



ერქათა ურის გრაფიკული საფუძვლები

I

ძველი სომხური დამწერლობის პალეოგრაფიული შესწავლისა და წარმოშობა-სადა-ურობის მეცნიერულ კვლევის უკვე საქმაოდ დიდი ხნის ისტორია აქვს. უკანასკნელ ხანებში მეცნიერული ძიებანი ამ მიმართულებით განსაკუთრებით გაცხოველდა.

სომხური ანბანის კვლევისას საბჭოთა და უცხოელ მეცნიერებს დროდადრო აღუნიშნავი არ ჩეჩებათ ქართულ და სომხურ დამწერლობათ მსგავსების შეუცნობელი ფაქტი. ამ მსგავსებას, რასაც ზირი ბროსე მოჩვენებითს მსგავსებას უწოდებდა,¹³² ასოთა მოხაზულობის საერთო იერში ხედავენ, ოლონდ გაურკვეველი რჩება მსგავსების მიზეზი და ხასიათი.

საერთოდ, ორი მოძმე ერის დამწერლობათა ურთიერთმიმართებისა და, მთე უმეტეს, მსგავსების გამო ადვილად შესაძლებელია სრულიად მცდარი თვალსაზრისი გამოითქვას,

გილრე ამ დამწერლობათა წარმოშობა-სადაურობის პრობლემა არ გამოიჩვეულა.

ამგვარად, გასარკვევია არა მხოლოდ მსგავსების, არამედ იმ დიდი განსხვავების მიზეზიცა და ხასიათიც, რომელიც ამ ორი მოძმე ერის უძველეს დამწერლობათა შორის არსებობს.

საერთოდ ცნობილია ასო-ნიშნების თანამიმდევრობის თავ-დაპირველი „სემური“ ანბანური მწერივი, ეს მწერივი 22 გარეული თანამიმდევრობის ასო-ნიშნისაგან შედგება, რომელსაც ბოლოში დასასრულის მაუწყებელი ჯვრის ნიშანი — „თავ“ უზის (+, X).

ძველმა ბერძნებმა, იმის გამო, რომ 22 ასო-ნიშანი საკუთარი დამწერლობისათვის საქმარისი არ აღმოჩნდა, „სემურ“ ანბანურ მწერივს ბოლოში რამდენიმე ასო-ნიშანი დაურთეს, ხოლო „სემური“ ანბანური მწერივის რამდენიმე ასო-ნიშანი ხმოვან ასო-ბეგერებად აქციეს. ასე წარმოიშვა დამწერლობის „ბერძნული“ ანბანური მწერივი.

ყველა სხვა ერის უძველეს ანბანურ დამწერლობაში გატარებულია ან „სემური“ ანბანური იდეა (22 ასო-ნიშნით, ხმოვნების გარეშე), ან „სემურ-ბერძნული“ ანბანური იდეა, როცა „სემურ-ბერძნული“ ანბანურ მწერივს ბოლოში ამ რომელიმე ენისათვის დამახასიათებელი ასო-ბეგერები აქვს მიმატებული.

ქართულ ანბანურ დამწერლობაში უსათუოდ უნდა ვთვალისწინებდეთ ამ უკანასკნელ ფაქტორს; პირობითად ქართულ ანბანში თანამიმდევრულად სამი ანბანური ჯგუფი უნდა გამოიყოს:

1. „სემური“ ანბანური ჯგუფი („ანი“-დან „ტარ“-ამდის),
2. „ბერძნული“ ანბანური ჯგუფი (ჰ, ჲ, ე) და
3. საკუთრივ ქართული ანბანური ჯგუფი („ლან“-იდან „ჰაე“-მდის).

ქართულ ანბანურ დამწერლობაში დაცულია უძველესი ანბანური სტრუქტურა. სომხურ ანბანში სულ სხვა ვითარება გვაქვს: ანბანი იწყება „აბბ“-ით და მთავრდება „ქე“-თი. რაც შეეხება საკუთრივ სომხური ენის სპეციფიკურ ასო-ბეგერებს, ეს ასო-ნიშნები სომხური ანბანის სხვადასხვა აღილასაა ჩართული. ამის გამო ივ. ჯავახიშვილი წერს:

„ერჭერობით სრულებით გაუგებარია, თუ რა მოსაზრებით

34. რ. პტერიძე

¹³² M. Brosset. Elements de la langue Georgiene, Paris, 1837.

უხელმძღვანელებიათ სომხური ანბანის მწერივის შემდგენელთ, როდესაც სომხურისათვის დამახასიათებელი ასოები ამა თუ იმ ადგილას ჩაურთავთ”...¹³³

ე. ი. სომხური და ქართული ანბანების სტრუქტურა სხვა-დასხვაა. თუ სომხური ანბანის სამი უკანასკნელი ასო (ჟ, ფ, ქ) სომხური ანბანის „ბერძნული“ ანბანური ჯგუფია, თავისთავად იბადება კითხვა: რატომდა არ გამოყვეს სომხური ანბანის „სე-მური“ ჯგუფისაგან წმინდა სომხური ჯგუფი? რატომ არ განა-ცალკევეს ეს ჯგუფები ერთმანეთისაგან?

ამას, როგორც ქვემოთ დავინახავთ, ფრიად მნიშვნელოვანი მიზეზები აქვს. საქმე ის არის, რომ წმინდა „სომხური“ ჯგუ-ფის გამოყოფის შემთხვევაში „სომხური“ ჯგუფი უნდა მოქ-ცეულიყო ან „სემური“ ჯგუფის შემდეგ, ანბანის შუაში, ან, უფრო მართებულად, „ბერძნული“ ჯგუფის შემდეგ, ანბანის ბოლოში. ეს კი დაარღვევდა სომხური ანბა-ნის სტრუქტურულ ჩანაფიქრს.

ქართული პალეოგრაფიის ფუძემდებელმა ივანე გავახიშვილმა კვლევის მეცნიერული სიზუსტით ცხადყო, თუ რა ღიღი განსხვავე-ბაა ქართულ და სომხურ დამწერლობათა შო-რის. ერთი ანბანური დამწერლობის სხვაობა მეორისაგან იმდენად თვალსაჩინოა, რომ მსგა-ვსების რაიმე კვალის მიგნება განსაკუთრე-ბული მეცნიერული კვლევა-ძიების გარეშე შეუძლებელია. ძირითადად, ქართულ და სომ-ხურ დამწერლობებს ერთმანეთისაგან განა-სხვავებს:

1. ასოთა მოხაზულობა: ქართული ანბა-ნის არცერთი ასო-ნიშანი სომხური ანბანის არცერთ შესაბამის ასო-ნიშანთან მსგავსებას ვერ პოულობს (შეად. მარცხნივ პარალელური ქართულ-სომხური ასო-ნიშნები).

2. ასო-ნიშნების ანბანური რიგი, ანუ თანმიმდევრობა: ქართულ და სომხურ ანბანში გამოყენებულია ასოთა თანმიმ-დევრობის ორი სხვადასხვა სისტემა.

3. ასო-ნიშნების რიცხვითი მნიშვნელობა: ასო-ნიშნების ანბანური რიგის შესაბამისად ასო-ნიშნების რიცხვითი მნიშვნე-ლობაც სხვადასხვაა.

4. ქართული და სომხური ენისთვის დამახასიათებელი ასო-ბგერების ანბანური რიგი: ამ შემთხვევაში მოსალლდნელი იყო ე. წ. დანართი ასოების ერთნაირი თანამიმდევრობა, რიგი. მი-უხედავად ამისა, ქართულისათვის დამახასიათებელი ასო-ბგე-რები ქართულ ანბანს ბოლოში შემდეგი თანამიმდევრობით ერთვის: ღ, ყ, შ, ჩ, ც, წ, ჭ, ხ, ჯ, ჰ, ჸ. ხოლო სომხურისათვის დამახასიათებელი ასო-ბგერები სომხურ ანბანს ბოლოში კი არ ერთვის, არამედ ისინი ძირითად ანბანურ ასოებს შორის არიან გაფანტულნი შემდეგი თანამიმდევრობით. ხ, წ, ჸ, ც, ჭ, შ, ჩ, გ, ც. ეს მეტად მნიშვნელოვანი გარემოება ქვემოთ სათანადოდ იქნება განმარტებული.

5. ქართული და სომხური ენისათვის დამახასიათებელი ასო-ბგერების გრაფიკული საფუძველი: ქართულისათვის და-მახასიათებელი ასო-ბგერების გრაფიკა გამოყვანილია ძირითა-დი ანბანური ასოების გრაფიკული ვარიაციის საფუძველზე.

მაგალითად:

ჲ-ც; ფ-ჸ; უ-ი; ნ-ჸ; ნ-ჲ

და სხვ. ხოლო სომხურისათვის დამახასიათებელი ასო-ბგერები ქმნიან ძირითადი ანბანური ასოებისაგან სრულიად განსხვავე-ბულ გრაფიკულ სისტემას. ეს აგრეთვე შეტად მნიშვნელოვანი გარემოება ქვემოთ სათანადოდ იქნება განმარტებული.

6. ქართული და სომხური ასოების სახელები: ქართულ და სომხურ ასოებს სხვადასხვა სახელები აქვთ: 35 შემთხვევაში ქართული და სომხური შესაბამისი ასოების სახელები სხვადა-სხვა და მხოლოდ ერთ შემთხვევაშია საერთო (ი-ინ). ამგვა-რად, ყველა ძირითად ანბანურ ნიშანდობლივ ასპექტში ქარ-თულსა და სომხურ დამწერლობას შორის კარიბინალური სხვა-ობაა. აღარას ვამბობ ცალკეული და კერძო მნიშვნელობის სხვადასხვა ნიშანდობლივ განსხვავებათა შესახებ. დაწვრილე-

¹³³ ივ. გავახიშვილი, ქართული პალეოგრაფია, გვ. 267.

Առաջին լեզու սակառելու մեջ գալիքը պահպանվում է արդյունաբար և անփոփոխ կառուցած տեսքում:

Յանցու մասին պատճենը ամ արևածագութեան մեջ պահպանվում է արդյունաբար և անփոփոխ կառուցած տեսքում:

Յանցու մասին պատճենը ամ արևածագութեան մեջ պահպանվում է արդյունաբար և անփոփոխ կառուցած տեսքում:

Սակայն այս պատճենը ամ արևածագութեան մեջ պահպանվում է արդյունաբար և անփոփոխ կառուցած տեսքում:

Դա այս պատճենը ամ արևածագութեան մեջ պահպանվում է արդյունաբար և անփոփոխ կառուցած տեսքում:

Սակայն այս պատճենը ամ արևածագութեան մեջ պահպանվում է արդյունաբար և անփոփոխ կառուցած տեսքում:

¹³⁴ օվ. Քաջանով, Հարություն, 194—203; 236—238; 266—272.

¹³⁵ Տարածական պահպանվող պատճենների մեջ պահպանվում է այս պատճենը՝ ամ արևածագութեան մեջ պահպանվում է արդյունաբար և անփոփոխ կառուցած տեսքում:

Դա այս պատճենը ամ արևածագութեան մեջ պահպանվում է արդյունաբար և անփոփոխ կառուցած տեսքում:

Եթե այս պատճենը ամ արևածագութեան մեջ պահպանվում է արդյունաբար և անփոփոխ կառուցած տեսքում:

Ա - ա	Ճ - յ	Ճ - չ	Ռ - ն
Ֆ - ֆ	Ւ - ւ	Մ - մ	Ո - ո
Գ - գ	Լ - լ	Յ - յ	Ա - ա
Դ - դ	Ւ - ւ	Ե - ե	Ր - ր
Ե - յ	Ծ - ծ	Շ - շ	Ր - ր
Ո - օ	Ա - ա	Ո - ո	Ց - ց
Է - է	Վ - վ	Չ - չ	Ւ - ւ
Ը - չ	Զ - զ	Շ - շ	Ւ - ւ
Շ - շ	Շ - շ	Շ - շ	Շ - շ

¹³⁶ Տարածական պատճենների մեջ պահպանվում է այս պատճենը՝ ամ արևածագութեան մեջ պահպանվում է արդյունաբար և անփոփոխ կառուցած տեսքում:

სომხური ანბანის ასოთა რიგი ასეთია: ა, ბ, გ, დ, ე, ზ, ც, თ, უ, ი, ლ (რბილი), ხ, წ, ქ, ჰ, ძ, ლ (გვანდელი „ლ“), ჭ, მ, ა, ნ, შ, ო, ჩ, პ, რ (კუშტი), ს, ვ, ტ, რ (ფაფუკი), ც, პ, ფ, ქ.

როგორც კედავთ, სომხური ასო-ნიშნების ანბანური რიგი მეცნიერად განსხვავდება ქართული და ყველა უძველესი დამწერლობის ჩემულებრივი ანბანური რიგისაგან.

ამგვარად, როცა ცნობილია სომხური დამწერლობის წარმოშობის ხანა, სომხური ასო-ნიშნების თავდაპირველი გრაფიკული მოხაზულობა და ასო-ნიშნების ანბანური რიგი, რადა უშლის ხელს სომხური დამწერლობის სადაურობისა და წარმოშობის საკითხის გარევევას?

თავისთავად ცხადია, სომხური დამწერლობის თავდაპირველი მოხაზულობის ასო-ნიშნები საჭიროა უაღრეს დამწერლობათა ყველა შესაბამის ასო-ნიშანს შევუდაროთ, რათა იგივე-ობისა ან მსგავსების საფუძველზე გამორჩეულ იქნეს, რომელი დამწერლობის გრაფიკული ნიშნებია გამოყენებული სომხური ანბანის შესაქმნელად.

კვლევის ამ შედარებითი მეთოდის საფუძველზე პალეოგრაფიული მეცნიერება უკვე საუკუნეზე მეტი ხანია, ამაღ ცდილობს სომხური ანბანის წარმოშობისა და სადაურობის გარევევას.

ამ საკითხის კელევა-ძიებას საჭირო დიდი ლიტერატურა მიეძღვნა, გამოითქვა მრავალნაირი ვარაუდი თუ ჰიპოთეზა.

სომხური ანბანის წარმოშობის საკითხს სხვადასხვა დროს სპეციალურად იკვლევდნენ ცნობილი პალეოგრაფები — რ. ლეპსიუსი, პ. დე ლეგარდი, ვ. გარდტჰაუზენი, ფრ. მიულერი, ი. ტეილორი, ი. მარკევარტი, ჰ. იუნკერი; სომხეთი მეცნიერები — ჸ. აჭარიანი, ა. აბრაშიანი, ა. ფერიხანიანი და სხვანი.

პროფ. ჸ. აჭარიანის თავის სომხური დამწერლობის ენციკლოპედიურ ნაშრომში მოტანილი აქვს 35 მეცნიერის სხვადასხვა თვალსაზრისი სომხური დამწერლობის წარმოშობა-სადაურობის თაობაზე. ამის გამო მეცნიერი დასკვნის სახით ამბობს:

„ასეთია მკვლევართა შეხედულება. მეცნიერთა ყველა ეს თვალსაზრისი თუ განვაზოგადეთ, დავინახავთ, რომ სომხური ანბანი თავისი წარმოშობით ან მთლიანად ან ნაწილობრივ და-

მოუკიდებელი შემოქმედების ნაყოფია, უმეტეს შემთხვევებში კი მისი წარმომავლობა უკავშირდება ან წარმართულ ნიშნებსა და ძველ სპარსულ იეროგლიფებს, ან ძველ ქალდეურსა და ან კი ახალ: ფალაურ, ავესტას, ირანულ, ფინიკიურ, პალმირულ, არამეულ, ესტრანგლოს, სირიულ, კოპტურ, ეთიოპურ თუ ბჟერძნულ დამწერლობებს“.¹³⁷

ეგზომ დიდი ხნის მეცნიერულ კვლევა-ძიებათა მოუხედავად, არცერთი თეორია თუ თვალსაზრისი სომხური დამწერლობის წარმოშობის შესახებ სარწმუნო არ ჩამს. სამეცნიერო ლიტერატურაში არცერთი თეორიული ჰიპოთეზა გაზიარებული არ ყოფილა.

ერთი რამ ცხადია, შედარებითმა მეთოდმა, შედარებითი მეთოდის საფუძველზე სომხური დამწერლობის წარმომავლობის ძიებამ ნაყოფი არ გამოიღო. მაგრამ ამ ძიებას უშედეგოდ არ ჩაუვლია. საჭიროა გაკეთდეს სათანადო დასკვნა: სომხური დამწერლობის ასო-ნიშნები, რომელიც გინდა დამწერლობის ასო-ნიშნებთან შესაბამის ფონემურ და გრაფიკულ მსგავსებას ვერ პოულობენ.

დასკვნის სახით შეიძლება ითქვას: სომხური დამწერლობის წარმოშობის პრობლემა ჯერ კიდევ გარკვეული არ არის და, ცნობილი პალეოგრაფის პანს იენსენის თქმისა არ იყოს, ეს საიდუმლო ჯერ კიდევ მოითხოვს საბოლოო ამოცნობას.

II

ამ უკანასკნელ ხანებში სომხური ანბანის შესწავლა სულ სხვა მიმართულებით წარიმართა. საკითხის კვლევას ახალი გეზი მიეცა, რასაც პირობითად შეიძლება გრაფიკული მეთოდი ვუწოდოთ. პრიორიტეტი ამ-თვალსაზრისით სომხეთის მეცნიერებათა აკადემიის წევრ-კორესპონდენტ პროფ. გურგენ სევაქეს ეკუთვნის.

1962 წელს ერევანში ცალკე წიგნად გამოქვეყნდა პროფ.

¹³⁷ ჸ. აჭარიანი, სომხური დამწერლობა, ენა, 1928 (სომხურ ენაშე), 83. 191.

