი.

1.3.2.2. კბილისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

კბილისმიერი ხშული /დთტ/-ს კომბინაცია I რიგისმიერ ნაპრალოვან /ფ ზს უშ/-თან ერთი მორფემის ფარგლებში არც ერთ პოზიციაში არ გამოვლინდა. გვაქვს მხოლოდ მორფემათა ზღვარზე; კერძოდ, სიტყვის ბოლოს დადასტურდა **დს, თზ, თს, ტს** თანხმოვანთკომპლექსები:

დს: ტრედს, კუდს, ჭემშიდს...

თს: თაბუთს, სალავათს, ჭილლათს...

თს: ფშატს, ბოტს...

თზ: ზიარათზე, ხათზე...

ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ს მსგავსად არც კბილისმიერი ხშული /დთტ/ შეღის /ქშ/ ნაპრალოვანთან კომბინაციაში.

1.3.2.3. წინანუნისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

ფერეიდნულ დიალექტში ეს მიმდევრობა გამოვლინდა მხოლოდ მორფემათა ზღვარზე სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში. შეგვხვდა ცს თანხმოვანთკომპლექსი: დედაკაცს, კაცს.

1.3.2.4. უკანანუნისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

მიმდევრობა უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩ/ + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი /ფ ზს ჟშ/ ერთი მორფემის ფარგლებში სიტყვის არც ერთ პოზიციაში არ დასტურდება. მორფემათა ზღვარზე კი სიტყვის ბოლოს ჩანს ჭს კომპლექსი; მაგ.: ბიჭს, გოჭს...

1.3.3. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული

1.3.3.1. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + ბაგისმიერი ხშული

სპარსული ენის გავლენით ფერეიდნულ დიალექტში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში იზღუდება თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენა, კომბინაცია I რიგისმიერი ნაპრალოვანი /ფ ზს ჟშ/ + ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ სიტყვის თავში არ დადასტურდა. ფერეიდნულ დიალექტში სხვადასხვა გზით ხდება ამ პოზიციაში თანხმოვანთკომპლექსთა მოშლა: სპ > პ; მაგ.: სპარსელი >

პარსელი; სპარსული > პარსული; შდრ., პილო და ირან. ფილი... არ გა-
მოირიცხება, რომ პარსელი ფუძეც pars ფუძის ნიადაგზე წარმოიქმნა და არა სპ
> პ პროცესის გზით.

სპ თანხმოვანთკომპლექსი სიტყვის შუაში გამოვლინდა რამდენიმეჯერ; მაგ.:
ასპაბ < ასბაბ (სპ. „აღჭურვილობა“). ასიმილაციის შედეგად /ს/
ნაპრალოვანმა დაიმსგავსა /ბ/ მჟღერი. ქართული ფონოტაქტიკის დაწოლით
ფერეიდნულ დიალექტში ამ სიტყვაში ამოსავალი სპ კომპლექსი ყოველთვის
წარმოდგება სპ კომპლექსის სახით.

ისპაპანი (< ესტაპან||ესფაპან). გვაქვს პარალელური ფორმები სპ|სტ|სფ.

სიტყვის შუაში შეგვხვდა აგრეთვე შპ და შბ კომპლექსები; მაგ.:

შპ: შუშპრობა;

შბ მიმდევრობა დაფიქსირდა მხოლოდ სპარსულ ნასესხობაში: ფიშბანდი
(სპ. „წინსაფარი“).

ინტერვოკალურ პოზიციაში სპ კომპლექსი დაჩნდება სიტყვაში ოსპი; მაგ.:
„ნუხუდოც გოქ, ოსპიც გოქ. ოსპი ორ-სამ ნაირია“ (ზ. თოდუა, 1975). ამ რიგის
სხვა თანხმოვანთკომპლექსი ვერ დავადასტურეთ.

არც ერთ პოზიციაში არ დაფიქსირდა კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი /ფ/-ს
კომბინაცია ბაგისმიერ ხშულებთან.

1.3.3.2. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + კბილისმიერი ხშული

მიმდევრობა I რიგისმიერი ნაპრალოვანი /ფ ზს უშ/ + კბილისმიერი
ხშული /დთტ/ სიტყვის თავში არ დადასტურდა. ამ პოზიციაში მოსალოდ-
ნელი სტ და სთ მიმდევრობები არ გვხვდება; მათ წინ უვითარდებათ ი||ე
ხმოვანი, რის შედეგადაც კომპლექსი ექცევა ინტერვოკალურ პოზიციაში; მაგ.:

სტ: სტაფილი > ისტაფილი

სტუმარი > ისტუმარი

სტაქანი > ისტაქანი||ისთაქანი||ხსთაქანი...

სტ კომპლექსი შეგვხვდა ასევე სიტყვებში დასტანი, არაბესტანი, ასტარი, უსტა, ბოსტანი, მესტირე (< მესტვირე)...

სტ კომპლექსს ხშირად ენაცვლება **სთ**; მაგ.: დასთანი, არაბესთანი, სასთოვლი, ისთაქანი...

მიმდევრობიდან I რიგისმიერი ნაპრალოვანი /ფ ზს უშ/ + კბილის-მიერი ხშული /დთტ/ ინტერვოკალურ პოზიციაში გამოვლინდა შემდეგი თანხოვანთკომპლექსები:

ზდ: ახალგაზდა (< ახალგაზრდა), მიღებულია სამკომპონენტიანი ზრდ კომპლექსიდან /რ/ სონორის ამოვარდნით; ორმოზდა (< ორმოცდა), მიღებულია ც-ს გამჟღერებით ($\psi > \delta$) და **ცდ** კომპლექსის დეზაფრიკატიზაციით.

სიტყვის შუაში კბილისმიერების წინა პოზიციაში ყრუ ნაპრალოვანი /ჭ/ აქტიურად ქმნის თანხმოვანთკომპლექსებს სპარსულიდან ნასესხებ სიტყვებში. გამოვლინდა შემდეგი თანხმოვანთკომპლექსები:

ფთ: მუფთად, მოზაფთა, ოფთადე;

ფტ: მამზაფტისყე (მამზაფტა), ჰაფტეი, გოლაფტაბი;

ფდ: დასაფდების...

ერთი მორფემის შიგნით ბოლოებურ პოზიციაში გვხვდება ფთ თანხმოვანთკომპლექსი ფტ-ს პარალელურად; ეს მიმდევრობებიც მხოლოდ სპარსულიდან ნასესხებ სიტყვებშია გამოვლენილი; მაგ.:

ფთ: ფიშრაფთი (სპ. „წინსვლა, პროგრესი“), ჯუფთი (სპ. „წყვილი“);

ფტ: ჯუფტი||ჯუფთი;

შტ: არიშტი (სპ. „გამხმარი ცომი, მაკარონი“), მუშტარი, გოზაშტი||გოზაშთი (სპ. „წარსული“), ხორეშტი||ხორეშთი (სპ. „წვნიანი კერძი“),

ხიშტი||ხიშთი (სპ. „ალიზი“), რეშტი||რეშთი (სპ. „დარგი“). ამ პოზიციაში გვხვდება ასევე სთ და შთ კომპლექსები; მაგ.:

სთ: დასთი||დასთ (სპ. „ხელი“), რასთი||რასთ (სპ. „მართალი“); ამ სიტყვებში სთ თანხმოვანთკომპლექსის ნაცვლად იხმარება სტ-ც — დასტი||დასტ; რასტი||რასტ... შთ — ჰაშთ (სპ. „რვა“), ხეშთ||ხეშდ, ბეჭდაშთი (სპ. „სანიტარია“), თაშთი (შდრ: ტაშტი; აშკარაა თაშთ ფორმას სპარსული ფონოტაქტიკა აპირობებს).

1.3.3.3. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + წინანუნისმიერი ხშული

ფერეიდნულ დიალექტში მიმდევრობა I რიგისმიერი ნაპრალოვანი /ფ ჰს ჟშ/ + წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/ ძალზედ შეზღუდული რეალიზაციით ხასიათდება. ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსებიდან მორფემის ფარგლებში ჩვენს მასალაში გამოვლინდა შხოლოდ სწ.

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში სწ კომპლექსი მოშლილია; კერძოდ, იკარგება ს/ ნაპრალოვანი; მაგ.: წორი < სწორი; წორად < სწორად...

სიტყვის შუა პოზიციაში სწ დაგვიდასტურდა სიტყვებში დღესასწაული, მასწავლებელი.

სიტყვის ბოლოკიდურად ამ მიმდევრობის თანხმოვანთკომპლექსები არ გვხვდება.

/ჭ/ კბილბაგისმიერი ყრუ ნაპრალოვანი რეალიზდება მორფემათა ზღვარზე წინანუნისმიერების მეზობლობაში, დაჩნდება ფწ და ფც მიმდევრობები; მაგ.:

ფწ: დაფწეო, დაფწვით, მოფწურავ, მოფწელავყე, დაფწვებით...

ფც კომპლექსი წარმოდგენილია ფორმაში მიფცე.

1.3.3.4. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + უკანანუნისმიერი ხშული

I რიგისმიერ ნაპრალოვან /� ზს უშ/-თან კომბინაციაში ისევე როგორც წინანუნისმიერი ხშული /dცშ/, უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩშ/-ც ნაკლებად აქტიურია.

მიმღევრობა I რიგისმიერი ნაპრალოვანი /� ზს უშ/ + უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩშ/ სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში არ გამოვლინდა.

სიტყვის შუაში ერთი მორფემის ფარგლებში შეგვხვდა შემდეგი კომპლექსები:

შჩ: მაშჩედი (სპ. „მეჩეთი“);

შჭ: შაშჭამა და შაშჭრა ზმნათა ფორმებში, სადაც შ/ ნაპრალოვანი არ არის ფუძისეული, ის განვითარების შედეგად არის მიღებული.

სიტყვის ბოლოებიდურად ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსები გამოვლინდა მხოლოდ მორფემათა ზღვარზე, ერთი მორფემის ფარგლებში არ გვხვდება; მაგ.:

ზჩ: ხაზჩი...

სჩ: ქელასჩი...

შჩ: მაჯლეშჩი...

ფჭ: შაფჭამოთ, დაფჭრით, დაფჭამტყე...

1.3.4. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

1.3.4.1. კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

გაანალიზებულ ტექსტებში არც ერთი შემთხვევა არ გამოვლინდა კომბინაციიდან კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი.

1.3.4.2. წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი + წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი

კომბინაცია წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი /%ს/ + წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი /%ს/ ფერეიდნულ დიალექტში გამოვლინდა მხოლოდ მორფემათა ზღვარზე, ერთი მორფემის ფარგლებში ამ რიგის თანხმოვანთკომბლექსები არ დაღასტურდა; მაგ.:

ზზ: გაზზე, ზუღფაზზე...

ზს: შირაზს, ნამაზს...

სზ: მისზე...

სს: თამარისს, შაჰაბასს, ქელასს...

1.3.4.3. წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი + უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი

მიმღევრობა წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი /%ს/ + უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი /ჟჟ/ განხილულ მასალაში არ გამოვლინდა არც მორფემის ფარგლებში და არც მორფემათა ზღვარზე.

1.3.4.4. უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი + წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი

ფერეიდნულ დიალექტში მიმდევრობა უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი /ჟშ/ + წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი /ზს/ ერთი მორფემის ფარგლებში არ დაღასტურდა. მორფემათა ზღვარზეც ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსები შეზღუდული რეალიზაციით გამოირჩევიან. ვხვდებით ზს თანხმივანთკომპლექსს სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში; მაგ.:

შს: აშს, ნახოშს, ფაშს...

ასევე შს მიმდევრობა შეგვხვდა სპარსულიდან ნასესხებ კომპოზიტში დანეშსარავ (სპ. “სასწავლებელი”).

1.3.4.5. უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი + უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი

კომბინაცია უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი /ჟშ/ + უკანანუნისმიერი ნაპ

ალოვანი /ჟშ/ ფერეიდნულ დიალექტში არც ერთ პოზიციაში არ ჩანს.

1.4. II რიგისმიერი + II რიგისმიერი

ნაშრომში ცალკე არ განვიხილავთ უკანაენისმიერების კომბინაციას უკანაენისმიერებთან, ვინაიდან ქართული ენის ფერეიდნულ დიალექტში არც ერთ პოზიციაში არ გამოვლინდა მიმდევრობები უკანაენისმიერი ხშული /გქპკ/ + უკანაენისმიერი ხშული /გქპკ/, უკანაენისმიერი ხშული /გქპკ/ + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ლხყჲ/, უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ლხყჲ/ + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ლხყჲ/, ხოლო მიმდევრობიდან უკანაენის-

მიერი ნაპრალოვანი /ღხყჲ/ + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ღხყჲ/ მასალაში დადასტურდა მხოლოდ ყველა გემინირებული თანხმოვანი სიტყვაში — მაყარი.

1.5. I თავში წარმოდგენილი მასალის ანალიზი

1.5.1. ბუნებრივი, დასაშვები და აკრძალული თანხმოვანთკომპლექსები

ჩვენ მიერ განხილულ მასალაში გამოვლინდა ორწევრა ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა თერთმეტი სახის მიმღევრობა; სულ 73 კომპლექსი. (მოგვყავს ხოლოდ ერთი მორფემის ფარგლებში არსებული მიმღევრობანი). მათი პროცენტული მაჩვენებელი ასეთია:

1. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული — 20,5 %;
2. I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული — 16,4 %;
3. I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 15,6 %;
4. I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული — 10,9 %;
5. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული — 8,2 %;
6. II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული — 8,2 %;
7. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული — 5,4 %;
8. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 5,4 %;
9. II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 4,1 %;
10. I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 2,7 %;
11. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 2,7 %.

როგორც ვხედავთ, ხშირია კომბინაცია I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი და კომბინაციები I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული, I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული, ამიტომ. ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსებს მივიჩნევთ ფერეიდნული დიალექტისათვის უფრო ბუნებრივ კომპლექსებად.

შევნიშნავთ, რომ თ. უთურგაიძის აზრით ს + ჩქამიერი ხშულის ნებისმიერი კომბინაცია ქართულისათვის არაკანონიკურია (თ. უთურგაიძე, 1976, გვ.95); ფერეიდნულ მასალაში ამ ტიპის კომპლექსები ძირითადად ჩანს ნასესხებ სიტყვებში.

ზემოთ ნაჩვენები მონაცემების მიხედვით შეიძლება ვთქვათ, რომ ამ კომბინაციათა გამოვლენის ხარისხი ზოგადად ქართულში დაახლოებით იგივეა, რაც ფერეიდნულში, მაგრამ განსხვავებას გვაძლევს კომბინაციები I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული და I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული, რომლებიც სპარსული ენისათვის არის უფრო ბუნებრივი, ვიდრე ქართულისათვის, ამის გამო ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენის სიხშირე ფერეიდნულ დიალექტში პროცენტულად გაცილებით აღემატება დანარჩენ კომბინაციათა თანხმოვანთკომპლექსებს.

შესწავლილი მასალის მიხედვით დასაშვებ ორწევრა ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსებად შეიძლება მივიჩნიოთ ის კომპლექსები, რომელთა პროცენტული მაჩვენებელი დაბალია; კერძოდ:

1. I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული — 10,9 %;
2. II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული — 8,2 %;
3. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული — 8,2 %;
4. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული — 5,4 %;

5. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 5,4 %;
6. II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 4,1 %;
7. I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 2,7 %;
8. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 2,7 %.

ფერეიდნულში აკრძალულ თანხმოვანთკომპლექსებად მიგვაჩნია იმ რიგის კომპლექსები, რომლებიც გაანალიზებულ მასალაში საერთოდ არ გამოვლინდა; მაგ:

1. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი;
2. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი;
3. II რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული;
4. II რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი;
5. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული.

1.5.2. თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენის სიხშირე

1.5.2.1. თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენის სიხშირე თითოეული მიმდევრობის შიგნით

თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენის სიხშირე პროცენტულად ასე გამოიყურება:

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული დადასტურდა ბგ, ფქ, პქ; დგ, თქ, ტქ; წქ, ჭქ თანხმოვანთკომპლექსები. ბგ - 6,6 %; ფქ - 13,3 %; პქ - 6,6 %; დგ - 13,3 %; თქ - 6,6 %; ტქ - 26,6 %; წქ - 13,3 %; ჭქ - 13,3 %. ამ რიგში ყველაზე აქტიური ჩანს ტქ კომპლექსი.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი გამოვლინდა ბლ, ფხ; დლ, თხ, ტყ; ძლ, ცხ, წყ; ჭლ, ჩხ, ჭყ ჰარმონიული კომპლექსები. ბლ - 4,5 %; ფხ - 6,8 %; დლ - 9 %; თხ - 18 %; ტყ - 15,9 %; ძლ - 2,2 %; ცხ - 18 %; წყ - 11,3 %; ჭლ - 2,2 %; ჩხ - 9 %; ჭყ - 2,2 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს თხ და ცხ ჰარმონიული კომპლტექსები.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული გამოვლინდა სქ, სკ; შქ, შკ თანხმოვანთკომპლექსები. სქ - 25 %; სკ - 37,5 %; შქ - 12,5 %; შკ - 25 %. ამ რიგში ყველაზე აქტიურია სკ კომპლექსი.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი გვაქვს ფყ, ზღ, სხ, შხ თანხმოვანთკომპლექსები. ფყ - 12,5 %; ზღ - 25 %; სხ - 50 %; შხ - 12,5 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური აღმოჩნდა სხ კომპლექსი.

კომბინაციიდან II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული გამოვლინდა კბ, ქფ, კბ, კდ, ქთ, ქტ თანხმოვანთკომპლექსები. კბ - 10 %; ქფ - 20 %; კბ - 10 %; კდ - 10 %; ქთ - 40 %; ქტ - 10 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს ქთ თანხმოვანთკომპლექსი.

კომბინაციიდან II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი შეგვხვდა მხოლოდ გზ; ქს; ქშ თანხმოვანთკომპლექსები. გზ - 25 %; ქს - 50 %; ქშ - 25 %.

კომბინაციიდან II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული გამოვლინდა ხბ, ხფ, ხდ, ხთ, ხტ, ლდ; ხჩ თანხმოვანთკომპლექსები. ხბ - 6,6 %; ხფ - 13,3 %; ხდ - 6,6 %; ხთ - 13,3 %; ხტ - 33,3 %; ლდ - 6,6 %; ხჩ - 20 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს ხტ თანხმოვანთკომპლექსი.

კომბინაციიდან II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი დაღასტურდა მხოლოდ ხს, ხშ თანხმოვანთკომპლექსები. ხს - 50 %; ხშ - 50 %.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული გამოვლინდა ბბ, ფთ, ფფ, პტ, დდ, თბ, თთ, ტბ, ტტ, ცდ, წდ თანხმოვანთკომპლექსები. ბბ - 5,8 %; ფთ - 11,7 %; ფფ - 25 %; პტ - 11,7 %; დდ - 5,8 %; თბ - 17,6 %; თთ - 5,8 %; ტბ - 5,8 %; ტტ - 5,8 %; ცდ - 5,8 %; წდ - 11,7 %; ამ რიგში ყველაზე აქტიური ჩანს თბ მიმღევრობა.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი შეგვხვდა ბზ და ფშ თანხმოვანთკომპლექსები. ბზ — 75 %; ფშ — 25 %. აქედან გამომდინარე აქტიური ჩანს ბზ.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული გამოვლინდა სპ, შპ, სტ, სთ, ზდ, ჭთ, ჭტ, ჭდ, შტ, შდ სწ, შჩ, შჟ თანხმოვანთკომპლექსები. სპ - 5,8 %; შპ - 1,9 %; სტ - 21,5 %; სთ - 13,7 %; ზდ - 3,9 %; ჭთ - 9,8 %; ჭტ - 7,8 %; ჭდ - 1,9 %; შტ - 11,7 %; შდ - 11,7 %; შჟ - 1,9%; სწ - 3,9 %; შჩ - 1,9 %; შჟ - 3,9 %. ამ რიგში ყველაზე აქტიურია სტ კომპლექსი, ასევე სთ-ც.

1.5.2.2. თანხმოვანთკომპლექსთა სიხშირე ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან შეფარდებით

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული მიმდევრობის პროცენტული მაჩვენებელი: ბგ - 1,3 %; ფქ - 2,6 %; პკ - 1,3 %; ღგ - 2,6 %; თქ - 1,3 %; ტქ - 5,4 %; წკ - 2,6 %; ჭკ - 2,6 %.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანის პროცენტული მაჩვენებელი: ბლ - 2,7%; ფხ - 4,1%; ღლ - 5,4%; თხ - 10,8%; ტყ - 9,5%; ძლ - 1,3%; ცხ - 10,8%; წყ - 6,8%; ჭლ - 1,3%; ჩხ - 5,4%; ჭყ - 1,3%.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშულის პროცენტული მაჩვენებელი: სქ - 2,7%; სკ - 4,1%; შქ - 2,7%; შჟ - 1,3%.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანის პროცენტული მაჩვენებელი: ფყ - 1,3%; ზლ - 2,7%; სხ - 5,4%; შხ - 1,3%.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით II რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული პროცენტული მაჩვენებელი: ქბ - 1,3%; ქჟ - 2,7%; ქგ - 1,3%; ქდ - 1,3%; ქთ - 5,4%; ქტ - 1,3%;

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანის პროცენტული მაჩვენებელი: გზ - 1,3%; ქს - 2,7%; ქჟ - 1,3%.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშულიპროცენტული მაჩვენე-

ბელი: ხდ - 1,3 %; ხფ - 2,7 %; ხდ - 1,3 %; ხთ - 2,7 %; ხტ - 6,8 %; ლდ - 2,7 %; ხჩ - 4,1 %.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანის პროცენტული მაჩვენებელი: ხს - 1,3 %; ხშ - 1,3 %.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშულის პროცენტული მაჩვენებელი: ბძ - 1,3 %; ფთ - 2,7 %; ფფ - 2,7 %; პტ - 2,7 %; დდ - 1,3 %; თბ - 4,1 %; თთ - 1,3 %; ტბ - 1,3 %; ტტ - 1,3 %; ცდ - 1,3 %; წდ - 2,7 %.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანის პროცენტული მაჩვენებელი: ბზ - 4,1 %; ფშ - 1,3 %.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშულის პროცენტული მაჩვენებელი: სპ - 4,1 %; შპ - 1,3 %; სტ - 15 %; სთ - 9,5 %; ზდ - 2,7 %; ჭთ - 6,8 %; ჭტ - 5,4 %; ჭდ - 1,3 %; შტ - 8,2 %; შთ - 8,2 %; შდ - 1,3 %; სწ - 2,7 %; შჩ - 1,3 %; შჭ - 2,7 %.

1.6. ფერეიდნული დიალექტის ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა რეალიზაციის შემაჯამებელი სქემები

1.6.1. I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული

I რიგი	გ	ჯ	კ	ძ
II რიგი	გ	ჯ	კ	ძ
გ	+	—	—	—
ჯ	—	+	—	—
კ	—	—	+	—
ძ	+	—	—	—
ნ	—	+	—	—
ბ	—	—	+	—
ძ	—	—	—	—
ც	—	—	—	—
წ	—	—	+	—
ჯ	—	—	—	—
ჩ	—	—	—	—
ჭ	—	—	+	—

1.6.2. I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი

I რიგი	II რიგი	ვ	ხ	კ	ა
ბ	ბ	+	-	-	-
ვ	ვ	-	+	-	-
პ	პ	-	-	-	-
ჩ	ჩ	+	-	-	-
თ	თ	-	+	-	-
ტ	ტ	-	-	+	-
ძ	ძ	+	-	-	-
ც	ც	-	+	-	-
წ	წ	-	-	+	-
ჯ	ჯ	+	-	-	-
ჩ	ჩ	-	+	-	-
ჭ	ჭ	-	-	+	-

1.6.3. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული

I რიგი	II რიგი	ბ	ჯ	ძ	პ
ფ	ფ	-	-	-	-
ყ	ყ	-	-	-	-
ს	ს	-	+	+	-
ჟ	ჟ	-	-	-	-
ვ	ვ	-	+	+	-

1.6.4. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი

I რიგი	II რიგი	ვ	ხ	ყ	ჸ
ფ	—	—	—	+	—
ჭ	+	—	—	—	—
ს	—	+	—	—	—
ჟ	—	—	—	—	—
შ	—	+	—	—	—

1.6.5. II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული

I რიგი	ბ	ფ	პ	ღ	ვ	ტ	ძ	ვ	წ	ჭ	ჩ	ჸ
II რიგი	ბ	ფ	პ	ღ	ვ	ტ	ძ	ვ	წ	ჭ	ჩ	ჸ
ბ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ჭ	—	+	—	—	+	+	—	—	—	—	—	—
პ	+	—	—	+	—	—	—	—	—	—	—	—
ღ	+	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1.6.6. II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

I რიგი II რიგი	Փ	Կ	Ե	Ծ	Ջ
Ճ	—	+	—	—	—
Ձ	—	—	+	—	+
Յ	—	—	—	—	—
Ց	—	—	—	—	—

1.6.7. II რიგისმიერი ნაპրალოვანი + I რიგისმიერი ხშული

I რიგი II რიგი	Ճ	Ծ	Յ	Ց	Թ	Ը	Ճ	Ը	Ծ	Վ	Ֆ	Բ	Հ
Ց	—	—	—	+	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ե	+	+	—	+	+	+	—	—	—	—	—	+	—
Յ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ճ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1.6.8. II რიგის մույրու նաձրալոցանո + I րիգիս մույրու նաձրալոցանո

I րիգ	Փ	%	Ե	Յ	Ջ
II րիգ					
Յ	—	—	—	—	—
Ե	—	—	+	—	+
Զ	—	—	—	—	—
Ց	—	—	—	—	—

1.6.9. I րիգիս մույրու եշուլո + I րիգիս մույրու եշուլո

I րիգ	Ճ	Ց	Յ	Ք	Չ	Ը	Ծ	Ը	Ծ	Ը	Ւ	Ւ	Ջ
I րիգ													
Ճ	—	—	—	—	—	—	+	—	—	—	—	—	—
Ց	—	+	—	—	+	—	—	—	—	—	—	—	—
Յ	—	—	—	—	—	+	—	—	+	—	—	—	—
Ք	—	—	—	+	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Չ	+	—	—	—	+	—	—	—	—	—	—	—	—
Ը	—	—	+	—	—	+	—	—	—	—	—	—	—
Ծ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ը	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ծ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ը	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ւ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ւ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ջ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1.6.10. I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

I አିଗ୍ବ	Φ	፳	፭	፯	፻
I አିଗ୍ବ	—	+	—	—	—
፳	—	—	—	—	+
፭	—	—	—	—	—
፯	—	—	—	—	—
፻	—	—	—	—	—
፲	—	—	—	—	—
፳	—	—	—	—	—
፷	—	—	—	—	—
፸	—	—	—	—	—
፻	—	—	—	—	—
፻	—	—	—	—	—

1.6.11. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული

I የአዲስ												
I የአዲስ	δ	፩	፪	፫	፬	፭	፮	፯	፱	፲	፳	፴
፻	—	—	—	+	+	+	—	—	—	—	—	—
፿	—	—	—	+	—	—	—	—	—	—	—	—
፾	—	—	+	—	+	+	—	—	+	—	—	—
፷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
፸	—	—	+	+	+	+	—	—	—	—	+	+

თავი II

სონორის შემცველი ორწევრა თანხმოვანთკომპლექსები

2.1. სონორი + I რიგისმიერი

2.1.1. სონორი + I რიგისმიერი ხშული

2.1.1.1. სონორი + ბაგისმიერი ხშული

ქართული ენის ფერეიდნულ დიალექტში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში ერთი მორფემის ფარგლებში ხშულთა წინ არ ვლინდებიან /მლრნვ/ სონორები.

