

ԳՐ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ

ԳՐԻ ՊԱՏՄՈՒԹՅՈՒՆԸ

Ի

ՍՐԹՅԱՆ

1940

ՅԵՐԵՎԱՆ

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ ԳՐԱԳՐԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ

ԲՆԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԳՐԱԳՐԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ

Ի

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ

ԳՐԱԳՐԱԿԱՆ

ԿԵՆՏՐՈՆ

ՊՐՈԼԵՏԱՐՆԵՐ ԲՈԼՈՐ ՅԵՐԿՐՆԵՐԻ, ՄԻԱՅՆՔ.

АКАДЕМИЯ НАУК СССР—АРМЯНСКИЙ ФИЛИАЛ
ИНСТИТУТ ЛИТЕРАТУРЫ И ЯЗЫКА

Г. ГРИГОРЯН

ИСТОРИЯ ПИСЬМА

ИЗДАТЕЛЬСТВО АРМФАН-а
ЕРЕВАН 1940

003 (09)

ԽՍՀՄ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԿԱԴԵՄԻԱ—ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՖԻԼԻԱԼ
ԳՐԱԿԱՆ ՈՒԹՅԱՆ ՅԵՎ ԼԵԶՎԻ ԻՆՍՏԻՏՈՒՏ

ԳՐ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ

ԳՐԻ ՊԱՏՄՈՒԹՅՈՒՆԸ

A $\frac{II}{37797}$



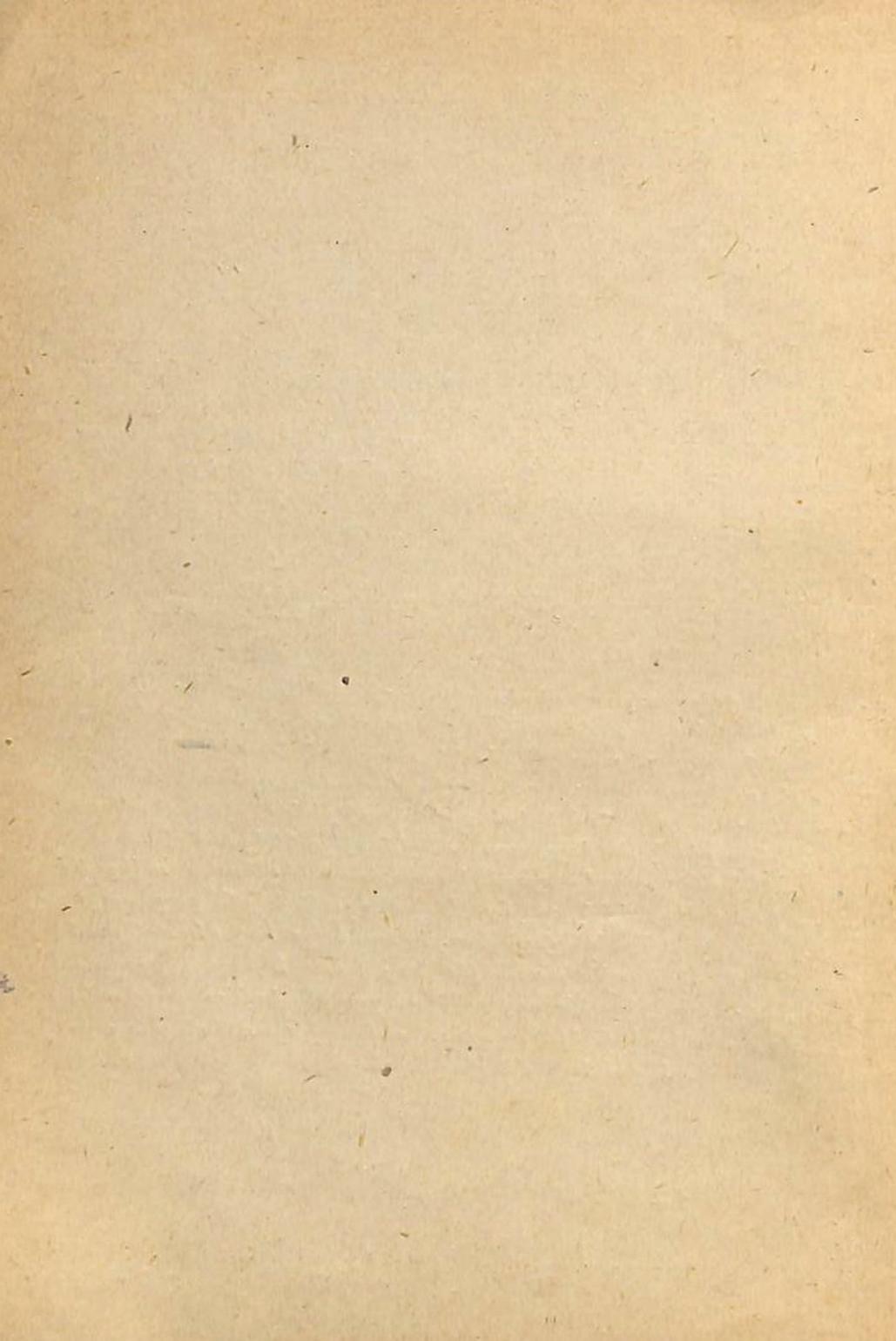
ԱՐՄՖԱՆ - Ի ՀՐԱՏԱՐԱԿԱԶՈՒԹՅՈՒՆ
ՅԵՐԵՎԱՆ

1 9 4 0

Տպագրվում է ԽՍՀՄ Գիտությունների Ակադեմիայի
Հայկական Ֆիլիալի Նախագահության վարչամասը:

ՅԵՐԿՈՒ ԽՈՍՔ

ԽՍՀՄ Գիտութեան և Գեղարվեստի Ակադեմիայի Հայկական Ֆիլիալի Գրականութեան և Լեզվի Ինստիտուտը հաշվի առնելով մեր ընթերցող մասսայի աճող պահանջը և այս նյութի կարևորութեանը, մասսայական սերիայով հրատարակում է ընկ. Գրիգոր Գրիգորյանի «Գրի պատմութեանը» ուշադրութեան արժանի աշխատութեանը: Ընթերցողը լայն հնարավորութեան կունենա ծանոթանալու գրի պատմութեանը՝ ամենանախնական հտապներից ըսկըսած մինչև մեր որերը: Հեղինակն ոգտադործել է հրապարակի վրա այս ուղղութեամբ յեղած թե հայերեն և թե ուսերեն աղբյուրները և շարադրել է մատչելի լեզվով: Թեև 1935 թվին Հայպետհրատը դպրոցական սերիայով լույս ընծայեց Մ. Իլինի «Սևով սպիտակի վրա» փոքրիկ աշխատութեանը, վորտեղ հեղինակը, ի միջի այլոց, շատ թեթևակի պատմում է «Հիշողութեան ոգնականներ, նկար—գրութեան և խորհրդավոր գրեր»-ի մասին, բայց դա ել շատ քիչ է: Ներկա աշխատութեանը պարունակում է ավելի ընդարձակ և հարուստ տեղեկութեաններ: Աշխատութեանն ավելի հետաքրքիր դարձնելու համար հեղինակը տվել է մի շարք իլյուստրատիվ նյութեր, վորոնք ավելի յեն բարձրացնում այս աշխատութեան ընդհանուր արժեքը: Ինչ վերաբերում է հայ գրերին, հեղինակն առանձին նոր խոսք և նոր դիրքավորում չի տվել, այլ յեղածն ուղղակի շարադրել է: Նա աշխատել է նաև մեթոդաբանական հիմնավորում տալ գրի պատմութեան այս կամ այն խնդրին և դա նրան հաջողվել է:



ИСТОРИЯ ПИСЬМА

(РЕЗЮМЕ)

Первоначальной формой письма является предметное письмо. Люди вначале передавали свои мысли другим при помощи всевозможных вещей-предметов. Следующей стадией письма является картинное письмо—рисунок, закрепляющий изображение на камне или на глине, на коре или на пергаменте. Образуется идеографическое письмо, где каждый предмет, каждое понятие изображается соответствующим отдельным знаком.

Последней стадией письма является алфавитное-буквенное письмо, когда знак, изображавший вещь, стал также знаком звука, выражавшего ту же вещь.

Изображение алфавитного письма приписывали то семитам, то финикиянам, то другим. Роль и значение финикийян перед человеческой культурой заключается главным образом в том, что они, как торговый народ, полученное в наследство от других письмо для своих торговых целей еще более упрощают, перерабатывают и передают другим народам, с которыми имели торговую связь.

Письмо, от одного народа переходя к другому, подвергается различным видоизменениям, все более и более отодвигается дальше от своей первоначальной формы, впоследствии становясь отдельной, самостоятельной формой письма.

До V века армяне не имели своего алфавита. При ведении государственных дел в Армении пользовались греческой, персидской и ассирийской письменностью, указа-

ния на что мы встречаем в произведениях Моисея Хоренского, Лазаря Парбского и других.

В первой четверти V века (нашей эры) Месроп Маштоц благодаря своей энергичной и усердной научной работе составляет армянский алфавит, с которого и начинается армянская письменная литература.

Г. ГРИГОРЯН

ԸՆԹԵՐՑՈՂՆԵՐԻՆ

Այս աշխատութեանն արդշունք ե հետևյալ շնորհակալ գործի.— Պետ. Համալսարանի լեզվաբանութեան դասախոս՝ պրոֆ. Գ. Ղափանցյանը 1937/38 ուս. տարում ֆիլոլոգիական ֆակուլտետի լեզվական բաժնի վերջին կուրսի ուսանողներին, լեզվաբանութեանից անցնելիք կուրսին զուգընթաց, հանձնարարել եր մշակել մի շարք արժեքավոր թեմաներ՝ «Հարեթաբանութեանը վորպէս լեզվի նոր ուսմունք», «Հորովների առումները հայերեն լեզվի մեջ», «Անալոգիան լեզվի մեջ», «Գրի դարգացումը» և այլն: Ահա այդ հանդամանքն առիթ դարձավ ինձ հանձնարարված թեման՝ «Գրի պատմութեանը» ընդարձակել, խորացնել և հանձնել տպագրութեան:

Պետք ե ասել, վոր «Գրի պատմութեանը» շատ հետաքրքիր ե դրա հետ միաժամանակ բավական բարդ թեմա յե, վորի մշակումը պահանջում ե յերկար և լուրջ աշխատանք, բազմազան աղբյուրների խոր ուսումնասիրութեան:

Իմ նպատակը չի յեղել, իհարկե, այս աշխատութեամբ տալ մի ամբողջական, լիակատար գործ, այլ ի նկատի ունենալով նյութի կարևորութեանը և այն, վոր ներկայումս ասպարեզի վրա այդ ուղղութեամբ հայերեն լեզվով չկա վորևէ մի ուսումնասիրութեան (յեղածները հին են, միակողմանի, ցրված առանձին-առանձին գրքերում, ամսաթերթերում), վորոշեցի ուժերս ներածին չափ մշակել իմ ձեռքի տակ յեղած աղբյուրները՝ ուսերեն և հայերեն լեզուներով, մտցնելով անհրաժեշտ ուղղումներ, փոփոխութեաններ և ընթերցող լայն մասսային ներկայացնել մատչելի լեզվով մի աշխատութեան:

Նյութը դասավորել եմ այսպէս՝ նախ տփել եմ գրի առաջացումը, դարգացումը և նշանակութեանը. աշխատել եմ տալ գրի դարգացումը իր նախնական ետապներից սկսած մինչև մեր օրերը,

վորի պարզաբանման համար խոսել եմ չինական պատկերագրի՝
յեգիպտական հիերոգլիֆների և սպա սեպագրերի մասին:

Խոսել եմ հայերեն տառերի (գրերի) առաջացման, այդ ուղ-
ղությամբ յեղած կարծիքների մասին, նշելով մեր բանասերներին
ասածները, գլխավորապես ոգտագործելով մեր մատենագիրները
սոված տեղեկությունները:

Աշխատութեանս վերջում սեղմ կերպով շարադրված և տպա-
գրութեան գյուտարարի՝ Յոհան Գուտտենբերգի կյանքը և գոր-
ծունեյությունը, այնուհետև տպագրութեան տարածումը հայերի
մեջ, ոգտագործելով «Տիպ ու տառ»-ի մեջ այդ ուղղութեամբ յե-
ղած տեղեկությունները:

Անշուշտ, վորպէս առաջին փորձ, այս աշխատութեանը դերձ
չև վորոշ թերութեաններէջ, վորի նկատմամբ ընթերցողները պետք
է ներողամիտ լինեն:

ԳՐ. ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ

1. ԳՐԻ ԱՌԱՋԱՑՈՒՄՆ ՈՒ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ

Լեզվից հետո մարդու ձեռք բերած մյուս խոշոր նվաճումը, հաղորդակցման կարևոր միջոցը, հանդիսանում է գիրը:

Բանավոր լեզվով կարելի չէր ուղարկել միայն անմիջական, ուղղակի հարաբերությունների ժամանակ, սակայն հաճախ մարդիկ հնարավորություն չեն ունենում անձամբ իրար հետ տեսնվել, բանավոր լեզվին զուգընթաց խիստ կարիք է զգացվում գտնել մի այլ միջոց ևս, վերով հնարավոր լինե՞ր արտահայտել իրենց մտքերը վերջ անմիջականորեն: Այդ նպատակին հասնելու համար խորն անցյալում մարդիկ դիմում են ամեն տեսակ միջոցների, բազմաթիվ փորձեր են անում և, վերջապես, հազարամյակների ընթացքում կատարած այդ փորձերի, յեռանդուն աշխատանքների շնորհիվ նրանց հաջողվում է գտնել այդ միջոցը—գիրը:

Մարդկային հասարակությունն իր զարգացման նախնական շրջանում ծանոթ չէր գրին:

Հետագայում, արտադրական հարաբերությունների զարգացման համեմատաբար բարձր աստիճանի վրա, յերբ մարդկանց հարաբերությունները դառնում են հետզհետե ավելի ու ավելի հաճախակի, բարդ ու բազմազան, յերբ փոխադարձ հասկացողություն, մտքերի հաղորդման համար հնարավոր չէր բավարարվել միայն բանավոր լեզվով, մարդիկ ստեղծում են գիրը:

Իրի հայտնաբերումով մարդը կատարեց առաջին խոշոր քայլը դեպի առաջ, լուծեց իր կենսական, ամենազօվաք և լուրջ խնդիրներից մեկը՝ հարաբերության մեջ մտնել միմյանց հետ անուղղակի կերպով՝ հեռավոր տարածությունների վրա, գրի առնել իր ամբողջ հոգևոր կյանքը և այսպիսով դարեր շարունակ պահել այն:

Այնքան մեծ է յեղի գրի նշանակությունը, վոր մարդիկ

դարեր շարունակ նրա վրա նայել են վորպես «խորհրդավոր» հատկութուններով ոժտված մի ուժի:

«Ինչ գրված է գրչով, այն չես կարող կտարել կացնով», «Գրելը դատարանում նույնն է, ինչ կացինը անտառում», «Գրչով գրածը չես կարող դուրս հանել յեղներով», «Գիրը—դա ձեռքն է, իսկ վորտեղ ձեռքն է—այնտեղ և գլուխն է»: Ահա ժողովրդական մի շարք խորհմաստ առածներ, վորոնք պարզում, բնորոշում են գրի ամբողջ ուժն ու նշանակութունը:

Գրի շնորհիվ է, վոր մենք կարողանում ենք ծանոթանալ մարդկային կյանքի վողջ պատմությանը, հիշում դարերի ընթացքում հավաքված գիտելիքները և այդ բոլորը, վորպես թանգարժեք մի ավանդ, հաղորդում հետագա սերունդներին:

«Գիրը,—ասում է գերմանացի մի գրող,—դա գիտելիքների և իմաստության հրաշալի, անմեկնելի բաժակն է, վորը միշտ լի յե մնում, չնայած ամեն վայրկյան յուրաքանչյուրը վերցնում է նրանից»:

«Գիրը—դա հավերժական կյանքն է հաղթանակող հիշողության և անխուսափելի մահը՝ աններելի մոռացության» (Иллюстрация, Всеобщая иллюстрированная история письмен).