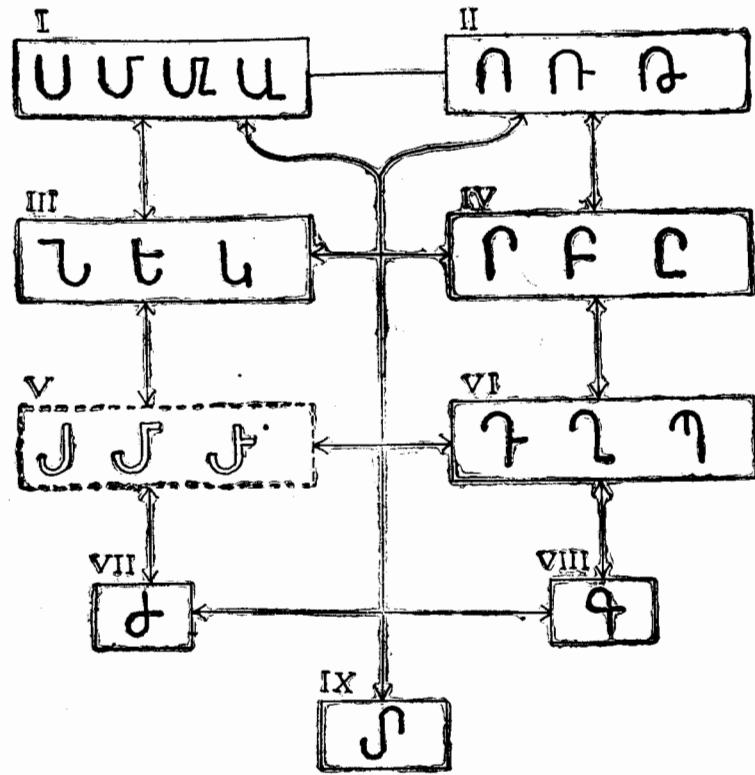
გ. სევაკისა და დ. ოლდეროგესაგან დამოუკიდებლივ, ჩვენ
შევიძუშვეთ სომხური ანბანის ამოცნობის გრაფიკული მე-
თოლი.

1. Ո Ռ Ա Շ
2. Ս Մ Ա Ա
1. Ր Բ Ը Մ
2. Պ Դ Պ Ղ
1. Ե Ե Ն Կ
2. Ո Ւ Ե Ճ Խ Ւ Ր

დაკვირვებამ ცხადყო, რომ სომხურ ანბანში ძირითადად
დასტურდება გრაფიკული სისტემის სამი სხვადასხვა, ერთმანე-
თისაგან მკვეთრად განსხვავებული ჯგუფი. სომხური ანბანის
თითოეული გრაფიკული ჯგუფი ქმნის თავისებურ გრაფიკულ
სისტემას. ქვემოთ თანამიმდევრულად განხილულია სომხური
ანბანის სამივე გრაფიკული სისტემა.

Թრհատაგირის Ցრաֆიկული Տტრუქტურის
პირველი ჯგუფი — „ნალისებური“ Ցրաֆემების
ჯგუფი

ეს ჯგუფი ქმნის „შემდეგნაირ გრაფიკულ სისტემას:
სომხური „ერკათაგირის“ პირველი ანბანური ჯგუფის გრა-
ფიკული ხასიათი ცხადი და თვალსაჩინოა. „ნალისებური“ გრა-
ფიკები ქმნიან ერთ მთლიან, დასრულებულ გრაფიკულ გან-
ტოლებას. გრაფიკული სისტემა შედგება აღმა და დაღმა ნა-
ლისებური გრაფიკების 9 ქვეჯგუფისაგან. „ნალისებური“ გრა-



ფეմების მოღითიყაციის ზუსტი յանոնթოմույրება, „გრաფიკუ-
ლი განტოლება“ შესაძლებლობას იძლევა აღვადგინოთ მე-5
ქვეჯგუფის გრაფიკული ნახტიც յ. როგოրც վեցմոտ დავინ-
ხავთ, ეს გრაფიკული ჯგუფიც შესაძლու մարտլաც ահսեծუ-
ლიყო და იგი ანბანის საბოლოო დახვეწის დროს „ნაլიսებუ-
რი“ გრაფემების სიჭარბისა და სხვა მრავალი მიზეზის გამო
უარყოფილიყო (ამის შესახებ გზადაგზა გვექნება საუბარი).

გრაფიკული სისტემის 9 ქვეჯგუფიდან პირველ ორ ქვე-
ჯგუფში გაერთიანებულია სრული აღმა და დაღმა ნალისებური
გრაფემები, ხოლო დანარჩენ ქვეჯგუფებში ნაკლული აღმა და
დაღმა ნალისებური გრაფიკები. გრაფიკული სისტემის უკა-

ნასკნელი გრაფემა, რომელსაც სომხურ ანბანში „სემური“ ან-ბანური მწერივის უკანასკნელი „ტკ“ ფონემის მნიშვნელობა აქვს, თავისი მოხაზულობით მთელი გრაფიკული სისტემის სტრუქტურული აგებულებისა და გრაფიკულ სისტემაში გრა-ფემების თანამიმდევრობის ჩანაფიქრის მაუწყებლია. ამ გრა-ფემაში გაერთიანებულია ჯერ აღმა და შემდეგ დაღმა სრული და ნაკლული ნალისებური გრაფიკის იდეა. ე. ი. „ტკ“ ფო-ნემა დაიწერა ასე — S და არა პირუკუ — გ, რაც შესრულების თვალსაზრისით უფრო მოსახერხებელიც კი იქნებოდა.

ამიტომაც გრაფიკული სისტემის პირველ ქვეჯუფად აღმა სრული ნალისებური გრაფემები გამოიყო. გარდა ამისა, პირ-აღმა ნალისებური გრაფემები პირველ ქვეჯუფად გამოიყო შემდეგი მიზეზების გამო: სხვა ქვეჯუფებთან შედარებით ამ ქვეჯუფში ყველაზე მეტი (ოთხი) გრაფიკული ვარიაცია ერ-თანადება, ამ ქვეჯუფის ერთ-ერთ გარისაცას (მესამეს) სომ-ხური ანბანის პირველი ბგერის („ამპ“) მნიშვნელობა აქვს მი-ნიჭებული. გასათვალისწინებელია ისიც, რომ ქართულ ანბან-ში პირველადია პირალმა ნალისებური გრაფემა (ასო „პარი“), ხოლო ქართული ანბანის ასო „ლანი“ მის შებრუნებულ დაწე-რილობას წარმოადგენს და ამიტომაც მეორეულია (პირდალ-მა ნალისებური გრაფემა) — უ ჩ.

ამგვარად, ამ გრაფიკული სისტემის ჩანაფიქრის საფუძვე-ლი და ამოსავალია გრაფიკული სისტემის პირველი ქვეჯუფის პირველი გრაფემა — წმინდა აღმა ნალისებური გრაფემა. ხო-ლო ეს გრაფემა ეთიოპურა კოკალიზებული ანბანის პირველი გრაფემაა. აქ წინასწარ შეიძლება ითქვას: სომხური ანბანის პირველ „სემურ“ გრაფიკულ ჯგუფს საფუძვლად დაედო ქრის-ტიანული ეთიოპის სამხრეთ-სემური დამწერლობის პირველი გრაფემა (ამ ფრიად მნიშვნელოვანი გარემოების შესახებ ქვე-მოთ კიდევ გვექნება საუბარი).

პირველი გრაფიკული სისტემის სტრუქტურა ასეთია: პირ-ველ ქვეჯუფად აღმა ნალისებური გრაფემების ქვეჯუფი გა-მოიყო, ხოლო მეორე ქვეჯუფად შებრუნებული მოხაზულო-ბის დაღმა ნალისებური გრაფემების ქვეჯუფი (ამგვარად, მათი გრაფიკული ურთიერთმიშართება ცხადია).

მესამე ქვეჯუფის გრაფემა გამოდის პირველი ქვეჯუფის

გრაფიკული მოხაზულობიდან იმგვარადვე, როგორც მე-4 ქვე-ჯუფის გრაფემი გამოდის მეორე ქვეჯუფის გრაფიკული მო-ხაზულობიდან. ორივე შემთხვევაში გვაქვს არასრული ნაკლუ-ლი აღმა და დაღმა ნალისებური გრაფემების ქვეჯუფები. რა გრაფიკული მიმართებაცა პირველსა და მესამე ქვეჯუფის გრაფემებს შორის, იმ-გვარივე მიმართებაა მესამე და მეორე ქვეჯუფის გრაფემებს შორის. მე-5 ქვეჯუფის საერთო მოხაზულობის გრაფემა მე-3 ქვეჯუფის საერთო მოხაზულობის გრაფემის შებრუნებულ, მარცხნივ შეტრიალებულ ფორმას წარმოადგენს. იმგვარადვე, როგორც მე-6 ქვეჯუფის საერთო მოხაზულობის გრაფემა მე-4 ქვეჯუფის საერთო მოხაზულობის გრაფემის შებრუნე-ბულ, მარცხნივ შეტრიალებულ ფორმას წარმოადგენს.

ამავე დროს, როგორი მიმართებაცა მე-3 და მე-4 ქვეჯუ-ფის გრაფემებს შორის, იმგვარივე მიმართებაა მე-5 და მე-6 ქვეჯუფის გრაფემებს შორის.

მე-7 და მე-8 ქვეჯუფებში გვაქვს თითო-თითო გრაფემა, ერთმანეთის საპირისპირო მოხაზულობისა, წყვილის ცალები. მე-7 ქვეჯუფის გრაფემა პირველი, მესამე და მეხუთე ქვე-ჯუფის გრაფემების მოხაზულობიდან გამოდის, ხოლო მე-8 ქვეჯუფის გრაფემა — მეორე, მეორე და მეექვსე ქვეჯუფის გრაფემების მოხაზულობიდან. ამავე დროს, ორივე გრაფემა შესაბამისად მე-5 და მე-6 ქვეჯუფის გრაფემებთან ამჟღვნე-ბენ მეტ გრაფიკულ ნათესაობას.

უკანასკნელ, მე-9 ქვეჯუფში ერთადერთი გრაფემაა, რო-მელსაც წყვილის ცალიც არ გააჩნია. ამ გრაფიკულ ნიშანში, როგორც ითქვა, გაერთიანებულია მთელი გრაფიკული სტრუქ-ტურის იდეა. ამ ერთ ნიშანში შერწყმულია როგორც აღმა და დაღმა ნალისებური გრაფემების მოხაზულობა (პირველი და მეორე ქვეჯუფის), აგრეთვე მომდევნო ქვეჯუფების არა-სრული ნალისებური გრაფემების მოხაზულობაც. ამგვარად, ეს ერთადერთი, კენტად დარჩენილი გრაფემა სომხური ანბანის პირველი გრაფიკული სისტემის დამასრულებელი და დამაგვირ-გვინებელი გრაფემაა. მით უმეტეს, რომ ამ გრაფემას, როგორც

ვთქვით, სომხურ ანბანში ასო „ტარ“-ის (სომხური „ტკნ“), ე. ი. სემური ანბანური ჯგუფის უკანასკნელი ფონემის მნიშვნელობა აქვა. ამრიგად, ვლებულობთ მათემატიკური სიზუსტისა და ლოგიკური პარმონიით აღმოჩნდილ გრაფიკულ განტოლებას.

სომხური ანბანის პირველ გრაფიკულ სისტემაში გაერთიანებულია 22 გრაფემა, 22 ასო-ნიშანი, ხოლო, როგორც უკვე ითქვა, სემური ანბანური ჯგუფი 22 ასო-ნიშნისაგან შედგება „ანი“-დან „ტარ“-ამდის, ანუ „ალეფი“-დან „ტავ“-ამდის, ე. ი. გრაფიკულმა მეთოდმა სომხური ანბანიდან გამოყო სომხური ანბანის „სემური“ ჯგუფი.

სომხური „ერკათაგირის“ პირველი გრაფიკული სისტემა მოიცავს გრაფემებს „ანი“-დან „ტარ“-ამდე (სომხური და „აძბ“-იდან „ტკნ“-ამდე), ე. ი. სომხური ანბანის პირველ გრაფიკულ სისტემაში გატარებულია „სემური“ ანბანის იდეა. ხოლო სომხური ანბანის პირველი გრაფიკული ჯგუფი სომხური ანბანის პირველ „სემურ“ ჯგუფს დაემთხვა.

იმის გამო, რომ სომხური ანბანის პირველ, „ნალისებურ“ გრაფიკულ სისტემაში მე-5 ქვეჯგუფის სამი ნალისებური ერთეული არა გვაქვს, „ნალისებური“ გრაფიკული სისტემა სამი ნალისებური ერთეულით ნაკლულია, ე. ი. 22 ნალისებური გრაფემის ნაცვლად გვაქვს 19 ნალისებური გრაფემა. მიუხედავად ამისა, როგორც უკვე აღინიშნა, კვლევა-ძიებამ ცხადყო, რომ ეს სამი ნალისებური გრაფემა აგრეთვე უნდა აჩსებულოყო; ამიტომაც ვამჯობინეოთ გრაფიკულ ნახატზე მოვეცა სომხური ანბანის პირველი გრაფიკული სისტემის სავარაუდო სრული სახე (გრაფიკულ ნახატზე მე-5 ქვეჯგუფი წყვეტილი ხაზებით — პუნქტირით — გვაქვს აღდგენილი).

მრჩათაგირის გრაფიკული სტრუქტურის მეორე ჯგუფი — „რკალუსებური“ გრაფიკული ჯგუფი

როგორც უკვე ითქვა, სომხური ენის სპეციფიკური ასო-ნიშნები სომხურ ანბანს ბოლოში კი არ ერთვის, არამედ, ქართული ანბანისაგან განსხვავებით, ეს ასო-ნიშნები სომხური ან-

ბანის „სემური“ ჯგუფის ასო-ნიშნებს შორის არიან გაფანტულნი შემდეგი თანამიმდევრობით: ხ, ჭ, ჰ, ჸ, ჰ, ჵ, ც, ც. რით არის გაპირობებული ამ ასო-ნიშნების ასეთი თანამიმდევრობა?

მივმორთოთ გრაფიკულ მეთოდს. სომხური ანბანის სამივე გრაფიკული სისტემის საერთო გრაფიკული კანონების შესაბამისად, ეს ჯგუფი გრაფემების შემდეგი თანამიმდევრობით ლაგდება:

სომხური „ერკათაგირის“ მეორე ჯგუფის გრაფიკული ხასიათი ცხადი და თვალსაჩინოა. ამ გრაფიკული ჯგუფის ამოსავალი გრაფემაა პირველი რკალი-სებური გრაფემა ზემო დამატებითი ნიშნით. ეს არის გრაფემა, რომელიც საფუძვლად დაედო სომხური ანბანის მეორე ჯგუფის მთელ გრაფიკულ სისტემას. ამ გრაფემის თანადანობით მოღიფიკირის საშუალებით შექმნილია კიდევ შვიდი სახესხვაობის გრაფემა.

ამგვარად, სომხური ანბანის მეორე გრაფიკული სისტემის ასო-ნიშნების გრაფიკული თანამიმდევრობა ასეთია (გრაფიკული თანამიმდევრობის მწყრივი შიგნით ორეულ გრაფემებადაც ლაგდება):

1. ძირითადი „რკალური“ გრაფემა ზემო დამატებითი ნიშნით.

2. ქვემოთ გაღმობრუნებული და მარცხნივ შეტრიალებული იგივე ძირითადი „რკალური“ გრაფემა.

3. იგივე რკალური გრაფემა, ახალი ზემო განმასხვავებელი ნიშნით.

4. იგივე რკალური გრაფემა, ახალი ქვემო განმასხვავებელი ნიშნით.

2 - ა

3 - კ

1. **2 - შ**

2. **2 - ჩ**

3. **ტ - ც**

4. **პ - ძ**

5. **ჯ - წ**

6. **ჯ - ჭ**

ჩ { ჩ წ

7. **ლ - ჯ**

8. **ლ - ჸ**

5. Վոնա գրայեմուս մոլուգոյացուա վրուլ գրայեմած.
6. Վոնա գրայեմուս մոլուգոյացուա կշտեռցան գրայեմած.
7. Վոնա գրայեմուս մոլուգոյացուա չեմոն ցանմասեցազեծելոն նոննոտ.

8. օգօվա գրայեմա վեցմոն ցանմասեցազեծելոն նոննոտ.

Վոյդիրոն, գրայոյւլոն թետօնուս սայուշվելու գամորհայ-
սլուա հոգորու ամ գրայեմեծուս վարմումնուս սանդումլուա,
ացհրետու ամ ասո-նոննեծուս անձանուրո տաճամումցըհրոնա. ու հեցն
մեռու չցոյուս ասո-նոննեծուս ծցերուլ նոննեցնումնուս գրայո-
ւուլու տաճամումցըհրոնա թազուոտեացտ, ամ ասո-նոննեծուս յար-
տուլ անձանուրո տաճամումցըհրոնա մոցուղեծ („եանո“ գրայեմուս
ցամոյլունութու). Սուրոն նուստաճ, սոմեցուրո անձանուս մեռու չցո-
յուս գրայեմեծու ցայշպոնուլուս նշանամուս յարտուլու ասո-նոնն-
եծուս անձանուրո հոցիչ (սոմեցուրո ասո „եօ“, հոմելու վցուլուս
ցալուս ցահուշը հիբեճ, սպանուա յարտուլու „եանուս“ և „ց-
հուս գրայոյւլուն արուս ցամոյցանուլու).

gaրճա ամուս, ու սոմեցուրո անձանուս „սեմուրո“ չցոյուս (նա-
լուսեցնուրո ցրայցքմեծուս) პորցուլու և ամուսացալու ասո-նոննա ց-
րտ-երտու „սեմուրո“ ենուս, յիրուստուանուլու յտուունուս անձանուս
პորցուլու ցրայեմա, — ալմա նալուսեցնուրո ցրայեմա, այցու սոմ-
եցուրո անձանուս մեռուր — „սոմեցուրո“ չցոյուս პորցուլու և ամո-
սացալու նոննա յարտուլու անձանուս պորցուլու ցրայեմա — ասո
„անուս“ մոխանուլոնա. ամաս ցարճա, սոմեցուրո անձանուս մեռուր
չցոյուս ասո-նոննեծուս ցրայցոյւլու տաճամումցըհրոնա նշեսան-
թեծա յարտուլու ասո-նոննեծուս անձանուրո տաճամումցըհրոնա.