კომბინაცია სონორი /მლრნვ/ + ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ ხშირია ინტერვოკალურ პოზიციაში, მაგრამ დამოწმებული თანხმოვანთკომპლექსები ძირითად დამახასიათებელია სპარსული წარმომავლობის სიტყვებისათვის; მაგ.: ლამბაქი, ქუმბუზი (სპ. ქომბიზე „მოუწეველი ნესვი“), ხიარჩამბარი (სპ. „წვრილი და დაგრეხილი კიტრი“), ზემბასტი (სპ. ზემმ-ფასთ — „დავარდნილი“), ბამბა, ამბავი, თოლომბიო (სპ. „ზარმაცი“), ფეილამბარი (სპ. „წინასწარმეტყველი“)...

მპ მიმღევრობა გამოვლინდა ერთადერთ სიტყვაში ომპაუ; მაგ.: „და ერთი ეგრე პირალმა დადგების, შაყურ, ომპაუ“ (მ. თოდუა, 1975). ეს სიტყვა არც სპარსული ენისათვის არის დამახასიათებელი და არც ქართულისათვის. ის ფერეიდნული დიალექტის კუთვნილებაა, ფერეიდნელთა მეტყველების ნიადაგზეა წარმოქმნილი.

მფ მიმღევრობაა სპარსულ სიტყვაში ჩუმფარა, ფამფარა.

ინტერვოკალურ პოზიციაში სონორი /ლ/ + ბაგისმიერი /ბფპ/ გვხვდება ძირითადად ნასესხებ სიტყვებში:

ლბ: ყოლბალი (თურქ. „სამაჯური“) ყალასალბალი (სპ. ყალცევ სარბალავI – „ციხის გორა“), ბელბაქი (სპ. ბილ ფაქ — „პატარა ნიჩაბი“), გოლბანდი (სპ.

„წყლის გასასვლელი არხში, რომელიც იკეტება“), ალბათა, დალბობა (დალბების, გავალბიტყე);

ლფ: ქულფათი, დარულფონუნი (არაბ. დარ ალ-ჭონუნ — „მეცნიერებათა სასახლე“);

ლპ: პილბილი, დალბობა (დავლპა, დავლბოს)...

კომბინაციიდან სონორი /რ/ + ბაგისმიერი /ბფპ/ ერთი მორფემის ფარგლებში გამოვლინდა მხოლოდ რბ თანხმოვანთკომპლექსი: ინტერვოკალურ პოზიციაში: ხორბალი, ერბო, ყურბანი (სპ. „მსხვერპლი, ზვარაკი“), არბაბი (არაბ-სპ. „უფალი, ბატონი“), სარბაზი||სარვაზი (სპ. „ჭარისკაცი“), დარბარი (სპ. „სასახლე“), ჩარბი (სპ. „ქონი“); ხოლო მორფემათა ზღვარზე რფ: ზირფირჟანი (სპ. „მაისური“)...

კომბინაცია სონორი /ნ/ + ბაგისმიერი ხშული /ბფპ/ დაღასტურდა მეორეული თანხმოვანთკომპლექსის სახით: რანბავია (< რა ამბავია), უვანბოსყე (< უამბოს-ყე), უნბობ (< ამბობ)...

2.1.1.2. სონორი + კბილისმიერი ხშული

ფერეიდნულ დილექტში მიმღევრობა სონორი /მლრნგ/ + კბილისმიერი ხშული /დთტ/ ძირითადად რეალიზდება ინტერვოკალურ პოზიციაში.

როგორც სამწიგნობრო ქართულ ენაში, ასევე ფერეიდნულში /მ/ ბგერის შემცველი თანხმოვანთკომპლექსი უმეტესად მეორეული წარმონაქმნია ან მორფემათა ზღვარზე გვხვდება:

მდ: ბინასდამდები, რამდენი (რა-ვდენი < რა-ოდენი), მდებარეობა (< მდებარე < დევს);

მთ: მთქმელი, მამამთილი, დამთავრება;

მტ: გამტეხია...

ინტერვოკალურ პოზიციაში გამოვლინდა მთ კომპლექსი: ზამთარი. მიმდევრობა სონორი /ლ/ + კბილისმიერი ხშული არ გამოირჩევა აქტიურობით. ინტერვოკალურ პოზიციაში მორფემის ფარგლებში ჩანს შემდეგი თანხმოვანთკომპლექსები:

ლტ: კულტურა (კულტურები), ოლტაში (თურქ. „ამხანაგი“);

ლტ: კალთა...

ლდ კომპლექსია სპარსულიდან ნასესხებ სიტყვებში: ყოლდარი (სპ. „ძლიერი“), ასევე ზმნის ფორმებში: გაცხელდა, გამიმთელდა...

მიმდევრობიდან სონორი /რ/ + კბილისმიერი ხშული ჩანს შემდეგი:

რდ: ფარდაგი, ჩირდილი, პირდაპირი, ფარდა, ხურდა, ასევე რდ მიმდევრობაა სპარსულ კომპოზიტში დურდასტი („დაშორებული“);

რთ: მართალი, სამართალი, ერთადერთი;

რტ: კარტოფილი, ასევე სამკომპონენტიან კომპლექსში: სარტყელი და მარტყოფი...

მიმდევრობიდან სონორი /ნ/ + კბილისმიერი ხშული /დთტ/ ერთი მორფემის ფარგლებში გამოვლენილი ნდ თანხმოვანთკომპლექსი დადასტურდა როგორც სპარსულ სიტყვებში, ასევე ქართულშიც; მაგალითად, ჭანდოხი (შდრ. სპ. ჭანდოყ „თხილი“), მინდორი, თანდილა, ახლანდელი, წინდა, გუნდა, წმინდა;

ნთ: ქუნთრუში, ტინთუკანა...

ნტ თანხმოვანთკომპლექსი სიტყვის შუაში არც მორფემის ფარგლებში გვხვდება და არც მორფემათა ზღვარზე.

მიმდევრობა სონორი /ვ/ + კბილისმიერი ხშული /დთტ/ მორფემის ფარგლებში იშვიათია. ვთ კომპლექსი წარმოდგენილია მორფემათა ზღვარზე სიტყვაში: თავთხერი.

ერთი მორფემის ბოლოკიდურ პოზიციაში /მლრნვ/ სონორებიდან კბილისმიერ ხშულებთან კომბინაციაში შეგვხვდა:

ლთ: სალთი (< სათლი);

რთ: ერთი, ქურთი, თიართი (სპ. „თეატრი“);

რტ: ფირტი;

ნდ: გენდ, ბანდი (სპ. „თოკი“), სინაბანდი (სპ. „აზლუდი“), ემანდ;

ვთ: ნავთი||ნაფთი||ნაფთი...

სხვა შემთხვევაში მიმდევრობა სონორი + კბილისმიერი ხშული /დთტ/
ფიქსირდება მორფემათა ზღვარზე:

ვდ: ვდეფ||ვდებ;

ვტ: ვტყუი;

ვთ: ვთესავ...

შენიშვნა: არ გამოვრიცხავთ, რომ წარმოდგენილ მაგალითებში /ვ/ იყოს კბილბაგისმიერი სპირანტიც, მაგრამ კბილბაგისმიერი რომ ყოფილიყო /ვ/, მაშინ ყრუ ბგერებთან ის გადაიქცეოდა /ჭ/-დ (საკითხი კვლევას მოითხოვს).

მორფემათა ზღვარზე /მ/ სონორი კბილისმიერებიდან მხოლოდ /თ/-ს მე-ზობლობაში ქმნის კომპლექსს სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში; მაგ.:

მთ: სამთა, შემოაცომთ, დავასხამთ, ვჭამთ ...

/ლ/ სონორი კომბინაციაში შედის /დ/ და /თ/ ხშულთან მორფემათა ზღვარზე, მაგალითად, ლდ მიმდევრობაა ზმნის ფორმებში ცხელდება, გამიმ-თელდა...

ლთ: გავალთ, საწყალთა, აველთა, მოცემულ მაგალითებში ფუძისეულ /ლ/-ს დაერთვის მრავლობითის ნიშანი /თ/.

/ჩ/ სონორი კბილისმიერი ხშულთაგან სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში შეგვხვდა მორფემათა ზღვარზე /თ/-ს მეზობლობაში; მაგ.:

რთ: ხართ, ვართ, დარწერთ...

მორფემათა ზღვარზე /ნ/ სონორი გვხვდება /დ თ/ ხშულთან; მაგ.:

ნდ: ცხონდის, გაჩუჩუნდის და სპარსული ზმნის ფორმაში მიქონანდ;

ნთ: მოიტანთ, თავიანთ, ხუციანთ, ნეფენთ;
ვთ: შავკრავთ, დობერავთ, ვერავთ, ვწურავთ...

2.1.1.3. სონორი + წინანუნისმიერი ხშული

ფერეიდნულ დიალექტში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში ერთი მორფემის ფარგლებში სონორი /მლრნვ/ + წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/ მიმდევრობა არ გამოვლინდა. მოსალოდნელი რძ თანხმოვანთკომპლექსი განიცდის დეზაფრიკატიზაციას და გვაძლევს /ზ/ ბგერას; მაგ.: რძე > ზე; რძალი > ზალი.

ერთი მორფემის ფარგლებში მიმდევრობიდან სონორი /მ/ + წინანუნისმიერი /ძცწ/ ხშული შეგხვდა მწ თანხმოვანთკომპლექსი სიტყვაში სახე მწიფო (< ხელ-მწიფე).

სიტყვის შუა პოზიციაში მიმდევრობა სონორი /ლ/ + წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/ ერთი მორფემის ფარგლებში არ დასტურდება. ფიქსირებული ლც, ლწ კომპლექსები გვხვდება მხოლოდ მორფემათა ზღვარზე; კერძოდ, კომპოზიტებში; მაგ.:

ლც: ჰელცარიელი;

ლწ: თოლწინ, მამულწყალი...

/ნ/ სონორი კომბინაციაში შედის /ძ წ/ წინანუნისმიერ ხშულთან, მაგარამ ეს მიმდევრობა არ გამოიჩევა აქტიურობით, დადასტურდა თითო სიტყვაში; მაგ.:

ნძ: ახანძალი (მორფ. ზღვარი);

ნწ: კინწიხი (ერთი მორფემის ფარგლებში)...

არც ერთი შემთხვევა არ გვაქვს სიტყვის შუაში მიმდევრობიდან სონორი /რ ვ/ + წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/.

ერთი მორფემის ფარგლებში ბოლოკიდურ პოზიციაში ამ რიგის თანხ-მოვანთკომპლექსებიდან შეგვხდა სონორი /რ ნ/ + წინანუნისმიერი ხშული /d/:

რძ: კერძი;

ნძ: ძონძი...

მორფემათა ზღვარზე ჩვეულებრივია სონორი + ც:

მც: არამც;

რც: თურც, ვერც, როგორც, არც;

ნც: ჩონც...

2.1.1.4. სონორი + უკანანუნისმიერი ხშული

ისევე როგორც I რიგისმიერი სხვა ხშულები, უკანანუნისმიერი /ჯჩ/ ხშულიც სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში ერთი მორფემის ფარგლებში სონორებთან მეზობლობაში არ დადასტურდა; შედარებით აქტიურია სიტყვის შუაში.

სონორი /მ/ უკანანუნისმიერ ხშულებთან ერთი მორფემის ფარგლებში კომბინაციაში არ შედის. მორფემათა ზღვარზე კი ბუნებრივია; მაგ.:

მჯ: მამჯაჭარა;

მჩ: ჩუმჩუმაღ...

სონორი /ლ/ უკანანუნისმიერ ხშულებთან ვერც მორფემის ფარგლებში ქმნის თანხმოვანთკომპლექსს და ვერც მორფემათა ზღვარზე.

სონორი /რ/ წარმოდგენილია /ჩ ჩ/ უკანანუნისმიერ ხშულებთან მეზობლობაში და შესაბამისად, გვაქვს რჯ, რჩ კომპლექსები; მაგ.:

რჯ: გამარჯობა, მარჯანა;

რჩ: ფარჩილი, არჩევა (აღრჩევს, აღრჩია...);

რჩ კომპლექსი შეგვხვდა ასევე მორფემათა ზღვარზე სპარსულ კომპოზიტში ხიარჩამბარი (შდრ. სპ. ხიდარე ჩანბარ „წვრილი და დაგრეხილი კიტრი“).

/6/ სონორი სიტყვის შუაში უკანანუნისმიერ ხშულთაგან წარმოდგენილია /ჯჭვ/ -თან:

ნჯ: იონჯა;

ნჭ: ხინჭა...

/ვ/ სონორი დაგვიდასტურდა მხოლოდ /ჯ/ ხშულთან; მაგ.: ერთი მორფემის ფარგლებში გოვჭა (< გოუჭა), მორფემათა ზღვარზე თავჭდომარე...

ბოლოციდურ პოზიციაში კომბინაციიდან სონორი /მლრნვ/ + უკანანუნისმიერი ხშული /ჯჩვ/ გამოვლინდა შემდეგი თანხმოვანთკომპლექსები:

რჯ: ბურჯი, გორჯი, ლურჯი;

ნჯ: ბრინჯი...

სხვა შემთხვევაში ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსები შეგვხდა მორფემათა ზღვარზე, როდესაც სონორ ბერძნებული დაერთვის /-ჩი/ თანდებული; მაგ.:

მჩ: ჯამჩი;

ლჩ: წყალჩი, ხელჩი, გულჩი;

რჩ: სიზმარჩი, საცერჩი;

ნჩ: ბაღანჩი, თეირანჩი, შაშინჩი, ზემინჩი;

ვჩ: თავჩი...

2.1.2. სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

2.1.2.1. სონორი + კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი

განხილულ მასალაში არც ერთი შემთხვევა არ დადასტურდა კომბინაციისა სონორი + კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი /ვ/ ფ/.

2.1.2.2. სონორი + წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი

სონორისაგან შედგენილი თანხმოვანთკომპლექსები სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში როგორც ვთქვით იშვიათია. ამდენად, მიმდევრობიდან **სონორი /მლრნვ/ + წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი /ზს/** გაანალიზებულ მასალაში გამოვლინდა მხოლოდ **მ%** კომპლექსი სიტყვაში **მ%**, მაგრამ ეს თანხმოვანთკომპლექსიც განიცდის სუპერაციას, გვხვდება პარალელური ფორმები **მ%||მ%**. სხვა შემთხვევა ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსებიდან სიტყვის თავში არ დადასტურდა:

სიტყვის შუა პოზიციაში ერთი მორფემის ფარგლებში წინანუნისმიერ ნაპრალოვნებთან თანხმოვანთკომპლექსს ქმნის /მ რ/ სონორი ბგერები; მაგ.:

მ%: სამ%აღისი, სამ%არეულო, თამ%ია;

ნ% მიმდევრობაა სპარსულ სიტყვაში მან%ელი (“სახლი”), ასევე სიტყვაში მან%ილი, საღაც **ნ%** კომპლექსი მიღებულია ნძ-ს დაზაფრიკატიზაციით (მანძილი > მან%ილი).

ნს კომპლექსი გამოვლინდა ქართულ სიტყვის კომპოზიტში ტანსაცმელი, ერთი მორფემის ფარგლებში ეს მიმდევრობა არ გვაქვს.

რზ თანხმოვანთკომპლექსი ძირითადად წარმოდგენილია სპარსულ სიტყვებში, მაგალითად, ერთი მორფემის ფარგლებში ის გვხვდება სიტყვაში ფარზაყი, ხოლო მორფემათა ზღვარზე სპარსულ კომპოზიტში ჰარზაღი (“ყოველგვარი”). ქართულ სიტყვებში **რზ** თანხმოვანთკომპლექსი ჩვენს მასალაში დადასტურდა ერთადერთ მაგალითში ყურზენი, მაგარამ აქ **რზ** არის მეორეული კომპლექსი, ვინაიდან მიღებულია **რძ-ს დაზაფრიკატიზაციით (< ყურძენი)**.

რს თანხმოვანთკომპლექსიც სპარსულიდან ნასესხებ სიტყვებში დაჩნდება, მაგალითად, პარსელი, მარსუმი (“დასახელებული; ჩვეულებრივი”), ასევე მორფე-მათა ზღვარზე კომპოზიტში ფედარსაგი (“მამაძალლი”).

სონორი /მლრნვ/ + წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი /ჸს/ ერთი მორ-ფემის ფარგლებში ბოლოკიდურ პოზიციაში გამოვლინდა მხოლოდ **რზ** თანხ-მოვანთკომპლექსი: არზი, ქეშავარზი (სპ. “მიწათმოქმედება”).

მორფემათა ზღვარზე ყველა სონორ ბგერას შესწევს უნარი, შექმნას თანხ-მოვანთკომპლექსი; მაგ.:

ლზ: სავალზე, ხელზე, სადილზე მანზილზე;

ლს: ზოლალს, სარქელს, წყალს;

გზ: დაგზე, ურეგზე, გოგზე;

გს: მისცემს, სჭამს, ქათამს;

ნზ: ბიაბანზე, სინზე;

ნს: ნათხონს, ისპაანს, ინდისთანს;

რზ: სერზე, წერზე;

რს: ვაზირს, პურს, ფურს;

ვზ: სარწყავზე;

ვს: ჰყავს, მაიწოვს, განევს...

2.1.2.3. სონორი + უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი

სიტყვის არც ერთ პოზიციაში არ გამოვლინდა მიმდევრობა **სონორი /მლრნვ/ + უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი /ჸ/.**

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში სონორი /მლრნვ/ არ ვლინდება უკანანუნის-მიერ ნაპრალოვან /ჸ/-თან მეზობლობაში; სიტყვის შუაში კი ერთი მორფემის ფარგლებში შეგვხვდა შემდეგი თანხმოვანთკომპლექსები:

- მშ: შიმშილი, ჭემშილი, შემშა (შ/ სონორი განვითარდა);
 ნშ: ინშალა (შდრ. არაბ. ენშაც ალ-ლაჰ “ღმერომა ქნას”);
 რშ: ხორშილა (სპ. “მზე”), შარშან;
 ვშ: ბავშობა...

2.1.3. I რიგისმიერი ხშული + სონორი

2.1.3.1. ბაგისმიერი ხშული + სონორი

ფერეიდნული დიალექტში შედარებით აქტიურობით გამოირჩევა კომბინაცია

I რიგისმიერი ხშული + სონორი.

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში სონორებიდან ბაგისმიერებთან გვხვდება /ლ
 რ/; ამ პოზიციაში /შ ვ/ სონორი არ დაღასტურდა (როგორც წესი, თავკიდურ
 პოზიციაში საწარმოთქმო ადგილის მიხედვით ერთი და იგივე ბგერები ერთი
 მორფემის შიგნით კობინაციაში არ შეღის).

მასალაში გამოვლენილი ბლ თანხმოვანთკომპლექსი არ გამოირჩევა ხშირი
 რეალიზაციით. დასტურდება თითო-ოროლა სიტყვაში, მაგალითად, ბლენი, ამ
 შემთხვევაში ბლ კომპლექსი მეორეულია, მიღებულია ბლენი < ბნელი
 მეტაორეზისით.

ფლ კომპლექსია სიტყვაში ფლავი, პარალელურად ფერეიდნელთა მეტყ-
 ველებაში გვხვდება ფელ ფორმაც — ფელოუ.

ბრ მიმდევრობაა სიტყვებში: ბრინჯი, ბრეწევლი. ხშირად ტექსტში ბრინჯს
 სიტყვა ფლავის მსგავსად ვხვდებით სპარსული გახმოვანებით, მაგალითად, ბერ-
 ენჯი.

ფრ თანხმოვანთკომპლექსი გვაქვს სიტყვაში ფრანგისთანყე. არა იშვიათად
 ფრ კომპლექსი გახმოვანებული სახითაც გვაქვს: ფარანგესთან (სპ. „უცხოეთი“).

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში სონორთან მეზობლობაში /პ/ ბაგისმიერი ხშული შეგვხვდა ერთადერთ სიტყვაში პრასა.

სიტყვის შუა პოზიციაში ერთი მორფემის ფარგლებში ბაგისმიერი /ზფპ/ ხშულების კომბინაცია სონორებთან გამოვლინდა როგორც სპარსულ ნასესხობებში, ასევე საკუთრივ ქართულ სიტყვებში. სიტყვის ამ პოზიციაში ბაგისმიერების მეზობლობაში გვხვდება მხოლოდ /ლ რ ვ/ სონორი, /მ ნ/ კი მათთან კომპლექსს ვერ ქმნის; მაგ.:

ბლ: ყაბლამა (სპ. „ტაფა“);

ფლ: დიფლომი, თიფლისი;

პლ: წკეპლა;

ბრ: დაბრაწვა (და შესაბამისად, დაბრაწვა ზმნის ფორმები);

ფრ: უფროსი, სუფრა;

გამოვლინდა მეორეული პვ კომპლექსი: მოხაპვა (შდრ: ხაბავს).

ერთი მორფემის ფარგლებში ბოლოკიდურ პოზიციაში ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსები ნაკლებად აქტიურია. მასალაში გამოვლინდა მხოლოდ ბლ მიმდევრობა სიტყვაში შუბლი.

2.1.3.2. კბილისმიერი ხშული + სონორი

ფერეიდნულ დიალექტში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში ერთი მორფემის ფარგლებში ბილისმიერ ხშულ /ღოტ/-თან მეზობლობაში სონორებიდან თანხმოვანთკომპლექსების ქმნის მხოლოდ /მ რ/; კერძოდ, რეალიზებულია:

თმ: თმა...

თრ მიმდევრობა ფერეიდნულში სიტყვის თავკიდურად როგორც პირველადი კომპლექსი არ გვხვდება, ის არის მეორეული, ვინაიდან მიიღება სამკომპონენტიანი **თვრ** თანხმოვანთკომპლექსის გამარტივებით: **თრამეტი < თვრამეტი.**

/რ/ სონორი დადასტურდა როგორც /დ/ კბილისმიერთან, ასევე /ტ/-თან; მაგ.:
დრ: დრო, დროული;

ტრ: ტრანსპორტი, ტრედი (< მტრედი), ტრაქტორი და ტრიალი ზმნის ფორმებში. აღსანიშნავია, რომ ტრ კომპლექსი ხშირად წარმოდგენილია სპარსულის მსგავსი გახმოვანებით **ტერ:** მაგ.: ტერაქტორ.

კომბინაცია კბილისმიერი ხშული /დთტ/ + სონორი სიტყვის შუა პოზიციაში ხშირი რეალიზაციით არ გამოირჩევა. /დთტ/ ხშულთან მეზობლობაში დადასტურდა /ლ რ ნ/ სონორი; მაგ.:

თლ: მათლაბი (სპ. “მათლაბი”), სათლელი;

ტრ: პატრონი, მუტრუკი;

ტნ: პიტნა;

დნ: დაზიდნა ზმნის ფორმებში (დახზიდნა, იზიდნების)...

სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში კბილისმიერ ხშულ /დთტ/-თან შეგვხვდა მხოლოდ /რ/ სონორი. მაგ.:

დრ: ჩადრი, ფუდრი;

თრ: მეთრი, თეთრი, ათრი;

ტრ: კიტრი...

2.1.3.3. წინანუნისმიერი ხშული + სონორი

ფერეიდნულ დიალექტში საკმაოდ აქტიურია კომბინაცია წინანუნისმიერი ხშული /ძცწ/ + სონორი /მლრნვ/.

ერთი მორფემის ფარგლებში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში /ნ/-ს გარდა ყველა სონორი ქმნის წინანუნისმიერ /ძ/-ს მეზობლობაში თანხმოვანთკომპლექსს. გამოვლინდა შემდეგი მიმდევრობები:

ძმ: ძმა;

ძლ: ძლივ, ძლივ-ძლიობით, ძლიერი. ხშირად გვხვდება ამ კომპლექსის სუ-ბერაციის შემთხვევაც, მაგალითად, ძილიერი.