Կոցելուց ամուս ցամու, ու սոմեցուրո անձանուս պորցուլու չցոյուս
„սեմուրո“ անձանուրու չցոյուս պանուացտ, մոտումուցքու սոմեցուրո
անձանուս մեռուր չցոյուս „յարտուլո“ անձանուրու չցոյուս սնճա պո-
ւունուա.

ցասատցալուսթոնեծելուա ու ցարյումունաց, հոմ յարտուլու ան-
ձանուս պորցուլու ասո-նոննուս մոցացս ցրայցոյւլու մոխանուլո-
նուս սեցա ասո-նոննա արցերտ დամթիրլոնա ար դաստուրլուց. ամցենա սոմեցուրո անձանուս մեռուր չցոյուս ամուսացալու, մորո-
տագու ցրայեմուս սաճանուրոնուս յրտացըրտու վցարու յարտուլո
անձան. ամարցեծուա սնճա արոնոնուս, հոմ յարտուլ անձանու
ցարյուտ դաստուրլուց „հյալուրո“ ցրայեմեծուս մոյլու չցո-

յու: ա, Ը, Թ, Ֆ, Ր, Ց, Հոմելու վարմումնուս սուլ սեցացցահու (ամուս նշանեծ յարտուլո ասոմთացըրլու դամթիրլոնա ցա-
նելունուս ուղու սապահու).

Երկարացնուրու ծրայուկուլու ստրուտուրու սաւազ
չցուցու — „մշտեռցանո“ ծրայումունու չցուցու

Սոմեցուրո անձանուս սամու սկանասկնելու ցրայեմուս ծերմենուլո-
ւուն վարմումացլոնուս ոյայուրո գուցու սաճացու արար արուս.
ամուս նշանեծ լապարայունուն չեր կուցու ուր. մուլուրո¹⁴⁰,
ո. բուլուրո¹⁴¹ ամաց անհուսա Յ. օյնենցեն¹⁴² դա սեց.

Օգօվա „ծերմենուլու“ չցոյուս մցել յարտուլ դամթիրլոնա-
շուու դաստուրլուց.

Մկան օդյցա ամ սանբուրեսու ցարյումունուս նշանեծ, հոմ սոմ-
եցուրո անձան ամ „ծերմենուլու“ չցոյուս սամու սոմեցուրո ցրայեմուտ
մտացրլուց. յև զոտարցու սոմեցուրո անձանուս սրույժիլուրուտ
անելուն, հոմլուս նշանեծ աելա զուլուա.

Մացրամ չեր ուցու ամ մեցամե ցրայցոյւլու չցոյուս նշանեծ:
սոմեցուրո անձանուս սամու սկանասկնելու ասո-նոննուն սոմ-
եցուրո „ց“ (ուշը) ցրայցոյւլու ուցեց օվերցու, հոգորու սոմ-
եցուրուս նշեսանամուս ծերմենուլու ուռնեմա Փ (Փո), մացրամ որու
լաճահինու սոմեցուրո ցրայեմա սացրմենունու ցանսեցացըցեա
մուց ուռնեմեծուս ծերմենուլու դամթիրուոնուսացան.

Կցլաց ցրայցոյւլու մետուու մոյմարտու. սայմե ու արուս,
հոմ սոմեցուրո անձան անձան անձան անձան անձան անձան անձան
„ց“-ւ ալմուսին արուս ուցու համցենումե մոցացս մոխանուլոնուս
ասո-նոննա. ամուրուա սոմեցուրո անձան մեցամե ցրայցոյւլու
սուստիմա նշեմուն սաեւս լցենուրու:

¹⁴⁰ Fr. Müller, Über den Ursprung der armenischen Schrift. Sitzungsber. d. Wiener Akad. 48, 1864, ց. 431.

¹⁴¹ I. Taylor, The Alphabet, II, London, 1883, ց. 268.

¹⁴² H. Jensen, Die Schrift in Vergangenheit und Gegenwart, Berlin., 1958, ց. 411—419.

სომხური ანბანის მესამე გრაფიკული სისტემის ასო-ნიშნები ჟილად სხვაობენ პირველი და მეორე გრაფიკული სისტემის ასო-ნიშნებისაგან: „ნალისებური“

1. **F - Յ**

2. **E - Ե**

3. **L - Ը (հնուղ)**

4. **H - Ւ**

5. **Φ - Ձ**

6. **P - Վ**

მაგრამ ჯერ სომხური ანბანის უკანასკნელი გრაფემის შესახებ:

ეს გრაფემა ასო „ქან“-ს, სომხურად „ქ“-ს ანბიშნავს. ცნობილია, რომ ბერძნული ანბანის X (ხი) ფონემა, როგორც ქართულ, აგრეთვე სომხურ ანბანში „ქ“ ასო-ბერძნულ გახმოვანდა. ეს საყოველთაოდ ცნობილი ფარტია და აჩავს მოსვლია აზრად, ეს ჭეშმარიტება უარეყო, გარდა პატივცემულ ა. ფერისანისა.

თავის გამოკვლევაში ა. ფერიხანი ამის გამო ერთ ადგილას წერს:

«...Армянский знак для К' (ე. օ. „ქ“) оказался на последнем месте, выступая как отражение греческого Х).¹⁴³

ქვე, რამდენიმე გვერდით წინ, ა. ფერიხანი წერს:

«Армянский знак для К' (ე. օ. „ქ“) восходит к арамейскому «Коф» — У (но никак не к греческому Х).¹⁴⁴

ამგვარად, ა. ფერიხანისანის აზრით, ეს სომხური გრაფემა არამეულ „ქოფ“-ს უკავშირდება. ხოლო ქართული „ქანი“ ამის შემდგომ ჩატომლაც სომხურს.

მაგრამ ა. ფერიხანისანის კონცეფცია არ მართლდება.

¹⁴³ А. Г. Периканян, К вопросу о происхождении армянской письменности. Переднеазиатский сборник, II, Москва, 1966, стр. 119.

¹⁴⁴ օ յ 3 0, გვ. 113.

სომხური „ქ“ ასო-ნიშანი, როგორც ფონემურად, აგრეთვე გრაფიკულად ბერძნულ X („ხი“-ს) უკავშირდება და აი, როგორ:

ბერძნული X გრაფემა ჭვარის ერთ-ერთი ფორმაა და იგი უძველესი წარმოშობისაა. ეს ნიშანი ისევე ძველია, როგორც ბერძნული ანბანი. უფრო გვიან, ქრისტიანულ ეპოქაში, ჭვარის ეს ფორმა ე. წ. *crux decussata* გააზრებული იქნა, როგორც ქრისტეს მონოგრამა, როგორც ქრისტი (ქრისტე) სიტყვის პირველი ასო-ნიშანი. ბერძნული X ასო-ნიშანი ჯვარულული ქრისტეს სიმბოლოდ იქცა. ამ მონოგრამა-სიმბოლოს შემდგომ თავისი განვითარება აქვს: II საუკუნის მეორე ნახევრაში ბერძნული I და X ასოების შეერთებით სიმბოლომ შემდეგნაირი სახე მიიღო: იხ. 2. ე. ი. ისე ქრისტე; III-IV საუკუნეებში მონოგრამა კიდევ უფრო გართულდა: იხ. 3. ე. ი. ი ესო ქრ ის-ტე; ქრისტეს ამ მონოგრამას დაახლოებით 350 წელს გაუჩნდა დამატებითი, ჯვარუმის აღმნიშვნელი პორიზონტალური ხაზი შუაში: იხ. 4. ხოლო 355 წლიდან ეს ნიშანი გამარტივდა იმით, რომ ჩამოსცილდა ჭვრის ძველი ფორმა — *crux decussata* და ქრისტეს სიმბოლომ IV საუკუნის მეორე ნახევრის დროინდელი ფორმა მიიღო:¹⁴⁵



სომხური ანბანის უკანასკნელ ვე-ე გრაფემად და „ქ“ („ք“) ფონემის აღმნიშვნელად აკრთვონის პრინციპის შესაბამისად ჭუსტად ეს ქრისტეს მონოგრამა ზის.

¹⁴⁵ ქრისტეს სიმბოლური გამოსახვის შესახებ იხ. სპეც. ლიტერატურა: ლ. ქარია, ორი ტექნიკური ნიშანი ძველ ქართულ ხელნწერებში. პალეოგრაფიული ძიებანი, 11, თბილისი, 1969; V. Gardthausen. Griechische Palaeographie, Leipzig, 1879, გვ. 117; Н. В. Покровский. Очерки памятников христианской иконографии и искусства. С-Пб., 1900, გვ. 30, 31; И. В. Помяловский. Археологическая находка в Пуатье. Записки Имп. русского археол. общества, т. II, вып. II, С-Пб., 1886, გვ. 65.

Энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрон. С-Пб., 1895. Крест Иисуса Христа и его изображения.

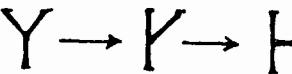
ეს არის ერთ-ერთი მიზეზი იმისა, რატომ არ დაერთო სომხური ენის სპეციფიკური ფონებური ასო-ნიშნები სომხური ანბანს ბოლოში, როგორც ეს საერთოდ ყველა უძველეს ანბანურ დამწერლობაში ხდებოდა.

სომხური დამწერლობა ქრისტიანული ეპოქის ძეგლია. ამ დამწერლობის საშენ მასალად გამოყენებულია ქრისტიანული ერების (ეთიოპელთა, ქართველთა და ბერძენთა) ანბანური ასო-ნიშნები, ხოლო ქრისტიანული სიმბოლო (ქრისტეს მონიღრამა) სომხური ანბანის დასასრულის ნიშნად ზის.

ამას გარდა, სომხური ანბანის უკანასკნელი გრაფემა სომხური ანბანის შექმნის სათარიღო მაჩვენებლადაც გამოიღება: რაღაც სომხურ ანბანში დადასტურებულმა ქრისტეს მონიღრამამ მხოლოდ IV საუკუნის შეირჩევაში მოიპოვა საუკველთაო საქრისტიანო ადამიერება, ამიტომ სომხური ანბანიც, რა თქმა უნდა, უადრეს IV საუკუნის შეირჩევისა ვერ შეიქმნებოდა. ეს სათარიღო მაჩვენებელი ამაგრებს სომხური წყაროების ჩვენებას სომხური ანბანის შექმნის დროის შესახებ.

დავუბრუნდეთ მესამე გრაფიკული სისტემის ნიშნებს.

რაჯი სომხური „ფკრ“ ზუსტად ბერძნული შესაბამისი ასო-ნიშნის მოხაზულობისა, ხოლო სომხური „ქე“, როგორც უკვე ითქვა, ბერძნული X („ქი“) ასო-ნიშნისაგან გამოიდის, ამიტომ გასარკვევია პირველი ოთხი ასო-ნიშნის გრაფიკული ჩანათვიქრი. რაღაც ამ ოთხი ასო-ნიშნის გრაფიკა მეტად მარტივია, უფრო საფიქრებელია, რომ ეს გრაფიკა ხელოვნურად არის შექმნილი. მით უმეტეს, რომ სომხური ასო-ნიშნების გრაფიკა და გრაფიკული მოდიფიკაცია ეყყარება ასო-ნიშნის ვერტიკალსა და ამ ვერტიკალიდან მარჯვნივ წარჩიდულ დამატებითს ხაზს (ასეა ნალისებურ გრაფემებში, ასეა აქაც). ამიტომ ამ გრაფიკული ერთეულებიდან უმარტივესი და ამოსავალი სომხური „ქ“-ის გრაფიკული მოხაზულობა უნდა იყოს, ხოლო მოძევენო სამი გრაფემა ამოსავალი გრაფემის თანამიმდევრული სახე-ცვლილებაა, გრაფემების მოდიფიკაციის საერთო წესისამებრ — ზემოდან ჭვემოთ. სომხური გრაფემების მოდიფიკაციის ეს წესი დაცულია სომხური ანბანის როგორც პირველ, აგრეთვე მეორე და მესამე გრაფიკულ სისტემებში.

არც მეორე შესაძლებლობაა გამორიცხული: თუ სომხური „ქნ“-ის მოხაზულობა შესაბამისი ბერძნული გრაფემის საფუძველზეა შექმნილი,  ირიბი ხაზების

გასწორხაზოვნების მეშვეობით, ამ უკანებელებაში მეტად მნიშვნელოვანი კანონზომიერებას ვღებულობთ:

სომხური ანბანის სამივე ანბანურ გრუფს საფუძვლად დასდებია:

1. „სემურ“ (ნალისებური გრაფემების) გრუფს — ქრისტიანულ-ეთიოპური ანბანის პირველი გრაფემა;

2. „ქართულ“ (რკალისებური გრაფემების) გრუფს — ქრისტიანული ქართული ანბანის პირველი გრაფემა;

3. „ბერძნულ“ (ცუთხოვანი გრაფემების) გრუფს — ქრისტიანული ბერძნული ანბანის ბერძნული ანბანური გრუფის პირველი გრაფემა.

თუ ეს ასეა, სომხური ანბანი მეტრი პალეოგრაფიული ჩანაფიქრის განხორციელების შედეგი ყოფილა, ხოლო სომხურ ანბანში თავიდან ბოლომდე გატარებული ყოფილა ერთი, ფრიად მნიშვნელოვანი, ზოგადი ხასიათის თვალსაზრისი.

ამგვარად, ამ ოთხი ნიშნის გრაფიკული ჩანაფიქრი ასეთია: პირველი გრაფემა — ვერტიკალური ხაზი, მარჯვნივ წარზიდული ჰორიზონტალური ხაზით შეუაში; მეორე გრაფემა — ვერტიკალური ხაზი, მარჯვნივ წარზიდული გრძელი და მოკლე ჰორიზონტალური ხაზებით შეუაში და ბოლოში; მესამე გრაფემა — ვერტიკალური ხაზი, მარჯვნივ წარზიდული ჰორიზონტალური ხაზით ბოლოში; მეორე გრაფემა — ვერტიკალური ხაზი, მარჯვნივ წარზიდული ჰორიზონტალური ხაზით ბოლოში.

სომხური ანბანის მესამე გრუფმა არა მარტო სომხური ანბანის „ბერძნული“ გრუფით შეავსო სომხური ანბანი, არამედ „სემურსა“ და „ქართულ“ გრუფებს ორივეს ერთად სამი გრაფემა დაუმატა. თუ „სემურ“ უძველეს ანბანურ დამწერლობებში „ალევი“-დან „თავ“-ამდე 22 გრაფემაა, სომხურ ანბანში „აბბ“-იდან „ტკნ“-ამდე 24 გრაფემაა. სომხური ანბანის „სემურ“ გრუფს მესამე გრაფიკული გრუფიდან დაემატა ორი

ასო — მ (ე. მეშვიდე) და „ლუნ“ — რბილი „ლასი“. ქვე უნდა აღინიშნოს, რომ უკანასკნელის გრაფიკული მოხაზულობა ძალიან ჭავაგავს ლათინური L (el) გრაფემის მოხაზულობას. შესაძლოა, ეს არც იყოს შემთხვევითი.

ასო „ხე“-ს გრაფიკი, შესაძლოა, მესამე გრაფიკულ ჯგუფს არც ეკუთვნოდეს. ამ შემთხვევაში ეს პირობითობაა. თუ ეს ასო-ნიშანი გრაფიკულად სომხური ანბანის „ქართულ“ ჯგუფში ვერ მოთავსდა, ვფიქრობ, ეს იმის გამო მოხდა, რომ ქართული „ხან“-ის შესატყვისი სომხური გრაფემა უშუალოდ ქართული „ხან“-ისა და „ჯარ“-ის გრაფიკული მოხაზულობიდანაა გამოყვანილი.

III

ახლა გასარკვევია სომხური ანბანის სტრუქტურა: რა გრაფიკული პრინციპებით ხელმძღვანელობდა სომხური ანბანის შემქმნელი, როცა მას ცალკეული სომხური გრაფემები გამოყვალა? როგორ დაუკავშირა ერთმანეთს სამი განსხვავებული გრაფიკული სისტემა?

დავუბრუნდეთ სომხური ანბანის პირველ გრაფიკულ სისტემას.

გრაფიკული სისტემის ქვეჯგუფებში რამდენიმე, ძირითადად, ერთი მოხაზულობის გრაფემები გვაქვს. ერთ შემოხვევაში — პირველ ქვეჯგუფში ოთხი ერთეული (პირაღმა: ნალისებური გრაფემა), სხვა შემოხვევებში სამ-სამი ერთეული (ზეორე, შესამე, შეოთხე, შეხუთე და შეექვსე ქვეჯგუფებში). ხოლო უკანასკნელ მეშვიდე, მერვე და მეცხრე ქვეჯგუფებში თითო-თითო გრაფემა.

ქვეჯგუფებში დამატებითი ნიშნების შემწეობით ერთი და იგივე გრაფემის რამდენიმე სახესხვაობას კლებულობთ. დამატებითი ნიშნები გრაფემებს გარევალი თანამდევრობით მოულით, ე. ი. გრაფემების თანამდევრობა ქვეჯგუფებში გარევალ გრაფიკულ წესს ემორჩილება; უპირველესი გრაფემა — წმინდა გრაფემა განმასხვავებელი, დამატებითი ნიშნის გარეშე, შემდეგ — იგივე გრაფემა ზემო დამატებითი ნიშნით, შემდეგ — იგივე გრაფემა შუა დამატებითი ნიშნით და

იგივე გრაფემა ქვემო დამატებითი ნიშნით. ე. ი. გრაფიკული სისტემა იცავს დამატებითი, განმასხვავებელი ნიშნების თანამდევრობის გარკვეულ წესს — ზემოდან ქვემოთ.

ცხადია, ამ დამატებითი, განმასხვავებელი ნიშნების საშუალებით ანბანის შემოქმედი ქმნის ერთმანეთისაგან განსხვავებულ ანბანურ ასო-ნიშნებს. წმინდა გრაფიკული თვალსაზრისით, ანბანის შემქმნელი ცდილობს ყოველ ცალკეულ ქვეჯგუფში დამატებითი ნიშნების დახმარებით გრაფემებს შორის მსგავსების ნიშან-კვალი წაშალოს და სრულიად სამართლიანადაც.

ამას გარდა, დამატებით ნიშნებს, როგორც დაკვირვებამ ცხადყო, კიდევ უფრო მეტი შემოქმედობა ენიჭება. დამატებითი ნიშანი ერთმანეთისაგან განსხვავებს არა მხოლოდ ერთ როგორი მიმდევარი შემავალ გრაფემებს, არამედ სხვადასხვა ქვეჯგუფის გრაფემებსაც. როგორც პირინიშნა, პირველი ქვეჯგუფის აღმა-ნალისებურ გრაფემას მეორე ქვეჯგუფის დამანალისებური გრაფემა შეეფარდება და ამდენად მათი გრაფიკული ნათესაობა საკმაოდ თვალსაჩინოა. ამგვარივე მიმართებაა მესამე, შეოთხე, შეხუთე და შეექვსე ქვეჯგუფის გრაფემებს შორის. დამატებითი ნიშნების საშუალებით ანბანის შემქმნელი ცდილობს ერთი ქვეჯგუფის გრაფემა მეორე ქვეჯგუფის შესაბამ გრაფემისაგან შეძლებისამებრ მეტად განსხვაოს.

მაგალითად: პირველი ქვეჯგუფის მესამე გრაფემას მოსალოდნელი იყო დამატებითი ნიშანი ვერტიკალის შუაში ჰქონდა, მსგავსად მეორე ქვეჯგუფის მეორე გრაფემისა. მაგრამ ამ ორ გრაფემას შორის მსგავსების თავიდან აცილების მიზნით, მარტივი დამატებითი ნიშნის მაგიერ პირველი ქვეჯგუფის მესამე გრაფემას მეტად რთული დამატებითი ნიშანი მოვძებნა. ამით სომხური ანბანის შემქმნელმა სომხური ანბანის პირველი ასო-ნიშანი („აბ“) არა მარტო მეორე ქვეჯგუფის მეორე გრაფემას („რ“ — კაშტი), არამედ საერთოდ ყველა ნალისებური გრაფემისაგან განსხვავდა. ამით „ნალისებური“ გრაფიკული ერთფეროვნება სომხური ანბანის პირველი ასო-ნიშნიდნევე აღიკვეთა საგულისხმოა, რომ ამ გრაფემაშ დროთა მანძილზე თავისი მარტივი და მოსალოდნელი ფორმა შეიღო:

შემდეგ, მე-3, მე-4 და მე-5 ქვეჯგუფების პირველ გრაფე-

Ա Ա Ա Ա

մյած սրտուրթմասցացեծա պարուրցատ սწորեց დაմატებითი նიშნեბის წյալոბით: յრտ მათგანს დამატებითი ნიშანი სულ առա պատ (թ-4 ქვეჯუფის პირველი გრაფემა), მეორეს დამატებითი ნიშანი ზემოთ მოუდის (թ-3 ქვეჯუფის პირველი გრაფემა), ხოლო მესამეს დამატებითი ნიშანი ვერტიკალის შუაში მოუდის (թ-6 ქვეჯუფის პირველი გრაფემა). მე-5 ქვეჯუფში მოსალოდნელი იყო პირველი გრაფემა შემინდა სახით გვქონდა. ამ შემთხვევაში იგი მე-4 ქვეჯუფის პირველი გრაფემის მსგავსი იქნებოდა. ამგვარადვე, მე-5 ქვეჯუფის მეორე გრაფემა ძალზე დაემგვანებოდა მე-3 ქვეჯუფის პირველ გრაფემას, ხოლო ისევ მე-5 ქვეჯუფის მესამე გრაფემა — მე-6 ქვეჯუფის პირველ გრაფემას. ამის შედეგად პარალელური, მსგავსი ასო-ნიშნების რაოდენობა ნალისებურ ჯვლუფში ექვსი ერთეულით გაიზრდებოდა. ასო-ნიშნების սრտուրթმასցացեბის თვალსაჩინოებას შეუძლებელია არ გამოეღო გრაფიკული ერთფეროვნების არასასურველი შედეგი. მე-5 ქვეჯუფის უაրყოფის ერთ-ერთი მიზეზი ესეც უნდა იყოს.

შემდეგ, հადგან მე-3 ქვეჯუფის პირველ გრაფემას დამატებითი ნიშანი ზემოთ მოუდის, ხოლო მე-6 ქვეჯუფის პირველ გრაფემას შუაში (თუ რა მიზეზით, ამის შესახებ ზემოთ ითქვა), ამის გამო, ორივე ქვეჯუფის მესამე გრაფემებს დამატებით ნიშნებად, յრտ შემთხვევაში, ქვემო და, მეორე შემთხვევაში, ზემო ვერტიკალები აქვთ, հადგან გრაფემის მოძრალებული ნაწილი მარჯვნივ წარზიდულ პორიზნტალს ვალარ მიიმატებდა.

კიდევ յრտ შემთხვევაში, მე-2 ქვეჯუფის მესამე გრაფემას, პორიზნტალური ხაზის ნაცვლად, დამატებით ნიშნად კვანძის მსგავსი ნიშანი აქვს. ყოველივე ეს გრაფიკული მრავალფეროვნების შთაბეჭდილებას აძლიერებს.

დამატებითი ნიშნების გამო კიდევ ერთი რამ უნდა ითქვას: ეს ნიშნები გრაფემებს მოუდით მარჯვენა მხარეს და ისინი შარ-

ჭვნივ არიან წარზიდულნი, յრտი გამონაკლისის გარდა: მესამე ქვეჯუფის პირველ გრაფემას დამატებითი ხაზი შარცხნივ მოუდის და გრაფემის მარცხნივ არის წარზიდული (ამ ფრიად მიშვნელოვანი გარემოების შესახებ საუბარი იყო ქართული ასომთავრული დამწერლობის განხილვისას).

უპრეცედენტოა თუ არა ასო-ნიშნების გამოყვანის ის გრაფიული მეთოდი, რომელსაც სომხური ანბანის შემქმნელი იყენებს?

ცნობილია თუ არა დამწერლობის ისტორიასა და შეცნიერულ პალეოგრაფიაში გრაფემის იმდავარი ბრუნვა-ტრიალი, რაც სომხურ გრაფიკაში ესოდენ თვალსაჩინოა?

აქ მოკლედ ვიტყვით:

სომხურ ანბანში გამოყენებულია ასო-ნიშნების გამოყვანის ე. წ. ბუსტროფედონული წერის არა აღრინდელი, არამედ გვიანდელი მექანიკური წესი.

ბუსტროფედონით წერის დროს რომელიმე ფონემური მიშვნელობის გრაფემას შეიძლება ჰქონდეს მხოლოდ ერთად-ერთი ფორმა, უმრავლეს შემთხვევაში კი ორი და ოთხი სხვა-დასხვა ფორმა. გრაფემის მოხაზულობის სპეციფიკა ბუსტროფედონით წერის დროს გვაძლევს შემდეგ შესაძლებელ ფორმებს:

1. გრაფემას აქვს ერთადერთი, ძირითადი ფორმა. მაგ.: I; O; H.

2. გრაფემას აქვს ძირითადი და ანტიფორმა. მაგ.: C — Sigma და ҂ — antisigma (გვიანდელ ლათინურში, კეისარ კლავდიუსის დროს, ანტისიგმას მიენიჭა „ფს“ მნიშვნელობა, ე. ი. გამოყენებულ იქნა გვიანდელი მექანიკური წესი).

3. გრაფემას აქვს ძირითადი და ინვერსიული (inversum) ფორმა. მაგ.: T და ҆ inversum.

4. გრაფემას აქვს როგორც ძირითადი და ანტი, ისე ინვერსიული ფორმები, მაგ.: ڦ — digamma, F — antidigamma, ڻ, E — digamma inversum.

თუ ახლა სომხური ანბანის „სემურ“ და „ქართულ“ გრაფიულ სისტემებს გადავხედეთ, დავინახვთ, რომ ამ გულებში დასტურდება გრაფემის როგორც ძირითადი, ისე „ანტი“ და „ინვერსიული“ ფორმები, ხოლო ამ ფორმებს ნებისმიერი ფო-

Եղմշրո մեջնելոնքա պյատ մոնօքյեցուլո, յ. օ. Սոմեցր աճան-
շո դասტրութեա ասո-նի՛նեծու գամոցցանու ցըօնձելո թյյա-
նոյշրո ֆյյուսու.

Աելա հաց Շյյեեծա դամարեօնու նի՛նեծու. մորուտա դամարե-
ծու նի՛նեծու և Սոմեցր աճան-շո գամոցցեցուլու մոյլու էռուո-
նունբալուրո ան զերթոյկալուրո եաթեծո. ան դամարեօնու նի՛նե-
ծու օանոյնուլու ասո-նի՛նեծու աճան-շո տույլու ցեածու: դամարե-
ծու նի՛նեծու յրտ հռմելումց ցրացյամա թյոռուսացան գանասչե-
ցուն.

Կրոծունու տու արա մեցնուրուլ პալոցրատուամու դամարե-
ծու նի՛նեծու օանոցցանու յը ֆյյուսու? հոցորու հանս, կրոծունու.

Դամարեօնու նի՛նեծու այլուլուցելու մոնությենբուրո սակու
դամի՛րլոնքամու. յերմու, դամարեօնու նի՛նեծու գամոցցեցուլու-
լու ծերմոնուլ և յարտուլ մոնությենբուրո դամի՛րլու էրիշու.
Սոմեցրո յրյատացօնու յու մոնությենբուրո դամի՛րլոնքան յրտ-
յրտու սակունա (դամարեօնու նի՛նեծու օանոյնուլու մուշանցէ
շոյրու ցրուլու սասինու ոյր յարտուլու ասոմտացրուլու դամ-
ի՛րլոնքան ցանեօլցուսան). դամարեօնու նի՛նեծու օմազու մօնինու,
շոյրու տալսահինուն և տույլու եթորաւ գամոցցեցուլու սո-
լուպուր, անյ մարցուլուան դամի՛րլոնքանու (յյահութու, ծրաք-
մո, յտուպուրու և սեց).

Հոցորու սկզբ ալոնունա, այս գ. օ. ոլուցուգյը տալսան-
հուսու, Սոմեցր աճան-շո գամոցցեցուլու ասոտա ցարլայինա-
մորուցոյկապուս յտուպուրու ձրինը պա. օմ ցանեշացյանու, հռմ
տու յտուպուր դամի՛րլոնքամու յը ձրինը յտուպուրու դամ-
ի՛րլոնքան ցոյալունապուս յմսաեսրութա, Սոմեցր աճան-շո վեր-
յինցու ան ձրինը պա. սոմեցր աճան-շո ցրացյամա մուշանցուն
ոյրեցու.

Օմու վյասեց յարցաւ ֆյյուսու գ. օ. ոլուցուգյը:

„In building the Armenian alphabet Mashtotz knew the principles underlying the Ethiopion written language. The seriphs or rings above, in the middle or beneath the letter in the Ethiopion alphabet has a definite semantic meaning — they serve as vocal modifiers. The Mashtotz alphabet follows the same principle of modifications — the addition of seriphs and rings to the body of the

letter. However, the addition of these seriphs and circles was not dictated by the need for vocalization — that was needless. The Armenian written language of Mashtotz was a purely alphabetical system.

In compiling his alphabet Mashtotz used some additional seriphs. Apparently, the material from which he moulded the letters was provided by the symbols which then were current in Armenia and the neighbouring countries, i. e. different alphabetical symbols of the Aramaic or Pahlevi origin. However Mashtotz gave them a definite form and patterned them as the Ethiopion syllabic letters. In shaping individual letters Mashtotz made provisions for their graphic modifications, as in the Ethiopion written language, in which these modifications had a functional significance“.¹⁴⁶ „Իրու մանուկու Սոմեցր աճան-շո էյմնուց, ոյր ստուռ յտուպուրու դամի՛րլոնքան ցրա-
ցյալու ձրինը յունու տուալուսինցութա. դամարեօնու ցրացյալու էաթեծու ասո-նի՛նեծու տապու, Շյամու ան ծոլունու մուշանցու մուշանցու էյմնութա. յը նի՛նեծու յտուպուրու դամի՛րլոնքան ցոյալունապուս ձրինը յմսաեսրութա. մանուկուս աճան-ասո-նի՛նեծու մո-
ւոյցոյկապուս օմազու յտուպուր ձրինը ոյրեցու: Սոմեցր ասո-
նի՛նեծու օգօզու դամարեօնու ցրացյալու լումենբուրու մուշանցու. մազրամ յտուպուրու դամի՛րլոնքան ցանեշացյանու, յը դամա-
րեօնու ցրացյալու լումենբուրու սոմեցր աճան-նի՛նեծու ցան-
հուցանցու մուցալունուս ար ասրուլուցօն. ամուս սափուրուցա սոմ-
եցր մանական ար արևեծուն. մանուկուս սոմեցր դամի՛րլոնքա վիմն-
դա սակու աճան-նի՛նեծու դամի՛րլոնքանա.

Տացուս աճան-նի՛նեծու դամի՛րլոնքան այցենսաս մանուկումա ֆոցո
ամ դամարեօնու ցրացյալու լումենբուրու ուսարցեթա. մարտա-
լուս, սոմեցր աճան-նի՛նեծու ցանոցցանուս մանուկու սոմեցր-
տա և նեշոնելու վայնեցու ցանութա լումենբուրու օմթունոնդելու
աճան-նի՛նեծու սիմեծունու նի՛նեծու սարցեթա լումենբուրու օմթունոնդելու,
յը ձրինը պա. սոմեցր աճան-նի՛նեծու մանուկու կամարունու յանունա-
գունու մանուկու մանուկու մանուկու մանուկու մանուկու մանուկու մանու-

¹⁴⁶ Գ. օլուցուգյը, լատ. հանումու, ց. 9-10.

მუშების მიხედვით ააგო. ცალკეული ასო-ნიშნების გამოყვანი-სას მაშთოცმა ისარგებლა ასო-ნიშნების გრაფიკული მოდი-ფიკაციის შესაძლებლობით, ასო-ნიშნების მოდიფიკაციის იმ მეთოდით, რასაც ეთიოპურ დამწერლობაში თავისი ფუნქცი-ონალური დანიშნულება გააჩნია“.

რა კაგშირია ეთიოპურ და სომხურ დამწერლობებს შორის? ეთიოპური ანბანი თავისი წარმოშობით სამხრეთ სემიტურ დამწერლობებს უკავშირდება, მაგრამ ვოკალიზაციის პრინცი-პი ეთიოპურ ანბანში ჩვენი წელთაღრიცხვის IV საუკუნის პირველ ნახევარში უნდა შემოელოთ. რაში მდგომარეობს ეს პრინციპი?

რაյო ეთიოპურ ანბანს ხმოვნები არ გააჩნდა, ამიტომ ეთი-ოპური გახმოვანებული ანბანის ყოველი თანხმოვანი შვიდ-ნაირად დაიწერა, იმის მიხედვით, თუ რომელ ხმოვანთან უნდა წაყითხულიყო. ამიტომ ყოველ თანხმოვანს შვიდი გრაფიკუ-ლი სახესხვაობა გაუჩნდა, ეთიოპური დამწერლობა კი, ფექ-ტიურად, მარცვლოვნ დამწერლობად იქცა.

თუ ეთიოპურ ანბანში სულ 26 ასო-ნიშანია, ხოლო თითო-ეულ გრაფემას შვიდი სხვადასხვა მოხაზულობა აქვს, — ეთი-ოპურ გახმოვანებულ ანუ ვოკალიზებულ ანბანში სულ $26 \times 7 = 182$ გრაფემაა.

განსაკუთრებით საყურადღებოა ვოკალიზებული ეთიოპუ-რი დამწერლობის პირველი ასო-ნიშანი „ჰ“. იგი აღმა ნალი-სებურ გრაფემას წარმოადგენს და თავისი მოხაზულობით სომ-ხური ანბანის პირველი გრაფიკული სისტემის პირველ გრაფე-მას უდრის.

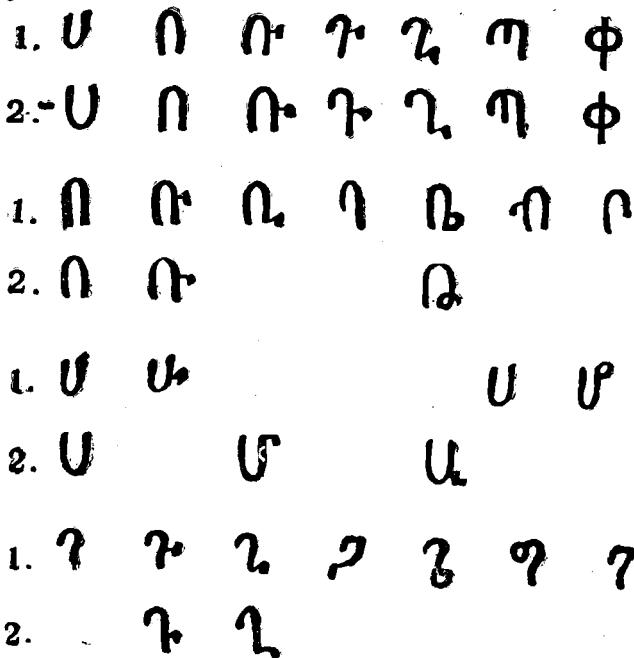
აგრეთვე საყურადღებოა ეთიოპური დამწერლობის ასო „ბ“. იგი დალა ნალისებურ გრაფემას წარმოადგენს და თავისი მოხაზულობით სომხური ანბანის პირველი გრაფიკული სის-ტემის მე-2 ქვეჯუფის პირველ გრაფემას უდრის.