ძრ: ძრიალ, რომელიც მიღებულია მეტათეზისის შედეგად ძრიალი < ძლიერი (არ გამოირიცხება სხვა ფონეტიკური პროცესიც: წარმოების ადგილის მიხედვით /d/-ს ემსგავსება სონორი: ძლიერი > ძრიერი > ძრიელი||ძრიალი).

ძვ: ძველი||ძელი...

/d/-გან განსხვავებით /ც/ ხშული სიტყვის თავში სონორებთან მეზობლობაში არ დადასტურდა; უფრო აქტიურად ჩანს სონორები წინანუნისმიერ /წ/ ხშულის მომდევნოდ; მაგ.:

წმ: წმინდა;

წლ: კომპლექსი ვლინდება სიტყვა წლის მრავლობით ფორმაში წლები;

წრ: გვხვდება როგორც მეორეული თანხმოვანთკომპლექსი სიტყვაში წრილი (< წვრილი).

წნ: წნური;

წლ: ნაწლევი;

წვ: დაბრაწვა, წვალება...

ბოლოკიდურ პოზიციაში ერთი მორფემის ფარგლებში არც ერთი შემთხვევა არ გამოვლინდა ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსებისა.

2.1.3.4. უკანანუნისმიერი ხშული + სონორი

ფერეიდნულში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში კომბინაცია უკანანუნის-მიერი · ხშული /ჯჩჭ/ + სონორი არ დადასტურდა; მაგ., მოსალოდნელი ჩრ მიმღევრობა სიტყვაში (ჩრილი) გახმოვანებულია: ჩირ (ჩირდილი).

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში უკანანუნისმიერი ხშულების მომდევნოდ გამოვლინდა წყვილბაგისმიერი სონორი /ვ/; მაგ.:

ჭვ: ჭვარი;

ჩვ: ჩვარი;

ჭვ: ჭვავი...

ინტერვოკალურ პოზიციაშია გამოვლინდა შემდეგი თანხმოვანთკომპლექსები:

ჭლ: მაჭლესი;

ჭრ: მიმდევრობაა გაჭრა ზმნის ფორმებში.

ჭმ: მაჭმა (სპ. “ჭამი”)...
გვაქვს მეორეული ჭმ კომპლექსი: შაჭმა (შდრ: შეჭამს), ასევე ჭმ განხილულ მასალაში წარმოდგენილია როგორც პირველადი კომპლექსიც; მაგ., დაჭმუჭნა ზმნათა ფორმებში. სხვა შემთხვევაში კი ეს მიმდევრობა მორფემათა ზღვარზე გვაქვს; მაგ., ბიჭმა, გოჭმა.

ჭნ კომპლექსი გამოვლინდა დაჭმუჭნა ზმნათა ფორმებში.

2.1.4. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი

2.1.4.1. კბილბაგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი

კბილბაგისმიერი ყრუ ნაპრალოვანი /ჭ/ სონორთაგან თანხმოვანთკომპლექსს ქმნის მხოლოდ /ლ/ ბგერასთან სპარსულ სიტყვაში ყაფლა.

2.1.4.2. წინანუნისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში წინანუნისმიერი ნაპრალოვან ბგერათაგან /ჩ/ სონორებთან კომბინაციაში არ შედის /ს/.

/ჩ/ ნაპრალოვანთან მეზობლობაში დაღასტურდა /ლ რ ვ/ სონორი ბგერები. შესაბამისად, გვხვდება ზლ, ზრ, ზვ თანხმოვანთკომპლექსები; მაგალითად, ზლ

მიმდევრობაა ერთადერთ სიტყვაში **ზლები**, სადაც **ზლ** მეორეული კომპლექსია, მიღებულია **რძალ** ფუძის გამარტივებით.

მასალაში ფიქსირებული **ზრ** თანხმოვანთკომპლექსიც მეორეულია. ფერეიდ-ნულ დიალექტში **ძრ-ც** განიცდის დეზაფრიკატიზაციას და შესაბამისად, **ძრ-ს** ნაცვლად არის **ზრ**; მაგ.: **ზროხა** < **ძროხა**.

ზვ თანხმოვანთკომპლექსი გამოვლინდა სიტყვაში: **ზვავი**.

ინტერვოკალურ პოზიციაში შეგვხვდა კომბინაცია **წინანუნისმიერი** ნაპრალოვანი /ზ ს/ + სონორი /მ/; მაგ.:

ზმ: სიზმარი;

სმ: ყესმათი (სპ. „ნაწილი“)...

ასევე ამ პოზიციაში დადასტურდა /ზს/ ნაპრალოვანს + /რ/ სონორი; მაგ.:

ზრ: ბაზრაჭი, მაზრა;

სრ: ხოსროვი...

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში დადასტურდა **სვ** კომპლექსი:

სვ: სვავი...

მიმდევრობა **წინანუნისმიერი** ნაპრალოვანი /ზს/ + სონორი /ლნვ/. აქტიურია ბოლოკიდურ პოზიციაში, მაგრამ უმეტესად ვლინდება სპარსულიდან ნასესხებ სიტყვებში; მაგ.:

ზმ: ჯაზმი (სპ. „ძლიერი, მაგარი“);

სმ: რასმი (სპ. „წესი, ჩვეულება“);

სლ: ასლი (სპ. „ძირი, მოდგმა“), თესლი (მორფ. ზლვარი);

სრ: ყასრი;

2.1.4.3. უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში /ე/ ნაპრალოვანი სონორებთან კომბინაციაში არ შედის, ხოლო /შ/ ბგერა ერთადერთ სონორთან მეზობლობაში გვხვდება, ეს არის /ვ/, მაგალითად, შვ კომპლექსია სიტყვაში შვილი.

სიტყვის თავკიდური პოზიციისაგან განსხვავებით კომბინაცია უკანანუნის-მიერი ნაპრალოვანი + სონორი სიტყვის შუაში შედარებით აქტიურობით გამოიჩევა. უნდა აღინიშნოს, რომ უკანანუნისმიერი ნაპრალოვნებიდან სონორებთან მეზობლობაში დადასტურდა მხოლოდ /შ/ ბგერა, /ე/ ნაპრალოვანი არც ამ პოზიციაში გვხვდება. ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსთა უმრავლესობა გამოვლენილია სპარსულ სიტყვებში; მაგ.:

შე: დუშმანი (სპ. „მტერი“), ფაფშმობა (შდრ: სპ. ფაფ შამ „გარიურაჟი“);

შრ: აშრაფი;

შრ თანხმოვანთკომპლექსი გამოვლინდა ასევე მორფემათა ზღვარზეც სიტყვაში ფიშრაჭთი;

შლ: ყიშლალი და გაშლა ზმნის ფორმებში, მაგალითად, გაღშლებიან, რშლით.

შნ მიმდევრობაა ნიშნობა ზმნის ფორმებში, მაგალითად, ნიშნავს, დადნიშნიან...

შვ თანხმოვანთკომპლექსი სიტყვის შუა პოზიციაში მხოლოდ ადამიანთა გვარებში დადასტურდა, მაგალითად, ხუციშვილი, ონიკაშვილი და ა.შ.

ბოლოკიდურ პოზიციაში მიმდევრობა უკანანუნისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი ძალზედ პასიურია. ერთი მორფემის ფარგლებში შეგვხდა მხოლოდ შლ კომპლექსი სიტყვაში ვაშლი.

მორფემათა ზღვარზე მსგავსი თანხმოვანთკომპლექსები არ იკრძალება; მაგ.:
შმ: ჭარაშმა...

2.2. სონორი + II რიგისმიერი

2.2.1. სონორი + II რიგისმიერი ხშული

2.2.1.1. სონორი + უკანაენისმიერი ხშული

ფერეიდნულ დიალექტში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში არ გვხვდება მიმდევრობა სონორი + უკანაენისმიერი ხშული.

ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსები სიტყვის შუაში ხშირი რეალიზაციით ხასიათდება, მაგრამ /მ/ სონორი სხვა სონორებისაგან განსხვავებით უკანაენისმიერებთან კომბინაციაში შედარებით პასიურია. ერთი მორფემის ფარგლებში ის გამოვლინდა მხოლოდ /გ/ ბგერასთან მეზობლობაში; ნამგალი||ლამგალი; მორფემათა ზღვარზე დაფიქსირდა /კ/ უკანაენისმიერთან მეზობლობაში ზმნურ ფორმებში: მამკდარან, მამკლავს, დამკვლელები...

/ლ/ სონორი /კ/ ხშულის გარდა სამივე უკანაენისმიერთან შედის კომბინაციაში; კომპლექსი ძირითადად ვლინდება მორფემათა ზღვარზე:

ლგ: ყოლგან||ყელგან, ახალგაზდა;

ლქ: ქილქიტი (ქსელის საქსოვი ბეჭი. ამზადებენ კაკლის ხისაგან); მაგ.: „ქილქიტს დაწყებულებით, ჩავნაყავთ იმასა“... (შ.მაჭავარიანი, 1985).

ერთი მორფემის ფარგლებში **ლგ** კომპლექსი წარმოდგენილია სიტყვაში: ქოლგა..

ლკ კომპლექსი გვაქვს ცალჭი და განცალკავება ფორმებში.

მიმდევრობიდან /რ/ + უკანაენისმიერი ხშული ჩანს შემდეგი თანხმოვანთკომპლექსები:

რქ: სარქელი (მეორეული კომპლექსი), თურქული, შერქათი (სპ. „გაერთი-ანება“); მორფემათა ზღვარზე მოდირქოლი (შდრ: სპ. მადირე ქოლლ „მმართველი, უფროსი“);

რგ არის დაკარგვა ზმნის ფორმებში, მაგალითად, დავკარგვე, დამკარგოს...

რკ: სარკე...

/ნ/ სონორი ერთი მორფემის ფარგლებში სამივე უკანაენისმიერ ხშულთან შედის კომბინაციაში; მაგ.:

ნგ: ჩანგალი, სანგარი, რანგიანი (შდრ: სპ. რანგ “უერი”), თანგი (სპ. “ვიწრო”); მაგ.: “გული თანგი აქ დაღონებულია”... (მ. მაჭავარიანი, 1975);

ნქ: ქონქურჩი, ანქით, მანქანა;

ნკ: ანკისი, კინკლაობა...

სიტყვის შუა პოზიციაში /ვ/ სონორი უკანაენისმიერ ხშულთაგან მხოლოდ /ქ/ და /კ/-თან მეზობლობაში გამოვლინდა მორფემათა ზღვარზე (ერთი მორფემის ფარგლებში ეს კომბინაცია არ გვხვდება); მაგ.:

ვქ: მოვქსოვთ, დავქსოვთ, დავქუჩდით, შავქენ, დოვთავქევ...

ვკ: მოვკლავთ, გავკრავთ, დავკრეფთ, ავკიდავთ, შავკრავთ...

ფერეიდნულ დიალექტში სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში /მ/ სონორის კომბინაცია უკანაენისმიერ /გქკვ/ ხშულებთან არც მორფემის ფარგლებში და არც მორფემათა ზღვარზე არ გამოვლინდა.

/ლ/ სონორი უკანაენისმიერ ხშულთაგან თანხმოვანთკომპლექსს ქმნის /ქ/ ფშვინვიერთა და ისიც მხოლოდ სპარსულ სიტყვაში; მაგ.: ბალქი (სპ. „ვინაიდან“).

/რ/ სონორი უკანაენისმიერ ხშულებთან კომბინაციაში საკმაოდ ხანს; მაგ.:

რგ: კარგი, ბარგი, ზინაბარგი (სპ. “უნაგირი”);

რქ: ჩირქი;

რკ: პარკი...

მიმდევრობა სონორი /ნ/ + უკანაენისმიერი ხშულები ძირითადად წარმოდგენილია სპარსულ სიტყვებში; მაგ.:

ნგ: ბანგი (სპ. “ხმა”), რანგი, თანგი, ჰარანგი, პერანგი;

ნქ.: ანქ, ინქ;

ნკ.: ჭენჭი...

/ვ/ ბგერა სიტყვის ბოლოკიდურ პოზიციაში უკანაენისმიერ ხშულებთან მე-ზობლობაში არც მორფემის ფარგლებში და არც მორფემათა ზღვარზე არ გა-მოვლინდა.

2.2.2. სონორი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი

2.2.2.1 სონორი + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში არც ერთი შემთხვევა არ გამოვლინდა კომ-ბინაციისა სონორი + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი.

სიტყვის შუაში სონორი /მ/ სამივე უკანაენისმიერ ნაპრალოვანთან შედის კომბინაციაში და ქმნის შემდეგ თანხმოვანთკმპლექსებს:

მხ: ამხანაგი, სომხები (< სომეხი);

მყ: ამყოლი...

მღ შეგვხვდა სიტყვაში დამღონებელი და ზმნის ფორმებში: იმღერის, იმღ-რებენ...

მორფემათა ზღვარზე უფრო ხშირია ეს მიმდევრობები; მაგ.:

მხ: ეკლამხალა, ასევე ზმნის ფორმებში შამამხვია, შამამხვიოს...

მყ: მამყუანდა, მამყივით...

სონორი /ლ/ უკანაენისმიერი ნაპრალოვნებიდან ერთი მორფემის ფარგლებში მხოლოდ /ჩ/-თან ქმნის კომპლექსს: ავლანთალხი, ლხ მიმდევრობა მორფემათა ზღვარზეც დადასტურდა; კერძოდ, გვაქვს შემდეგ სიტყვებში: საყალხანა, ხალხ-ალი.

ლ/ სონორი /ყ/ ნაპრალოვანთან მეზობლობაში გამოვლინდა მორფემათა ზღვარზე: სულყოლგან.

სიტყვის შუაში სონორი /რ/ უკანაენისმიერი ნაპრალოვნებიდან /ჩ/-თან და /შ/-თან ქმნის თანხმოვანთკომპლექსს; მაგ.:

რხ: ქარხანა, ჭარხალი;

რჲ: ზირფირჲანი (სპ. „ქვედა საცვალი“), ჭარჲანგი (სპ. „კულტურა, მეცნიერება“)...

/ჩ/ სონორი კომპლექსს ქმნის /ყ/ ნაპრალოვანთან: მანყალი.

/შ/ სონორი უკანაენისმიერი ნაპრალოვნებიდან ერთი მორფემის ფარგლებში შეგვხვდა /ღ/-თან ერთადერთ სპარსულ ნასესხობაში ავლანთალხობა. /ვ/ უმეტე-სად კომპლექსს ქმნის მორფემათა ზღვარზე, სადაც ის არის პირველი სუბიექტური პირის ნიშანი; მაგ.:

ვღ: ჩავღრი, დავღრი, დავღონდი;

ვხ: მივხედოთ, გავხედი, დავხურკლავ, გოვხარდაყე;

ვყ: დავყრით, ჩავყრით...

ბოლოკიდურ პოზიციაში ერთი მორფემის შიგნით მიმდევრობა სონორი + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი გამოვლინდა მხოლოდ სპარსული სიტყვებში; თანაც, ყველა სონორი თანხმოვანთკომპლექსს ვერ ქმნის. არც ერთი შემთხვევა არ არის სონორი /მრვ/ + უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ღხყ/.

/ღ/ სონორი თანხმოვანთკომპლექსს ქმნის /ღ/ და /ყ/ ნაპრალოვანთან; მაგ.:

ღღღღღღ: ხალლი||ხალხი;

ღყღყღყ: ჰალყი, ჰოლყი...

/რ/ სონორი ერთადერთ უკანაენისმიერ ნაპრალოვანთან შეგვხვდა. ეს არის

/ყ/: ჭარყი (სპ. „სხვაობა“), ბარყი (სპ. „შუქი“)...

მორფემათა ზღვარზე ყველა სონორი ქმნის თანხმოვანთკომპლექსებს იმ შემთხვევაში, როდესაც სახელის ფუძეს დაერთვის /ღა/ ან /ყე/ ნაწილაკი; მაგ.:

მღ: ემამღა;

მყ: ჩემყე;

ლღ: წახოლდა, მოხოლდა;

რყ: უთხარყე;

ნე: აჰკიდიანენე, ჩვენენე;

ვღ: გყოვღდა;

ვყ: უკავყე, ჰყავყე…

2.2.3. II რიგისმიერი ხშული + სონორი

2.2.3.1. უკანაენისმიერი ხშული + სონორი

ფერეიდნული დიალექტში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში თანხმოვანთკომპლექსთა მოშლის ტენდენცია ვლინდება, მაგრამ იმ შემთხვევაში თუკი კომპლექსში მეორე კომპონენტი სონორია, თანხმოვანთკომპლექსი უმეტესად წარმოდგენილია სრული სახით.

სიტყვის თავში უკანაენისმიერი /გ/ ხშული მხოლოდ /ვ/ სონორთან მეზობლობაში ქმნის თანხმოვანთკომპლექსს, მაგალითად, გვ დადასტურდა სიტყვაში გვარი.

უკანაენისმიერი /ქ/ გვხვდება /მ/ სონორთან სიტყვაში ქმარი, ხოლო /ნ/-თან მეზობლობაში ის დაფიქსირდა ქნა (< ქნა), ქნდეს ზმნურ ფორმაში:

ქვ მიმდევრობაა სპარსულ ნასესხობაში ქვიშხედმათი (შდრ: სპ. ხედმათ “სამსახური”).

უკანაენისმიერი /კ/ ხშული სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში თანხმოვანთკომპლექსში ქმნის /მ ლ ვ/ სონორებთან:

ქმ: ქმარა;

კლ: კლავს ზმნის აწმყო დროის მხოლობითი და მრავლობითი რიცხვის მეორე და მესამე პირის ფორმებში: კლავ, კლავს, კლავთ, კლავენ…

კვ: კვამლი, კვანთი (< კვანტი)…

გამოვლინდა ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსთა სუპერაციის შემთხვევაც, ეს პროცესი ბუნებრივია ფერეიდნულ დიალექტისათვის სიტყვის თავიდურად; მაგ.:

ქმ: ქმარი > ქუმარი.

კლ: კლასი > ქელასი.

/ქ/ ფონემა საკმაოდ აქტიურად გამოვლინდა ამ დიალექტში, მაგრამ უმეტე-სად გვხვდება ხმოვნებთან და სონორებთან მეზობლობაში. სიტყვის თავიდურ პოზიციაში /ქ/ ფონემა კომბინაციაში შედის /მ ნ რ/-თან და შესაბამისად, დასტურდება შემდეგი თანხმოვანთკომპლექსები:

ჭმ: ჭმა, ჭმალი, ჭმელი;

ჭრ: ჭრელი (ჭვრელი);

ჭნ: ჭნა...

კომბინაცია უკანაენისმიერი ხშული /გქკჩ/ + სონორი ინტერვოკალურ პოზიციაში:

გვ: დაგვა ზმნის ფორმებში — დაგვა, დავგვის;

გრ: გოგრა, ელეგრე, ეგრე და დაგრეხა ზმნის ფორმებში — დავგრეს, და-გრიხო;

კრ: მაკრატელი;

ქმ: საქმე, საქმიანობა;

ქლ: შიქლობა;

კლ: ეკლამხალა;

კვ: ნაკვესი...

ბოლოკიდურ პოზიციაში უკანაენისმიერ ხშულთაგან /ლ/ სონორი გვხვდება მხოლოდ /ქ/-ს მომდევნოდ: მუკლი; იშვიათია მიმღევრობა უკანაენისმიერი ხშული /გქკჩ/ + სონორი: გნ : წიგნი...

2.2.4. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი

2.2.4.1. უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი

ფერეიდნულ დიალექტში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში დადასტურდა მიმდევრობა უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ღხეჲ/ + სონორი, მაგრამ ამ კომბინაციის შედეგად მიღებული თანხმოვანთკომპლექსების პარალელურად გვხვდება პარალელური ფორმებიც; მაგ.:

ღმ: ღმერთი||მერთი;

ხმ: ხმა, ხმარება;

ღვ: ღვინო||ღინო;

ხვ: ხვალ, ხვავი, ხვადაგი;

ჟვ: ჟველი, ჟველა||ჟელი;

ჟმ: ჟმაწილი||ჟუმაწილი...

გამოვლინდა ყრ მეორეული თანხმოვანთკომპლექსი სიტყვაში ყრალი, რომელიც ჭიღებულია სამკომპონენტიანი მყრ კომპლექსის გამარტივებით.

სონორი /ლ/ არც ერთ უკანაენისმიერ ნაპრალოვანთან არ ქმნის თანხმოვანთკომპლექსს სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში.

ამ მიმდევრობის თანხმოვანთკომპლექსები ხშირია სიტყვის შუა პოზიციაში; მაგ.:

ღმ: შუაღმობა, შოვპირაღმათა;

ხმ: თოხმალუ და მოხმარება ზმნის ფორმებში;

ხნ: სახნავი;

ჩრ: ჩუღრუთი, ჩუღრუმთელი;

ხრ: მოხრა ზმნის ფორმებში;

ყრ: თაყრიბან, გაყრა, გაყრილი და ჩაყრა ზმნის ფორმებში;

ღლ: მაღლა, ღაღლა, ღაღლილობა, ამოღლობა, იღლია...

ამ პოზიციაში წარმოდგენილია მეორეული თანხმოვანთკომპლექსი ხლ: ახ-ლუები.

ყლ: გაყლეფა, გაყლეფს (< გაყვლეფს).

/ვ/ სონორი უკანაენისმიერ ნაპრალოვნებთან მეზობლობაში არც თუ ისე ხშირად გვხვდება; ყვ კომპლექსი გამოვლინდა წაყვანა, მოყვანა ზმნათა ფორმებში.

მორფემათა ზღვარზე ღვ მიმდევრობა გვაჭვს ერთადერთ სიტყვაში დაყონაღვა.

განსაკუთრებით საყურადღებოა ხვ თანხმოვანთკომპლექსის შემცველი ქართული სიტყვები ფერეიდნულ დიალექტში და მასთან დაკავშირებული ფონეტიკური ხასიათის ცვლილებები:

სპარსულ ენაში ხვა და ხვი წარმოითქმის როგორც ხა და ხი; /ვ/ ბგერა ამ კომპლექსში, როგორც წესი, არ გამოითქმება; მაგ.: ხვაბ > ხაბ, ხვაჲარ > ხაჲარ, ხვიშ > ხიშ, ხვიშთან > ხიშთან...

სამეცნიერო ლიტერატურაში ეს მოვლენა ახსნილია: ხვ კომპლექსის წარმოთქმა გამარტივდა, ხოლო დამწერლობა ძველი დარჩა; შდრ: სპარსული ხარაზმ., რომლის აღრინდელი წაკითხვა შემოგვინახა ქართულმა ხვარაზმი (ჭ. გიუნაშვილი, 1987, გვ. 137).

ვინაიდან სპარსული ენისათვის დამახასითებელი არ არის ხვ თანხმოვანთკომპლექსი, ამიტომ ფერეიდნულ დიალექტიც, შესაბამისად, მოშლილია ეს კომბინაცია; მაგ.:

შეხეწება < შეხვერწება (ეხეწბა, მეხეწება...);

მოხეტა < მოხვეტა (დამიხეტა, დახეტა...);

მომსხილო < მომსხვილო;

ჭიხინი < ჭიხვინი;

ხიხინი < ხვიხვინი||ჭვიჭვინი...

სამეცნიერო ლიტერატურაში /ვ/-ს დაკარგვა ახსნილია ენობრივი თვითმუნიზაციის მოვლენითაც (იხ. ტ. ფუტკარაძე, 1996, გვ. 21-25). საკითხის გადაწყვეტისათვის არსებითი მნიშვნელობა ენიჭება ფერეიდნულში ხვავი, ხვალ ტიპის ფუძეთა ჩვენებას. ჩვენ მიერ განხილულ ტექსტებში გამოვლინდა ხვა კომპლექსი სიტყვაში: ხვალ; თუ მხოლოდ ვე, ვი კომპლექსის დელაბიალიზაცია ხდება /ვ/-ს დაკარგვის ახსნა თვითმუნიზაციით უფრო ლოგიკურია (ეს ფაქტი კიდევ ერთი საფუძველია /ვ/-ს წყვილბაგისმიერ სონორად მიჩნევისათვის).

სონორები კომპლექსს ქმნიან /შ/ ნაპრალოვანთან მეზობლობაშიც. კომბინაცია /შ/ ნაპრალოვანი + სონორი გამოვლინდა მხოლოდ სპარსულიდან ნასესხებ სიტყვებში, როგორც აღვნიშნეთ, ქართულში ერთი მორფემის ფარგლებში ის არ გვხვდება (იხ. ზემოთ).

ჰა: ბაჰმანი, მაჰმადი, მეჰმანი (სპ. „სტუმარი“), რაჰმათოლა;

ჰლ: ფაჰლავი (1925 წლიდან ირანის სამეფო დინასტია);

ჰრ: ზოჰრა (აღამიანის საკუთარი სახელი), თეჰრანი (თეჰრანელი), ქაჰრიზი (სპ. „მიწისქვეშა არხი“), შაჰრესთანი (სპ. „ოლქი, მხარე“), ეჰრამი (ჰაჯის მოსასხამი ქსოვილი);

ჰნ: დოჰნე (სპ. „კეიმი, მაზი“);

ჰვ: თაჰველი (შდრ; სპ. „დროის შეცვლა, ახალი წლის დადგომა“), აჰვალი (სპ. „მდგომარეობა“).

/შ/ ნაპრალოვანის შემცველი კომპლექები ძირითადათ გვხვდება აღამიანთა საკუთარ სახელებში, ყოველთვის სონორის მეზობლობაში.

ფერეიდნული დიალექტისათვის უფრო ბუნებრივია ისეთი თანხმოვანთკომბლექსები, რომლებიც შედგება ნაპრალოვანისა და სონორისაგან, ამიტომ კომბინაცია უკანაენისმიერი ნაპრალოვანი /ღხყჰ/ + სონორი ბოლოკიდურ პოზიციაშიც აქტიურია; გამოვლინდა შემდეგი მიმღევრობები:

ღრ: ნოღრი (სპ. „თავდასხმა“);

ღლ: შოღლი (სპ. „საქმიანობა“), ძაღლი, მამაძაღლი;

ხმ: თოხმი (სპ. „კვერცხი“), ასევე დაღასტურდა მორფემათა ზღვარზეც, მაგალითად, ოჯახმა.