თუ ეთიოპურ ანბანში გრაფემის შვიდნაირი სახესხვაობა, გრაფემის მოდიფიკაცია გამოყენებულია ანბანის გახმოვანე-ბის, ვოკალიზაციის პრინციპად, სომხურ ანბანში პირველი ეთიოპური აღმა ნალისებური გრაფემის მოდიფიკაცია გამო-ყენებულია სომხური ასო-ნიშნების გამოყვანის მიზნით („სე-მური“ ჯგუფის ფარგლებში).

ა ნ ბ ა ნ ი	თანხმოვანი							
	ა ს ო							
h	ս	ս	չ	յ	շ	ս	ս	ս
l	ʌ	ʌ	ʌ	ʌ	ʌ	ʌ	ʌ	ʌ
h	հ	հ	հ	հ	հ	հ	հ	հ
m	տ	տ	տ	տ	տ	տ	տ	տ
š	ա	ա	պ	պ	պ	պ	պ	պ
r	է	է	է	է	է	է	է	է
s	՛	՛	՛	՛	՛	՛	՛	՛
q	Փ	Փ	Փ	Փ	Փ	Փ	Փ	Փ
b	Ռ	Ռ	Ռ	Ռ	Ռ	Ռ	Ռ	Ռ
t	Շ	Շ	Շ	Շ	Շ	Շ	Շ	Շ
կ	Ղ	Ղ	Ղ	Ղ	Ղ	Ղ	Ղ	Ղ
n	Ճ	Ճ	Ճ	Ճ	Ճ	Ճ	Ճ	Ճ
'	Ճ	Ճ	Ճ	Ճ	Ճ	Ճ	Ճ	Ճ
k	Ւ	Ւ	Ւ	Ւ	Ւ	Ւ	Ւ	Ւ
w	Ձ	Ձ	Ձ	Ձ	Ձ	Ձ	Ձ	Ձ
•	Օ	Օ	Զ	Զ	Զ	Զ	Զ	Զ
z	Ո	Ո	Ո	Ո	Ո	Ո	Ո	Ո
j	Ր	Ր	Ր	Ր	Ր	Ր	Ր	Ր
d	Ջ	Ջ	Ջ	Ջ	Ջ	Ջ	Ջ	Ջ
g	Չ	Չ	Չ	Չ	Չ	Չ	Չ	Չ
č	Շ	Շ	Շ	Շ	Շ	Շ	Շ	Շ
p	Ք	Ք	Ք	Ք	Ք	Ք	Ք	Ք
s	Ց	Ց	Ց	Ց	Ց	Ց	Ց	Ց
č	Չ	Չ	Չ	Չ	Չ	Չ	Չ	Չ
f	Ւ	Ւ	Ւ	Ւ	Ւ	Ւ	Ւ	Ւ
թ	Վ	Վ	Վ	Վ	Վ	Վ	Վ	Վ

ამრიგად, ეთიოპური ანბანის გრაფიკული პრინციპი სომხურ ანბანში განსხვავებული შინაარსისაა და განსხვავებულ მიზანს ემსახურება. ქე გამომუღავნდა სომხური ანბანის შემქმნელის უდავო მიგნება და შემოქმედებითი ნიჭი. მან, შეიძლება ითქვას, ანბანის შექმნის ორიგინალური — გრაფიკული გზა გაკვალა.

მეორეს მხრივ, რაკი ვოკალიზებული ეთიოპურიცა და სომხური ანბანიც მეტ-ნაკლებად გრაფემებს მოდიფიკაციის პრინციპზეა აგებული, ერთი ანბანის გრაფემა ადვილად შესაძლებელია მეორე ანბანის რომელიმე გრაფემას დაემთხვეს, მთ უმეტეს, როცა ეთიოპურ ანბანში 182 გრაფემაა. ამიტომ, ვფიქრობ, გაუმარტლებელია ცალკეული სომხური ასო-ნაშები ეთიოპური ანბანის ცალკეულ გრაფემებს მივამგანოთ, როგორც ამას აკად. დ. ოლდეროვე ცდილობს. მეცნიერის თვალსაზრისი კარგად ჩანს მის მიერ შედაგნილ გრაფიკულ ნახატზე:



ტაბულაზე აღბეჭდილი ყოველი პირველი პწყარი ეთიოპური გახმოვანებული დამწერლობის გრაფემებია, ხოლო ყოველი მეორე პწყარი სომხური ანბანის გრაფემებია.

სპეციალურ სამეცნიერო ლიტერატურაში აღნიშნულია, რომ ვოკალიზაციის პრინციპი ცნობილი გახდა ეთიოპაიში და ახლოებით 300 წელს ა. წელთაღრიცხვით. ვარაუდით, ვოკალიზაციის პრინციპი ეთიოპაიში ინდოელ მისიონერებს უნდა შემოტანათ.¹⁴⁷ ხოლო, როგორც უკვე აღინიშნა, ვოკალიზებული ეთიოპური ანბანის შემოღებას დაახლოებით ახალი წელთაღრიცხვის IV საუკუნის პირველი ნახევრით ვარაუდობენ.¹⁴⁸

ქრონილოგიის თვალსაზრისით, ეს ფრიად მნიშვნელოვანი ფაქტია. თუ ეთიოპურ-სომხურ დამწერლობათა შორის მართლაც არსებობს გარკვეული კავშირი, მაშინ სომხური ანბანის წარმოშობა დაახლოებით ა. წ. IV საუკუნის მეორე ნახევრით უნდა განისაზღვროს და არა უადრეს ამ დროისა, რაც სრულიად არ ეწინააღმდეგება სომხური საისტორიო წყაროების ჩვენებებს.

მაგრამ, თუ ვოკალიზაციის პრინციპი უფრო აღრეა შემოღებული, კერძოდ, ა. წ. I საუკუნეში, როგორც სულ ამ უკანასწერელ ხანებში ვარაუდობენ, ამ შემთხვევაში ეს პრინციპი სომხური ანბანის შექმნის ზუსტ მაჩვენებლად აღარ გამოგვადგება.

სომხური ანბანის ნალისებური გრაფემების ერთი მთლიანი და დასრულებული გრაფიკული სტრუქტურა ცხადყოფს, რომ თავდაპირველად შესაძლოა არსებულიყო ამ გრაფიკული სტრუქტურის მე-5 ქვეგუფის სამი გრაფიკული ერთეულიც, მთ უმეტეს, რომ გრაფიკული სტრუქტურა 22 გრაფიკული ერთეულის შემცველი უნდა ყოფილიყო, ე. ი. გრაფიკული სტრუქტურა გამიზნული იყო „სემური“ 22-ნიშნიანი ანბანური ჯგუფისათვის — „აბ“-იდან „ტკნ“-ამდე. გარდა ამისა, „ნალისებური“ გრაფემების სტრუქტურულ S — ასო-ნიშანში ჩაქსოვილია მე-5 ქვეგუფის ნალისებური გრაფემის ნახაზიც.

¹⁴⁷ Hans Jensen, Die Schrift in Vergangenheit und Gegenwart, Berlin, 1958, გვ. 325.

¹⁴⁸ Д. Длярнгер, Алфавит, Москва, 1963, стр. 278.

მას შემდეგ, რაც სომხურ ანბანში გამოიყო სამი სხვადა-სხვა გრაფიკული ჭგუფი, სამად-სამი გრაფიკული ერთეული ყოველგვარი გრაფიკული სისტემების გარეშე დარჩა. მათი ფონებური მნიშვნელობა ნალისებური გრაფიკული ზუსტად მე-5 ქვეჯგუფში მოთავსდა. „გრაფიკული ნაშთი“ თავის ახს-ნა-განმარტებას პოულობს: ეს „ნაშთი“ შემოღებულია სამი უარყოფილი ნალისებური გრაფიკის სანაცვლოდ. ეს ვითარება არათუ ასუსტებს, არამედ კიდევ უფრო მეტად ამაგრებს სომხური ანბანის გრაფიკული სტრუქტურის ჭეშმარიტებას.

რატომ იქნა უარყოფილი მე-5 ქვეჯგუფის სამი ნალისებუ-რი გრაფიმა? ამას მთელი რიგი მიზეზები აქვს:

„ერკათაგირის“ დამწერლობაში სულ 36 ასო-ნიშანია, ე. ი. თავდაპირველად უნდა გვქონდა 22 ნალისებური გრაფიმა და მხოლოდ 14 ასო-ნიშანი განსხვავებული გრაფიკული მოხა-ზულობისა. ნალისებური გრაფიკულის სიმრავლეს უთუოდ უნდა გამოეწვია არასასურველი გრაფიკული თვალსაჩინოების შედეგი. ანბანში ნალისებური გრაფიკულის ზენაჯერობას შეუძლებელია ანგარიში არ გასწეოდა, მთთ უმეტეს, რომ სამი უარყოფილი ნალისებური გრაფიმიდან ერთ-ერთს „ინ“ — ხმოვნის მნიშვნელობა უნდა ჰქონდა, კერძოდ, მე-5 ქვე-ჯგუფის მეორე გრაფებას.

გარდა ამისა, გრაფიკული სტრუქტურის მეშვეობით აღდგენილი მე-5 ქვეჯგუფის სამი ნალისებური ერთეული გრაფიკული სისტემის სუსტი რგოლია. რადგან სომხური ანბანის ასო-ნიშნები მარცხნიდან მარჯვნივ უნდა იწერებოდეს, წერის მიმართულების შესაბამისად და ამ წესს პირველი გრა-ფიკული სისტემის ცხრამეტივე გრაფიმა ემორჩილება, სავა-რაუდებელია, მე-5 ქვეჯგუფის გრაფიკული უარყოფილ იქნა იმის გამოც. რომ ეს გრაფიკული, პირიქით, მარჯვნიდან მარც-ხნივ უნდა დაწერილიყო.

გარდა ამისა, ასო-ნიშნის გრაფიკა მოწმდება სხვა ასო-ნიშ-ნებთან ურთიერთდაკავშირების გრაფიკული კომბინაციების მეშვეობით. ამ თვალსაზრისით, მე-5 ქვეჯგუფის გრაფიკული მოვცულებნენ შემდეგნაირ გრაფიკულ კომბინაციებს:

ქ ւ ს յ და სხვ.

სავარაუდებელია, მე-5 ქვეჯგუფის ნალისებური გრაფები უარყოფილ იქნა ამ არასასურველი გრაფიკული კომბინაცი-ების აცილების მიზნითაც.

დასკვნის სახით შეიძლება ითქვას: ნალისებური გრაფების გრაფიკული სტრუქტურის მეშვეობით შესაძლებელი გახდა აღდგენილიყო სამი ნალისებური გრაფიმის მოხაზულობა და ამდენად ნალისებური გრაფიმების იქნებ თავდაპირველი მთლი-ანი გრაფიკული სტრუქტურაც. ამიტომ, შესაძლოა, თავდაპირ-ველად „ნალისებურ“ გრაფიკულ სისტემაში გაერთიანებული იყო 22 ასო-ნიშანი, ანუ სომხური ანბანის „სემური“ ჯგუფი „ადა“-იდან „ტრნ“-ამდის.

აღსანიშნავია ისიც, რომ კორიუნის თხზულებასა და სხვა სომხურ ისტორიულ წყაროებში დაბეჭითებით არის ლაპარაკი სირიელი დანიელის 22 ასო-ნიშნის თაობაზე. ეს 22-ნიშნიანი დამწერლობა თითქვს დაინერგა კიდეც სომხეთში. მაგრამ საქ-მარისი არ აღმოჩნდა სომხური ენის ფონემების სიმრავლისა თუ თავისებურების გამო.

ხომ არ არის რაიმე კავშირი სირიელი დანიელის 22-ნიშ-ნიან დამწერლობასა და სომხური ანბანის ნალისებური გრაფე-მების 22 ნიშანს შორის?

დაბეჭითებით ამაზე, რა ოშაბათ უნდა, ძნელია რაიმე ითქვას. ამგვარად, თუ მე-5 ქვეჯგუფის სამი ნალისებური გრაფიმა თავდაპირველად მართლაც არსებობდა, რომელი გრაფიკული ერთეულებით შეიცვალა ეს სამი უარყოფილი ნალისებური გრაფება? არ, ეს გრაფებები:

Ω - ჸ ჷ - ი 3 - ე

რომელი დამწერლობით სარგებლობდა სომხური ანბანის შემქმნელი, როცა ანბანში ეს სამი ახალი გრაფება შემოჰქონდა? საქმე ის არის, რომ არცერთ ანბანურ დამწერლობაში ამ სომხურ ასო-ნიშნებს იმავე მნიშვნელობის მსგავსი მოხაზულობის გრაფიმები არ ეძებნებათ და პირუკუ, სომხური ანბა-ნის „ზა“ განსაკუთრებულ მსგავსებას პოულობს ქართული „დონ“-თან (ზ), იმ განსხვავებით, რომ სომხური „ზა“ თავ-

დალმაა გადმოტრიალებული. ქართული „დონი“ თავის მხრივ ფინიკიურ, ბერძნულ და სამხრეთ სემურ „დონ“-ებს ჰგავს, მაგრამ სომხური „ზა“ ყველაზე დიდ მსგავსებას ქართულ „დონ“-თან ამჟღავნებს.

შემთხვევითია თუ არა ეს მოვლენა? როგორც ჩანს, არა. უკვე აღინიშნა, რომ სომხური „ხე“ (ხ), ქართული „ხან“-ისა (ქ) და „გარ“-ის (ყ) საფუძველზეა შექმნილი.

ივ. ჯავახიშვილი ამის გამო აღინიშნავს:

„სომხური „ხე“ ქართულ „ხ“-ს ცოტად თუ ბევრად მიაგავს...“¹⁴⁹ გარდა ამისა, როგორც გამოიჩინა, სომხურ ანბან-ში დასტურდება „ქართული“ ანბანური ჯგუფი, რომელიც ქართული ასომთავრული „ანი“-ს გრაფიკული მოდიფიკაციის საფუძველზეა შექმნილი, სომხური ანბანის „ქართული“ ანბანური ჯგუფი გრაფიკულად ქართული ასო-ნიშნების ანბანურ თანამიდევრობას მისდევს.

ამიტომაც საგეხბით შესაძლებელია სომხური „ზა“ ქართული „დონ“-ის საფუძველზე იყოს შექმნილი.

რაც შეეხება სომხური „ინ“-სა და „მი“-ს, უნდა ითქვას შემდეგი: სომხური „ინ“-ი თავისი გრაფიკული ოლნაგობით ქართულ ასო-ნიშნებს მოგვაგონებს, კერძოდ, ხ (ე—მერკესა)და ჸ —ჩინ“-ს. რაც შეეხება სომხურ „მი“-ს, ეს გრაფემა შესაძლოა ქართულ ქ „მე“-საც მივამგვანოთ; ქართულ „დე“-სა და სომხური დი“-ს ურთიერთმიმართების შესახებ ივანე ჯავახიშვილი თავის „ქართულ პალეოგრაფიაში“ წერს:

„აღსანიშნავია, რომ სემურ „სამეხს“ და ბერძნულ „ქსი“-ს ქართულ ანბანში შესატყვევისობა არ მოეპოვება, არამედ ამის მაგიერ „დე“-ზის, რომელიც შემდეგში მაინც მოკლე „ინა“-დ გამოითქმოდა... ისიცაა აღსანიშნავი, რომ მოკლე „ინა“-სათვის განსაკუთრებული ნიშანი ბერძნულსაც კი არ მოეპოვება... საურადლებოა, რომ სომხურ ანბანშიაც მოიპოვება ამნაირი მოკლე „ინი“, რომლის მოხაზულობა ქართულისა მიაგავს, ანბანში მდებარეობითაც მიემსგავსება და თუ ქართულ ანბანში „დეს“ „მანისა“ და „ნარის“ შემდგომ აქვს დათმობილი ადგი-

ლი, სომხურ „დი“-ს „მენ“-სა და „ნუ“-ს შუა უკავია რიგი“.¹⁵⁰

ამგვარად, პირველი გრაფიკული სისტემის გამო შეიძლება ზოგადი ხასიათის დასკვნა გამოვიტანოთ: სომხური ანბანის პირველი გრაფიკული სისტემის მეოხებით, ანბანის გამომგონებელმა შექმნა 22 ფონების გამომსახველი „ნალისებური“ ნიშანი (სამი განსხვავებული ნიშნის ჩათვლით).

სომხური ანბანის პირველი გრაფიკული სისტემის გრაფიკული კანონზომიერებით აგებული ნიშნებისათვის ანბანის შექმენებს შეეძლო ნებისმიერი ფონემური მნიშვნელობა მიერიჭებინა, ოღონდ „სემური“ ანბანური ჯგუფის ფარგლებში. ანბანის შექმენები ასეც მოიქცა: ნალისებური ნიშნების გრაფიკულ თანამიმდევრობას ქვეჯგუფების მიხედვით მან შემდეგი ფონებური მნიშვნელობა მიანიჭა: ს, მ, ა, ვ, ო, რ (კუშტი), თ, ნ, ე, კ, რ (ფაფუქი), ბ, გ, ზ, ი, დ, ლ, პ, უ, გ, ტ. სულ 22 გრაფემი — „ად“-დან „ტკ“-ამდე.

ამით ანბანზე გაწყობისას ნალისებური გრაფემების თანამიმდევრული მოდიფიკაციის მთელი სტრუქტურა დაირღვა და გრაფემებს შორის მსგავსების კვალი გაქვრა. ანბანის შექმენები პირიქით რომ მოქცეულიყო და გრაფიკული კანონზომიერებით აგებული ნიშნებისათვის შესაბამისად ანბანური თანამიმდევრული ფონემური მნიშვნელობა მიენიჭებინა, ასეთ შემთხვევაში სომხური ანბანი შემდეგ სახეს მიიღებდა:

Ա, Մ, ՄԼ, Ա, Ռ, Ռ. Ն, Ռ. Բ, Ը

ცხადია, ასეთი გრაფიკულ-ფონემური რიგი სომხური ანბანს ერთფეროვნულ გრაფიკულ ნახატს გაამულავნებდა, ანდა, აღმა და დაღმა ნალისებური გრაფემების დაწყვილების საფუძველზე სომხური ანბანი ასეც შეიძლებოდა გაწყობილყო:

Ա, Ռ, Մ, ՄԼ, Ա, Ռ. Ն, Ռ. Բ, Ը

და ა. Ը.

¹⁴⁹ ივ. ჯავახიშვილი, ქართული პალეოგრაფია, გვ. 231.

¹⁵⁰ ივ. ჯავახიშვილი, ქართული პალეოგრაფია გვ. 223.

ცალია, ამ შემთხვევაშიც სომხური ანბანის ერთფეროვნული გრაფიკული ნახატი მეტად თვალსაჩინო იქნებოდა. სომხური ანბანის შექმნელმა უარყო ეს გეზი. ამით მან ზემოთ მოყვანილი გრაფიკული თანამიმდევრობა ნიშნებისა დაარღვია და მსგავსი თუ პარალელური ნიშნები ერთმანეთს დააშორიშორა. ე. ი. სომხური ანბანის გაწყობის პირველ ეტაპზე დაიღვა გრაფიკული თანამიმდევრობა ნალისებური გრაფემებისა, ხოლო შემდეგ, შოთლი ანბანის გაწყობისას, ჩვეულებრივი ანბანური რიგიც ფონემებისა.

ეს, რაც შეეხება პირველ, ნალისებური გრაფემების, სისტემას. მაგრამ ამას გარდა გვაქეს მეორე და მესამე გრაფიკული სისტემები: „რკალისებური“ და „ქუთხოვანი“. შესაბამისად, სომხურ ანბანში „სემური“, „ქართული“ და „ბერძნული“ ჯგუფები ცალ-ცალები რომ გამოყოფილიყო, სომხური ანბანი სამ, ერთმანეთისაგან მკეთრად განსხვავებულ ჯგუფებად დანაწილდებოდა. ჯერ გვექნებოდა „ნალისებური“ გრაფემები, შემდეგ „რკალისებური“ და ბოლოში სამი, კვლავ გრაფიკულად განსხვავებული „ბერძნული“ ჯგუფის გრაფემა. ამ შემთხვევაში სომხური ანბანის გრაფიკული ნახატი, თუნდაც მსგავსი „ნალისებური“ და „რკალისებური“ გრაფემების დაშორიშორებისა, კვლავ თვალსაჩინო შეიქმნებოდა.

სომხური ანბანის შექმნელი ასე არ მოქცეულა. მან „რკალისებური“ გრაფემები „ნალისებურ“ გრაფემებს შორის დაანაწილა, რის შედეგად „ნალისებური“ გრაფემები ერთმანეთს უფრო მეტად დაშორიშორა. მაგრამ რა ბედი ეწია „რკალისებური“ გრაფემების თანამიმდევრობას? ხომ შეიძლებოდა ეს გრაფემები „ნალისებურ“ გრაფემებს შორის აღავ-ალავ იმ თანმიმდევრობით ჩართულიყო, რა თანმიმდევრობითაც შეიქმნა. სომხური ანბანის შექმნელმა ეს შესაძლებლობა უარყო.

ამის გამო უნდა ითქვას შემდეგი:

თუ „ნალისებურ“ და „რკალისებურ“ გრაფიკულ სისტემებს ერთმანეთს შევუდარებთ, დავინახავთ, რომ მათი შექმნა-გამოგონების-მეთოდი სხვადასხვაა. „ნალისებური“ გრაფემების გრაფიკულ თანამიმდევრობას ანტიანბანური ფონემური მნიშვნელობა მიენიჭა, რის გამოც ანბანზე გაწყობისას ნალისებურ გრაფემებს აღილები შეენაცვლათ და მათი გრაფიკული ნათე-

საობის ნიშანწყალი წაიშალა, ე. ი. „ნალისებურთა“ სისტემაში გრაფიკა პირველადია, ხოლო მათი ფონემური მნიშვნელობა მეორეულია.

რაც შეეხება „რკალისებურ“ გრაფემებს, აქ საწინააღმდეგო ვითარება გვაქეს. „რკალისებურთა“ სისტემაში ფონემური მნიშვნელობა პირველადია, რადგან მათი გრაფიკული თანამიმდევრობა შექმნილია ქართული ასო-ნიშნების ანბანურ-ფონემური თანამიმდევრობის საფუძველზე და, ამდენად, მათი გრაფიკა მეორეულია. ამიტომაც, „ნალისებურთა“ საპირისპიროდ, „რკალისებურთა“ გრაფიკული თანამიმდევრობა ანბანურ-ფონემურ თანამიმდევრობას მისდევს.

სომხური ანბანის შექმნელმა „რკალისებური“ გრაფემების გადაღვილებისა და ადგილშენაცვლების საშუალებით თავიდან აიცდინა ამ გრაფემების როგორც გრაფიკული, ისე ანბანურ-ფონემური თანამიმდევრობა. ხოლო მას შემდეგ, რაც ეს გრაფემები „ნალისებურ“ გრაფემებს შორის დააწილდა, მათი ანბანურ-გრაფიკული თანამიმდევრობის კვალიც წაიშალა, ანბანის დასასრულის აღმნიშვნელად ქრისტეს მონოგრამა დაისვა, ხოლო სომხურმა ანბანმა თანაზომიერად მრავალფროვანი და ერთიანი გრაფიკული სახე მიიღო. მხოლოდ ამ გრაფიკულ ნიაღაგზე უნდა არსენას ასო-ნიშნების ის უჩვეულო რიგი, რომელიც სომხურ ანბანში გვაქეს: ა, ბ, გ, დ, ე, ხ, ჟ, გ, თ, უ, ი, ლ (ჩბილი), ხ, წ, კ, ჰ, ძ, ლ, ჭ, მ, ჸ, ნ, შ, ო, ჩ, პ, ჸ, რ (კოშტი), ს, ვ, ტ, რ (ფაფუქი) ც, კ, ფ, ქ.

IV

სომხური ანბანიდან „ქართული“ და „ბერძნული“ ანბანური ჯგუფების გამოყოფის შემდგომ, შესაძლებელი ხდება გარეშეულ იქნება სომხური ანბანის ასო-ნიშნების „სემური“ მწერივი და მისი წარმომავლობა.

საერთოდ ცნობილია დასავლეურ ვოკალიზებულ ანბანთა „სემური“ მწერივი (ბერძნული, ქართული, ეტრუსკული, ლათინური, იტალიკური, კრატური, გუთური, სლავური და სხვ.). გახმოვანებულ ანბანთა „სემური“ მწერივის განხილვის საფუძ-

ველზე არქევევნ ამა თუ იმ გახმოვანებული ანბანის წარმომავლობა-სადაურობის საკითხეს: იმის მიხედვით, თუ რომელი ანბანის „სემური“ მწერივი უდევს საფუძვლად საკვლევ ანბანს, მტკიცდება საკვლევი ანბანის სადაურობაც.

სპეციალურ სამეცნიერო ლიტერატურაში მრავალგზის გამოთქმული შეხედულება, თითქოს სომხური ანბანური მწერივი ბერძნულ ანბანურ მწერივს მისდევდეს. სულ ახლო ხანს იგივე თვალსაზრისით კიდევ ურთხელ ა. ფერიხანიანმაც გამეორა:

«В расположении букв Маштоц следовал порядку греческого алфавита, но так как армянских знаков было 36 против 24 греческих, то дополнительные знаки он расположил в разбивку между теми, которые соответствовали буквам греческого алфавита». ¹⁵¹

ეს თვალსაზრისი არ მართლდება.

თუ სომხური ანბანიდან უკვე ამოცნობილი გრაფიკული თანამიმდევრობის „ბერძნული“ და „ქართული“ მწერივის გრაფემები ამოვკრიფეთ: ვ, ფ, ქ, ჩ, ც, ძ, წ, ჭ, ხ, ჳ, ჱ, ამ შემთხვევაში სომხური ანბანის „სემური“ მწერივი უდევს სახეს მიიღებს: ა, ბ, გ, დ, ე, ზ, Ը, გ, თ, უ, ი, Ը (რბილი), ქ, Ը, ბ, ჲ, ნ, ო, ჳ, რ (კოშტი), ს, ვ, ტ, რ (ფაფუკი), ე. ი. სულ 24 გრაფემა.

ცნობილია, რომ ოცერთ დასავლურ ვოკალიზებულ „სემურ“ ანბანურ მწერივში არათუ 24, სრული სემური მწერივის 22 გრაფემაც კი არა გვაქვს, არამედ ყოველთვის 2, 3 გრაფემით ნაკლები, ევროპული ენგბის ცხადი უონეტიკური ფაქტორების გამო. ამ თვალსაზრისით უკელაზე უფრო სრულყოფილია ქართული ანბანის „სემური“ მწერივი, რომელიც 21 გრაფემას ითვლის, ე. ი. მხოლოდ და მხოლოდ ერთი გრაფემით ნაკლებს, ვიდრე იდეალური სემური ანბანური მწერივი. კლასიკური ხანის ბერძნული ანბანის „სემურ“ მწერივში მხოლოდ 19 გრაფემაა; კლასიკურ ეტრუსკულში კიდევ უფრო ნაკლები — 16; კლასიკურ ლათინურში — 19; კოპტურში — 20 და ა. შ.

¹⁵¹ А. Г. Периханян, К вопросу о происхождении армянской письменности. Переднеазиатский сб. II, М., 1966, гг. 119.

რატომ გვაქვს სომხურ „სემურ“ ანბანურ მწერივში 24 გრაფემა?

უკვე აღინიშნა, რომ სომხური ანბანის ნალისებური გრაფემების 22 ასო-ნიშანს (სამი განსხვავებული გრაფიკული ასო-ნიშნის ჩათვლით) სომხური ანბანის ბერძნული გრაფიკული ჯგუფიდან ორი ასო-ნიშანი დაემატა. რადგან სომხური ანბანის ბერძნულ გრაფიკულ ჯგუფში 5 გრაფემაა, ხოლო ამათგან სამი (ვ, ფ, ქ) სომხური ანბანური მწერივის ბოლოშია გამოტანილი, როგორც წმინდა ბერძნული ანბანური ჯგუფი, ამიტომ ორი გრაფემა — ც (ე — მეშვიდე) და „ლჰნ“ — რბილი „ლასი“ სომხური ანბანის სემურ მწერივშია ჩართული.

განვიხილოთ სომხური ანბანის „სემური“ მწერივი.

სომხური ც (ე — მეშვიდე) მიჩნეულია სემური „ჰეთ“-ის, ბერძნული „ეტას“ და ქართული ც (ე — მერვეს) შესაბამ ფონემად, „ზენის“ შემდეგ ზის და ამდენად სემურ მწერივში თავისი კუთვნილი ადგილი უკავია. რაც შეეხება სომხური ანბანის „ბერძნული“ გრაფიკული ჯგუფის მეორე „ლჴნ“ გრაფემას, იგი სპეციფიკურ სომხურ ფონემად უნდა ჩაითვალოს. „ლჴნ“ გრაფემის გრადა სომხური ანბანის სემურ მწერივში კიდევ ორი ისეთი გრაფემაა ჩართული, რომელთაც „სემურ“ მწერივში „ლჴნ“ გრაფემასთან ერთად თავისუფალი ადგილი არ ეძღვნებათ. ეს გრაფემებია გ და რ (ფაფუკი), ე. ი. სომხური ანბანის „სემურ“ რიგში სულ ჩართულია სამი წმინდა წყლის სომხური ფონემა.

თითქოს ისე უნდა მომხდარიყო, რომ სომხური ენისათვის დამახასიათებელი ეს ბგერები სხვა სომხური ენის დამახასიათებელ ბგერებთან ერთად გატანილიყო ანბანის ბოლოში ან გრაფიკულად ეს სამი ფონემა ქართული ანბანური ჯგუფის გრაფემებს დაჰკავშირებოდა. მაგრამ ეს ასე არ მოხდა, რადგან ქართული ანბანური ჯგუფი სომხურ ანბანში წმინდად და შეუტყველებელ არის დაცული, ხოლო სამი სპეციფიკური სომხური ფონემიდან ერთი „ლჴნ“ ფონემა გრაფიკულად ბერძნულ გრაფიკულ ჯგუფთანაა დაკავშირებული, ხოლო ორი გ და რ (ფაფუკი) სემურ გრაფიკულ ჯგუფთან. ეს ერთხელ კიდევ ცხადყოფს სომხურ ანბანში ქართული ანბანური ჯგუფს მიგნების ჭეშმარიტებას.

თითქოს კიდევ ერთი შესაძლებლობაც უნდა ყოფილიყო: გ — გრაფემა ფონეტიკური პრინციპის საფუძველზე „ინ“ გრაფემის შემდეგ მოთავსებულიყო (ძველ სომხურში ცნობილია გ — ნახევარხმოვნისა და „ინ“ ხმოვნის მონაცვლეობა), „ლუნ“ გრაფემა „ლატ“ უონების შემდეგ, ხოლო რ (ფაფუქი) რ (კოშტის) შემდეგ. მაგრამ ეს ასე არ მოხდა.

გ — გრაფემა სომხურ „სემურ“ მწკრივში მოთავსებულია ე — მეშვიდესა და „გთ“ გრაფემებს შორის. მაგრამ სემურ 22-ნიშნიან მწკრივში ამ ორ გრაფემას შორის საერთოდ რაიმე ასო-ნიშანი არ ზის: შემდეგ ასო „ლუნ“ მოთავსებულია „ინ“ და „კენ“ ასოებს შორის. მაგრამ სემურ 22-ნიშნიან მწკრივში ამ ორ გრაფემას შორის საერთოდ რაიმე ასო-ნიშანი არ ზის. რაც შეეხება რ (ფაფუქი), ეს ასო-ნიშანი გატანილია „სემური“ მწკრივის უკანასკნელი ტკნ“ ფონემის შემდეგ და აშიტომ „სემური“ მწკრივის ასოთა რიგს არ არღვევს. ამდენად „სემურ“ მწკრივს არღვევს მხოლოდ ორი სპეციფიკური სომხური გრაფემა — „გ“ და „ლუნ“.

იმისათვის, რომ სომხური ანბანის „სემური“ მწკრივი დავადგინოთ, საჭიროა ამ ორი გრაფემის უადგილო ადგილიდან ამოლება. ამ შემთხვევაში სომხური ანბანის „სემური“ მწკრივი შემდეგ სახეს მიიღებს:

ა, ბ, გ, დ, ე, ჲ, ჵ, თ, ჸ, ი, კ, ლ, მ, ა, ნ, ო, ჰ, ჸ, რ (კოშტი), ს, ჟ, ტ.

ამგვარად ირკვევა, რომ სომხური ანბანის „სემურ“ მწკრივში 21 გრაფემა ყოფილა, ე. ი. იმდენივე, რამდენიც ქართული ანბანის „სემურ“ მწკრივში. გარდა ამისა, ყველა ეს 21 ფონემა დასტურდება ქართულ ანბანში, და მხოლოდ და მხოლოდ ქართული ანბანის „სემურ“ მწკრივში!

ეს უკვე ნიშანდობლივია!

მაგრამ სომხურ „სემურ“ მწკრივში ყველაფერი რიგზე არ არის. სომხური ანბანის „სემურ“ მწკრივს ამჯერად არღვევს სამი სომხური გრაფემა. ასოები — „ვევ“, „ჟე“, „და ხი“.

პირდაპირ საკვირველია სომხური „ვევ“ (ე. ი. სემური „ვაგ“-ისა, ბერძნული „დიგამისა“, ლათინური „ეფ“-ისა და ქართული „ვინ“-ის შესაბამისი ფონემის ადგილმდებარეობა სომხური ანბანის „სემურ“ მწკრივში). მართალია, „დიგამა“

უკვე კლასიკურ ბერძნულში აღარა გვაქვს, მაგრამ ბერძნულ სათვალავში მას მაინც აქვს შენარჩუნებული თავისი მეტექვსე ადგილი და, ამდენად, ექვსის რიცხვითი მნიშვნელობა. რაც შეეხება სემურ „ვაგ“-სა და ქართულ „ვინ“-ს, გამორიცხულია შესაძლებლობა, სომხური ანბანის შემოქმედს არ სცოდნოდა ამ გრაფემის ადგილი სემურ ანბანურ მწკრივში და მისი რიცხვითი მნიშვნელობა. მითუმეტეს, საგულისხმოა, რომ სომხურ ანბანში მხოლოდ და მხოლოდ ერთადერთ „ვევ“ ასო-ნიშანს აქვს შენარჩუნებული ამ ასო-ნიშანის სემური სახელი „ვევ“ idem „ვავ“, რაც იგ. გავახიშვილის მიერ უკვე იყო აღნიშნული „ქართულ პალეოგრაფიაში“.¹⁵²

სომხური „ვევ“ სომხური ანბანის შემოქმედმა სომხური ანბანის „სემური“ მწკრივის ორ უკანასკნელ „სე“ და „ტკნ“ გრაფემებს შორის მოათავსა, ე. ი. ისეთ ადგილას, სადაც არც-ერთ „სემურ“ მწკრივში საერთოდ რაიმე გრაფემა არ ზის.

„ჟე“ და „ხი“ ფონემების შესახებ კი უნდა ითქვას შემდეგი: არც სემურ ანბანებში, არც დასავლურ ვოკალიზებულ ანბანთა „სემურ“ მწკრივებში ეს ორი ფონემა არა გვაქვს. ორივე ფონემა დასტურდება მხოლოდ და მხოლოდ ქართული ანბანის „სემურ“ მწკრივში (რადგან სიტყვამ მოიტანა, უნდა აღნიშნოს, რომ ამ ორ ფონემათაგან ერთ-ერთი, კერძოდ, ა ნახევარხმოვანი დასტურდება აგრძელვე ვულფილას გუთურ ანბანში და, მსგავსად ქართულისა, „ნარ“-ის მომდევნო ადგილზე ზის).