ხრ: მოხრა ზმის ფორმებში (მოხრის, დახრის...);

ყრ: ნაყრი (სპ. „კოტა“);

ჰრ: ნეჰრი (სპ. „სადღვებელი“), შაჰრი||შარი (სპ. „ქალაქი“);

ჰლ: სოჰლი (სპ. „ადვილი“);

ჰნ: ქოჰნი (სპ. „ძველი“)...

2.3. სონორი + სონორი

2.3.1. სონორი /მლრნვ/ + სონორი მ

ფერეიდნულ დიალექტში ხშირია კომბინაცია სონორი + სონორი და დასტურდება როგორც სპარსულიდან ნასესხებ სიტყვებში, ასევე ქართულშიც.

სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში სონორთაგან შედგენილი თანხმოვანთკომპლექსები არ გამოვლინდა, ამიტომ, შესაბამისად, არ გვაქვს სონორი /მლრნვ/ + სონორი /მ/.

სიტყვის შუაში კი სონორი /მ/ სონორთაგან /ლ რ მ/-თან გვხვდება; მაგ.:

ლმ: მუსულმანი, ქალმანი;

რმ: ხურმა, რეფორმა;

მმ: ჯათამმალა, ცამეტი, ცხრამეტი...

ბოლოკიდურ პოზიციაში /მ/ დავადასტურეთ /რ/ სონორთან: ნარმი. გვხვდება ასევე გემინირებული მმ თანხმოვანთკომპლექსი სიტყვაში: სამმი.

2.3.2. სონორი /მლრნვ/ + სონორი /ლ/

ინტერვენციალურ პოზიციაში სონორი /ლ/ /რ/-ს გარდა ყველა სონორთან დასტურდება:

მლ: მამლაქათი (სპ. „სახელმწიფო“), ემლაზე (შდრ: არაბ. ემლას „სასკოლო წერა, ორთოგრაფია“);

ნლ: ავაღანლული (შდრ: თურქ. აბაღანლიქ „სოფელი“);

ვლ: მასწავლებელი, დოვლათი, ჰოვლა (სპ. „პირსახოცი“), თავლა;

ლლ: მოლლა, აველლა (შდრ: სპ. ავეალ „პირველი“), ქალლა, ვალლა (სპ. „მაგრამ“), ჭალლათი, ჰალლაბი...

ბოლოვიდურ პოზიციაში ერთი მორფემის შიგნით გამოვლინდა მხოლოდ ვლ თანხმოვანთკომპლექსი: თოვლი, ყარავლი, ზამთრევლი.

2.3.3. სონორი /მლრნვ/ + სონორი /რ/

ინტერვენციალურ პოზიციაში ერთი მორფემის ფარგლებში /რ/ სონორი /მ რ ვ/ სონორებთან გვხვდება:

მრ: ხუმრობა, გემრიელი;

რრ: ფორჩუ;

ვრ: იქავრობა...

მორფემათა ზღვარზე /რ/ კომბინაციაში შედის /ლ/ სონორთან, კერძოდ, ის წარმოდგენილია სპარსული სიტყვის კომპოზიტში: ჩეჭელრუზ (სპ. “ორმოცი ღლე”).

სიტყვის ბლოკიდურ პოზიციაში /რ/ სონორი მხოლოდ /მ/ და /ვ/ ბგერებთან მეზობლობაში რეალიზდება:

მრ: ომრი (სპ. “სიცოცხლე”);

ვრ: კევრი, ბევრი, ექავრი, ზეზევრი...

2.3.4. სონორი /მლრნვ/ + სონორი /ნ/

სიტყვის შუა პოზიციაში /ნ/ თითქმის ყველა სონორთან გვაქვს; მაგ.:

მნ: მამნუნი (სპ. “მადლობა”);

ლნ: საპალნე||საპანე;

რნ: თორნე;

ნნ: ანნაფი. ეს კომპლექსი გამოვლინდა ასევე მორფემათა ზღვარზე სპარსულ ნასესხობაში როულანნაბათი.

ბოლოკიდურ პოზიციაში /ნ/ სონორი მხოლოდ /ვ/-თან შედის კომბინაციაში. ვნ თანხმოვანთკომპლექსი წარმოდგენილია ერთადერთ სიტყვაში საპოვნი (< საპონი), სადაც /ვ/ განვითარებულია.

2.3.5. სონორი /მლრნვ/ + სონორი /ვ/

როგორც ზემოთ აღვნიშნეთ ფერეიდნულ დიალექტში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში სონორთაგან შედგენილი თანხმოვანთკომპლექსები არ გვხვდება, გარდა ერთი შემთხვევისა, ეს არის კომპლექსი რვ, რომელიც წარმოდგენილია სიტყვაში რვა||რუა.

გ.კლიმოვმა რვა ჩრდილო-სემიტური წარმომავლობისად მიიჩნია (გ. კლიმოვი, 1971, გვ. 52) შდრ., ქართულში არსებული რვ კომპლექსი სხვა შემთხვევაშიც ნასესხებ სიტყვებშია; მაგ., რვალი ფალაურიდან ნასესხებია, “არ არის გამორიცხული ახალი სპარსულიდან სესხებაც” (თ. უთურგაიძე, 1979, გვ. 101-102).

/ვ/ სონორის შემცველი თანხმოვანთკომპლექსი სიტყვის შუა პოზიციაში ყველა სონორთან მეზობლობაში დადასტურდა; მაგ.:

ნვ: სუნვენი;

რვ: სამგორველა, პირველი, საბერველი; ასევე მორფემათა ზღვარზე სპარ-სული სიტყვის კომპოზიტში: სარვაზი;

ვვ: ავვალ (სპ. “პირველი”), ავველან;

მვ თანხმოვანთკომპლექსი მხოლოდ მორფემათა ზღვარზე გამოვლინდა: გამ-გარდნია, ჩამვარდნია...

ბოლოკიდურ პოზიციაში /რ/ სონორის შემცველი თანხმოვანთკომპლექსი არ გამოვლინდა, შეგვხვდა მხოლოდ **რვ** კომპლექსი, ფერეიდნული დიალექტისათვის ეს კომპლექსი ბუნებრივია, მაგალითად, დაწერვა, ამ სიტყვაში /ვ/ სონორი განვითარდა.

2.4. II თავში წარმოდგენილი მასალის ანალიზი

2.4.1. ბუნებრივი, დასაშვები და აკრძალული თანხმოვანთმიმდევრობები

ფერეიდნული ტექსტების მასალაში სონორის შემცველი ორწევრა თანხ-მოვანთკომპლექსთა ცხრა სახის კომბინაცია გამოვლინდა: სულ 146 კომპლექსი (მოგვყავს მხოლოდ ერთი მორფემის ფარგლებში არსებული მიმდევრობანი); მათი პროცენტული მაჩვენებელი ასეთია:

1. I რიგისმიერი ხშული + სონორი — 20,2 %;
2. სონორი + I რიგისმიერი ხშული — 18,8 %;
3. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი — 12,5 %;
4. სონორი + სონორი — 11,1 %;
5. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი — 9,7 %;
6. II რიგისმიერი ხშული + სონორი — 9 %;
7. სონორი + II რიგისმიერი ხშული — 6,9 %;
8. სონორი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 6,2 %.
9. სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 5,5 %.

ყველაზე აქტიური ჩანს: I რიგისმიერი ხშული + სონორი (20,2 %), ასევე სონორი + I რიგისმიერი ხშული (18,8 %), ხშირია ასევე კომბინაციები: II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი (12,5 %); სონორი + სონორი (11,1 %), ამდენად, ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსებს მივიჩნევთ ფერეიდნულისათვის უფრო ბუნებრივად.

შესწავლილი მასალის მიხედვით სონორის შემცველ დასაშვებ თანხმოვანთკომპლექსად შეიძლება მივიჩნიოთ ის კომპლექსები, რომელთა პროცენტული მაჩვენებელი შედარებით დაბალია; კერძოდ:

1. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი — 9,7 %;
2. II რიგისმიერი ხშული + სონორი — 9 %;
3. სონორი + II რიგისმიერი ხშული — 6,9 %;
4. სონორი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 6,2 %.
5. სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 5,5 %.

ფერეიდნულ დიალექტში არ იკრძალება სონორის შემცველი თანხმოვანთკომპლექსები.

2.4.2. თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენის სიხშირე

2.4.2.1. თანხმოვანთკომპლექსთა სიხშირე თითოეული მიმდევრობის შიგნით

ნაშრომში შესწავლილი გვაქვს თითოეული სონორის შემცველი თანხმოვათკომპლექსთა გამოვლენის სიხშირე, რაც პროცენტულად ასე გამოიყურება:

კომბინაციიდან სონორი + I რიგისმიერი ხშული დადასტურდა მბ, მბ, მფ; ლბ, ლფ, ლბ; რბ; მთ, ლტ, ლთ; რდ, რთ, რტ; ნდ, ნთ; ვთ; რბ; ნბ, ნწ; მჯ, რჯ, რჩ, ვჯ; ნჯ, ნჟ თანხმოვანთკომპლექსები. მბ - 9,5 %; მბ - 1,1 %; მფ - 2,3 %; ლბ - 7,1 %; ლფ - 1,1 %; ლბ - 1,1 %; რბ - 5,9 %; მთ - 4,7 %; ლტ - 2,3 %; ლთ - 2,3 %; რდ - 5,9 %; რთ - 7,1 %; რტ - 4,7 %; ნდ - 13,1 %; ნთ - 2,3 %; ვთ - 1,1 %; რბ - 1,1 %; ნბ - 2,3 %; ნწ - 1,1 %; მჯ - 1,1 %; რჯ - 5,9 %; რჩ - 2,3 %; ვჯ - 2,3 %; ნჯ - 2,3 %; ნჟ - 1,1 %. აქედან გა-

მომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს **ნდ** (13,1 %), **მბ** (9,5 %); **რთ**; **ლბ** (7,1 %) თანხმოვანთკომპლექსები. დანარჩენი კი რეალიზაციით მეტნაკლებად განსხვავდებიან ერთმანეთისაგან.

კომბინაციიდან სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი დაჩნდება **მ%**, **ნ%**, **რ%**, **რს**, **მშ**, **ნშ**, **რშ**, **ვშ** თანხმოვანთკომპლექსები. **მ%** - 21 %; **ნ%** - 10,5 %; **რ%** - 21 %; **რს** - 10,5 %; **მშ** - 15,7 %; **ნშ** - 5,2 %; **რშ** - 10,5 %; **ვშ** - 5,2 %. აქედან გამომდინარე აქტიურობით გამოირჩევა **მ%**, **რ%** (21 %) თანხმოვანთკომპლექსები.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ხშული + სონორი გამოვლინდა **ბლ**, **ბრ**, **ფლ**, **ფრ**, **პლ**, **პრ**, **ბპ**, **წპ**, **წრ**, **წნ**, **წშ**, **წპ**, **წრ**, **წნ**, **წშ**, **წპ**, **წრ**, **წნ**, **წშ**, **წპ** თანხმოვანთკომპლექსები. **ბლ** - 5,5 %; **ბრ** - 5,5 %; **ფლ** - 5,5 %; **ფრ** - 5,5 %; **პლ** - 1,8 %; **პრ** - 1,8 %; **ბპ** - 1,8 %; **წპ** - 1,8 %; **წრ** - 7,4 %; **წნ** - 7,4 %; **წშ** - 7,4 %; **წპ** - 12,9 %; **წრ** - 3,7 %; **წნ** - 1,8 %; **წშ** - 3,7 %; **წპ** - 1,8 %; **წრ** - 1,8 %; **წპ** - 1,8 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს **წპ** (12,9 %).

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი შეგვევდა **ჭლ**, **ჭრ**, **ჭლ**, **ჭპ**, **სბ**, **სლ**, **სრ**, **სპ**, **უბ**, **ურ**, **ულ**, **უნ**, **უპ**, **უპ**, **ურ**, **ულ**, **უპ**, **უპ**, **უპ** თანხმოვანთკომპლექსები. **ჭლ** - 4,3 %; **ჭრ** - 13 %; **ჭლ** - 8,6 %; **ჭლ** - 4,3 %; **ჭპ** - 4,3 %; **სბ** - 8,6 %; **სლ** - 8,6 %; **სრ** - 8,6 %; **სპ** - 4,3 %; **უბ** - 8,6 %; **ურ** - 4,3 %; **ულ** - 13 %; **უნ** - 4,3 %; **უპ** - 4,3 %.

კომბინაციიდან სონორი + II რიგისმიერი ხშული გვხვდება **მგ**; **ლგ**, **ლქ**, **ლკ**; **რქ**, **რგ**, **რკ**; **ნგ**, **ნქ**, **ნკ** თანხმოვანთკომპლექსები. **მგ** - 2,9 %; **ლგ** - 8,8 %; **ლქ** - 5,8 %; **ლკ** - 5,8 %; **რქ** - 11,7 %; **რგ** - 11,4 %; **რკ** - 2,9 %; **ნგ** - 26,4 %; **ნქ** - 14,7 %; **ნკ** - 8,8 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს **ნგ** (26,4 %) თანხმოვანთკომპლექსი.

კომბინაციიდან სონორი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი დაღასტურდა **მხ**, **მყ**, **მლ**; **რხ**, **რყ**, **რჳ**; **ლყ**; **ნყ** თანხმოვანთკომპლექსები. **მხ** - 14,2 %; **მყ** - 7,1 %; **მლ** - 14,2 %; **რხ** - 14,2 %; **რყ** - 14,2 %; **რჳ** - 14,2 %; **ლყ** - 14,2 %; **ნყ** - 7,1 %. აქედან გამომდინარე გარდა **მყ**; **ლლ** (7,1 %) თანხმოვანთკომპლექსებისა, ყველა კომპლექსი თანაბარი მაჩვენებელით ხასიათდება (14,2 %).

კომბინაციიდან II რიგისმიერი ხშული + სონორი გამოვლინდა **გრ**, **გნ**; **ქმ**, **ქლ**, **ქნ**, **ქშ**; **კმ**, **კლ**, **კრ**, **კშ**; **კმ**, **კრ**, **კნ**, **კლ** თანხმოვანთკომპლექსები. **გრ** - 19 %; **გნ** - 4,3 %; **გნ** - 4,3 %; **ქმ** - 14,1 %; **ქნ** - 4,3 %; **ქშ** - 4,3 %; **კმ** - 4,3 %; **კლ** - 4,3 %; **კრ** - 4,3 %; **კშ** - 4,3 %; **კმ** - 4,3 %; **კლ** - 9,5 %; **კრ** - 4,3 %; **კშ** - 4,3 %;

გვ - 14,1 %; გრ - 4,3 %; გნ - 4,3 %; გლ - 4,3 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს გრ (19 %), ხოლო მისი მომდევნოა ქმ; გმ (14,1 %) თანხმოვანთკომპლექსები.

კომბინაციიდან II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი დაღასტურდა ლვ, ლრ, ლმ, ლლ; ხმ, ხლ, ხნ, ხრ, ხვ; ყვ, ყმ, ყრ; ჰრ, ჰმ, ჰლ, ჰნ, ჰვ თანხმოვანთკომპლექსები. ლვ - 4 %; ლრ - 6 %; ლმ - 6%; ლლ - 16 %; ხმ - 8 %; ხლ - 2 %; ხნ - 2 %; ხრ - 2 %; ხვ - 6 %; ყვ - 4%; ყმ - 2 %; ყრ - 14 %; ჰრ - 14 %; ჰმ - 8 %; ჰლ - 4 %; ჰნ - 4 %; ჰვ - 4 %; აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს ლლ (16 %) თანხმოვანთკომპლექსი, ხოლო მისი მომდევნოა ყრ, ჰრ (14%) თანხმოვანთკომპლექსები

კომბინაციიდან სონორი + სონორი გამოვლინდა ლმ, რმ; რრ; მმ; მლ, ნლ, ვლ, ლლ; მრ, ვრ; მნ, ლნ, რნ, ნნ, ნვ, ვნ; რვ, ვვ თანხმოვანთკომპლექსები. ლმ - 6,8 %; რმ - 6,8 %; რრ - 2,4 %; მმ - 9 %; მლ - 4,7 %; ნლ - 2,4 %; ვლ - 6,8 %; ლლ - 13,4 %; მრ - 6,8 %; ვრ - 11,5 %; მნ - 2,4 %; ლნ - 2,4 %; რნ - 2,4 %; ნნ - 2,4 %; ნვ - 2,4 %; ვნ - 2,4 %; რვ - 11,5 %; ვვ - 2,4 %. ამათგან აქტიურობით გამოირჩევა ლლ (13,4 %) გემინირებული თანხმოვანთკომპლექსი, ხოლო მისი მომდევნოა ვრ, რვ (11,5 %) კომპლექსები.

2.4.2.2. თანხმოვანთკომპლექსთა სიხშირე სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან შეფარდებით

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით სონორი + I რიგისმიერი ხშული მიმდევრობის კომპლექსთა პროცენტული მაჩვენებელი: მბ - 5,5 %; მპ - 0,6 %; მფ - 1,2 %; ლბ - 4,1 %; ლფ - 0,6 %; ლპ - 0,6 %; რბ - 3,4 %; მთ - 2,7 %; ლტ - 1,2 %; ლთ - 1,2 %; რდ - 3,4 %; რთ - 4,1 %; რტ - 2,7 %; ნდ - 7,6 %; ნთ - 1,2 %; ვთ - 0,6 %; რძ - 0,6 %; ნძ - 1,2 %; ნწ - 0,3 %; მჯ - 0,3 %; რჯ - 3,4 %; რჩ - 1,2 %; ვჯ - 1,2 %; ნჯ - 1,2 %; ნწ - 0,6 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი მიმდევრობის კომპლექსთა პროცენტული მაჩვენებელი: მზ - 2,7 %; ნზ - 1,2 %; რზ - 2,7 %; რს - 1,2 %; ვზ - 2 %; ნჟ - 0,6 %; რჟ - 1,2 %; ვჟ - 0,6 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ხშული + სონორი მიმდევრობის კომპლექსთა პროცენტული მაჩვენებელი: ბლ - 2 %; ბრ - 2 %; ფრ - 2 %; ფლ - 2 %; პრ - 0,6 %; პლ - 0,6 %; პვ - 0,6 % თბ - 2 %; დრ - 2,7 %; ტრ - 4,8 %; თლ - 1,2 %; ტნ - 0,6 %; ძბ - 0,6 %; ძლ - 1,2 %; ძრ - 0,6 %; ძვ - 1,2 %; წრ - 0,6 %; წლ - 1,2 %; წრ - 0,6 %; წლ - 0,6 %; წრ - 0,6 %; ჭმ - 2 %; ჭნ - 1,2 %; ჭვ - 0,6 %; ჭვ - 0,6 %; ჩრ - 0,6 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი მიმდევრობის კომპლექსთა პროცენტული მაჩვენებელი: ჭლ - 0,6 %; ზრ - 2 %; ზმ - 2 %; ზლ - 1,2 %; ზვ - 0,6 %; სმ - 1,2 %; სრ - 1,2 %; სლ - 1,2 %; სვ - 0,6 %; შმ - 1,2 %; შრ - 0,6 %; შლ - 2 %; შნ - 0,6 %; შვ - 0,6 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით II რიგისმიერი ხშული მიმდევრობის კომპლექსთა პროცენტული მაჩვენებელი: მგ - 0,6 %; ლგ - 2 %; ლქ - 1,2 %; ლკ - 1,2 %; რქ - 2,7 %; რგ - 2,7 %; რკ - 0,6 %; ნგ - 6,2 %; ნქ - 3,4 %; ნკ - 2 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით სონორი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი მიმდევრობის კომპლექსთა პროცენტული მაჩვენებელი: მხ - 1,2 %; მყ - 0,6 %; მლ - 1,2 %; რხ - 1,2 %; რყ - 1,2 %; რჳ - 1,2 %; ლდ - 0,3 %; ლყ - 0,6 %; ნყ - 0,6 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით II რიგისმიერი ხშული + სონორი მიმდევრობის კომპლექსთა პროცენტული მაჩვენებელი: გრ - 2,7 %; გვ - 0,6 %; გნ - 0,6 %; გმ - 2 %; გნ - 0,6 %; ქლ - 0,6 %; ქვ - 0,6 %; ქმ - 0,6 %; ქლ - 1,2 %; ქრ - 0,6 %; ქვ - 0,6 %; ქმ - 2 %; ქრ - 0,6 %; ქნ - 0,6 %; ქლ - 0,6 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი მიმდევრობის კომპლექსთა პროცენტული მაჩვენებელი: ღვ - 1,2 %; ღრ - 2 %; ღმ - 0,6 %; ღლ - 5,5 %; ხმ - 2,7 %; ხნ - 0,6 %; ხრ - 0,6 %; ხლ - 0,6 %; ხვ - 2 %; უვ - 1,2 %; უმ - 0,6 %; ურ - 4,8 %; ულ - 4,8 %; ჰმ - 2,7 %; ჰლ - 1,2 %; ჰვ - 1,2 %; ჰვ - 1,2 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით სონორი + სონორი მიმდევრობის კომპლექსთა პროცენტული მაჩვენებელი: ლმ - 2 %; რმ - 2 %; რრ - 0,6 %; მმ - 2,7 %; მლ - 1,2 %; ნლ - 0,6 %; ვლ - 4,8 %; ლლ - 4,1 %; მრ - 2 %; ვრ - 3,4 %; მნ - 0,6 %; ლნ - 0,6 %; რნ - 0,6 %; ნნ - 0,6 %; ვნ - 0,6 %; რვ - 3,4 %; ვვ - 0,6 %.

2.4.3. ცალკეულ სონორთა სინტაგმატური მახასიათებლები

2.4.3.1. ვ სონორი

ვ სონორი ერთი მორფემის ფარგლებში არ ჩანს ლაბიალური ჩქამიერ თანხ-მოვანთა გვერდით.

ფერეიდნულისათვის არაბუნებრივი მიმღევრობა სონორი **ვ** + **ხშული** დაფიქსირდა სპარსული ენიდან შემოსულ სიტყვებში, კერძოდ, ჩქამიერ თანხ-მოვანთა წინა პოზიციაში **ვ** სონორთან გვხვდება: **თ** (ნავთი), **ჭ** (გოვჭა, თავჭდომარე);

ჩქამიერ თანხმოვანთა მომღევნო პოზიციაში ერთი მორფემის ფარგლებში **ვ** სონორი ეთავსება:

I. რიგისმიერ /ვ d წ ჭ ჰ/ ხშულებს (მოხაპვა, ძველი, დაბრაწვა, ჭვარი, ჭვავი, ჩვარი);

II რიგისმიერ /გ ქ კ/ ხშულებს (გვარი, ქვიშხედმათი, ნაკვესი); ასევე /ხ/ ნაპრალოვანს (ხვალ, ხვავი).

ნაპრალოვანთა წინა პოზიციაში **ვ** სონორი არ ვლინდება, ხოლო მათ მომ-ღევნოდ დაჩნდება როგორც I რიგისმიერებთან, ასევე II რიგისმიერებთან, მაგალითად, **%ვ**: **%გვავი**, **სვ**: **სვავი**, **შვ**: **შვილი**, **ღვ**: **ღვინო||ღინო**, დაყონაღვა, **უვ**: **უველა||უელა**, **უველი||უელი**, **ჰვ** თანხმოვანთკომპლექსი კი გვხვდება მხოლოდ სპარსულ ნასესხობებში: თაჸველი, აჸვალი, ვინაიდან /ვ/ მორფემის ფარგლებში ქართულმა ენამ არ იცის (იხ. ზემოთ).

2.4.3.2. მ სონორი

ნაზალური მ სონორი I რიგისმიერი ხშულების წინა პოზიციაში გამოვლინდა ბ ფ დ თ ბგერებთან: ამბავი, ბამბა... ჩუმფარა, ფამფარა... რამდენი... მამამთილი, ზამთარი...

სონორი მ II რიგისმიერი ხშულთაგან დაჩნდება /გ/-ს წინა პოზიციაში (ნამგალი).

I რიგისმიერი ნაპრალოვნების წინა პოზიციაში მ სონორი გვხვდება /ჩ შ/-ს მეზობლობაში, მაგალითად, მზ: მზე, სამზადისი... მჟ: შიმშილი, შემჟა...

II . რიგისმიერი ნაპრალოვნებიდან მ სონორი სამივე უკანაენისმიერთან შეგვხდა, მაგალითად, მხ: ამხანაგი, მხალი... მყ: ამყოლი (მორთ. ზღვარი)... მღ: დამღონებელი (მორთ. ზღვარი)...

I რიგისმიერების მომდევნო პოზიციაში სონორი მ ბაგისმიერების გარდა ყველა ლოკალური რიგის თანხმოვანთან გამოვლინდა; მაგ.: კბილისმიერებიდან /თ/ ხშულთან — თმა, წინანუნისმიერებიდან /ძ/-თან — ძმა და /წ/-თან — წმიდა; უკანანუნისმიერებიდან /ჭ/ ხშულებთან — მაჭმა (სპ. ჯამი), დაჭმუჭნა, შაჭმა...

II რიგისმიერების მომდევნო პოზიციაში მ რეალიზდება /კ ჭ/ ხშულებთან მეზობლობაში, მაგალითად, კმარა, ჭმა, ჭმალი, ჭმელი...

აღსანიშნავია, რომ მ სონორის შეთავსებადობა წინა და უკანა ნუნისმიერ ხშულებთან დაბალი სიხშირით გამოირჩევა როგორც წინა პოზიციაში, ასევე მის მომდევნოდაც.

I რიგისმიერი ნაპრალოვნების მომდევნო პოზიციაში მ სონორი /ქ/-ს გარდა ყველას ეთავსება და ქმნის თანხმოვანთკომპლექსს, მაგალითად, ზმ: სიზ-მარი, ჯაზმი; სმ: ყესმათი, რასმი; ჟმ: დუშმანი, ფაშმობა...

II რიგისმიერი ნაპრალოვნების მომდევნო პოზიციაში მ სონორი გამოვლინდა სამივე უკანაენისმიერ ნაპრალოვანთან, მაგალითად, ღმ: ღმერთი||მერთი;

ხმ: ხმა, ხმარება; ყმ: ყმაწილი||ყუმაწილი, ხოლო ჰმ თანხმოვანთკომპლექსი როგორც მოსალოდნელი იყო მხოლოდ სპარსულ სიტყვებში დაჩნდება — ბაჰ-მანი, მაჰმადი, მაჰმანი...

2.4.3.3. ლ სონორი

ლ სონორი I რიგისმიერი ხშულების წინა პოზიციაში ვლინდება, მაგრამ არც თუ ისე ხშირად. ძირითადად ის გვხვდება სპარსულ ნასესხობაში ბაგისმიერ და კბილისმიერ ხშულებთან. ლბ, ლფ, ლბ თანხმოვანთკომპლექსებიდან ფიქსირდება ლბ: ყოლბაქი, ალბათა... ლბ: პილპილი, დალპობა, ხოლო ლდ, ლთ, ლტ თანხმოვანთკომპლექსებიდან წარმოდგენილია ლტ კულტურა, ოლტაში...

II რიგისმიერი ხშულების წინა პოზიციაში ლ სონორი შედარებით აქტიურია, ის სამივე უკანაენისმიერ ხშულებთან გვხვდება, მაგალითად, ლგ კომბლექსი წარმოდგენილია სიტყვებში ახალგაზდა, ქოლგა; ლქ: ქილქიტი, ბალქი... ლქ: ცალქე, გაცალქევება ზმნის ფორმებში.

I რიგისმიერი ნაპრალოვნების წინა პოზიციაში ლ სონორი არ რეალიზება, ხოლო II რიგისმიერი ნაპრალოვნებიდან სამივე უკანაენისმიერთან გვხვდება, მაგრამ მხოლოდ სპარსულ სიტყვებში, მაგალითად, ლლ: ხალლი||ხალხი; ლხ: ავღანთალხობა; რყ: ფარყი, ბარყი...

I რიგისმიერი ხშულების მომდევნოდ ლ სონორი არც თუ ისე აქტიურია. იგი ყველა ლოკალური რიგის ხშულთა მომდევნოდ ფიქსირდება, მაგრამ ძირითადად სპარსულ ნასესხობებში. ეს კომბინაციები იშვიათია, ბაგისმიერებიდან მხოლოდ /ფ/-ს მომდევნოდ დასტურდება, მაგალითად, დიფლომი (სპ. “დიბლომი”), ფლავი... კბილისმიერებიდან /თ/-ს შემდეგ — მათლაბი (სპ. “საკითხი”),

სათლელი... წინანუნისმიერებიდან /შ/-თან — ნაწლევი, უკანანუნისმიერებიდან /გ/-თან — მაჭლესი.

II რიგისმიერი ხშულთაგან **ლ** სონორი გამოვლინდა /კ/-თან; გვაქვს მეორეული **კლ** კომპლექსი, რომელიც მიღებულია ხმოვნის რედუქციით: ეკალი > ეკლის, ეკლამხალა.

I . რიგისმიერი ნაპრალოვნების მომდევნოდ **ლ** სონორი უმეტესად სპარსულ სიტყვებში ვლინდება, მაგალითად, ის დაფიქსირდა /ს/ და /შ/-ს მომდევნოდ: **სლ:** ასლი, თესლი... **შლ:** ყიშლალი.

II რიგისმიერი ნაპრალოვნების მომდევნო პოზიციაში **ლ** სონორი მეტად აქტიურია, ის მხოლოდ /ყ/-სთან არ გვხვდება, მაგალითად, **ლლ:** შოლლი, ძალლი... **ხლ:** ახლუები (მეორეული კომპლექსი); **ჰლ** როგორც მოსალოდნელი იყო გამოვლინდა სპარსულ ნასესხობაში: ფაჰლავი.

2.4.3.4. რ სონორი

რ სონორი შემდეგ I რიგისმიერ ხშულთა წინა პოზიციაში დაჩნდება: ბაგისმიერ ხშულებიდან ის მხოლოდ /ბ/-ს წინ გვხვდება და საკმაოდ ხშირი რეალიზაციაც გააჩნია — ხორბალი, ერბო, ყურბანი... რ სონორი ყვალაზე აქტიურია კბილისმიერი ხშულების წინ, მაგალითად, **რდ:** ფარდაგი, ხურდა... **რთ:** მართალი, ქურთი... **რტ:** კარტოფილი, სარტყელი... წინანუნისმიერებიდან წარმოდგენილია /ძ/-ს წინ — კერძი, ხოლო უკანანუნისმიერებიდან /გ/ ჩ/-თან — ბურჯი, გორჯი... ფარჩა, ფარჩილი...

II რიგისმიერებიდან რ სონორი გამოვლინდა /ქ/-ს წინა პოზიციაში — თურქი, შერქათი...

I რიგისმიერი ნაპრალოვნების წინ რ სონორი /ე/-ს გარდა ყველა ნაპრალოვანთან დაღასტურდა, მაგალითად, რზ: ყურზენი, არზი... რს: პარსელი, მარსუმი... რშ: ხორშიდა, შარშან...

II რიგისმიერი ნაპრალოვნებიდან რ სონორი ვლინდება /ე/-ს წინა პოზიციაში მხოლოდ სპარსულ ნასესხობებში — ფარყი, ბარყი...

I რიგისმიერი ხშულთა მომდევნო პოზიციაში რ სონორი აქტიურობით გამოირჩევა ბაგისმიერებთან და კბილისმიერებთან. ის ვლინდება სამივე ბაგისმიერ ზფპ/ ხშულის მომდევნოდ, მაგალითად, ბრ: ბრინჯი; ფლ: ფლავი, ღიფლომი, პრ: პრასა და სამივე კბილისმიერ /დთჭ/ ხშულთან: დრ: დრო, ჩადრი... თრ: მეთრი, თეთრი... ტრ: ტრანსპორტი, ტრედი...

რ . სონორი წინანუნისმიერი ხშულების მომდევნოდ გვხვდება /ძ წ/-თან: ძრიელი... წრილი... უნდა აღინიშნოს, რომ ძრ, წრ კომპლექსები აქტიურობით არ გამოირჩევა.

იშვიათია რ სონორი უკანანუნისმიერების მომდევნოდ, დასტურდება გაჭრა ზმნის ფორმებში.

I რიგისმიერი ნაპრალოვნების მომდევნო პოზიციაში რ სონორი /ე/-ს გარდა ყველა ნაპრალოვანთან გამოვლინდა, მაგრამ არა ქართულ სიტყვებში, არამედ სპარსულში; კერძოდ: ზრ: ბაზრაქი, მაზრა. ფიქსირებულ სიტყვაში ზროხა ზრ მეორეული კომპლექსია (< ძროხა); სრ: ხოსროვი, ყასრი... შრ: აშ-რაჭი...

II რიგისმიერი ნაპრალოვნების მომდევროდ რ სონორი /ხ/-ს გარდა ყველა ნაპრალოვანთან გვხვდება, მაგრამ უმეტესად ვლინდება სპარსულ სიტყვებში, მაგლითად, ღრ: ჩუღრუთი, ნოღრი... ყრ: თაყრიბან, ნაყრი, გაყრა... ჰრ: ზოჰრა, შაჰრი, თეჰრანი...

2.4.3.5. ნ სონორი

ფერეიდნულ დიალექტში ნაზალური ნ სონორი თანხმოვანთკმპლექსებში იგივე თვისებების მატარებელია როგორიც მ სონორი, მაგრამ ერთი განსხვავებით, ბაგისმიერ ხშულთა წინა პოზიციაში ის არ გვხვდება, ხოლო დანარჩენი I რიგისმიერებიდან ის გამოვლინდა შემდეგი ლოკალური რიგის თანხმოვნებთან: კბილისმიერ /დ/ თ/ ხშულთან; ნდ კომპლექსი წარმოდგენილია სიტყვებში: მინ-დორი, წინდა... ნთ: ქუნთრუშა, ტინთუკანა; წინანუნისმიერი ხშულებიდან მხოლოდ /d/-თან: ძონძი, ხოლო უკანანუნისმიერებიდან /ჭ/ -თან: ბრინჯი, იონჯა, ხინჭა...

II რიგისმიერი ხშულებიდან სამივე უკანაენისმიერის წინ დაფიქსირდა; მაგ.: ნგ: სანგარი, რანგი, თანგი... ნქ: ქონქურჩი, ანქით, მანქანა... ნკ: ანკესი, კინკლაობა...

სონორი ნ არც I რიგისმიერი და არც II რიგისმიერი ნაპრალოვნების წინა პოზიციაში არ გამოვლინდა, თუ არ ჩავთვლით ნუ მიმდევრობას ერთადერთ სპარსულ სიტყვაში ინშალა.

ფერეიდნულ დიალექტში აქტიურობით არ გამოირჩევა კომბინაცია ხშული (I რიგისმიერი, II რიგისმიერი) + ნ სონორი. ბაგისმიერის მომდევნოდ შეგვხდა ერთადერთ სიტყვაში: ბნელი||ბლენი; ასევე თითო შემთხვევა ფიქსირდება კბილისმიერ, წინანუნისმიერ და უკანანუნისმიერ ხშულს + ნ სონორი: პიტნა; წნური; დაჭმუჭნა...

II რიგისმიერი ხშულების მომდევნოდ ნ სონორი ვლინდება მხოლოდ /გ/ და /ჟ/ ხშულებთან, ისიც თითო მაგალითში: წიგნი, ვნა.

ნ სონორი არც ერთ I რიგისმიერ ნაპრალოვანთა მომდევნო პოზიციაში არ რეალიზდება, ხოლო II რიგისმიერი ნაპრალოვნებიდან /ჩ/ და /შ/-თან არის, მაგალითად, სახნავი, დაჭნა...

2.5. ფერეიდნული დიალექტის სონორის შემცველი თანხმოვანთ-კომპლექსთა შემაგამებელი სქემები (ერთი მორფემის ფარგლებში)

2.5.1. სონორი + I რიგისმიერი ხშული

I რიგი სონორი	ბ	ფ	პ	ჩ	თ	ტ	ძ	ც	წ	ჯ	ჩ	ჩ
ბ	+	+	+	-	+	-	-	-	-	+	-	-
ვ	+	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-
რ	+	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+	-
ნ	+	-	-	+	+	-	+	-	+	+	-	+
ჰ	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-

2.5.2. სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

I რიგი სონორი	ფ	ყ	ს	ჟ	ჸ
ბ	-	+	-	-	+
ვ	-	-	-	-	-
რ	-	+	+	-	+
ნ	-	+	-	-	+
ჰ	-	-	-	-	+
ჸ	-	-	-	-	-

2.5.3. I რიგისმიერი ხშული + სონორი

სონორი	ზ	ვ	რ	ნ	ჟ
I რიგი					
ბ	—	+	+	—	—
ვ	—	+	+	—	—
პ	—	+	+	—	+
ჩ	—	—	+	—	—
ს	+	+	+	—	—
ტ	—	—	+	+	—
ძ	+	+	+	—	+
ც	—	—	—	—	—
წ	+	+	+	+	+
ჯ	+	+	—	—	+
ჩ	—	—	—	—	+
ჭ	+	—	+	+	+

2.5.4. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი

სონორი	ზ	ვ	რ	ნ	ჟ
I რიგი					
ფ	—	+	—	—	—
ყ	+	+	+	—	+
ს	+	+	+	—	+
ჟ	—	—	—	—	—
ჟ	+	+	+	+	+

2.5.5. სონორი + II რიგისმიერი ხშული

II რიგი სონორი	ბ	ჯ	გ	ძ
ბ	+	-	-	-
ვ	+	+	+	-
კ	+	+	+	-
ნ	+	+	+	-
ვ	-	-	-	-

2.5.6. სონორი + II რიგისმიერი ნაბრალოვანი

II რიგი სონორი	ვ	ხ	ყ	ჸ
ბ	+	+	+	-
ვ	-	+	+	-
კ	-	+	+	+
ნ	-	-	+	-
ვ	-	-	-	-

2.5.7. II հոգօսմօյրօ եֆլուզի + սռնորո

սռնորո II հոգօ	Ձ	Բ	Ւ	Ե	Ց
Ձ	—	—	+	+	+
Բ	+	+	—	+	+
Ւ	+	+	+	—	+
Ե	+	+	+	+	—

2.5.8. II հոգօսմօյրօ նաձրալոցանո + սռնորո

սռնորո II հոգօ	Ձ	Բ	Ւ	Ե	Ց
Բ	—	+	+	—	+
Ե	+	+	+	+	+
Ւ	+	+	+	—	+
Ց	+	+	+	+	+

2.5.9. Սոնորօ + Սոնորօ

Սոնորօ	Ձ	Բ	Ց	Ե	Զ	Ց
Սոնորօ						
Ձ	+	+	+	+	+	-
Բ	+	+	-	+	+	-
Ց	+	-	+	+	+	+
Ե	-	+	-	+	+	+
Զ	-	+	+	+	+	+

თავი III

სამწევრა და ოთხწევრა თანხმოვანთკომპლექსები

საენათმეცნიერო ლიტერატურაში მიუთითებენ, რომ ქართული ენისათვის დამახასიათებელია თანხმოვანთმიმდევრობათა სირთულე და მრავალფეროვნება (ბაბლუანი, 1985; კიზირია, 1980; ჭუთელია, 1979, 1985, 1986, 2005; გორგენაძე, 1998).

ქართულ ენაში ერთი მორფემის ფარგლებში შესაძლოა ორი, სამი, ოთხი და ხუთი თანხმოვნის შემცველი მიმდევრობები. ქართული ენის ფერეიდნულ დიალექტში კი მაქსიმალური სიგრძის თანხმოვანთკომპლექსი მორფემის ფარგლებში შეიცავს ოთხ წევრს, მაგრამ ეს უკანასკნელიც სიხშირით არ გამოირჩევა. გამოვლენილი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსების უმეტესობას სონორი ბგერები ქმნის, ხოლო არასონორი ბგერების შემცველი მიმდევრობები ძალზედ მცირე რაოდენობით დადასტურდა.

3.1. სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები

3.1.1. ჩეკინიერ თანხმოვანთა შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები

3.1.1.1. I რიგისმიერი + II რიგისმიერი + I რიგისმიერი

3.1.1.1.1. I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული

შესწავლილ მასალაში კომბინაციიდან I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული ვხვდებით მხოლოდ ტკბ თანხმოვანთკომპლექსს, მაგალითად, ტკბილი და ტკბობა (ტკბების, გატკბების).

3.1.1.1.2. I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული

მიმდევრობიდან I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული დადასტურდა ერთი შემთხვევა; კერძოდ, მეორეული წყვტ კომპლექსი (< წყვეტ): გაწყვტომა (გაწყვტების); ამ სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსში პირველი და მეორე წევრი ქმნის ჰარმონიულ კომპლექსს — წყ.

3.1.1.1.3. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული გამოვლინდა მხოლოდ სხდ თანხმოვანთკომპლექსი: შემოსხდებით, დასხდებით...

3.1.1.1.4. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი შეგვხვდა სწყ თანხმოვანთკომპლექსი, მაგრამ არა ერთი მორფემის ფარგლებში, არამედ მორფემათა ზღვარზე, კერძოდ, ის წარმოდგენილია ზმნაში ამოსწყიტეო, სადაც სწყ კომპლექსის პირველი კომპონენტი /ს/ არის მეორე სუბიექტური პირის ნიშანი, ხოლო მეორე და მესამე კომპონენტი — ჰარმონიული კომპლექსი წყ.

3.1.1.2. I რიგისმიერი + I რიგისმიერი + II რიგისმიერი

I რიგისმიერი + I რიგისმიერი + II რიგისამიერი კომბინაციით მიღებული სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსებიდან შესწავლილ მასალაში გამოვლინდა მიმღევრობა I რიგიმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული; კერძოდ, პტკ და პწკ სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები:

პტკ: ნაპტკენი, საპტკაპავი;

პწკ: მიწკაპწკაპება ზმნის ფორმებში (მიაწკაპწკაპებს)...

3.1.2. სონორის შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსი

გაანალიზებულ ფერეიდნულ ტექსტებში სონორის შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები არაერთგვაროვანია; ამ რიგის თანხმოვანთკომპლექსები პირობითად შეიძლება სამ ჯგუფად დავყოთ:

- ერთი სონორის შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები;
- ორი სონორის შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები;
- სამი სონორის შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები.

3.1.2.1. ერთი სონორის შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები

3.1.2.1.1. სონორი + I რიგისმიერი + I რიგისმიერი:

მიმღევრობიდან სონორი + I რიგისმიერი + I რიგისმიერი ფერეიდნულ დიალექტში დადასტურდა კომბინაცია სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული, მაგრამ არა ერთი მორფემის ფარგლებში, არამედ მორფემათა ზღვარზე; კერძოდ, ნზდ სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსი წარმოდგენილია სპარსულიდან ნასესხებ სიტყვებში: ფუნზდა, სინზდა

(< ფუნქციაჲ, სინაზიაჲ); აგრეთვე, მორფემათა ზღვარზე შეგვხვდა მიმდევრობა სონორი + I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული; კერძოდ, ვჯდ კომპლექსი სიტყვაში თავსილობარე.

3.1.2.1.2. სონორი + I რიგისმიერი + II რიგისმიერი.

კომბინაციიდან სონორი + I რიგისმიერი + II რიგისმიერი განხილულ მასალაში ვხვდებით მიმდევრობას სონორი + I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული (მორფემათა ზღვარზე); კერძოდ, რდგ მეორეული თანხ-მოვანთკომპლექსს სიტყვაში ერდგან; აქ მეორე კომპონენტი /დ/ მიღებულია /თ/-ს გამჟღერებით (გ ბგერის გავლენით).

ფერეიდნულ დიალექტში აქტიურია კომბინაცია სონორი + I რიგის-მიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი; მაგ.: ერთი მორფემის ფარ-გლებში წარმოდგენილია შემდეგი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები:

ნჩე: კონჩელა, მოკუნჩეული;

რწყ: სარწყავი;

რცხ: სავარცხელი;

რტყ: მარტყოფი, სარტყელი...

ასევე მორფემათა ზღვარზე შეგვხვდა **მცხ** კომპლექსი: დამცხის...

ამ მოდელის განხილვისას უნდა აღინიშნოს: ვერ დავადასტურეთ /ლ/ და /ვ/ სონორთა შემცველი თანხმოვანთკომპლექსები; მეორე და მესამე წევრები ქმნიან დეცესიურ ჰარმონილ კომპლექსებს ჩე წყ ცხ ტყ.

განხილულ მასალაში ერთადერთი მაგალითი დადასტურდა მიმდევრობიდან სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული, მა-გალითად, ეს არის კომპლექსი მზგ, რომელიც ვლინდება ზმნის ფორმაში

ამზადებას. ასიმილაციის საფუძველზე /გ/ მუდერის გავლენით მოხდა /ს/ს გამუდერება.

კომბინაცია სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი ერთი მორფემის ფარგლებში არ გამოვლინდა, შეგვხვდა მხოლოდ მორფემათა ზღვარზე; მაგ.:

მსხ: ამსხო, ამსხოგან...

3.1.2.1.3 I რიგისმიერი + I რიგისმიერი + სონორი

I რიგისმიერი + I რიგისმიერი + სონორი მოდელი გამოვლინდა მხოლოდ I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული + სონორი (შპრ) სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსის სახით:

3.1.2.1.4. I რიგისმიერი + II რიგისმიერი + სონორი

მიმდევრობილან I რიგისმიერი + II რიგისმიერი + სონორი ფერეიდნულ დიალექტში შედარებით ხშირია კომბინაცია I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი; განხილულ მასალაში გამოვლინდა შემდეგი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები:

თხმ: ოთხმოცი;

თხრ: მითხრეს, გამოთხრილი;

თხვ: კითხვა;

ტყვ: შაიტყვისყე;

წყვ: დაიწყვეს;

ცხლ: ცეცხლი, ფიცხლავ...

კომბინაციაში I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი ოთხი სახის სონორი ბგერა წარმოდგება, ხოლო მიმდევრობა I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი ქმნის დეცესიურ ჰარმონიულ კომპლექსებს; კერძოდ, თხ ტყ წყ ცხ.

განხილულ ტექსტებში ასევე გამოვლინდა კომბინაცია I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული + სონორი; მასალაში დადასტურდა ორი შემთხვევა, სადაც ჩანს მხოლოდ /ნ/ და /რ/ ბგერები; დანარჩენი სონორები ამ მოდელში არ შეგვხვდა; მაგ.:

სპნ: ისპნელი;

სკრ: იკრუსკრუსებს...

მიმდევრობიდან I რიგისმიერი + II რიგისმიერი + სონორი გვხვდება კომბინაცია I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი; რომელიც დადასტურდა შემდეგი თანხმოვანთკომპლექსების სახით:

სხლ: სისხლი;

სხნ: დესხნების, გასხნა, გასხნან, ღასხნენ... მოცემულ სიტყვებში ეს კომპლექსი მეორეულია, ვინაიდან ამოსავალია სხნ ფორმა, მეტათეზისის შედეგად კომპლექსში პირველი და მეორე კომპონენტი წარმოდგენილია არა როგორც სხ, არამედ სხ.

3.1.2.1.5. სონორი + II რიგისმიერი + I რიგისმიერი

კომბინაციიდან სონორი + II რიგისმიერი + I რიგისმიერი მასალაში გამოვლინდა მიმდევრობა სონორი + II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული: მკდ: მკდარი, მამკდარა, სადაც მკდ მეორეული კომპლექსია, ვინაიდან მიღებულია ოთხწევრა თანხმოვანთკომპლექსიდან /ვ/ სონორი ბგერის ამოვარდნით (**მკვდ > მკდ**).

3.1.2.1.6. II რიგისმიერი + სონორი + I რიგისმიერი

მიმდევრობიდან II რიგისმიერი + სონორი + I რიგისმიერი მასალაში გამოვლინდა მხოლოდ II რიგისმიერი ხშული + სონორი + I რიგისმიერი ხშული: კრძ: დაკრძალვა (დაკრძალეს, დადკრძალა); გვხვდება პარალელური ფორმებიც: დაკრძალვა||დაკრძალვა, დაკრძალეს||დაკრძალეს, დადკრძალა||დადკრძალა. /რ/ სონორის ამოვარდნით ხდება კრძ სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსის გამარტივება (კრძ||კძ).

3.1.2.2. ორი სონორის შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები

ქართული ენის ფერეიდნულ დიალექტში სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსებს შორის განსაკუთრებული აქტიურობით გამოირჩევიან სონორთა შემცველი ბგერათმიმდევრობანი.

ჩვენ მიერ განხილულ მასალაში გამოვლინდა შემდეგი სამწევრა მოდელები: CSS; C₀SS; SCS; SC₀S; SSC; არ დაღასტურდა მიმდევრობა SS C₀.

3.1.2.2.1. I რიგისმიერი + სონორი + სონორი

შესწავლილ ფერეიდნულ ტექსტებში მოდელი I რიგისმიერი + სონორი + სონორი წარმოდგენილია სვლ და შნვ კომპლექსებით. სვლ გვაქვს შასვლა (< შესვლა) ზმნის ფორმებში. შნვ თანხმოვანთკომპლექსია დანიშვნა ზმნის ფორმებში (დამნიშვნენ, ინიშვნის), სადაც ხდება 3 და 6 სონორი ბგერების ზეტათეზისი.

3.1.2.2. II რიგისმიერი + სონორი + სონორი

კომბინაციიდან II რიგისმიერი + სონორი + სონორი გვხვდება მიმდევრობა II რიგისმიერი ხშული + სონორი + სონორი, კერძოდ, გამოვლინდა კრვ თანხმოვანთკომპლექსი დაკრვა ზმნის ფორმებში (უკრვენ), სადაც კრვ კომპლექსი ასახავს არქაულ ვითარებას; შდრ.: უკრავს > დაკრვა > დაკვრა...

ფერეიდნულ ტექსტებში ასევე გამოვლინდა მიმდევრობა II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი + სონორი, კერძოდ, ყვნ და ღრმ სამწევრა კომპლექსები. ყვნ წარმოდგენილია ზმნის ფორმაში იყვნის; ღრმ კი სიტყვაში ღრმა.

3.1.2.2.3. სონორი + I რიგისმიერი + სონორი

ფერეიდნულ ტექსტებში კომბინაციიდან სონორი + I რიგისმიერი + სონორი აქტიურად ვლინდება მიმდევრობა სონორი + I რიგისმიერი ხშული + სონორი. გვაქვს შემდეგი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები:

მძლ: დამძლივეს;

მთრ: ზამთრევლი;

მტრ: მომტრეული, დამტრეული...

მჭრ სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსი დადასტურდა მორფემათა ზღვარზე, კერძოდ, ზმნის ფორმაში მამჭრას. ერთი მორფემის ფარგლებში ეს კომპლექსი არ გვხვდება.

ნდლ: სანდლები;

ნდრ წარმოდგენილია მორფემათა ზღვარზე სპარსული სიტყვის კომპოზიტში: აზმანდრობა;

ნთრ: ქუნთრუშა;

ნწვ: დაკენწვა;

რთნ: ერთნაირი;

რთლ: მართლა, სამართლის (სამართალი);

რთმ: ერთმანერთი, თერთმეტი;

რთვ: ქართველი, საქართველო;

რდნ: დავარდნილი;

რდლ: ჩირდლოს;

რდმ: გარდმაყრის (ამ ფორმაში სონორი /რ/ არის განვითარებული);

რდვ: გარდვინა (სპ. „ირგვლივ“);

რფლ: ფირფლი (< ფერფლი);

რჭმ: დარჭმული (ამ ფორმაშიც სონორი /რ/ არის განვითარებული)...