ქართული ანბანის „სემურ“ მწკრივში „ჟე“ და „ხი“ გრაფემებს თავიანთი კუთხინილი ადგილი უკავიათ. ქართული „ჟან“ გრაფემა სემური „საძეს“ ადგილზე ზის და გრაფიკულად „საძეს“ უკავშირდება, ხოლო „საძე“ შეიძლებოდა „ჟან“ ფონემად წაკითხულიყო (მაგალითად, ფალაურ დამწერლობაში).

რაც შეეხება ქართულ „ხე“ ნახევარხმოვანს, ეს გრაფემა სემური „სამეხის“ ადგილზე ზის და გრაფიკულად „სამეხს“ უკავშირდება. როგორც ირკვევა, არქაულ ქართულში ეს გრაფემა „ცან“ ფონემად იკითხებოდა, ხოლო მას შემდეგ, რაც ამ

¹⁵² ივ. გავახიშვილი, ქართული პალეოგრაფია, გვ. 270.

გრაფემაშ „დე“ ნახევარებმოვნის მნიშვნელობა შეიძინა, საჭირო შეიქნა „ცან“-ისათვის ახალი გრაფემის შექმნა, რისთვისაც გამოყენებულ იქნა იგივე გრაფემის ინვერსიული (inversum) ფორმა. (ამის შესახებ დაწვრილებით საუბარი იყო ქართული ასომთავრული დამწერლობის განხილვისას).

„უე“ და „მი“ გრაფემებს სომხური ანბანის „სემურ“ მწკრივზი ისეთი ადგილები აქვთ მიკუთვნებული, სადაც საერთოდ არ უნდა იჯდეს რაიმე ასო ნიშანი. „უე“ გრაფემა „გთ“ და „ინ“ გრაფემებს შორის არის მოთავსებული, ხოლო „მი“ გრაფემა „მენ“ და „ნუ“ გრაფემებს შორის. არც სემურ ანბანებში, არც დასავლურ ვოკალიზებულ ანბანებში ამ ასოებს შორის საერთოდ რაიმე გრაფემა არ ჰის. ამდღნად „ვევ“, „უე“ და „მი“ გრაფემები არღვევენ კანონიზებულ სემურ მწკრივს. თუ ეს სამივე გრაფემა სომხური ანბანის შემოქმედმა სემურ გრაფიკულ ჯუფს დაუკავშირა, ცხადია, მისვის ცნობილი უნდა ყოფილიყო მათი რიგითი ადგილი ქართულ „სემურ“ ანბანურ მწკრივში და ამ გრაფემების რიცხვითი მნიშვნელობა.

როგორც ჩანს, ეს „ცოდვა“ ჩადენილია განზრახ.

თუ სამივე გრაფემას სემურ მწკრივში მათი კუთვნილი თავისუფალი ადგილები დავუბრუნეთ, სომხური ანბანის „სემური“ მწკრივი შემდეგ სახეს მიიღებს:

ა, ბ, გ, დ, ე, ვ, ჟ, თ, ი, კ, ლ, მ, ნ, ა, ო, პ, ჟ, რ (კოშტი), ს, ტ.

როგორც ვხედავთ, სომხური ანბანის „სემური“ მწკრივი, ჯუსტად ქართული ანბანის „სემურ“ მწკრივს დაემთხვა. სხვა არც ერთ ანბანში ასეთი „სემური“ მწკრივი არა გვაქვს.

ახლა შესაძლებლობა გვეძლევა ალვადგინოთ სომხური ანბანის სამივე ანბანური ჯუფი და, მაშასალმე, სომხური ანბანის მთლიანი სახე: ა, ბ, გ, დ, ე, ვ, ჟ, თ, ი, კ, ლ, მ, ნ, ა, ო, პ, ჟ, რ (კოშტი), ს, ტ, ჟ, ფ, შ, ჩ, ც, ქ, ბ, გ, ჟ, ჟ, +/+/გ, ლ (რბილი), რ (ფაფუქი).

სომხური ანბანური მწკრივი ასე უნდა გაწყობილიყო.

დასკვნა: სომხური ანბანის სამივე სემური, ბერძნული, ქართული) ანბანური ჯუფი ჯუსტად ემთხვევა ქართული ანბანის სამივე ანბანურ ჯუფს; სომხური ანბანის ვვ ფონემის ანბანური თანამიმდევრობა ჯუსტად ემთხვევა ქართული ან-

ბანის ვვ ფონემის ანბანურ თანამიმდევრობას; სამი ქართული ფონემა — დ, ყ, კ სომხურ ანბანში არა გვაქვს და, პირიქით, სამი სომხური ფონემა — გ, ლ (რბილი), რ(ფაფუქი) ქართულ ანბანში არა გვაქვს; ქართულ ანბანში ვნ გრაფემაა; სომხურ ანბანში აგრეთვე ვნ გრაფემაა.

4

სომხურ ასო-ნიშნებს ერკათაგირის ანბანში, როგორც საერთოდ ასო-ნიშნებს ნებისმიერ ანბანში, თავისი სახელები აქვს. სომხური ასო-ნიშნების სახელები ასეთია:

Ա	Ճ	Խ	Ֆ
Բ	Ւ	Մ	Ս
Գ	Լ	Յ	Վ
Դ	Խ	Ն	Շ
Ե	Ծ	Շ	Ր
Զ	Կ	Ո	Ց
Ւ	Վ	Շ	Ւ
ԵՐ	Ը	Ռ	ՐԵ
ԶՐ	ԿՐ	ՈՐ	ՑՐ
ՒՐ	ՎՐ	ՇՐ	ՌՒՐ
ԵՐԵՐ	ԸՐ	ՌԵՐ	ՑՐԵՐ
ԶՐԵՐ	ԿՐԵՐ	ՈՐԵՐ	ՑՐԵՐ
ՒՐԵՐ	ՎՐԵՐ	ՇՐԵՐ	ՌՒՐԵՐ
ԵՐԵՐԵՐ	ԸՐԵՐ	ՌԵՐԵՐ	ՑՐԵՐԵՐ
ԶՐԵՐԵՐ	ԿՐԵՐԵՐ	ՈՐԵՐԵՐ	ՑՐԵՐԵՐ
ՒՐԵՐԵՐ	ՎՐԵՐԵՐ	ՇՐԵՐԵՐ	ՌՒՐԵՐԵՐ

რაკი ერკათაგირის ასო-ნიშნების რაობას ვიყვლევთ, აუცილებელია ერკათაგირის ასო-ნიშნების სახელების რაობაც გარკვეს.

ასო-ნიშნების სახელდება ერთ-ერთი ასპექტია დამწერლობათამცოდნეობისა, კერძოდ, ანბანური დამწერლობისა. ასო-ნიშნების სახელდების პრინციპი, რაგ შემთხვევაში, ანბანური დამწერლობის წარმომავლობის საჭითხს არკვევს. ამდენად, რომელიმე ანბანური დამწერლობის წარმომაშობის კვლევისას აუცილებელია ანბანში ასო-ნიშნების სახელდების პრინციპიც გაირკვეს.

ასო-ნიშნების სახელდების საჭითხს ერკათაგირში პირველად ივანე ჯავახიშვილმა შიაქცია ყურადღება და ამ საჭითხის კვლევა სწორი გზით წარმართა. ამჟამად, ერკათაგირის კვლევის ახალი მონაცემების საფუძველზე, შესაძლებლად მიმაჩნია ასო-ნიშნების სახელდება ერკათაგირში უფრო სრულად იქნეს განხილული.

ცნობილია ასო-ნიშნების სახელდების „სემური“ პრინციპი: ასო-ნიშანი სემურ ანბანურ დამწერლობაში იდეოგრაფიული ნიშანია, ხოლო ასო-ნიშნის სახელი მის იდეოგრაფიულ მინიშვნელობას აცხადებს. მაგ.: პირველი ასო-ნიშანი სემურ ანბანში ხარის (ჯარის) იდეოგრამაა: შესაბამისად ასო-ნიშანს „ალფა“ („ალფა“) ჰქვია, რაც სემურად ხარს ნიშნავს.

ცნობილია ასო-ნიშნების სახელდების „ბერძნული“ პრინციპი: ბერძნულ ასო-ნიშნებს ბერძნულ ანბანში ძირითადად სემური სახელები აქვთ, ოღონდ სემურ სახელებს ბოლოში ხსოვანი „ა“ ერთება. მაგ.: სემური „ალფა“, ბერძნული „ალფა“, სემური „ბეთ“, ბერძნული „ბეტა“ და ა. შ. (სემური „თ“ — ბეგრა ბერძნულში „ტ“ — ბეგრის მნიშვნელობას იძენს).

ეტრუსკულ-ლათინური ასო-ნიშნების სახელდების პრინციპი გამოყენებულია ასო-ნიშნების ვოკალიზაციის (გახმოვანების) მარცვლოვანი, ანუ სილაბური პრინციპი. რადგან ხმოვნები თავისთავად ღია მარცვლებია, ამიტომ მათი გახმოვანების საჭიროება არ არსებობს და ღია მარცვლებად რჩებიან. ა, ი, ე, ო, უ ეტრუსკულსა და ლათინურში ერთდროულად ამ ასო-ნიშნების სახელდებაცაა. რაც შეეხება თანხმოვან ასო-ნიშნებს,

მათი ვოკალიზაცია ხდება ხმოვნების დართვით ან ხშულ, ან ღია მარცვლებად. უმეტესწილად ეს წესი „ე“ ხმოვნის დართვით ხორციელდება. ღია მარცვლებია ბე, ცე, დე, პე, ტე, ვე; ხშული მარცვლებია: ეჭ, ენ, ეზ, ერ, ეს. მხოლოდ სამიოდე ასო-ნიშანია გახმოვანებული ლათინურ ანბანში ა და უ ხმოვნების მეშვეობით — ჰა, კა და ჭუ.

ასო-ნიშნების სახელდების პრინციპი ქართულ ანბანში აგრეთვე ცნობილია. ძირითადად, ასო-ნიშნების სახელდების პრინციპად ქართულ ანბანში მიღებულია სილაბური პრინციპი. მაგრამ ქართული სილაბური პრინციპი ძირეულად განსხვავდება ეტრუსკულ-ლათინურისაგან. მითუმეტეს, ქართული ასო-ნიშნების სახელდებას კალენდარული მნიშვნელობაც აქვს. აქ მოკლედ შეიძლება ითქვას: ასო-ნიშნების სახელდებად ქართულ ანბანში გამოყენებულია 7 სხვადასხვა მარცვალი. აქედან ექვსი ხშული და ერთი ღია. ხშული მარცვლებია: ან, ინ, ენ, ონ, არ, ილ. ხოლო ღია ორმარცვლოვანი სახელდებაა აე ან იე (რაე, ჰაე, მე, ვე). გამონაკლისის სახით ერთი ასო-ნიშნის სახელდება არ ემორჩილება ასო-ნიშნების სახელდების საერთო წესს: ასო-ნიშნის სახელი — ლასი კალენდარული აუცილებლობით არის გამოწვეული.

ამგვარად, არსებობს ასო-ნიშნების სახელდების ოთხი ძირითადი სისტემა: სემური, ბერძნული, ეტრუსკულ-ლათინური და ქართული. სხვა ერთა დამწერლობებში გამოყენებულია ასო-ნიშნების სახელდების ზემოთ დასახელებული ერთ-ერთი რომელიმე სისტემა.

ერკათაგირი ს ანბანურ დამწერლობაში განსაკუთრებული ვითარებაა. ასო-ნიშნების სახელდების არცერთ სისტემას ერკათაგირის ასო-ნიშნების სახელდება არ ემორჩილება. ცხადია, ამოსაცნობია ერკათაგირის ასო-ნიშნების სახელდების პრინციპი.

ერთი რამ უდავოა. ერკათაგირში თავიდან ბოლომდე ზუსტად არის განხორციელებული ასო-ნიშნების სახელდების სილაბური, ანუ მარცვლოვანი პრინციპი. ასო-ნიშნების სახელდებისას გამოყენებულია როგორც ღია, ისე ხშული მარცვლები. ერკათაგირის ასო-ნიშნების სახელდება ღია და ხშულ მარ-

ცვლებად რომ დაგაჯგუფოთ, ასო-ნიშნების სახელდების შემ-
დეგ სისტემას მიღიღებთ:

1. და	1. პე	1. ო	1. ზ	1. ინ	1. ად
2. ზა	2. შე	2. თო	2. ნუ	2. ბენ	2. გიმ
3. რა	3. რე	3. ცო	3. იი	3. კენ	3. ეჩ
4. შა	4. სე	4. ჰო	4. მენ	4. ვევ	
5. ჩა	5. ქე		5. ვნ	5. ფვრ	
6. ძა	6. ხე		6. ლვნ	6. ლატ	
7. წა	7. ჯე		7. ტვნ	7. გთ	
8. ჭა					

იმის გამო, რომ ერკათაგირში განხორციელებულია ასო-
ნიშნების სახელდების სილაბური პრინციპი, რიგ შემთხვევებში,
როგორც ჩანს, ერკათაგირის ასო-ნიშნებს სემური ასო-ნიშ-
ნების სახელდების შეკვეცილი ფორმები აქვთ. ივანე ჯავახიშვი-
ლის აზრით, ერკათაგირის გიმ — გიმელ-ისაგან, და — დალეთ-
ისაგან; ზა — ზან-ისაგან, რე — რეზ-ისაგან არის წარმომდგა-
რი. ჩვენის მხრით დავუმატებდით, რომ ერკათაგირის ნუ სე-
მური ნუნ-ის შეკვეცილი ფორმა უნდა იყოს.

ამგვარად, სემური სახელდების შეკვეცილი ფორმები ერ-
კათაგირის ასო-ნიშნების სახელდების სილაბური პრინციპით
უნდა აიხსნებოდეს.

რაც შეეხება ერკათაგირის ვევ — სახელდებას, იგი უთუოდ
სემური ვავ — სახელდებიდან უნდა მომდინარეობდეს. ივანე
ჯავახიშვილის აზრით, პირველი ასო-ნიშნის სახელი ად —
ერკათაგირისა, აგრეთვე სემური წარმოშობისაა (ად — ალფ-
ისაგან).¹⁵³

უნდა აღინიშნოს, რომ ერკათაგირის: პე, უე, რე, სე, ქე,
ხე, ჯე ასო-ნიშნების სახელდება ლათინური ასო-ნიშნების სა-
ხელდების პრინციპზეა აგებული, თუმცა ასო-ნიშნების სახელ-
დების დამთხვევა მხოლოდ ერთ შემთხვევაში გვაქვს (პე —
ლათინურსა და ერკათაგირში).

გაცილებით მეტია საერთო ქართული ასო-ნიშნების სახელ-
დებასა და ერკათაგირის ასო-ნიშნების სახელდებას შორის.

¹⁵³ ივ. ჯავახიშვილი, ქართული პალეოგრაფია, გვ. 270.

ერკათაგირში ქართული ასო-ნიშნების სახელდება ერთ შემ-
თხვევაში უცვლელად არის გადმოტანილი (ქართული სახელ-
დება — ინ, ერკათაგირის ასო-ნიშნის სახელდება — ინ), სხვა
შემთხვევაში ქართული ასო-ნიშნების სახელდები ან შეკვეცი-
ლია, ან მეტ-ნაკლებად შეცვლილი. მიუხედავად ამისა, ქართუ-
ლი ასო-ნიშნების სახელდების ამოცნობა ერკათაგირში ძნე-
ლი არ არის.

ამგვარად, ქართული ასო-ნიშნების სახელდებას ერკათაგირ-
ის შემდეგი ასო-ნიშნების სახელდება შეესაბამება: ქ. — ინ,
ერ — ინ; ქ. — ბან, ერ. — ბენ; ქ. — კან; ერ. — კენ; ქ. — მან,
ერ. — მენ; ქ. — ფარ, ერ. — ფვრ; ქ. — რაე, ერ. — რა; ქ. —
ჭარ, ერ. — ჭა; ქ. — ცე, ერ. — ც; ქ. — მე, ერ. — მი.

ქართულ ასომთავრულში ან, ინ, ენ, არ — მარცვლების
კალენდარული ფუნქცია ცნობილია. ერკათაგირში ამ მარც-
ვლების მნიშვნელობა გაგებულია არ არის.

გარდა ამისა, ერკათაგირის კნ, ლუნ და ტკნ ასო-ნიშნების
სახელდება ქართული ასო-ნიშნების სახელდების პრინციპზეა
აგებული.

რაც შეეხება ერკათაგირის ო, თო, ცო, ჰო — ასო-ნიშნების
სახელდებას, ამ შემთხვევაში, ვფიქრობ, გამოყენებულია სა-
ხელდების ლათინური სისტემა. მაგრამ, როგორც ცნობილია
ო — მარცვალი ლათინურ ანბანში ასო-ნიშნების სახელდებას
არ ახორციელებს. ბერძნულ ანბანში კი ო — მარცვალით სა-
ხელდებული ერთადერთი ასო-ნიშანია — რო. სავარაუდებე-
რი სახელდების პრინციპები.

დაბოლოს, უნდა აღინიშნოს, რომ ერკათაგირის ეჩ, ლატ,
გთ — ასო-ნიშნების სახელდებას ზუსტი ანალოგია არ ექვე-
ნება. ძნელი სათქმელია, სახელდების რომელი სისტემით (სე-
მური, ლათინური თუ ქართული) სარგებლობდა ერკათაგირის
შემომტებელი ამ სამი ასო-ნიშნის სახელდების შექმნის დროს.

უნდა დავასკვნათ: ერკათაგირის ანბანურ დამწერლობაში
შემუშავებულია ასო-ნიშნების სახელდების ორიგინალური
მეთოდი. ამ მეთოდს საფუძვლად დაედო ასო-ნიშნების სახელ-
დების სემური, ბერძნული, ლათინური და ქართული სისტე-
მები.

ძნულ და სემურ სათვალავს შორის ერთი გრაფემის რიცხვითი
მნიშვნელობის სხვაობა გრაფემიდან გრაფემაზე გადადის.