გაანალიზებულ ტექსტებში შეგვხვდა აგრეთვე მიმდევრობა **სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი**, კერძოდ, ვჟვ კომპლექსი სიტყვაში ბავშვობა.

განხილულ ტექსტებში S C S მოდელის განსხვავებული მიმდევრობები დადასტურდა. განსხვავებას სონორები ქმნიან. სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსის შექმნაში არ მონაწილეობს პირველ კომპონენტად /ლ/ სონორი, ხოლო განსაკუთრებული აქტიურობით ხასიათდება /რ/ სონორი.

3.1.2.2.4. სონორი + II რიგისმიერი + სონორი

კომბინაციიდან **სონორი + II რიგისმიერი + სონორი** მასალაში გამოვლინდა მიმდევრობა **სონორი + II რიგისმიერი ხშული + სონორი**. ამ რიგის სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსებიდან შეგვხვდა:

მჯმ: გამჯმარა;

მჯრ: სამჯრეთი;

მკლ: მამკლან (მორფემათა ზღვარი);

ნკლ: იკანკლიან (< იკლაკნიან);

რქმ გვაქვს არქევს ზმნის ფორმებში, მაგალითად, ღერქმის.

მასალაში დაგვიდასტურდა მიმღევრობა სონორი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი, მაგრამ არა ერთი მორფემის ფარგლებში, არამედ მორფემათა ზღვარზე; მაგ.: **ლლნ||ლნხნ** პარალელური ფორმებია სიტყვაში ხალ-ლნი||ხალნი.

3.1.2.2.5. სონორი + სონორი + I რიგისმიერი

მოდელში სონორი + სონორი + I რიგისმიერი კომპონენტები შემდეგ-ნაირადა განაწილებული: სონორი + სონორი + I რიგისმიერი ხშული. ამ რიგის სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსებიდან გამოვლინდა მრდ და ვრდ მიმღევ-რობები: გაჰამრდების (შდრ: სპ. ჰარამ “აღვეთილი”), გაჭავრდების.

3.1.2.3. სამი სონორის შემცველი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსი

განხილულ მასალაში მოდელი S S S პირველადი თანხმოვანთკომპლექსის სახით არ გვხვდება; გამოვლენილ ვლვ მიმღევრობაში /ვ/ ბგერა განვითარებუ-ლია: დასწავლვა < დასწავლა.

3.2. ოთხწევრა თანხმოვანთკომპლექსები

სხვა ქართული კილოებისაგან განსხვავებით ფერეიდნულ ღიალექტში ოთხ-წევრა თანხმოვანთკომპლექსების გაცილებით მცირე რაოდენობა დასტურდება. ეს აიხსნება იმით, რომ სპარსული ენისათვის დამახასიათებელი არ არის მრავალ-წევრიანი კომპლექსები, ამიტომ, შესაბამისად, ფერეიდნულშიც ნაკლებად ჩანს

ისინი. განხილულ მასალაში გამოვლენილი თანხმოვანთქომბლექსთა ნიმუში ან მეორეულია, ან მორფემათა ზღვარზე დასტურდება; კერძოდ:

1. სონორი + I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი:

რწყვ: მორწყვა (< მორწყავს);

რტყმ: დარტყმა (< არტყამს);

2. სონორი + I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული + სონორი:

მთქმ: მთქმელი|| თქმელი

3. სონორი + I რიგისმიერი ხშული + სონორი + სონორი:

რცვლ: დამარცვლა (< მარცვალი);

მკვლ: მამკვლელი, დამკვლი (< კლავს);

4. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული + სონორი + სონორი:

ჰკვლ: დაჰკვლენ;

ჰკვრ: დაჰკვრენ;

5. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი + II რიგისმიერი ხშული + სონორი:

ჰრქმ: ჰრქმევია;

6. სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი:

ვსხრ: დავსხრიბით (< დასხებვა);

7. სონორი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი:

ვჰყვ: ვჰყვანდე;

8. სონორი + I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი
+ II რიგისმიერი ნაპრალოვანი:
რთსხ: ერთსხო;
9. სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი
ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული:
ვსხდ: დავსხდით;
10. სონორი + I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი
+ I რიგისმიერი ხშული:
ვწყდ: დავწყდით;
11. სონორი + I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი
+ სონორი:
ვჭყლ: დავჭყლიტავთ;
12. სონორი + სონორი + I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი
ნაპრალოვანი:
ვრწყ: მოვრწყით;

3.3. III თავში წარმოდგენილი მასალის ანალიზი

ფერეიდნულ დიალექტში გამოვლენილ სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსებში ძირითადად ისეთი მიმდევრობებია, სადაც ორი კომპონენტი ქმნის ჰარმონიულ დეცესიურ კომპლექსს; მაგ.:

- ჰარმონიული კომპლექსი + ხშული (I რიგისმიერი): ტკბ (ტკბილი, დატკბობა);
- ჰარმონიული კომპლექსი + ხშული (I რიგისმიერი): წყტ (გაწყტომა);
- ხშული (I რიგისმიერი) + ჰარმონიული კომპლექსი: პტკ (ნაპტკენი, საპტკენი), პწკ (მიწკაპწკაპება);

- ნაპრალოვანი (I რიგისმიერი) + ჰარმონიული კომპლექსი: გამოვლინდა მორფემათა ზღვარზე: **სწყ** (ამოსწყიტეო);
- სონორი + ჰარმონიული კონპლექსი: **რდგ** (ერდგან);
- სონორი + ჰარმონიული კომპლექსი **რწყ** (სარწყავი), **რცხ** (სავარცხელი); **რტყ** (მარტყოფი, სარტყელი), **ნჩხ** (კონჩხელა, მოკუნჩხული);
- ჰარმონიული კომპლექსი + სონორი: **თხვ** (კითხვა), **თხმ** (ოთხმოცი), **თხრ** (მითხრეს, უთხრეს), **ტყვ** (შაიტყვისყვ), **წყვ** (დაიწყვეს), **ცხლ** (ცეცხლი, ფიცხლავ):

დანარჩენი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები, რომლებიც დადასტურდა განხილულ მასალაში შედგება მხოლოდ სონორი ბგერებისაგან. გამოვლინდა როგორც პირველადი, ასევე მეორეული თანხმოვანთკომპლექსები, რომლებიც მიღებულია გარკვეული ფონეტიკური ცვლილებების შედეგად:

ზოგ სამწევრიან თანხმოვანთკომპლექსში დაცულია (ჩქამიერი + ვ + სონორი) არქაული ვითარება: დაკრვა, დანიშნვა, შესლვა....

ხმოვნის რედუქციით: **ნდლ** სანდალი > სანდლები; **რთლ** სამართალი > სამართლის.

თანხმოვნის დაკარგვით: **მკდ** > **მკდ** მკდარი > **მკდარი**; **ბრტყ** > **ბტყ||ტყ**. **ბრტყელი** > **ბტყელი||ტყელი**; **მთქმ** > **თქმ** მთქმელი > **თქმელი**; **მტვრ** > **მტრ** მომტვრეული > მომტრეული.

ბგერის განვითარებით: (ძირითადად ვითარდება სონორი): **რდმ**: გადმაყრის > დარდმაყრის; **რქმ**: დაჭმული > დარჭმული; **ნგრ**: აგრე > ანგრე; **ვლვ**: დასწავლა > დასწავლვა; **შჭმ**: შაშჭმა > შაშჭმა (პირის ნიშანი შერჩა საწყისს).

მასალის ანალიზი ცხადყოფს, რომ ქართული ენის ფერეიდნულ დიალექტში მაქსიმალური სიგრძის კონსონანტური ჯგუფი შეიცავს ოთხ ელემენტს, მაგრამ არა ერთი მორფემის ფარგლებში, არამედ მორფემათა ზღვარზე.

სადისერტაციო ნაშრომის ძირითადი დასკვნები

I.

ც. ბუნებრივი, დასაშვები და არაბუნებრივი თანხმოვანთომპლექსები (ჩქამიერთა კომბინაციები). ქართული ენის ფერეიდნულ დიალექტში დადასტურებულ სიტყვებში (როგორც საკუთრივ ქართულ, ასევე სპარსულიდან ნასესხებ ფორმებში) გვაქვს ორ- და სამშემადგენლიანი თანხმოვანთკომპლექსები; ოთხთანხმოვნიანი კომპლექსი გვაქვს მხოლოდ ქართული წარმომავლობის ფუძეებში. ყველაზე ხშირია ორშემადგენლიანი კომპლექსები, შედარებით ნაკლებია სამშემადგენლიანი, ოთხშემადგენლიანი კომპლექსები კი ფრიად მცირე რაოდენობით ვლინდება.

სადისერტაციო ნაშრომში განხილული მასალის მიხედვით გამოვლინდა ორწევრა ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა თერთმეტი სახის მიმდევრობა; სულ 73 კომპლექსი (მოგვყავს ხოლოდ ერთი მორფემის ფარგლებში არსებული მიმდევრობანი); მათი პროცენტული მაჩვენებელი ასეთია:

1. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული – 20,5 %;
2. I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული – 16,4 %;
3. I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი – 15,6 %;
4. I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული – 10,9 %;
5. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული – 8,2 %;
6. II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული – 8,2 %;
7. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული – 5,4 %;
8. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი – 5,4 %;
9. II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი – 4,1 %;
10. I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი – 2,7 %;

11. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 2,7 %.

პირველი მოდელი ძირითადად აქტიურია სპარსულიდან ნასესხებ სიტყვებში (სტუმარი, დასტანი, ბოსტანი... შდრ.: მესტირე, დღესასწაული); მეორე მოდელის მაღალი სიხშირე გამოწვეულია სპარსული ენის გავლენით გემინირებული თანხმოვანთკომპლექსების არსებობით.

რამდენადაც მაღალი პროცენტით დასტურდება კომბინაციები: I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული (20,5 %), I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული (16,4 %), I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი (15,6 %); ამდენად, მათ მივიჩნევთ ფერეიდნული დიალექტისათვის უფრო ბუნებრივ კომპლექსებად; შდრ.: თ. უთურგაიძის აზრით ს + ჩქამიერი ხშულის ნებისმიერი კომბინაცია ქართულისათვის არაკანონიკურია (თ. უთურგაიძე, 1976, გვ.95).

შესწავლილი მასალის მიხედვით დასაშვებ ორწევრა ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსებად შეიძლება მივიჩნიოთ ის კომპლექსები, რომელთა პროცენტული მაჩვენებელი არ თუ ისე დაბალია; კერძოდ:

1. I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული — 10,9 %;
2. II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული — 8,2 %;
3. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული — 8,2 %;
4. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული — 5,4 %;
5. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 5,4 %;
6. II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 4,1 %;
7. I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 2,7 %;
8. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი — 2,7 %.

ქართული ენის ფერეიდნული კილოსტვის არაბუნებრივ კომპლექსებად უნდა მივიჩნიოთ ის თანხმოვანთმიმდევრობები, რომლებიც გაანალიზებულ მასალაში საერთოდ არ გამოვლინდა; კერძოდ:

1. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი;
2. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი;
3. II რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული;
4. II რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი;
5. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული.

2. თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენის სიხშირე თითოეული მოდელის ფარგლებში. ცალკეულ მოდელთა მიხედვით თანხმოვანთკომპლექსთა გამოვლენის სიხშირე პროცენტულად ასე გამოიყურება:

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული დადასტურდა ბგ, ფქ, პკ; დგ, თქ, ტქ; წქ, ჭქ თანხმოვანთკომპლექსები. ბგ - 6,6 %; ფქ - 13,3 %; პკ - 6,6 %; დგ - 13,3 %; თქ - 6,6 %; ტქ - 26,6 %; წქ - 13,3 %; ჭქ - 13,3 %.

ამ რიგში ყველაზე აქტიური ჩანს ტქ კომპლექსი.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი გამოვლინდა ბლ, ფხ; დლ, თხ, ტყ; ძლ, ცხ, წყ; ჭლ, ჩხ, ჭყ ჰარმონიული კომპლექსები. ბლ - 4,5 %; ფხ - 6,8 %; დლ - 9 %; თხ - 18 %; ტყ - 15,9 %; ძლ - 2,2 %; ცხ - 18 %; წყ - 11,3 %; ჭლ - 2,2 %; ჩხ - 9 %; ჭყ - 2,2 %. აქტიურ გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს თხ და ცხ ჰარმონიული კომპლტექსები.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშული გამოვლინდა სქ, სკ; შქ, შკ თანხმოვანთკომპლექსები. სქ - 25 %; სკ - 37,5 %; შქ - 12,5 %; შკ - 25 %. ამ რიგში ყველაზე აქტიურია სკ კომპლექსი.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი გვაქვს ფყ, ზლ, სხ, შხ თანხმოვანთკომპლექსები. ფყ - 12,5 %; ზლ - 25 %; სხ - 50 %; შხ - 12,5 %. აქტიურ გამომდინარე ყველაზე აქტიური ორმოჩნდა სხ კომპლექსი.

კომბინაციიდან II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული გამოვლინდა კბ, ქფ, პბ, კდ, ქთ, ქტ თანხმოვანთკომპლექსები. კბ - 10 %; ქფ - 20 %; პბ - 10 %; კდ - 10 %; ქთ - 40 %; ქტ - 10 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს ქთ თანხმოვანთკომპლექსი.

კომბინაციიდან II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი შეგვევდა მხოლოდ გზ; ქს; ქშ თანხმოვანთკომპლექსები. გზ - 25 %; ქს - 50 %; ქშ - 25 %.

კომბინაციიდან II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული გამოვლინდა ხბ, ხფ, ხდ, ხთ, ხტ, ლდ; ხჩ თანხმოვანთკომპლექსები. ხბ - 6,6 %; ხფ - 13,3 %; ხდ - 6,6 %; ხთ - 13,3 %; ხტ - 33,3 %; ლდ - 6,6 %; ხჩ - 20 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს ხტ თანხმოვანთკომპლექსი.

კომბინაციიდან II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი დადასტურდა მხოლოდ ხს, ხშ თანხმოვანთკომპლექსები. ხს - 50 %; ხშ - 50 %.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული გამოვლინდა ბბ, ფთ, ფფ, პტ, ლდ, თბ, თთ, ტპ, ტტ, ცდ, წდ თანხმოვანთკომპლექსები. ბბ - 5,8 %; ფთ - 11,7 %; ფფ - 25 %; პტ - 11,7 %; ლდ - 5,8 %; თბ - 17,6 %; თთ - 5,8 %; ტპ - 5,8 %; ტტ - 5,8 %; ცდ - 5,8 %; წდ - 11,7 %; ამ რიგში ყველაზე აქტიური ჩანს თბ მიმღევრობა.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი შეგვევდა ბზ და ფშ თანხმოვანთკომპლექსები. ბზ - 75 %; ფშ - 25 %. აქედან გამომდინარე აქტიური ჩანს ბზ.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშული გამოვლინდა სპ, შპ, სტ, სთ, ზდ, ფთ, ფტ, ფდ, შტ, შთ, შდ სწ, შჩ, შჭ თანხმოვანთკომპლექსები. სპ - 5,8 %; შპ - 1,9 %; სტ - 21,5 %; სთ - 13,7 %; ზდ - 3,9 %; ფთ - 9,8 %; ფტ - 7,8 %; ფდ - 1,9 %; შტ - 11,7 %; შთ - 11,7 %; შდ - 1,9 %; სწ - 3,9 %; შჩ - 1,9 %; შჭ - 3,9 %. ამ რიგში ყველაზე აქტიურია სტ კომპლექსი, ასევე სთ-ც.

7. თანხმოვანთკომპლექსთა სიხშირე ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან შეფარდებით.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული მიმღევრობის პროცენტული

მაჩვენებელი: ბგ - 1,3 %; ფქ - 2,6 %; პკ - 1,3 %; დგ - 2,6 %; თქ - 1,3 %; ტკ - 5,4 %; წკ - 2,6 %; ჭკ - 2,6 %.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანის პროცენტული მაჩვენებელი: ბლ - 2,7%; ფხ - 4,1%; დღ - 5,4%; თხ - 10,8%; ტყ - 9,5%; ძღ - 1,3%; ცხ - 10,8%; წყ - 6,8%; ჭღ - 1,3%; ჩხ - 5,4%; ჭყ - 1,3%.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ხშულის პროცენტული მაჩვენებელი: სქ - 2,7%; სკ - 4,1%; ჟქ - 2,7%; ჟქ - 1,3%.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანის პროცენტული მაჩვენებელი: ფყ - 1,3%; ზღ - 2,7%; სხ - 5,4%; ჟხ - 1,3%.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით II რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ხშული პროცენტული მაჩვენებელი: კბ - 1,3%; ქფ - 2,7%; ჭბ - 1,3%; კდ - 1,3%; ქთ - 5,4%; ქტ - 1,3%;

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით II რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანის პროცენტული მაჩვენებელი: გზ - 1,3%; ქს - 2,7%; ქჟ - 1,3%.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშულიპროცენტული მაჩვენებელი: ხბ - 1,3%; ხფ - 2,7%; ხდ - 1,3%; ხთ - 2,7%; ხტ - 6,8%; ღდ - 2,7%; ხჩ - 4,1%.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანის პროცენტული მაჩვენებელი: ხს - 1,3%; ხჟ - 1,3%.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშულის პროცენტული მაჩვენებელი: ბბ - 1,3%; ფთ - 2,7%; ფფ - 2,7%; პტ - 2,7%; ღდ - 1,3%; თბ - 4,1%; თთ - 1,3%; ტბ - 1,3%; ტტ - 1,3%; ცდ - 1,3%; წდ - 2,7%.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანის პროცენტული მაჩვენებელი: გზ - 4,1%; ფჟ - 1,3%.

ჩქამიერ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მიმართებით I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + I რიგისმიერი ხშულის პროცენტული მაჩვენებელი: სპ - 4,1%; ჟპ - 1,3%; სტ - 15%; სთ - 9,5%; ზდ - 2,7%; ჭთ - 6,8%; ჭტ - 5,4%; ჭდ - 1,3%; ჟტ - 8,2%; ჟდ - 1,3%; სწ - 2,7%; ჟჩ - 1,3%; ჟჭ - 2,7%.

რ. ნაშრომში გაანალიზებული მასალის მიხედვით თ. უთურგაიძის მიერ ქართული ენისათვის ბუნებრივად მიიჩნეული მზარდი ნაპრალოვნობის ანუ ძირითადი მოდელის კომპლექსები მაღალი პროცენტული მაჩვენებლით ვლინდება მხოლოდ ინტერვოკალურ პოზიციაში. მზარდი ნაპრალოვნობის კომპლექსთაგან სიტყვის თავკიდურად მცირე რაოდენობით დაგვიდასტურდა ჰარმონიული კომპლექსები (შდრ.: თ. უთურგაიძის დასკვნით, ამგვარი თანხმოვანთკომპლექსი ქართულში აქტიურია სიტყვის თავშიც; თ. უთურგაიძე, 1979, გვ 110). ფერეიდნულ დიალექტში სიტყვის თავკიდურ პოზიციაში კომპლექსის მოშლა ხდება სხვადასხვა გზით, რაც გამოწვეული ჩანს სპარსული ენის გავლენითაც. ჩვენი მასალის მიხედვით ფერეიდნულ დიალექტში ყველაზე მაღალი პროცენტული მაჩვენებელი აქვს დამავალი ნაპრალოვნობის იმ კომპლექსებს რომელთა მიმდევრობაცაა I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი (20,3 %) და უმეტესად ეს მიმდევრობა ვლინდება ნასესხებ ლექსიკაში; სპარსული ენის გავლენით ასევე აქტიურია მიმდევრობა I რიგისმიერი ხშული + I რიგისმიერი ხშული. (16,4%). ხშირია სონორის შემცველი ორწევრა თანხმოვანთკომპლექსებიც; შდრ., თ. უთურგაიძე, 1979, გვ. 112: “დამავალი ნაპრალოვნობის მოდელიდან შედარებით სრული რეალიზაცია აქვთ იმ კომპლექსებს, რომელთაც სონორი ურევიათ; ამგვარი თანხმოვანთკომპლექსები ძირითადად წარმოდგენილია ნასესხებ სიტყვებში”.

სხვა ქართული კილოებისაგან განსხვავებით, ჩვენს ხელთ არსებულ ფერეიდნულ მასალაში ჟ ნაპრალოვანი ვერ ქმნის თანხმოვანთკომპლექსს, მიუხედავად იმისა, რომ ეს ბგერა დამახასიათებელია სპარსული ენისათვისაც და ყოველთვის ვხვდებით ხმოვნებთან მეზობლობაში (ფერეიდნული ტექსტების უფრო სრულ კორპუსში ამგვარი მასალა შეიძლება გამოვლინდეს).

II.

ც. სონორის შემცველი ბუნებრივი, დასაშვები და არაბუნებრივი ორწევრა თანხმოვანთკომპლექსები. სხვა ქართველურ ენობრივ ქვესისტემებთა მსგავსად, ფერეიდნულ მასალაშიც განსაკუთრებით აქტიურია ისეთი ორწევრა თანხმოვანთკომპლექსები, რომელთა ერთ-ერთი კომპონენტი სონორია; მეორე კომპონენტად დაღასტურდა ყველა ჩქამიერი. სონორი + სონორი მიმდევრობიდან არ გამოვლინდა: **მვ, ლრ, ლვ, რლ, ნრ.** ქართული ენის სხვა ქვესისტემებისა-გან განსხვავებით სონანტები გვხვდება /შ/ ნაპრალოვანის მეზობლობაშიც ერთი მორფემის ფარგლებში (სპარსულიდან ნასესხებ სიტყვებში). გაანალიზებულ ფერეიდნული ტექსტებში სონორის შემცველი ორწევრა თანხმოვანთკომპლექსთა ცხრა სახის მოდელი გამოვლინდა: სულ 146 კომპლექსი (მხოლოდ ერთი მორ-ფემის ფარგლებში არსებული მიმდევრობანი); მათი პროცენტული მაჩვენებელი ასეთია:

1. I რიგისმიერი ხშული + სონორი – 20,2 %;
2. სონორი + I რიგისმიერი ხშული – 18,8 %;
3. II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი – 12,5 %;
4. სონორი + სონორი – 11,1 %;
5. I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი – 9,7 %;
6. II რიგისმიერი ხშული + სონორი – 9 %;
7. სონორი + II რიგისმიერი ხშული – 6,9 %;
8. სონორი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი – 6,2 %.
9. სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი – 5,5 %.

ყველაზე უფრო ბუნებრივი ჩანს I რიგისმიერი ხშული + სონორი (20,2 %); ასევე აქტიურია სონორი + I რიგისმიერი ხშული (18,8 %), II რიგის-მიერი ნაპრალოვანი + სონორი (12,5 %) და სონორი + სონორი (11,1 %).

შესწავლილი მასალის მიხედვით სონორის შემცველ დასაშვებ თანხმოვანთკომპლექსად შეიძლება მივიჩნიოთ ის კომპლექსები, რომელთა პროცენტული მაჩვენებელი შედარებით დაბალია; კერძოდ:

1. I რიგისმიერი ნაპრალოგანი + სონორი — 9,7 %;
2. II რიგისმიერი ხშული + სონორი — 9 %;
3. სონორი + II რიგისმიერი ხშული — 6,9 %;
4. სონორი + II რიგისმიერი ნაპრალოგანი — 6,2 %.
5. სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოგანი — 5,5 %.

ფერეიდნულ დიალექტში არ იკრძალება სონორის შემცველი თანხმოვანთკომპლექსები.

4. თანხმოვანთკომპლექსთა სიხშირე თითოეული მიმდევრობის შიგნით. თითოეული სონორის შემცველი თანხმოვათკომპლექსთა გამოვლენის სიხშირე პროცენტულად ასე გამოიყურება:

კომბინაციიდან სონორი + I რიგისმიერი ხშული დაღასტურდა მბ, მპ, მფ; ლბ, ლფ, ლპ; რბ; მთ, ლტ, ლთ; რდ, რთ, რტ; ნდ, ნთ; ვთ; რძ; ნძ, ნწ; მჯ, რჯ, რჩ, ვჯ; ნჯ, ნწ თანხმოვანთკომპლექსები. მბ - 9,5 %; მპ - 1,1 %; მფ - 2,3 %; ლბ - 7,1 %; ლფ - 1,1 %; ლპ - 1,1 %; რბ - 5,9 %; მთ - 4,7 %; ლტ - 2,3 %; ლთ - 2,3 %; რდ - 5,9 %; რთ - 7,1 %; რტ - 4,7 %; ნდ - 13,1 %; ნთ - 2,3 %; ვთ - 1,1 %; რძ - 1,1 %; ნძ - 2,3 %; ნწ - 1,1 %; მჯ - 1,1 %; რჯ ~ 5,9 %; რჩ - 2,3 %; ვჯ - 2,3 %; ნჯ - 1,1 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს ნდ (13,1 %), მბ (9,5 %); რთ; ლბ (7,1 %) თანხმოვანთკომპლექსები. დანარჩენი კი რეალიზაციით მეტნაკლებად განსხვავდებიან ერთმანეთისაგან.

კომბინაციიდან სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოგანი დაჩნდება მბ, ნბ, რბ, რს, მშ, ნშ, რშ, ვშ თანხმოვანთკომპლექსები. მბ - 21 %; ნბ - 10,5 %; რბ - 21 %; რს - 10,5 %; მშ - 15,7 %; ნშ - 5,2 %; რშ - 10,5 %; ვშ - 5,2 %. აქედან გამომდინარე აქტიურობით გამოირჩევა მბ, რბ (21 %) თანხმოვანთკომპლექსები.