სამურ ბერძნული						
ასო	ბერძნული	ანგლიური	ანგლიური	ასო	ბერძნული	ანგლიური
A	a	1	Ξ	κι	60	
B	b	2	Ο	օ	70	
Γ	γ	3	Π	ρ	80	
Δ	δ	4	ΠΞ	.	900	
E	ε	5	Ϛ	.	90	
Ϛ	Ϛ	6	Ρ	r	100	
I	z	7	Σ	s	200	
H	ē	8	Τ	t	300	
Θ	th	9	Υ	ü	400	
I	i	10	Φ	ph	500	
K	k	20	Χ	χh	600	
Λ	l	30	Ψ	ps	700	
M	m	40	Ω	ð	800	
N	n	50				

როგორც უკვე აღვნიშნეთ, სემურმა ანგანურმა მწერივმა თითქმის 2.000 წელი იარსება.

როგორც უკვე აღვნიშნების VI-VII საუკუნეებში. უფრო დიდრეულ ხანაში არაბები დამწერლობის ენად არაზელს ხმარობდნენ. ახ. ჭ. I საუკუნიდან დაიწყო არამეულის არაბიზაციის პროცესი, რაც არაბული ენის დამწერლობის შექმნით დამთავრდა.

დამწერლობის ისტორიაში ცნობილია ორი — სემური და ბერძნული ანგანური სათვალავი. სხვა ერთა დამწერლობაში გამოყენებულია ანგანური სათვალავის ან სემური ან ბერძნული სისტემა: ქართული ანგანური სათვალავი ბერძნულ ანგანურ სათვალავს მისდევს, ოღონდ რამდენადმე უფრო სრულყოფილია. ქართული ასო-ნიშნების რიგითი და ანგანური სათვალავების შესახებ უკვე გვქონდა ზემოთ საუბარი.

როგორც უკვე აღვნიშნეთ, სემურმა ანგანურმა მწერივმა თითქმის 2.000 წელი იარსება. ტრადიციული სემური ანგანური მწერივი პირველად არაბულ ანგანში დაიჩრდა, ახა-

რაბებმა ძველი სემური 22 ასო-ნიშნის ახალი, განსხვავებული მწერივი შექმნეს; ხოლო ამ მწერივში ალაგ-ალაგ კიდევ 6 ახალი ასო-ნიშანი ჩართეს. ძველ-სემური ანგანური მწერივი გაქრა და თითქოს მისი კვალიც წაიშალა.

მაგრამ სინამდვილეში ეს ასე როდია.

საქმე ის არის, რომ არაბულ ანგანურ მწერივში ერთდროულად შემონახულია უძველესი სემური 22-ნიშნიანი ანგანური მწერივი — ძველი სემური 22 ასო-ნიშნის თანმიმდევრობაც და ექვსი დამატებითი ასო-ნიშნის რიგიც.

მიუხედავად ძირეული რეფორმისა, რამაც არაბული ანგანი სრულიად განსხვავებულ დამწერლობაც აქცია, მიუხედავად ახალი ანგანური მწერივის შემოღებისა, ასო-ნიშნების ტრადიციული სემური რიცხვითი მნიშვნელობა არაბულ ანგანში ხელშეუხებელი დარჩა.

ამის გამო ასო-ნიშნების თანმიმდევრობას არაბულ ანგანურ მწერივში შემდეგნაირი რიცხვითი მნიშვნელობა აქვს.

როგორც ტაბულა გვიჩვენებს, არაბულ ანგანურ მწერივში, რეფორმის შედეგად, ასო-

ასო	ნიშანი	ბერძნული	ანგლიური გვიშვილი	ასო	ნიშანი	ბერძნული	ანგლიური გვიშვილი
1	,	1	τ	‡	9		
2	b	2	χ	‡	900		
3	t	400	ε	‡	70		
4	‡	500	غ	‡	1000		
5	շ	3	ف	‡	80		
6	h	8	ق	ك(q)	100		
7	h	600	ك	ك	20		
8	d	4	ل	ل	30		
9	‡	700	م	م	40		
10	r	200	ن	ن	50		
11	z	7	س	س	5		
12	s	60	و	و	6		
13	ش	300	ي	ي	10		
14	ض	90	لـ	لـ			
15	d	800					

ნიშნების თანამიმდევრობას თანამიმდევრული რიცხვითი მნიშვნელობა აღარ შეესაბამება. ვთქვათ, არაბული ანბანის რიგით მე-3 გრაფების რიცხვითი მნიშვნელობა შესაბამისად სამის აღმნიშვნელი კი არ არის, არამედ ოთხასისა, რადგან ეს გრაფება თავდაპირველ სემურ ანბანურ მწერივში რიგით 22-ე იყო და ოთხასის მნიშვნელობა ჰქონდა.

ასო-ნიშნების აღრეული რიცხვითი მნიშვნელობა არაბულ ანბანში გარკვეულ უხერხულობას ქმნიდა, ანელებდა ასო-ნიშნების რიცხვითი მნიშვნელობის ზეპირ დამასლოებებას. ამ უხერხულობის თავიდან აცილების მიზნით, არაბებმა რვა ხელოვნური სიტყვა შექმნეს. ამ სიტყვებში არაბული ასო-ნიშნები თანამიმდევრული რიცხვითი მნიშვნელობითაა გაწყობილი და ამდენად აღდგენილია ძველი სემური ანბანური რიგი. ამ 8 ხელოვნური სიტყვის ზეპირად ცოდნა ასო-ნიშნის რიცხვითი მნიშვნელობის სწრაფ გამორკვევას აადვილებს. ასო-ნიშნების ასეთ სათვალავს „აბჯადი“ ეწოდება.

ე. წ. „აბჯადისა“ და არაბული ასო-ნიშნების რიცხვითი მნიშვნელობის შემწეობით ადგილად შესაძლებელია არაბულ ანბანში აღვაცგინოთ როგორც ძველი სემური 22-ნიშნიანი ანბანური მწერივი, ისე არაბული ანბანის ექვსი დამატებითი ასო-ნიშნის თავდაპირველი თანამიმდევრობაც.

ამიტომ მართალია ივანე ჯავახიშვილი, როცა ამბობს: — „არაბული ანბანის მწერივის უპირველესი რიგი უეჭველად რიცხვ-ნიშნების ანბანს უნდა ჰქონდეს დაცული“.¹⁵⁵

ცნობილია, რომ არაბული ანბანი ძველი სემური დამწერლობის თანდათანობითი განვითარების შედეგია. ამ დამწერლობის წარმომავლობის გენეალოგიური სქემა ასეთია: არამეული-ანბანტეური-ახალსინური-არაბული. ამიტომ, მთხელავად იმ ცვლილებებისა, რაც რეფორმის შედეგად არაბულ ანბანში გვაქვს, ასო-ნიშნების რიცხვითი მნიშვნელობის შეცვლა არაბულ ანბანურ მწერივში შეუძლებელი უნდა ყოფილიყო, რადგან ტრადიციული სათვალავის შეცვლა გამოიწვევდა ქაოსს პრაქტიკულ საქმიანობაში.

¹⁵⁵ ივ. ჯავახიშვილი, ქართული პალეოგრაფია, გვ. 264.

რა ბედი ეწია სემურ ანბანურ სათვალავსა და ბერძნულ ანბანურ სათვალავს მომდევნო საუკუნეებში?

არც ერთ დამწერლობაში ანბანური სათვალავი არ დარღვეულა. მაგალითისათვის: ცნობილია, რომ აღმოსავლურ ანბანურ სამყაროში სპარსულ და თურქულ დამწერლობებს არაბული ანბანი დაედო საფუძვლად. სპარსელებმა და თურქებმა არაბულ ანბანში ილაგ-ალაგ რაბდენიმე საკუთარი ასო-ნიშანი ჩართეს. ამის გამო ასო-ნიშნების რიცხვითი მნიშვნელობა თითქოს კვლავ უნდა დარღვეულიყო. მაგრამ ეს ასე არ მოხდა, რადგან როგორც სპარსელებმა, ისე თურქებმა საკუთარ ჩამატებულ ასო-ნიშნებს რიცხვითი მნიშვნელობა საერთოდ არ მიანიჭეს. ამის გამო, არაბული „აბჯადი“ და ძველი სემური ანბანური სათვალავი სპარსულ და თურქულ დამწერლობებში უცვლელი დარჩა.

ცნობილია, რომ დასავლურ ანბანურ სამყაროში სლავურ დამწერლობას „კირილიცას“ ბერძნული ანბანი დაედო საფუძვლად. სლავური ანბანის ბერძნულ ანბანურ რიგში ალაგ-ალაგ ჩართულია სპეციფიკური სლავური ასო-ნიშნები. თითქოს ამის გამო ტრადიციული ბერძნული სათვალავი კვლავ უნდა დარღვეულიყო. მაგრამ ეს ასე არ მოხდა, რადგან ჩამატებულ სლავურ ასო-ნიშნებს რიცხვითი მნიშვნელობა არ მიანიჭებით. ამის გამო, ბერძნული ანბანური სათვალავი სლავურ დამწერლობაშიც უცვლელი დარჩა.

რა კითარება გვაქვს ამ თვალსაზრისით სომხურ ანბანში?

როგორც უკვე ითქვა, ასო-ნიშნებს სომხურ ანბანში სრულიად უჩვეულო თანამიმდევრობა აქვთ. ამ მხრივ, სომხური ანბანური მწერივი, ზოგადად, შეიძლება არაბულ ანბანურ მწერივს შევუდაროთ. მაგრამ არაბულ ანბანურ მწერივში ასო-ნიშნების თანამიმდევრობას თავისი თვალსაჩინო და საყოველ-თაოდ ცნობილი მიზეზები აქვს: მწერივი გაწყობილია როგორც გრაფიკულ-მნემონიკური, აგრეთვე ბგერათმსგავსების ფონეტიკური პრინციპების გათვალისწინების საფუძველზე. გარდა ამისა, მწერივში გრაფების გადადგილებისა და ადგილშენაცვლების მიუხედავად, ასო-ნიშნებს შენარჩუნებული აქვთ თავიანთი თავდაპირველი რიცხვითი მნიშვნელობა.

რაც შეეხება სომხურ ანბანურ მწერივს, მწერივში ასო-

ნოშების უჩვეულო თანამიმდევრობას დღემდე ვერ უქებნებოდა სათანადო ასნა-განმარტება. როგორც უკვე თქვე, ეს ვითარება ისევ გრაფიკული მიზეზებით უნდა აისნებოდეს (არაბულისა არ იყოს), მაგრამ არა მხოლოდ...!

რადგან ასო-ნიშნების ტრადიციული რიგი სომხურ ანბანში შეცვლილი, საკითხავია, რა რიცხვითი მნიშვნელობა აქვთ ასო-ნიშნებს სომხურ ანბანში:

ა — 1	ჟ — 10	ჭ — 100	რ — 1.000
ბ — 2	ი — 20	გ — 200	ს — 2.000
ვ — 3	ლ — 30	მ — 300	პ — 3.000
ძ — 4	ხ — 40	ნ — 400	ტ — 4.000
ე — 5	წ — 50	შ — 500	რ — 5.000
ზ — 6	კ — 60	ო — 600	ც — 6.000
ც — 7	ჰ — 70	ჩ — 700	ჟ — 7.000
გ — 8	ძ — 80	პ — 800	ფ — 8.000
თ — 9	ლ — 90	ჭ — 900	ქ — 9.000

ცხადია, სომხურ ანბანში შეცვლილია არა მხოლოდ ასო-ნიშნების ჩვეულებრივი ანბანური მწერივი, არამედ ასო-ნიშნების ჩვეულებრივი რიცხვითი მნიშვნელობაც. ასო-ნიშნების ასეთი ანბანური მწერივი და ასო-ნიშნების ასეთი ანბანური სათვალავი არც ერთმა დამწერლობამ არ იცის.

გრაფიკული კვლევა-ძეების მეოხებით სომხურ ანბანში მიკვლეულია როგორც „სემური“, „ბერძნული“ და „ქართული“ ანბანური ჯგუფები, ისე ასო-ნიშნების ჭეშმარიტი ანბანური თანამიმდევრობაც. ეს ანბანური რიგი, როგორც უკვე თქვე, ქართული დამწერლობის ანბანური მწერივის საფუძვლება შემუშავებულია.

ცნობილი სომხეთი მეცნიერი ნ. ადონცი ამ საუკუნის დასწყისში წერდა:

«Разница между... двумя родственными алфавитами выражается лишь в порядке расположения букв... Знаки для звуков свойственных исключительно армянскому языку.., которые стоят в грузинском в конце алфавита, в армянском размещены в общем порядке. Это показывает, что армянский алфавит подвергся вторичной пере-

работке, а в грузинском сохранилась более древняя стадия его развития».¹⁵⁶

6. ადონცის ამ ვარაუდის გამო, ივ. ჯავახიშვილი ქართულ პალეოგრაფიაში წერს:

„პროფ. 6. ადონცის გამეორებული აქვს ის დაკვირვება, რომელიც ჭერ კიდევ ფრ. მიულერმა აღნიშნა ქართული ანბანის ასოთა რიგის სიძველისა და სომხური ანბანის ასოთა რიგის დარღვეულობის შესახებ. ადონცის არც იმის უარყოფა შეუძლია და თითონაც აღნიშნული აქვს, რომ ქართულ ასოთა მოხაზულობა სომხურ ასოთა მოხაზულობაზე უფრო ძველ სახეობას იცავს...¹⁵⁷ — «Что касается самого очертания букв, то и в этом отношении грузинское письмо воспроизводит более древний характер».¹⁵⁸

მიუხედავად ამ თვალსაზრის ჭეშმარიტების აღიარებისა, სომხეთ მეცნიერისათვის, ივ. ჯავახიშვილის სიტყვები რომ გავიმეოროთ, „ქართული ანბანი მესრობის მიერ შედგენილი სომხური ანბანისგანა წარმომდგარი და მასთან არის დაკავშირებული. მიტომ მისი (ნ. ადონცის — რ. 3.) აზრით, ქართულმა დამწერლობამ ვითომც სომხური დამწერლობის ასოთა პირვანდელი რიგიცა და, როგორც ეტყობა, მოხაზულობაც ხელულებლად დაიცვა, სომხური კი შემდეგ გადაქეთებული იქნა“.¹⁵⁹ ამგვარად, ნ. ადონცის ვარაუდით, პირვანდელი ანბანური რიგი სომხური დამწერლობისა თითქოს ისეთივე უნდა ყოფილიყო, როგორიც ქართულისა, ხოლო შემდგომ ეს პირვანდელი რიგი სომხური ანბანისა გადაკეთებულა.

ეს ვარაუდი მეცნიერული პალეოგრაფიის თვალსაზრისით მიუღებელია შემდეგი გარემოების გამო:

სომხური ანბანი იმთავითვე რომ „სემურ“, „ბერძნულ“ და „ქართულ“ ანბანურ მწერივებად ყოფილიყო გაწყობილი, გადაკეთების შემდგომ ყველა ასო-ნიშანს სომხურ ანბანში უნდა შეენარჩუნებინა თავისი თავდაპირველი რიცხვითი მნიშვნელობა.

¹⁵⁶ Новый Энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрона, Том III. Н. Адонц, Армянская литература, гл. 642.

¹⁵⁷ ივ. ჯავახიშვილი, ქართული პალეოგრაფია, გვ. 237.

¹⁵⁸ Новый Энциклопедический словарь... გვ. 642.

¹⁵⁹ ივ. ჯავახიშვილი, ქართული პალეოგრაფია, გვ. 238.

უნდა დავასკვნათ:

1. სომხური დამწერლობა და სომხური ანბანური მწერივი შექმნილია ერთხელ და მას შემდგომ ცვლილება არ განუცდია.
2. სომხური დამწერლობა რეფორმის შედევები არ არის, წინააღმდეგ შემთხვევაში ასო-ნიშნები სომხურ ანბანში შეინარჩუნებდნენ თავიანთ თავდაპირველ რიცხვითს მნიშვნელობას.
3. „ერკათაგირის“ შექმნამდე სომხეთში არ ყოფილა სომხური ანბანური დამწერლობის ტრადიცია, წინააღმდეგ შემთხვევაში, „ერკათაგირში“ უნდა ასახულიყო ასო-ნიშნების თავდაპირველი რიცხვითი მნიშვნელობა.

ერთი საკითხიც.

მიუხედავად იმისა, რომ სომხური ანბანური მწერივი ძარეულად განსხვავდება ტრადიციული სემურ-ბერძნული ანბანური მწერივისაგან, ხომ შეიძლებოდა სომხურ ასო-ნიშნებს მინიჭებოდათ ის რიცხვითი მნიშვნელობა, რომელიც მათ ჰქონდათ სემურ-ბერძნულ ანბანურ სამყაროში. ასე მოხდა ეს არაბული, სპარსული, თურქული და სლავური დამწერლობის შემოღებისას.

მაგრამ ასეთ შემთხვევაში, ვთქვათ, სომხურ „ვევ“-ს უნდა მინიჭებოდა არა 3.000-ის, არამედ 6-ის რიცხვითი მნიშვნელობა (მსგავსად სემური „ვავისა“, ბერძნული „დიგამისა“ და ქართული „ვინ“-ისა); სომხურ ვ-ს უნდა მინიჭებოდა არა 7.000-ის, არამედ 400-ის რიცხვითი მნიშვნელობა (მსგავსად ბერძნული „იუფსილონისა“ და ქართული ვ-ისა); სომხურ „წა“-ს უნდა მინიჭებოდა არა 50-ის, არამედ 4.000-ის რიცხვითი მნიშვნელობა (მსგავსად ქართული „წილისა“) და ა. შ.

ასეთ შემთხვევაში იმთავითვე იქნებოდა იმის შესაძლებლობა, რომ სომხური ანბანი გაწყობილიყო ასო-ნიშნების რიცხვითი მნიშვნელობის მიხედვით. ეს კი გაამჟღავნებდა სომხური ანბანის წარმოშობის საიდუმლოს.

ასეთია, ჩემი აზრით, სომხური ანბანის სტრუქტურის ხასიათიცა და ამ სტრუქტურის გამომწვევი მიზეზებიც.