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ხშული + სონორი გამოვლინდა ბლ, ბრ, ფლ, ფრ, პლ, პრ, პვ, თმ, თრ, დრ, ტრ, თლ, ტნ, ძმ, ძლ, ძრ, ძვ, წმ, წლ, წრ, წნ, წვ; ჭლ, ჭმ, ჭრ, ჭმ, ჭნ, ჭვ, ჭვ, ჩვ თანხმოვანთკომპლექსები. ბლ - 5,5 %; ბრ - 5,5 %; ფლ - 5,5 %; ფრ - 5,5 %; პლ - 1,8 %; პრ - 1,8 %; თმ - 7,4 %; თრ - 7,4 %; დრ - 7,4 %; ტრ - 12,9 %; პვ - 1,8 %.

თლ - 3,7 %; ბ6 - 1,8 %; ძბ - 1,8 %; ძლ - 3,7 %; ძრ - 1,8 %; ძ3 - 1,8 %; წა - 1,8 %; წლ - 3,7 %; წრ - 1,8 %; წნ - 1,8 %; წ3 - 1,8 %; ჭლ - 1,8 %; ჭბ - 1,8 %; ჭრ - 1,8 %; ჭნ - 3,7 %; ჭ3 - 1,8 %; ჭ3 - 1,8 %; ჩ3 - 1,8 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს ბრ (12,9 %).

კომბინაციიდან I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი შეგვევდა ფლ, ზრ, ზმ, ზლ, ზვ, სმ, სლ, სრ, სვ, შმ, შრ, შლ, შნ, შვ, თანხმოვანთ-კომბლექსები. ფლ - 4,3 %; ზრ - 13 %; ზმ - 8,6 %; ზლ - 4,3 %; ზვ - 4,3 %; სმ - 8,6 %; სლ - 8,6 %; სრ - 8,6 %; სვ - 4,3 %; შმ - 8,6 %; შრ - 4,3 %; შლ - 13 %; შნ - 4,3 %; შვ - 4,3 %.

კომბინაციიდან სონორი + II რიგისმიერი ხშული გვხვდება მგ; ლგ, ლქ, ლკ; რქ, რგ, რკ; ნგ, ნქ, ნკ თანხმოვანთკომპლექსები. მგ - 2,9 %; ლგ - 8,8 %; ლქ - 5,8 %; ლკ - 5,8 %; რქ - 11,7 %; რგ - 11,4 %; რკ - 2,9 %; ნგ - 26,4 %; ნქ - 14,7 %; ნკ - 8,8 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე აქტიური ჩანს ნგ. (26,4 %) თანხმოვანთკომპლექსი.

კომბინაციიდან სონორი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი ღაღასტურდა მხ, მყ, მღ; რხ, რყ, რჸ; ლყ; ნყ თანხმოვანთკომბლექსები. მხ - 14,2 %; მყ - 7,1 %; მღ - 14,2 %; რხ - 14,2 %; რყ - 14,2 %; რჸ - 14,2 %; ლყ (7,1 %) თანხმოვანთკომბლექსი კერძოდ გამომდინარე გარდა მყ; ლღ (7,1 %) თანხმოვანთკომბლექსი კერძოდ გამომდინარე გარდა მღ.

ალექსეიისა, ყველა კომპლექსი თანამდებობის უნიკალური გამოვლინდა გრ, კომპინაციიდან II რიგისმიერი ხშული + სონორი გამოვლინდა გრ, გნ, გმ, ქლ, ქნ, ქვ; კმ, კლ, კრ, კვ; გმ, გრ, გნ, გლ თანხმოვანთ-გვ, გნ; ქმ, ქლ, ქნ, ქვ; კმ, კლ, კრ, კვ; გმ, გრ, გნ, გლ თანხმოვანთ-კომპლექსები. გრ - 19 %; გვ - 4,3 %; გნ - 4,3 %; ქმ - 14,1 %; ქნ - 4,3 % კომპლექსები. გრ - 19 %; გვ - 4,3 %; გმ - 4,3 %; კლ - 9,5 %; კრ - 4,3 %; კვ - 4,3 %; ქლ - 4,3 %; ქმ - 4,3 %; ქნ - 4,3 %. აქედან გამომდინარე ყველაზე მისი მომდევნოა ქმ; ქნ (14,1 %) თანხმოვანთკომპლექსები.

კომუნისტიკური კავშირის კავშირი + სოციალისტური კავშირი გამოვლინდა ლბ, რბ, რრ; მბ; მლ, კომუნისტიკური კავშირი + სოციალისტური კავშირი გამოვლინდა ლბ, რბ, რრ; მბ; მლ, ნლ, ვლ, ლლ; მრ, ვრ; მნ, ლნ, რნ, ნნ, ნვ, ვნ; რვ, ვვ თანხმოვანთკომ- პლექსები. ლბ - 6,8 %; რბ - 6,8 %; რრ - 2,4 %; მბ - 9 %; მლ - 4,7 %; ნლ

- 2,4 %; ვლ - 6,8 %; ლლ - 13,4 %; მრ - 6,8 %; ვრ - 11,5 %; მნ - 2,4 %;
ლნ - 2,4 %; რნ - 2,4 %; ნნ - 2,4 %; ნვ - 2,4 %; რვ - 11,5 %;
ვვ - 2,4 %. ამათგან აქტიურობით გამოიჩევა ლლ (13,4 %) გემინირებული
თანხმოვანთკომპლექსი, ხოლო მისი მომდევნოა ვრ, რვ (11,5 %) კომპლექსები

7. თანხმოვანთკომპლექსთა სიხშირე სონორის შემცველ თანხმოვანთ- კომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან შეფარდებით.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მი-
მართებით სონორი + I რიგისმიერი ხშული მიმდევრობის კომპლექსთა პრო-
ცენტული მაჩვენებელი: მბ - 5,5 %; მვ - 0,6 %; მფ - 1,2 %; ლბ - 4,1 %; ლფ
- 0,6 %; ლბ - 0,6 %; რბ - 3,4 %; მთ - 2,7 %; ლტ - 1,2 %; ლთ - 1,2 %; რდ
- 3,4 %; რთ - 4,1 %; რტ - 2,7 %; ნდ - 7,6 %; ნთ - 1,2 %; ვთ - 0,6 %; რძ -
0,6 %; ნძ - 1,2 %; ნწ - 0,3 %; მჯ - 0,3 %; რჯ - 3,4 %; რჩ - 1,2 %; ვჯ - 1,2 %;
ნჯ - 1,2 %; ნწ - 0,6 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მი-
მართებით სონორი + I რიგისმიერი ნაპრალოვანი მიმდევრობის კომპლექსთა
პროცენტული მაჩვენებელი: მზ - 2,7 %; ნზ - 1,2 %; რზ - 2,7 %; რს - 1,2 %;
მჟ - 2 %; ნჟ - 0,6 %; რჟ - 1,2 %; ვჟ - 0,6 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მი-
მართებით I რიგისმიერი ხშული + სონორი მიმდევრობის კომპლექსთა პრო-
ცენტული მაჩვენებელი: ბლ - 2 %; ბრ - 2 %; ფრ - 2 %; ფლ - 2 %; პრ - 0,6
%; პლ - 0,6 %; პვ - 0,6 % თმ - 2 %; დრ - 2,7 %; ტრ - 4,8 %; თლ - 1,2
%; ტნ - 0,6 %; ძმ - 0,6 %; ძლ - 1,2 %; ძრ - 0,6 %; ძვ - 1,2 %; წმ - 0,6 %;
წლ - 1,2 %; წრ - 0,6 %; წნ - 0,6 %; წვ - 0,6 %; ჯლ - 0,6 %; ჯმ - 0,6 %;
ჯრ - 0,6 %; ჯმ - 2 %; ჯნ - 1,2 %; ჯვ - 0,6 %; ჯზ - 0,6 %; ჩვ - 0,3 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მი-
მართებით I რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი მიმდევრობის კომპლექსთა
პროცენტული მაჩვენებელი: ჭლ - 0,6 %; ზრ - 2 %; ზმ - 2 %; ზლ - 1,2 %;
ზვ - 0,6 %; სმ - 1,2 %; სრ - 1,2 %; სლ - 1,2 %; სვ - 0,6 %; შმ - 1,2 %;
შრ - 0,6 %; შლ - 2 %; შნ - 0,6 %; შვ - 0,6 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მი-
მართებით სონორი + II რიგისმიერი ხშული მიმდევრობის კომპლექსთა
პროცენტული მაჩვენებელი: მგ - 0,6 %; ლგ - 2 %; ლქ - 1,2 %; ლქ - 1,2 %;
რქ - 2,7 %; რგ - 2,7 %; რკ - 0,6 %; ნგ - 6,2 %; ნქ - 3,4 %; ნკ - 2 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მი-
მართებით სონორი + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი მიმღევრობის კომ-
პლექსთა პროცენტული მაჩვენებელი: მე - 1,2 %; მყ - 0,6 %; მღ - 1,2 %; რხ -
1,2 %; რყ - 1,2 %; რჲ - 1,2 %; ლღ - 0,3 %; ლყ - 0,6 %; ნყ - 0,6 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მი-
მართებით II რიგისმიერი ხშული + სონორი მიმღევრობის კომპლექსთა
პროცენტული მაჩვენებელი: გრ - 2,7 %; გვ - 0,6 %; გნ - 0,6 %; ქმ - 2 %; ქნ -
0,6 %; ქღ - 0,6 %; ქვ - 0,6 %; ქმ - 0,6 %; ქღ - 1,2 %; ქრ - 0,6 %; ქვ - 0,6 %; ქნ -
0,6 %; ქმ - 2 %; ქრ - 0,6 %; ქნ - 0,6 %; ქღ - 0,6 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მი-
მართებით II რიგისმიერი ნაპრალოვანი + სონორი მიმღევრობის კომ-
პლექსთა პროცენტული მაჩვენებელი: ღვ - 1,2 %; ღრ - 2 %; ღმ - 0,6 %; ღღ -
5,5 %; ხმ - 2,7 %; ხნ - 0,6 %; ხრ - 0,6 %; ხღ - 0,6 %; ხვ - 2 %; ყვ -
1,2 %; ყმ - 0,6 %; ყრ - 4,8 %; ყრ - 4,8 %; ჰმ - 2,7 %; ჰღ - 1,2 %; ჰნ - 1,2 %;
ჰვ - 1,2 %.

სონორის შემცველ თანხმოვანთკომპლექსთა საერთო რაოდენობასთან მი-
მართებით სონორი + სონორი მიმღევრობის კომპლექსთა პროცენტული მაჩვე-
ნებელი: ღმ - 2 %; რმ - 2 %; რრ - 0,6 %; მმ - 2,7 %; მღ - 1,2 %; ნღ - 0,6
%; ვღ - 4,8 %; ღღ - 4,1 %; მრ - 2 %; ვრ - 3,4 %; მნ - 0,6 %; ღნ - 0,6
%; რნ - 0,6 %; ნნ - 0,6 %; ვნ - 0,6 %; რვ - 3,4 %; ვვ - 0,6 %.

რ. ცალკეულ სონორთა სინტაგმატური მახასიათებლები. ვ სონორი
ერთი მორფემის ფარგლებში არ ჩანს ლაბიალური ჩქამიერ თანხმოვანთა გვერ-
დით.

ფერეიდნულისათვის არაბუნებრივი მიმღევრობა სონორი ვ + ხშული
დაფიქსირდა სპარსული ენიდან შემოსულ სიტყვებში, კერძოდ, ჩქამიერ თანხ-
მოვანთა წინა პოზიციაში ვ სონორთან გვხვდება: თ (ნავთი), ჭ (გოვჭა,
თავჭდომარე);

ჩქამიერ თანხმოვანთა მომღევნო პოზიციაში ვ სონორი ეთავსება:

I რიგისმიერ /ვ ძ წ ჭ ჩ ჩ/ ხშულებს (მოხაპვა, ძველი, დაბრაწვა,
ჭვარი, ჭვავი, ჩვარი);

II რიგისმიერ /გქქ/ ხშულებს (გვარი, ქვიშელმათი, ნაკვესი); ასევე /ჩ/
ნაპრალოვანს (ჩვალ, ხვავი).

ნაპრალოვანთა წინა პოზიციაში ვ სონორი არ ვლინდება, ხოლო მათ მოძევნოდ ჩანს როგორც I რიგისმიერებთან, ასევე II რიგისმიერებთან: მაგ.: ზვ: ზვავი, სვ: სვავი, შვ: შვილი, ღვ: ღვინო||ღინო, ღაყონაღვა, ყვ: ყველა||ყელა, ყველი||ყელი, ჰვ თანხმოვანთკომპლექსი კი გვხვდება მხოლოდ სპარსულ სიტყვებში — თაჲველი, აჲვალი, ვინაიდან /შ/ მორფემის ფარგლებში ქართულმა ენამ არ იცის.

ნაზალური მ სონორი I რიგისმიერი ხშულების წინა პოზიციაში ერთი მორფემის ფარგლებში გამოვლინდა ბ, ფ, დ, თ ბერებთან: ამბავი, ბამბა... ჩუმფარა, ფამფარა... მდებარეობა, რამდენი... მამამთილი, ზამთარი...

სონორი მ II რიგისმიერი ხშულთაგან დაჩნდება /გ/-ს წინა პოზიციაში (ნამგალი).

I რიგისმიერი ნაპრალოვნების წინა პოზიციაში მ სონორი გვხვდება /შ/ შ/ს მეზობლობაში; მაგ.: მზ: მზე, სამზადისი; მშ: შიმშილი, შემშა...

II რიგისმიერი ნაპრალოვნებიდან მ სონორი სამივე უკანაენისმიერთან შეგვხდა; მაგ.: მხ: ამხანაგი, მხალი; მყ: ამყოლი (მორფ. ზღვარი); მღ : დამღონებელი (მორფ. ზღვარი)...

I რიგისმიერების მოძევნო პოზიციაში სონორი მ ბაგისმიერების გარდა ყველა ლოკალური რიგის თანხმოვანთან გამოვლინდა; მაგ.: კბილისმიერებიდან /თ/ ხშულთან — თმა, წინანუნისმიერებიდან /ძ/-თან — ძმა და /წ/-თან — წმიდა; უკანანუნისმიერებიდან /ჭ/ ჭ/ ხშულებთან — მაჭმა (სპ. ჯამი); დაჭმუჭნა, შაჭმა...

II რიგისმიერების მოძევნო პოზიციაში მ რეალიზდება /კ ჭ/ ხშულებთან მეზობლობაში; მაგ.: კმარა, ჭმა, ჭმალი, ჭმელი...

აღსანიშნავია, რომ მ სონორის შეთავსებადობა წინა და უკანა ნუნისმიერ ხშულებთან დაბალი სიხშირით გამოირჩევა როგორც წინა პოზიციაში, ასევე მის მოძევნოდაც.

I რიგისმიერი ნაპრალოვნების მომდევნო პოზიციაში მ სონორი /ე/-ს გარდა ყველას ეთავსება; ზმ: სიზმარი, ჯაზმი; სმ: ყესმათი, რასმი; შმ: დუშმანი, ფაქშმობა...

II რიგისმიერი ნაპრალოვნების მომდევნო პოზიციაში მ სონორი გამოვლინდა სამივე უკანაენისმიერ ნაპრალოვანთან; მაგ.: ლმ: ლმერთი||მერთი; ხმ: ხმა, ხმარება; ყმ: ყმაწილი||ყუმაწილი, ხოლო ჰმ თანხმოვანთკომპლექსი როგორც მოსალოდნელი იყო მხოლოდ სპარსულ სიტყვებში ჩანს: ბაჰმანი, მაჰმადი, მაჰმანი...

ლ სონორი I რიგისმიერი ხშულების წინა პოზიციაში ვლინდება, მაგრამ არც თუ ისე ხშირად. ძირითადად ის გვხვდება სპარსულ ნასესხობაში ბაგისმიერ და კბილისმიერ ხშულებთან. ლბ, ლფ, ლბ თანხმოვანთკომპლექსთაგან გვხვდება ლბ: ყოლბაქი, ალბათა; ლბ: პილპილი, ღალპობა, ხოლო ლდ, ლთ, ლტ თანხმოვანთკომპლექსთაგან წარმოდგენილია ლტ: კულტურა, ოლტაში...

II რიგისმიერი ხშულების წინა პოზიციაში ლ სონორი შედარებით აქტიურია, ის სამივე უკანაენისმიერ ხშულებთან გვხვდება; მაგ.: ლგ კომპლექსი წარმოდგენილია სიტყვებში ახალგაზდა, ქოლგა; ლქ: ქილქიტი, ბალქი; ლქ: ცალქ, გაცალქვება ზმნის ფორმებში.

I რიგისმიერი ნაპრალოვნების წინა პოზიციაში ლ სონორი არ რეალიზდება, ხოლო II რიგისმიერი ნაპრალოვნებიდან სამივე უკანაენისმიერთან გვხვდება, მაგრამ მხოლოდ სპარსულ სიტყვებში; მაგ.: ლლ: ხალლი||ხალხი; ლხ: ავლანთალხობა; რყ: ფარყი, ბარყი...

I რიგისმიერი ხშულების მომდევნოდ ლ სონორი არც თუ ისე აქტიურია. იგი ყველა ლოკალური რიგის ხშულთა მომდევნოდ ფიქსირდება, მაგრამ ძირითადი ყველა ლოკალური რიგის ხშულთა მომდევნოდ ფიქსირდება, მაგრამ ძირითადი სპარსულ სიტყვებში. ეს კომბინაციები იშვიათია, ბაგისმიერებიდან მხოლოდ /ე/-ს მომდევნოდ დასტურდება; მაგ.: დიფლომი (სპ. “დიპლომი”), მხოლოდ /ე/-ს მომდევნოდ დასტურდება;

ფლავი... კბილისმიერებიდან /თ/-ს შემდეგ: მათლაბი (სპ. “საკითხი”), სათლელი... წინანუნისმიერებიდან /წ/-თან: ნაწლევი, უკანანუნისმიერებიდან /ჭ/-თან: მაჭლესი.

II რიგისმიერი ხშულთაგან ლ სონორი გამოვლინდა /კ/-თან; გვაქვს მეორეული კლ კომპლექსი, რომელიც მიღებულია ხმოვნის რედუქციით: ეგალი > ეკლის, ეკლამხალა.

I რიგისმიერი ნაპრალოვნების მომდევნოდ ლ სონორი უმეტესად სპარსულ სიტყვებში ვლინდება; მაგ.: ის დაფიქსირდა /ს/ და /შ/-ს მომდევნოდ ასლი, თესლი; შლ: ყიშლალი...

II რიგისმიერი ნაპრალოვნების მომდევნო პოზიციაში ლ სონორი მეტად აქტიურია, ის მხოლოდ /ყ/-სთან არ გვხვდება; მაგ.: ღლ: შოღლი, ძაღლი; ხლ : ახლუები (მეორეული კომპლექსი); ჰლ როგორც მოსალოდნელი იყო გამოვლინდა სპარსულ სიტყვაში: ფაჰლავი...

რ სონორი შემდეგ I რიგისმიერ ხშულთა წინა პოზიციაში ვლინდება: ბაგისმიერ ხშულთაგან ის მხოლოდ /ბ/-ს წინ გვხვდება და საკმაოდ ხშირი რეალიზაციაც გააჩნია: ხორბალი, ერბო, ყურბანი... რ სონორი ყვალაზე აქტიურია კბილისმიერ ხშულთა წინ; მაგ.: რდ: ფარდაგი, ხურდა; რთ: მართალი, ქურთი; რტ: კარტოფილი, სარტყელი... წინანუნისმიერებიდან წარმოდგენილია /ძ/-ს წინ: კერძი, ხოლო უკანანუნისმიერებიდან /ჭ/ ჩ/-თან: ბურჭი, გორჭი; ფარჩა, ფარჩილი... .

II რიგისმიერებიდან რ სონორი გამოვლინდა /ჭ/-ს წინა პოზიციაში: თურქი, შერქათი...

I რიგისმიერი ნაპრალოვნების წინ რ სონორი /ჟ/-ს გარდა ყველა ნაპრალოვანთან დადასტურდა; მაგ.: რზ: ყურზენი, არზი; რს: პარსელი, მარსუმი; რჸ: ხორჸიდა, შარჸან...

II რიგისმიერი ნაპრალოვნებიდან რ სონორი ვლინდება /ყ/-ს წინა პოზიციაში მხოლოდ სპარსულ ნასესხობაში: ფარყი, ბარყი...

I რიგისმიერი ხშულთა მომდევნო პოზიციაში რ სონორი აქტიურობით გამოიჩინა ბაგისმიერებთან და კბილისმიერებთან. ის ვლინდება სამივე ბაგისმიერ /ზფპ/ ხშულის მომდევნოდ; მაგ.: ბრ: ბრინჯი; ფლ: ფლავი, ღიფლომი, პრ: პრასა და სამივე კბილისმიერ /დოტ/ ხშულთან: დრ: დრო, ჩადრი; თრ: მეთრი, თეთრი... ტრ: ტრანსპორტი, ტრედი...

რ სონორი წინანუნისმიერი ხშულების მომდევნოდ გვხვდება /ძ წ/-თან: ძრიელი; წრილი... უნდა აღინიშნოს, რომ ძრ, წრ კომპლექსები აქტიურობით არ გამოიჩინა.

იშვიათია რ სონორი უკანანუნისმიერების მომდევნოდ, დასტურდება გაჭრა ზმნის ფორმებში.

I რიგისმიერი ნაპრალოვნების მომდევნო პოზიციაში რ სონორი /ჟ/-ს გარდა ყველა ნაპრალოვანთან გამოვლინდა, მაგრამ არა ქართულ სიტყვებში, არამედ სპარსულში; კერძოდ: ზრ: ბაზრაქი, მაზრა. ფიქსირებულ სიტყვაში ზროხა ზრ მეორეული კომპლექსია (< ძროხა); სრ: ხოსროვი, ყასრი; შრ: აშ-რაჭი...

II რიგისმიერი ნაპრალოვნების მომდევროდ რ სონორი /ხ/-ს გარდა ყველა ნაპრალოვანთან გვხვდება, მაგრამ უმეტესად ვლინდება სპარსულ სიტყვებში; მაგ.: ღრ: ჩულრუთი, ნოღრი; ყრ: თაყრიბან, ნაყრი, გაყრა; ჰრ: ზოჰრა, შაჰრი, თე-ჰრანი...

ფერეიდნულ ღიალექტში ნ სონორი ისევე იქცევა როგორიც გ სონორი, მა-გრამ ერთი განსხვავებით, ბაგისმიერ ხშულთა წინა პოზიციაში ის არ გვხვდება, ხოლო დანარჩენი I რიგისმიერებიდან ის გამოვლინდა შემდეგი ლოკალური რიგის თანხმოვნებთან: კბილისმიერ /ღ თ/ ხშულთან; ნდ კომპლექსი წირ-მოდგენილია სიტყვებში: მინდორი, წინდა; ნთ: ქუნთრუშა, ტინთუკანა; წინა-ნუნისმიერი ხშულებიდან მხოლოდ /ძ/-თან: ძონძი, ხოლო უკანანუნისმიერებიდან /ჭ ჭ/-თან: ბრინჯი, იონჯა, ხინჭა...

II რიგისმიერი ხშულებიდან სამივე უკანაენისმიერის წინ დაფიქსირდა; მაგ.: ნგ: სანგარი, რანგი, თანგი; ნქ: ქონქურჩი, ანქით, მანქანა; ნკ: ანკესი, კინკლაობა...

სონორი 6 არც I რიგისმიერი და არც II რიგისმიერი ნაპრალოვანთა წინა პოზიციაში არ გამოვლინდა, თუ არ ჩავთვლით ნშ მიმღევრობას ერთადერთ სპარსულ სიტყვაში ინშალა.

ფერეიდნულ დიალექტში აქტიურობით არ გამოირჩევა კომბინაცია ხშული (I რიგისმიერი, II რიგისმიერი) + 6 სონორი. ბაგისმიერის მომღევნოდ შეგვხვდა ერთადერთ სიტყვაში: ბნელი||ბლენი; ასევე თითო შემთხვევა ფიქსირდება კბილისმიერ, წინანუნისმიერ და უკანანუნისმიერ ხშულს + 6 სონორი: პიტნა; ჭნური; დაჭმუჭნა...

II რიგისმიერი ხშულების მომღევნოდ 6 სონორი ვლინდება მხოლოდ /გ კ/ ხშულებთან, ისიც თითო მაგალითში: წიგნი, ჭნა.

6 სონორი არც ერთ I რიგისმიერ ნაპრალოვანთა მომღევნო პოზიციაში არ რეალიზდება, ხოლო II რიგისმიერი ნაპრალოვნებიდან /ჩ/ და /შ/-თან არის; მაგ.: სახნავი, დაჭნა...

III.

ფერეიდნულ დიალექტში გამოვლენილი სამწევრა და ოთხწევრა თანხმოვანთ-კომპლექსებში, როგორც წესი, ორი კომპონენტი ქმნის დეცესიურ ან ლაბიალურ კომპლექსს: ტკბ, პტკ, პწკ, რდგ, სწყ, რწყ, რცხ, რტყ, რტყ, თხვ, თხრ, ტყვ, წყვ, ცხლ, წყტ; რწყვ, რტყმ, რცვლ, მკვლ, მთქმ. ლაბიალიზაციის საკითხს მრავალი ნაშრომი მიეძღვნა (გ.ახვლედიანი, ქ. ლომთათიძე, გ.როგავა, ს.უღენტი, შ.გაფრინდაშვილი, ტ.გუდავა, მ.ქალდანი, ა. მაჟომეტოვი, თ.გამყრელიძე, გ.მაჭავარიანი, ი. ჩანტლაძე, ტ. ფუტკარაძე...); ცნობილია, რომ ბაგისმიერობა და ველარულობა ერთმანეთს გულისხმობს (შდრ., ტერმინი: ლაბიოველარიზებულობა; რ. იაკობსონი, გ. ფანტი, მ. ჰალე). თანამედროვე

ქართველური ენა-კილოების ველარული და ლაბიალური კომპლექსების დიდი ნაწილი. საერთოქართველურში არსებული ლაბიოველარიზებული ბგერების ტრანსფორმაციები ჩანს; სწორედ ამგვარი წარმომავლობით შეიძლება აიხსნას კომპლექსთა ჰარმონიულობა/ბუნებრივობა (საკითხის მიმოხილვისთვის იხ.: ტ. ფუტკარაძე, 1998, გვ.62-63; თ.გამყრელიძე, ზ.კიკნაძე, ი.შადური, ნ.შენგელია, 2003, გვ. 564-565; ტ. ფუტკარაძე, 2005, გვ.270-272). ამ თვალსაზრისით საინტერესოა: ფერეიდნულ დიალექტშიც აქტიურად ვლინდება თანხმოვანთმიმდევრობანი: I რიგისმიერი ხშული + II რიგისმიერი ნაპრალოვანი და ისეთი ლაბიალური კომპლექსები, სადაც მეორე კომპონენტს ქმნის ბაგისმიერი თანხმოვნები.

C. სამწევრა კომპლექსები.

ჰარმონიული კომპლექსი + ხშული (I რიგისმიერი): **ტკბ** (ტკბილი, დატკბობა);

ჰარმონიული კომპლექსი + ხშული (I რიგისმიერი): **წყტ** (გაწყტომა);
 ხშული (I რიგისმიერი) + ჰარმონიული კომპლექსი: **პტკ** (ნაპტკენი, საპტკენი),
პწკ (მიწკაპწკაპება);

ნაპრალოვანი (I რიგისმიერი) + ჰარმონიული კომპლექსი: გამოვლინდა
 მორფებათა ზღვარზე: **სწყ** (ამოსწყიტეო);

სონორი + ჰარმონიული კონპლექსი: **რდგ** (ერდგან);

სონორი + ჰარმონიული კომპლექსი **რწყ** (სარწყავი), **რცხ** (სავარცხელი);
რტყ (მარტყოფი, სარტყელი), **ნჩხ** (კონჩხელა, მოკუნჩხული);

ჰარმონიული კომპლექსი + სონორი: **თხვ** (კითხვა), **თხმ** (ოთხმოცი), **თხრ**
 (მითხრეს, უთხრეს), **ტყვ** (შაიტყვისყვ), **წყვ** (დაიწყვეს), **ცხლ** (ცეცხლი,
 ფიცხლავ).

დანარჩენი სამწევრა თანხმოვანთკომპლექსები შედგება მხოლოდ სონორი ბგერებისაგან; გამოვლინდა როგორც პირველადი, ასევე მეორეული თანხმოვანთკომპლექსები:

ხმოვნის რედუქციით: **სანდალი > სანდლები; სამართალი > სამართლის;**
თანხმოვნის დაკარგვით: **მკვდარი > მკდარი; ბრტყელი > ბტყელი||ტყელი;**
მთქმელი > თქმელი; მომტვრეული > მომტრეული.

ბგერის განვითარებით (ძირითადად ვითარდება სონორი): **გადმააყრის > გარდმააყრის; დაჭმული > დარჭმული; აგრე > ანგრე; დასწავლა > დასწავლვა;**
შაშქამსი > შაშქმა (პირის ნიშანი შერჩა საწყისს).

ზოგი სამწევრიანი თანხმოვანთკომპლექსი ასახავს არქაული ქართულის ვითარებას: დაკრვა, დანიშნვა, შესლვა....

ქ. ოთხწევრა კომპლექსები. მასალის ანალიზი ცხადყოფს, რომ ქართული ენის ფერეიდნულ დიალექტში მაქსიმალური სიგრძის კონსონანტური ჯგუფი შეიცავს ოთხ ელემენტს, მაგრამ არა ერთი მორფემის ფარგლებში, არამედ მორფემათა ზღვარზე. გამოვლენილ ნიმუშებში სონორთან ერთად წარმოდგენილია ველარული ან ლაბიალური თანხმოვანთკომპლექსი: **რწყვ (მორწყვა), რტყმ (დარტყმა), რცვლ (დამარცვლა), მკვლ (მამკვლელი), მთქმ (მთქმელი||თქმელი)**....

IV.

გემინირებული თანხმოვანთკომპლექსები. ქართული ენის ქვესისტემებში ერთი მორფემის ფარგლებში იკრძალება ერთი რაგვარობისა და ლოკალური რიგის თანხმოვნების შეხამება; ანუ არ გვაძვს **ბპ, ბფ, ლტ, კქ...** ტიპის კომპლექსები, ამდენად ფერეიდნულ დიალექტშიც მოქმედებს სტრუქტურული წესი, რომელიც გამორიცხავს ერთი და იმავე ლოკალური რიგის და ერთი რაგვარობის ჩქამიერ თანხმოვანთა კომბინაციებს. თავისთავად იგულისხმება, რომ

იკრძალება მორფემის ფარგლებში, ფონოლოგიური სისტემის თვალსაზრისით, იდენტური თანხმოვნები.

ისევე როგორც ყველა ინდოევროპულ ენას, სპარსულ ენასაც ახასიათებს გემინირებული თანხმოვნები, ამიტომ ფერეიდნელთა მეტყველებაში ეს ტენდენცია თვით ქართულ სიტყვებშიც დაჩნდება, რომელიც ძირითადად ბაგისმიერებსა და კბილისმიერ ბგერებს ახასიათებს; მაგ.: სამში, ხუთთი, შიდდი, ათთი, ოცცი, ცხრამეტტი; აგრეთვე მეტტი, ოფფი, თოფფი, ნეფფე...

V.

თანხმოვანთკომპლექსები მორფემათა ზღვარზე. მორფემათა ზღვარზე გამოვლენილ თანხმოვანთკომპლექსთა რაოდენობა გაანალიზებულ ტექსტებში ბევრია; ასეთ კომპლექსთა წარმოქმნა შეუზღუდავად არ ხდება; მაგ., ცეცხლის ზმნური ფორმა ზეპირ მეტყველებაში ყოველთვის დასტურდება ცეცხლის ფორმით.

დამოწმებული ლიტერატურა

გ. ახვლედიანი, 1999 — გ. ახვლედიანი, ზოგადი ფონეტიკის საფუძვლები, თბ., 1999: “ს.ს. ორბელიანის სახელმწიფო პედაგოგიური უნივერსიტეტის გამოცემლობა”.

ლ. ბაბლუანი, 1985 — ლ. ბაბლუანი, სამწევრა და ოთხწევრა თანხმოვნობიმდევრობანი სვანურსა და ქართულში, იქნ, XXIII, თბ., 1985.

ნ. ბართაია, 1971 — ნ. ბართაია, ერთი ქართული სიტყვის შესახებ, გაზეთი “თბილისის უნივერსიტეტი”, 30-04, 1971.

ნ. ბართაია, 2001 — ნ. ბართაია, ირანული ჩანახატები, თბ., 2001, გამოცემლობა “ინტელექტი”.

ლ. ალნიაშვილი, 1896 — ლ. ალნიაშვილი, სპარსეთი და იქიური ქართველები, ტფ., 1896.

თ. გამყრელიძე, გ. მაჭავარიანი, 1965 — თ. გამყრელიძე, გ. მაჭავარიანი, სონანტთა სისტემა და აბლაუტი ქართველურ ენებში, თბ., 1965: “მეცნიერება”.

თ. გამყრელიძე, 1960 — თ. გამყრელიძე, სიბილანტთა შესატყვისობანი და ქართველურ ენათა უძველესი სტრუქტურის ზოგადი საკითხი, თბ., 1960: “საქ. სსრ მეცნიერებათა აკადემიის გამომცემლობა”.

თ. გამყრელიძე, 2000 — თ გამყრელიძე, რჩეული ქართველოლოგიური შრომები, თბ., 2000, “სულხან-საბა ორბელიანის სახელობის თბილისის სახელმწიფო პედაგოგიური უნივერსიტეტის გამომცემლობა”.

თ. გამყრელიძე, ზ. კიკნაძე, ი. შადური, ნ. შენგელია, 2003 — თ. გამყრელიძე, ზ. კიკნაძე, ი. შადური, ნ. შენგელია, თეორიული ენათმეცნიერების კურსი, თბ., 2003, “თბილისის უნივერსიტეტის გამომცემლობა”.

შ. გაფრინდაშვილი, 1955 — შ. გაფრინდაშვილი, ლაბიალიზაციის ბუნებისათვის ზოგ იბერიულ-კავკასიურ ენაში, იქნ, VII, თბ., 1955.

შ. გაფრინდაშვილი, 1967 — შ. გაფრინდაშვილი, ქართული ენის ნაპრალოვან თანხმოვანთა საშუალო სპექტრები, მასს, თბ., 1967.

შ. გაფრინდაშვილი, 1969 — შ. გაფრინდაშვილი, ფონემათა დიფერენციალური ნიშნების სამწევროვანი კლასიფიკაციისათვის, მეტყველების ანალიზის საკითხები, თნ., 1969.

შ. გაფრინდაშვილი, ჯ. გიუნაშვილი 1964 — შ. გაფრინდაშვილი, დ. გიგინეიშვილი, ფონემური კლასიფიკაციისათვის, მეტყველების ანალიზის საკითხები, თნ., 1964.

ი. გიგინეიშვილი, ვ. თოფურია, ი. ქავთარაძე, 1961 — ი. გიგინეიშვილი, ვ. თოფურია, ი. ქავთარაძე, ქართული დიალექტოლოგია, I, თბ., 1961: “თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის გამომცემლობა”.

ჯ. გიუნაშვილი, 1965 — დ. გიგინეიშვილი, ფონემური კლასიფიკაციისათვის, მეტყველების ანალიზის საკითხები, თნ., 1965.

ჯ. გიუნაშვილი, 1987 — ჯ. გიუნაშვილი, სპარსული ენის სახელმძღვანელო, თბ., 1987: “თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის გამომცემლობა”.

გ. გოგოლაშვილი, 1996 — გ. გოგოლაშვილი, ხმოვანკომპლექსთა ცვლილებების თავისებურებები ფერეიდნულში და მისი ახსნის ცდა, საენაომეცნიერო ძიებანი, V, თბ., 1996.

ტ. გუდავა, 1956 — ტ. გუდავა, ლაბიალური კომპლექსისათვის ხუნძურანდიურ-დიდოურ ენებში, იქე, VIII, თბ., 1956.

გ. ვასკანიანი, 1960 — გ. ვასკანიანი, რუსულ-სპარსული ეტიუდები, II, თბ., 1975: “მეცნიერება”.

ვ. თოფურია, 1922 — ვ. თოფურია, ნიმუში ფერეიდანის ქართული ენისა, გაზეთი ლომისი, 16, 1922.

ლ. თუშიშვილი, 1959 — ლ. თუშიშვილი, ისპაჟანის ზონის დიალექტების ძირითადი ფონეტიკური თავისებურებანი, თსუ შრომები, 73, 1959.

ლ. თუშიშვილი, 1957 — ლ. თუშიშვილი, სპარსული ენის შირაზის ზონის დიალექტების ძირითადი ფონეტიკური და მორფოლოგიური თავისებურებანი, ენათმეცნიერების ინსტიტუტის შრომები, 2, 1957.

რ. იაკობსონი, გ. ფანტი, მ. ჰალე, Введение в анализ речи, Новое в лингвистике, Выпуск 2, М., 1962.

ივ. იმნაიშვილი, 1982 — ივ. იმნაიშვილი, ქართული ენის ისტორიული ქრესტომათია, I, ნაწილი II, თბ., 1982: “თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის გამომცემლობა”.

ნ. კიზირია, 1980 — ნ. კიზირია, ჭანურის ბგერითი შედგენილობა, თბ., 1980.

ნ. კიზირია, 1980 — ნ. კიზირია, თანხმოვანთა წყვილები ჭანურში, იკე, XXII, თბ., 1980.

ქ. ლომთათიძე, 1968 — ქ. ლომთათიძე, ლაბიალიზაციის საკითხისათვის ქართველურ ენებში, იკე, XVI, თბ., 1968.

ქ. ლომთათიძე, 1984 — ქ. ლომთათიძე, კომპლექსთაგან მომდინარე ბილაბიალური ხშულები ქართველურ ენებში, თბ., 1984: “მეცნიერება”.

ა. მარტიროსოვი, გრ. იმნაიშვილი, 1956 — ა. მარტიროსოვი, გრ. იმნაიშვილი, ქართული ენის კახური დიალექტი, თბ., 1956.

ი. მარი, 1936 — Ю. Н. Марр, Два образчика народной словесности из грузинского фереидана, Статьи, Сообщения и резюме докладов, 1, М. Л. 1936.

ი. მარი, 1936 — Ю. Н. Марр, Из беседы с ферейданским грузином, Статьи, Сообщения и резюме докладов, 1, М. Л. 1936.

მ. მაჭავარიანი, 1985 — მ. მაჭავარიანი, ფერეიდნულის ზოგი თავისებურება, იკე, XXIII, თბ., 1985.

ა. მაჟომეტოვი, 1974 — ა. მაჟომეტოვი, ლაბიალიზებული ბგერები და ფონემები თაბასარანულ და ალულურ ენებში, იკე, წ., I, 1974.

- ი. მელიქიშვილი, 1980 — ი. მელიქიშვილი, სონორ ფონემათა განაწილების ზოგადი კანონზომიერებები, თზეს, V, 1980.
- ო. მიმინოშვილი, 2001 — ო. მიმინოშვილი, ახლოა ფერეიდნამდე, თბ., 2001, გამომცემლობა “უნივერსალი”.
- გ. ნებიერიძე, 1974 — Г. Небиеридзе, Генеративно-фонологическая модель грузинского языка и принципы её построения, Автореферат диссертации на поискю, уч. степени доктора филологических наук, Тб., 1974.
- ვ. ონიკაშვილი, 2004 — ვ. ონიკაშვილი, ფერეიდანი, თბ., 2004.
- ს. უღენტი, 1941 — ს. უღენტი, ლაბიალიზებულ თანხმოვანთა საკითხისათვის ქართველურ ენებში, ენიმკის მოამბე, 10, 1941.
- ს. უღენტი, 1956 — ს. უღენტი, ქართული ენის ფონეტიკა, თბ., 1956: “თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის გამომცემლობა”.
- რ. რობინსი, ნ. ვატერსონი, 1968 — რ. რობინსი, ნ. ვატერსონი, შენიშვნები ქართული სიტყვის ფონეტიკის შესახებ, “მიმომხილველი”, 4, 1968.
- გ. როგავა, 1958 — გ. როგავა, ვ ბგერის მეტათეზისის საკითხისათვის ქართულში, ქუთაისის სახელმწიფო პედ. ინსტიტუტის შრომები, XVIII, ქუთაისი, 1958. გ. როგავა, 1962 — გ. როგავა, ქართველურ ენათა ისტორიული ფონეტიკის საკითხები, თბ., 1962.
- ი. რუბინჩიკი, 1960 — Ю. А. Рубинчик, Современный персидский язык, М., 1960.
- ზ. სარჯველაძე, 1997 — ზ. სარჯველაძე, ძველი ქართული ენა, თბ., 1997: “თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის გამომცემლობა”.
- ნ. ტრუბეცკოი, 1960 — Н. С. Трубеской, Основы фонологии, М., 1960.
- თ. უთურგაიძე, 1976 — თ. უთურგაიძე, ქართული ენის ფონემატური სტრუქტურა, თბ., 1976: “მეცნიერება”.

თ. უთურგაიძე, დ. ჩხეიძიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი, 1979 — თ. უთურგაიძე, დ. ჩხეიძიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი, ფერეიდნული მეტყველების შესწავლისათვის, იქე, XXI, თბ., 1979.

თ. უთურგაიძე, დ. ჩხეიძიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი, 1981 — თ. უთურგაიძე, დ. ჩხეიძიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი, დიალექტის ცვლილებისათვის ისტორიულ ასპექტში, ქართველურ ენათა სტრუქტურა, V, თბ., 1981.

თ. უთურგაიძე, დ. ჩხეიძიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი, 1984 — თ. უთურგაიძე, დ. ჩხეიძიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი, არქაული მოვლენებისათვის ფერეიდნულში, მაცნე, ენისა და ლიტერატურის სერია, 4, 1984.

თ. უთურგაიძე, დ. ჩხეიძიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი, 1985 — თ. უთურგაიძე, დ. ჩხეიძიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი, ფერეიდნული ტექსტები, იქე, XXIII, თბ., 1985.

თ. უთურგაიძე, 1987 — თ. უთურგაიძე, ჰარმონიულ კომპლექსთა განსაზღვრისათვის ქართულში, აკაკი შანიძე — 100, თბ., 1987, “თბილისის უნივერსიტეტის გამომცემლობა”.

თ. უთურგაიძე, დ. ჩხეიძიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი, 1989 — თ. უთურგაიძე, დ. ჩხეიძიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი, სიტყვათა სემანტიკური ცვლილება ფერეიდნულში სპარსული ენის გავლენით, იქე, XXVIII, თბ., 1989.

თ. უთურგაიძე, დ. ჩხეიძიანიშვილი, 1999 — თ. უთურგაიძე, დ. ჩხეიძიანიშვილი, სუ ჩონებურათ ამობენ (ფერეიდნული კოლოს შესწავლის ახალი ეტაპი), ლიტერატურული საქართველო, 2-9 აპრილი, 1999.

ჰ. ფოგტი, 1961 — ჰ. ფოგტი, ქართული ენის ფონემატური სტრუქტურა, თბ., 1961: “თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის გამომცემლობა”.

ტ. ფუტკარაძე, 1991 — ტ. ფუტკარაძე, ღურუ > ღრუ, ყურუ > ყრუ ტიპის პროცესებისათვის ქართულში, ეტიმოლოგიური ძიებანი, თბ., 1991.

ტ. ფუტკარაძე, 1996 — ტ. ფუტკარაძე, სუპერსტრატისა და ენობრივი თვითმმართვისათვის საკითხისათვის, ქუთაისის უნივერსიტეტის მოამბე, 1, 1996: “ქსუ გამომცემლობა”.

ტ. ფუტკარაძე, 1996 — ტ. ფუტკარაძე, ლაბიალიზაციისა და უმლაუტის მიმართებისათვის (ხევსურულის, მოხეურის და ინგილოურის მიხედვით), არნ. ჩიქობავას საკითხავები, VII, მუშაობის გეგმა და თეზისები, თბ., 1996.

ტ. ფუტკარაძე, 1996 — ტ. ფუტკარაძე, ხვლიკ — ხლიკვ ფუძეთა ისტორიისათვის, სამეცნიერო ძიებანი, 5, თბ., 1996.

ტ. ფუტკარაძე, 1997 — ტ. ფუტკარაძე, უ სონსნტი, ვ სონორი თუ უ სონორი? მე-17 რესპუბლიკური დიალექტოლოგიური სამეცნიერო სესია, ქ. თელავი, 1997.

ტ. ფუტკარაძე, 1998 — ტ. ფუტკარაძე, ლაბიოველარიზაციისა და პალატალიზაციის მიმართებისათვის, მაცნე, ენისა და ლიოტერატურის სერია, 1998.

ტ. ფუტკარაძე, 1998 — ტ. ფუტკარაძე, თანამედროვე ქართული ენის ხმოვანთა სისტემა, სადოქტორო დისერტაცია, თბ., 1998.

ტ. ფუტკარაძე, 2005 — ტ. ფუტკარაძე, ქართველები, ნაწილი I, ქუთაისი, 2005.

ტ. ფუტკარაძე, 2006 — ტ. ფუტკარაძე, ქართული ენის სამეტყველო ბგერათა დახასიათებისათვის, ქსუ ჰუმანიტარული ფაკულტეტის შრომები, ქუთაისი, 2006 (იბეჭდება).

ნ. ქუთელია, 1979 — ნ. ქუთელია, თანხმოვანთკომიპლექსები ლაზურში, მაცნე, ენისა და ლიტერატურის სერია, 2, თბ. 1979.

ნ. ქუთელია, 1985 — ნ. ქუთელია, ლაზური კონსონანტიზმი, მაცნე, ენისა და ლიტერატურის სერია, 4, თბ. 1985.

ნ. ქუთელია, 1986 — ნ. ქუთელია, არაკანონიკური კონსონანტური ჯგუფების სუპერაციისათვის ლაზურში, მაცნე, ენისა და ლიტერატურის სერია, 3, თბ. 1986.

ნ. ქუთელია, 2005 — ნ. ქუთელია, ლაზურის ფონემატური სტრუქტურა, თბ., 2005: “თბილისის უნივერსიტეტის გამომცემლობა”.

ა. შანიძე, 1934 — ა. შანიძე, ძველი ქართული ენის გრამატიკა, თბ., 1934: სახელგამი.

ზ. შარაშენიძე, 1969 — ზ. შარაშენიძე, ახალი მასალები ფერეიდნელი ქართველები შესახებ, თბ., 1969: “მეცნიერება”

ზ. შარაშენიძე, 1979 — ზ. შარაშენიძე, ფერეიდნელი გურჯები, თბ., 1979: “მეცნიერება”.

ი. ჩანტლაძე, 1974 — ი. ჩანტლაძე, ლაბიალიზაციის ისტორიისათვის სვანურში, მაცნე, ენისა და ლიტერატურის სერია, II, 1974.

თ. ჩხეიძე, 1978 — Т. Д. Чхеидзе, Элементы персидского языка в говоре фереиданских грузин, Актуальные проблемы иранской филологии, Тб., 1978.

არნ. ჩიქობავა, 1923 — არნ ჩიქობავა, ვინის რეფლექსები ფერეიდნულში, ჩვენი მეცნიერება, II-III, ტბ., 1923.

არნ. ჩიქობავა, 1923-1924 — არნ ჩიქობავა, -ყე ნაწილაკი ფერეიდნულში და მისი მნიშვნელობა გარამატიკა-ლოგიკის ურთიერთობის თვალსაზრისით, წელი-წლეული I-II, ტფ., 1923-1924.

დ. ჩხუბიანიშვილი, 1995 — დ. ჩხუბიანიშვილი, ფერეიდნულის ზოგი თავისებურებისათვის, XV რესპუბლიკური დიალექტოლოგიური სამეცნიერო სესიის მასალები, 1995.

დ. ჩხუბიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი, 1997 — დ. ჩხუბიანიშვილი, ჭ. გიუნაშვილი, ირანიზმების კვლევის ზოგი საკითხისათვის ფერეიდნულში, XVII რესპუბლიკური დიალექტოლოგიური სამეცნიერო სესიის მასალები, 1997.

დ. ჩხუბიანიშვილი, 1997 — დ. ჩხუბიანიშვილი, -ყე თანდებული ფერეიდნულში, XVII რესპუბლიკური დიალექტოლოგიური სამეცნიერო სესიის მასალები, 1997.

დ. ჩხუბიანიშვილი, 1998 — დ. ჩხუბიანიშვილი, ფერეიდნულის შესწავლის ზოგი ასპექტი, არნ. ჩიქობავა; საერთაშორისო სიმპოზიუმის მასალები, თბ., 1998.

დ. ჩხუბიანიშვილი, 1998 — დ. ჩხუბიანიშვილი, ენობრივი აღაპტაციის ზოგი საკითხი რეპატრირებულ ფერეიდნელთა მეტყველების მასალაზე, ქუთაისური საუბრები, V, ქუთაისი, 1998.

დ. ჩხუბიანიშვილი, 2000 — დ. ჩხუბიანიშვილი, ფერეიდნული ლექსიკის ზოგი საკითხი, XX რესპუბლიკური დიალექტოლოგიური სამეცნიერო სესიის მასალები, 2000.

დ. ჩხუბიანიშვილი, 2001 — დ. ჩხუბიანიშვილი, ზემო მარტყოფის (ჭერედლუნშაჲრის) მიკროტოპონიმიის შესწავლისათვის, XXI რესპუბლიკური დიალექტოლოგიური სამეცნიერო სესიის მასალები, 2001.

დ. ჩხუბიანიშვილი, 2002 — დ. ჩხუბიანიშვილი, ქვემო ფერეიდნულის ზოგი თავისებურება (სოფ. დაშქესანას მონაცემების მიხედვით), XXII რესპუბლიკური დიალექტოლოგიური სამეცნიერო სესიის მასალები, 2002.

დ. ჩხუბიანიშვილი, 2003 — დ. ჩხუბიანიშვილი, და კავშირი ფერეიდნულში, XXIII რესპუბლიკური დიალექტოლოგიური სამეცნიერო სესიის მასალები, 2003.

დ. ჩხუბიანიშვილი, 2003 — დ. ჩხუბიანიშვილი, დიალექტური მეტყველების ზოგი სტილური თავისებურების სესახებ, ქუთაისური საუბრები, X, სამეცნიერო სიმპოზიუმის მასალები, ქუთაისი, 2003.

დ. ჩხუბიანიშვილი, 2004 — დ. ჩხუბიანიშვილი, ნაცვალსახელთა ზოგი სახეობისათვის ქვემო ფერეიდნულში, XXIV რესპუბლიკური დიალექტოლოგიური სამეცნიერო სესიის მასალები, 2004.

თ. ჭავჭავაძე, 1977 — თ. ჭავჭავაძე, ქართული ენის ფერეიდნული დიალექტიკის შესწავლის ისტორიიდან, მაცნე, ენისა და ლიტერატურის სერია, 4, თბ., 1977.

ზ. ჯაფარიძე, 1975 — ზ. ჯაფარიძე, პერცეფციული ფონეტიკის ძირითადი საკითხები, თბ., 1975: “შეცნიერება”.

ბ. ჯორბენაძე, 1989 — ბ. ჯორბენაძე, ქართული დიალექტოლოგია, I, თბ., 1989: “შეცნიერება”.

ბ. ჯორბენაძე, 1995 — ბ. ჯორბენაძე, ქართველურ ენათა დიალექტები, თბ., 1995: “ბესარიონ ჯორბენაძის საზოგადოება”.

ბ. ჯორბენაძე, 1998 — ბ. ჯორბენაძე, ქართული დიალექტოლოგია, II, თბ., 1998. “ბესარიონ ჯორბენაძის საზოგადოება”.