Գրի տեղծման հետ են կապված գիտության մեջ կատարված և կատարվող բոլոր խոշոր նվաճումները, կուլտուրայի խոշորագույն շարժիչներ՝ սպագրի, տպագրության, հեռագրի, կինոյի և այլ բազմաթիվ կարևոր գյուտերի հայտնաբերումը:

Յերբ, ինչպես և ո՛ւմ կողմից ստեղծվեց այդ մեծագույն արվեստը—ահա մի շարք հարցեր, վորոնք շարունակ զբաղեցրել են գիտնականներին:

Բոլոր հին ժողովուրդները (յգիպտացիք, բաբելոնացիք, ասորեստանցիք, հրեաները, հույները և մյուսները) հնազույն շրջանում գիրը դիտում էյին վորպես խորհրդավոր մի դրություն և նրա ծագումը վերագրում «ամենակարող» աստվածներին կամ աստվածային ծագում ունեցող և նրանց հետ առնչություն ունեցող առանձին անձնավորություններին: Նրանք յերբեք չէյին կարող յենթադրել, վոր այդ արվեստը ձեռք է բերված հասարակ մահկանացուի կողմից:

Յեգիպտացիք իրենց գիրը վերագրում էյին լուսնի Տոտ աստծուն, վորը միաժամանակ համարվում էր լիզվի և խոսքի

աստվածը: Հին հույները գրի գյուտը հավասարեցնելով կրակի ոգտագործման և հողի մշակման կարողութեանը, Կադմոսին, վորին վերագրում էին այդ գյուտը, դնում էին Պրոմեթեոսի և Տրիպտոլինի կողքին: Հին հրեաները հավատում էին, վոր Մովսեսը իրենց գիրն ստացել է հենց աստծուց: Մեզանում՝ հայերի մեջ տառերը վերագրում էին աստվածային ներշնչմամբ Մեսրոպին տրված մի պարզև:

Գրի գյուտը վերագրել են մերթ փյունիկեցիներին, մերթ հրեաներին, սեմիտներին և ուրիշներին: Ով էլ վոր լինի գրի գյուտարարը, անկասկած է այն, վոր այդ խոշոր նվաճումը նրան միանգամից չի հաջողվել:

Այն գիրը, վորով այժմ ոգտվում և մարդկությունը, վորի պատկերացումը—յուրացումը մեր յերեխաները ձեռք են բերում այնքան հեշտութեամբ, շատ մեծ դժվարություններով է հաջողվել մեր հեռավոր նախնիներին: Մինչև իր այժմյան վիճակին հասնելն այդ գիրն անցել է մի շարք փոխանցիկ աստիճաններ, յենթարկվել է խոշոր փոփոխությունների, վաղուց արդեն կորցրել է իր նախնական տեսքը և վորպես ժառանգություն հասել է մեզ իր ներկա վիճակով:

2. ԳՐԻ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԸ

Ա. ՀԻՇՈՂՈՒԹՅԱՆ ՈՐԿԱԿԱՆՆԵՐԸ

Վորակից և սկսվում գրի պատմությունը, վորոնք էին այն նախնական միջոցները, վորոնցով մարդն արտահայտում էր իր մտքերը: Վորն էր այն ճանապարհը, վորը մարդուն կարող էր հասցնել իր նպատակին:

Միակ ճանապարհը այդ նպատակին հասնելու, միակ սկզբնական միջոցը, վորով մարդը (լեզվից բացի) կարող էր արտահայտել իր մտքերը, դա նրան շրջապատող բնութեան մեջ գտնվող առարկաներն էին:

Հնագույն շրջանում իրենց մտքերի հաղորդման համար մարդիկ շատ հաճախ ոգտվում էին այդ առարկաներից վորպես հիշողութեան միջոցներ՝ ոգնականներ:

Այն ժամանակ, յերբ մարդը գտնվում էր մտավոր զարգաց-

ման նախնական աստիճանի վրա, յերբ նրա մտավոր գործունե-
յությունը շատ քիչ էր դիֆերենցիացիայի յենթարկված, յերբ նրա
գիտակցական գործունեյությունը չուներ տրամաբանական գծեր,
հատկություններ, մաքուր պատկերացումներ, յերբ նա բոլոր
պատկերները և գաղափարներն ընդունում էր խորհրդապաշտո-
րեն, — մտքերի, հասկացողությունների հաղորդումն առարկաների
ոգնությամբ միանգամայն բնական էր և հասկանալի, վորովհետև
յուրաքանչյուր առարկա, վորի հետ մարդը հաճախ գործ էր ու-
նենում, անխզելիորեն կապված էր վորոշ հասկացողության հետ:

Նախամարդը յուրաքանչյուր դեպքում վոչ միայն ի նկատի
ուներ այս կամ այն առարկայի ուսու պատկերը, այլ և վորոշ
ակնկալումներ ուներ նրանից, ակնածությամբ, յերկյուղով էր
մտտենում այս կամ այն առարկային:

Այսոր ել շատ հաճախ ոգտվում ենք այդ առարկաներից, վոր-
պես հիշողության ոգնականներ: Այդ յերևույթը առանձնապես
տարածված էր մեզ մոտ՝ հնում, յերբ մարդիկ մեծ մասամբ ան-
գրագետ էին:

Որինակ՝ վորպեսզի չմոռանա իրեն տրված հանձնարարու-
թյունը, մարդը վերցնում է իր հետ մի վորևե առարկա, վորին
նայելը նրա հիշողության մեջ արթնացնում է այդ հանձնարա-
րության մասին:

Մատին թել կապելը, թաշկինակի ծայրը հանգուցելը և
այլն — բոլորը մարդու համար հանդիսանում էին հիշողության
ոգնականներ:

Գերեզմանաթմբերը և գերեզմանների վրա դրված սալաքա-
րերը նախամարդու համար միանգամայն հասկանալի նշաններ է-
ին, վորոնք հիշեցնում էին նրան այն, ինչ առաջուց հայտնի
էր, կամ այն մասին, ինչի կապակցությամբ նրան առաջուց բա-
նավոր հայտնված է յեղել:

Փամանակի ընթացքում հիշողության այդ ոգնականներն
ստանում են ինքնուրույն նշանակություն: Յուրաքանչյուր նշան
ստանում է իր առանձին միտքն ու բովանդակությունը:

Մարդիկ առարկաների միջոցով արտահայտել են վոչ միայն
կոնկրետ, նյութական հասկացողություններ, այլև արտահայտել
են վերացական գաղափարներ: Այդ նպատակի համար նրանք
ընտրում էին այնպիսի առարկաներ, վորոնք ասոցիացիայի կամ

վորոշ հայտնի սովորությունները շնորհիվ մտքի մեջ առաջաց-
նում էլին մարդկանց հատուկ վորոշ վերացական հասկացողու-
թյուններ:

Որինակ՝ յերբ նախնական ժողովուրդները իրար պատերազմ
էլին հայտարարում, թշնամուն ուղարկում էլին նիզակ, կացին
աղեղ կամ մի վորևե ալ զենք, վորպիսիք գործ էլին ամում
կռիվների ժամանակ: Վորոշ ժողովուրդների մոտ կար հետևյալ
սովորությունը՝ հաշտության պայմանագրերի կնքման ժամանակ
ծխում էլին ծխամորճ և ձեռք-ձեռք տալիս այն: Այսպիսով,
ծխամորճը հանդիսավոր լության մեջ ձեռքից-ձեռք անցնե-
լով՝ խաղաղություն էր նշանակում: Յեւ ահա, շնորհիվ այդ սո-
վորության, նրանք ոգտվում էլին այդ ծխամորճից, վորպես խա-
ղաղության մի նշանի:

Սոււմատրա կղզու բնակիչները մինչև որս էլ ընկերության,
սիրո գաղափարի համար իրար ուղարկում են աղի փոքրիկ կտոր-
ներ, վիրավորանք, ատելություն արտահայտելու համար—պղպեղ,
սովորություններ, վորոնք մինչև այժմ էլ գոյություն ունեն շատ
ժողովուրդների մոտ: Մեզ մոտ ևս այդ և հացը համարվում է սի-
րո, հպատակության, հնազանդության նշան:

Մարդիկ շատ անգամ իրենց մտքերն ու ցանկությունները
արտահայտելու համար ոգտվում էլին նաև կենդանիներից: Այս-
պես, որինակ՝ Հերոդոտը (V դարի հույն պատմաբան, մինչև մեր
թվականը) պատմում է, թե յերբ պարսից Դարեհ արքան պատ-
րաստվում էր արշավել արդի Ռուսաստանի հարավային մասում
այն ժամանակ բնակվող սկյութացիների վրա, պահանջելով հնա-
զանդել իրեն, ուղարկել ջուր ու հող, ի նշան հնազանդության
ձանաչել իր իշխանությունը—սկյութացիք ջրի ու հողի փոխա-
րեն Դարեհին վորպես պատասխան ուղարկում են թռչուններից,
գորտերից և մի քանի նետերից բաղկացած մի նամակ:

Այդ տարորինակ նամակի միտքը հետևյալն էր. «պարսիկ-
ներ, յեթե դուք չեք կարող թռչունների նման թռչել ոգում, մկնե-
րի պես թափնվել գետնի տակ, գորտերի նման պահվել ջրի մեջ,—
այսպէս մի փորձեք վոտք դնել մեր յերկիրը, վորովհետև կվոչնչա-
նաք մեր նետերից»:

Հնում գանազան ժողովուրդների մոտ տարածված էլին
հանգուցավոր գրերը: Դրանք հաստ, յերկար թոկեր էլին, վո-

րոնց ժապավենների ձևով կապում էյին տարբեր յերկարության բարակ գունավոր թելեր՝ հանգույցներով:

Յուրաքանչյուր հանգույց, համաձայն իր ձևի և դիրքի՝ պարունակում էր տարբեր միտք կամ բովանդակություն:

Յեթե այդ հանգույցները և գործվածքները գունավորված չէին, նրանք ծառայում էյին հաշվի համար:

Պարզ հանգույցները նշանակում էյին տասնյակ, կրկնակին՝ հարյուրյակ, յեռակին՝ հազար և այլն:

Յերբ հանգույցները արտահայտում էյին մտքեր—նրանք գունավորված էյին լինում տարբեր գույներով:

Ան հանգույցը նշանակում էր մահ կամ դժբախտություն, սպիտակը՝ միություն, հաշտություն, կարմիրը՝ պատերազմ, դեղինը՝ վտակի, կանաչը՝ յեզրպտացորեն և այլն:

Հանգույցների նշանակությունը փոխվում էր համաձայն թուկի վրա բռնած նրանց տեղի:

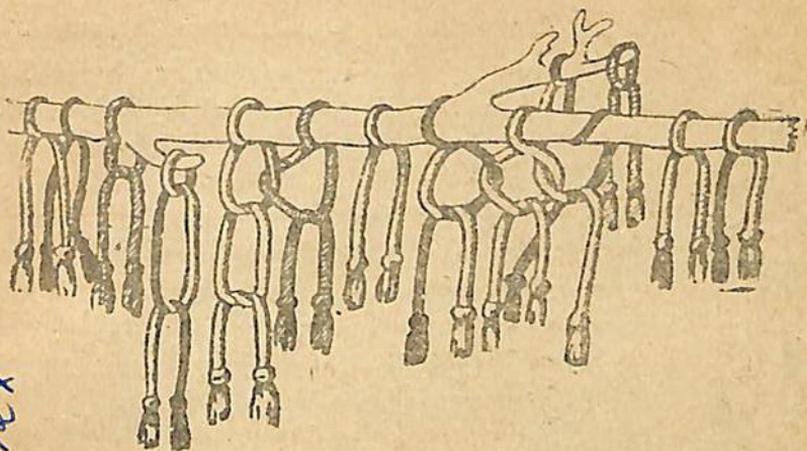
Վորքան հանգույցը մտ էր գտնվում հաստ թուկին, այնքան նրա ցույց տված իմաստը լուրջ էր ու կարևոր:

Հանգուցավոր գիրը շատ տարածված էր Աֆրիկայի բազմաթիվ ժողովուրդների մեջ, Հավայան կղզիներում հնագույն շրջանում՝ չինացիների, պարսիկների, մեքսիկացիների և ուրիշների մեջ:

Նույն Հերոդոտը պատմում է, վոր պարսից Դարեհ արքան սկյութացիներին վրա արշավելիս պատվիրում է հոներին պահպանել Իսաեր (Դունայ) գետի կամուրջը: Դրա համար Դարեհը հոներից կազմված զորաբաժնին տալիս է կաշվից պատրաստած մի պարան՝ 60 հանգույցով և պատվիրում. «Հոներ, վերցրեք այս պարանը և զրա հետ վարվեք այնպես, ինչպես յես կասեմ: Յերբ դուք տեսնեք, վոր յես դուրս յեկա սկյութացիներին դեմ, ամեն որ սկսեցեք բանալ մեկական հանգույց և յերբ կտեսնեք, վոր այդ հանգույցներով նշանակված որերն արդեն լրացել են,—կարող եք քանդել կամուրջը և վերադառնալ ձեր տները»:

Հանգուցային գիրը իր ամենալայն գործածությունը գտավ առանձնապես Ամերիկայի Պերու յերկրամասում, վորի բնակիչները այնքան են կատարելագործում այդ գիրը, վոր ազատ կերպով ոգտվում էյին նրանից ամբողջական, բարդ դեպքերի արտահայտման համար:

Պերուեցիների այդ գրությունը կոչվում էր «կվիպու» (նկ. 1):



Նկ. 1. Պերուեցիների «կվիպու» կոչված հանգուցազիր

A 3722 x

Մտքերի հաղորդման գրության այդ պարզ-հասարակ յեղանակը մի շարք ժողովուրդների մոտ գոյություն ուներ այլ ձևերով:

Հնդկական վորոշ ցեղեր գործ եյին անում ծովային խեցիներից կամ գույնզգույն փոքր քարերից պատրաստած ուլունքներ, վորոնք տաշում, հղկում և շարում եյին թելից (Նկ. 2):

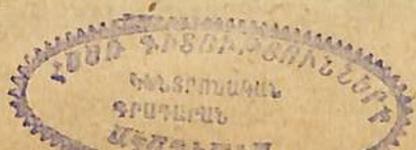
Սեցիներից հյուսած այս դտտին կոչվում եր «վանպում», վորը դաշինքի կամ հաշտության ժամանակ փոխարինում եր գրավոր փաստաթղթին:

Այստեղ ևս տարբեր գույները տարբեր խմատ եյին արտահայտում—սևը՝ դժբախտություն, մահ, սպիտակը՝ հաշտություն, խաղաղություն, դեղինը՝ վտակի, կարմիրը՝ պատերազմ, արյուն և այլն:

Այդ գույները դեռ մինչև այժմ ել պահել են իրենց նախնական խմատը:

Սպիտակ դրոշակը խաղաղություն և արտահայտում, սևը՝ դժբախտություն, կարմիրը՝ ապստամբություն:

Ալտարալիացիների մոտ գործ եյին անվում կարուսներով ծածկված ձողիկներ, վորոնք իրենց կարուսների կապակցության մեջ արտահայտում եյին խոսքի, անհրաժեշտ հաղորդումների պատկերավոր սխեման:





Նկ. 2.
Խեցիկներից
հյուսված դոտի.

Այդ ձողիկները հիշողության նշաններ էյին
և ծառայում էյին հայտարարություններին, հրա-
մաններին և այլ պետքերի համար: Անցյալում հի-
շողության նման ձևերը շատ տարածված յերե-
վույթ էյին:

Բազմաթիվ ժողովուրդների մոտ գործ էյին
ածվում առանձին հաշվեկալյալներ: Դրանք մի ծայ-
րից հղկած փոքր ձողիկներ էյին, վորոնք ծա-
ռայում էյին հաշվետարության և միաժամանակ
հանդիսանում էյին նյութական միջոց՝ իրավունք-
ների հաստատման համար: Ձողի հարթ մակերե-
վույթի վրա տարբեր ձևի կտրումներով նշանա-
կում էյին իրերի, ապրանքների կամ փողերի
քանակը: Կտրումներով նշանակված այդ ձողը յեր-
կարությամբ միջից կիսում էյին, վորից մեկը
վորպես վավերագիր մնում եր սլարտապանի, իսկ
մյուսը՝ պարտատիրոջ մոտ: Այդ սովորությունը
այժմ ևս գոյություն ունի վորոշ ժողովուրդների
մեջ. մասնավերապես դա գոյություն ունի գյու-
ղերում, վորանց գյուղացիները անգրագիտության
պատճառով ստիպված են յեղել դիմելու նման
միջոցներին:

Զնայած հիշողության ոգնականները՝ հան-
գուցավոր գրությունները, կտրումներով ծածկ-
ված ձողիկները և այլն, ի վիճակի չէյին արտա-
հայտել ամբողջական միտքը (անիրազեկ մտքը
չեր կարող բացատրել գրանց իմաստը), բայց և
այնպես յերկու անձնավորությունների—նամա-
կագիրների միջև ստեղծվում եր, կարծեք թե, դադարի համաձայ-
նություն՝ ըստ վորի յուրաքանչյուր կտրում պիտի նշանակեր
այս կամ այն միտքը, այսպիսով թույլ եր տրվում մորֆերի վո-
րոշ հաղորդում՝ շատ սահմանափակ պայմաններում:

Հենց այդ հանդամանքը խոսում և այն մասին, վոր արդեն
մարդը այդ շրջանում գործ ուներ գրի հետ—սաղմային վիճակում:
Մտքերի հաղորդման գրության այս սաղմային շրջանը
շատ կարևոր և գրի զարգացման պատմության համար, վորով-

հետև այդ ժամանակից սկսած մարդիկ սովորեցին առարկաներին և նրանց տարբեր ձևերին տալ վորոշ նշանակութուն և այսպիսով նախապատրաստեցին իրենց հետագա շրջանի համար, յերբ մտքերի հաղորդման համար նրանք սկսում են գործածել արդեն վոչ թե առարկաները, այլ նրանց պատկերները:

Դա հենց համարվում է գրի պատմության սկիզբը, գրի յեղակետը:

Այսպիսով սկսվում է գրի պատմության հիմնական շրջանը— պատկերագրի շրջանը:

Բ. ՊԱՏԿԵՐԱԳԻՐ

Մարդու համար չափազանց դժվար էր ամեն ժամանակ արտահայտել իր մտքերն առարկաների ոգնությամբ: Նա իր արամադրության տակ հաճախ չէր ունենում այն բոլոր առարկաները, վորոնցով պիտի արտահայտեր իր մտքերը: Շատ անգամ նա ուղղակի հնարավորութուն չէր ունենում այդ անելու: Որինակ, ի՞նչպես կարող էր նա արտահայտել, թե կովի ժամանակ այսքան մարդ է սպանվել: Հենց այդ հանգամանքն ստիպում է մարդուն նամակ-առարկաներից անցնել նամակ-նկարին-պատկերագրին, վորովհետև ուրիշ ի՞նչը կարող էր առավել դյուրությամբ մարդու մտքի մեջ մի վորևե առարկայի ճիշտ մտպատկերն արտահայտել, յեթև վոչ այդ առարկայի նկարը: Մյուս կողմից նախնական գիւրը խոսքի նման ուներ նմանողական բնույթ և առաջ էր գալիս մարդկանց գեղարվեստական հակումներից՝ հաղորդել բոլոր առարկաներն ու յերևույթները նմանողական պատկերներով:

Մի վորևե իրողության հաղորդումը նկարների միջոցով կոչվում է պատկերագիր:

Հայտնի չե, վոր յերեխաները չափազանց հետաքրքրվում են պայծառ, գունամոլ նկարներով, նկարազարդ գրքերով: Նրանք չնայած չեն կարողանում կարգալ նկարներին տակ գրածները, սակայն նկարին նայելով հեշտությամբ հասկանում են նրա բովանդակութունը և իրենց տպավորութուններն էլ արտահայտում նկարների միջոցով:

Ճիշտ այնպես, ինչպես մենք մեր վաղ մանկության շրջանում հրապուրվում ենք նկարներով և նրանց միջոցով շատ հեշտությամբ արտահայտում մեր տպավորութունները, այնպես էլ

մարդկային հասարակութունն իր զարգացման վաղ մանկության շրջանում ոգովիկ և նրանից, արտահայտելով իր գաղափարները:

Պատկերային գրի զարգացման ու կատարելագործման առաջին քայլերը հանդիսացան հիշողության համար արված նկարները:

Բանավոր խոսքի նկարագրական շարժումները, վոր տեղի էլին ունենում ողի մեջ, մտքի առարկաների գծագրումով, ձևակերպումով, հետգնտես տեղի յին տալիս այդ գծագրումների պատկերացմանը ավազի, հողի, ծառի, քարի և այլ մարմինների վրա: Սհա նկարագրական շարժումներից նմանողական պատկերներին անցնելը հենց հանդիսանում և գրի պատմության նախապատրաստական աստիճանը, պատկերային գրի սկզբնական քայլերը շատ պարզ էլին:

Սկզբում մարդը պատկերների միջոցով իր մտքերն արտահայտում էր շատ անորոշ, կտրտված, թերի, առանց տրամաբանական կապի: Նա արտահայտում էր դիտավորապես կոնկրետ առարկաներ:

Հետագայում, յերբ մարդիկ սովորում են նկարների միջոցով տալ և վերացական հասկացողութուններ, նրանք հնարավորութուն են ստանում իրենց մտքերն ավելի պարզ ու լրիվ արտահայտել:

Վերացական մտքեր արտահայտելու համար շրջապատող առարկաներից նկարում էլին այնպիսիները, վորոնց նայելով, մարդու յերևակայության մեջ ասոցիացիայի որևէքով ծագում էլին վորոշ վերացական հասկացութուններ, վորոնք պարունակում էլին իրենց մեջ արտահայտած բաների գաղափարը:

Որինակ՝ ուժի հատկացութունը արտահայտելու համար պատկերում էլին առյուծ կամ արծիվ, հպատակութունը — շան պատկերումով, պատերազմի համար՝ նիզակ կամ վորևե մի այլ գործիք, վորը գործ էր անում կռիվների ժամանակ:

Բայց մարդկային լեզվի մեջ գոյութուն ունեն վերացական մտքերի մի այնպիսի քանակութուն, վոր վերը նշած միջոցներով չափազանց դժվար էր ընտրել համապատասխան պատկերներ՝ վորոշ և բոլորին հասկանալի խորհրդապաշտական նշանակությամբ:

Որինակ՝ մեզ շրջապատող լինչպիսի առարկաների պատկե-

բունով հնարավոր եր պարզությամբ և ճշտությամբ արտահայտել կյանք, մահ, հուշ, ուրախություն, տխրություն, հաջողություն, դժբախտություն և այլ բազմապիսի վերացական հասկացություններ:

Պետք է ասել, վոր մարդը բավական ճարպիկ կերպով լուծում է և և այդ խնդիրը:

Նա դիմում է ալլաբանության—նկարած պատկերը հասկանում է վոչ թե բառացի, այլ փոխաբերական իմաստով:

Մարդիկ դեռևս շատ հին ժամանակներից, յերբ դեռ ապրում էին քարանձավներում, իրենց սպանած կենդանիների վոսկորների վրա նկարում էին գանազան պատկերներ: «Կյանք» հասկացությունը ամերիկյան հնդիկները պատկերում էին յեղջիւրավոր ոճի կերպարանքով, վորովհետև հավատում էին, վոր ոճն անմահ է (1) (նկ. 3):

«Մահ» հասկացության համար նկարում էին վորևէ կենդանի՝ գլխիվայր (2), հաջողության, բախտավորության հաս-



Նկ. 3. Ամերիկյան հնդիկների պատկերազրային խորհրդանշաններ:

կացութեան համար նկարում էյին կրիա (3). հնդիկը հափա-
տում էր, վոր կրիան իր հետ հաջողութեան, յերջանկութեան և
բերում. լարած աղեղը նշանակում էր պատերազմ (5), «ճարպիկ»
հասկացութեան համար նկարում էյին մարդուն՝ թեկերով (4),
փետուրներով զարդարված ծխամորճը հաշտութեան էր նշանա-
կում (6), «ընկերութեան» նշանակում էյին յերկու միացած ձեռ-
քերով (8), ուշադրութեան կամ լսողութեան արտահայտելու հա-
մար նկարում էյին մի գլուխ, վորի ականջներից դուրս էյին
դալիս վոլոր-մոլոր գծեր (10), սերը պատկերում էյին յերկու
միացած սրտերով (9), շրջահայեցողութեանը, զգուշութեանը՝
յերկու խաչածե ոճերով (11), քամին՝ փրած առապաստի ձևով
և այլն:

Յեղիպտացիք «արդարութեան» բառի փոխարեն նկարում
էյին Չայլամի փետուր, վորովհետև Չայլամի բոլոր փետուրները
իրը թե հափասար յերկարութեան ունեն:

«Ուժ» բառը արտահայտելու համար նկարում էյին սու-
յուծ, «լույսը»՝ արեգակ, գետի կամ ջրի խմաստն արտահայտե-
տելու համար նշանակում էյին յերեք հատ ալիքանման գծեր:

Բոլոր հնագույն ցեղերը սովորութեան ունէյին իրենց
կյանքի գանազան պատահարները արտահայտել նկարներով:

Ամերիկայի բնիկների պատկերադիր արձանագրութեան հե-
տաքրքիր որինակ և հանդիսանում ստորև բերված 4-րդ նկարը,
վորը գտնվել է «Ռերի» կամ «Վերին» կողմի լճի ափին, մի
ժայռի վրա: Այս պատկերադիրն արտահայտում է հնդիկների
լճից անցնելու մի գործողութեանը:

Նկարված հինգ մակույկները ցույց են տալիս, վոր այդ
ճանապարհորդութեանը կատարվել և հինգ մակույկով մակույկ-
ների մեջ յեղած գծիկները ցույց են տալիս յուրաքանչյուրի մեջ
գտնված մարդկանց թիվը:

Ձի հեծած մարդը հալանորեն առաջնորդն և: Առաջին նա-
վալի մեջ և առաջնորդի դաշնակիցը, վոր կոչվում է «Կիշիկոն-
նագի» և վորովհետև դա նման է թռչունի, այդ պատճառով և է
նկարված թռչունը պիտի արտահայտի նրա անունը: Յերեք կի-
սաշրջանները՝ յերեք գնդերով, ցույց են տալիս, վոր այդ ճանա-
պարհորդութեանը տեղ և յերեք սր: Կրիան և արծիվը ցույց են
տալիս, վոր արշավանքը հնդիկների քաջութեան շնորհիվ հաջող



Նկ. 4. Ամերիկայի «Վերին» կոչված լճի մոտ գտնված մի պատկերագիր.

և անցել: Կրիան միաժամանակ ցույց է տալիս նրանց ցամաք գուրս գալը, իսկ առաջնորդի պատկերը ձիով—ցույց է տալիս, վոր այդ ճանապարհորդությունը տեղի չէ ունեցել այն ժամանակ, յերբ այդանոց արդեն ձիեր եյին ներմուծված: Արծիֆն ու յերկու առասպելական կենդանիները՝ գիշերային հովազը և յեղջերավոր ոճը, ներկայացնում են յերկու աստվածներ, վորոնց հովանավորության տակ եյին գտնվում ճանապարհորդներն ամբողջ յերթի ընթացքում:

Այս նկարից յերևում է, վոր մի անգամ 51 հնդիկներ իրենց առաջնորդի ղեկավարութեամբ ձեռնարկում են մի արշավանքի, վորը տևում է յերեք ուր (յերեք արեգակ) և վորը, շնորհիվ նրանց անսովոր արիութեան (արծիվ) ու աստվածների հովանավորութեան, պատկվում է փաջլուն հաջողութեամբ:

Նախնական մարդիկ սովորութեւն ունեյին հիշողութեան համար մարդու կողքին պատկերել այն առարկան կամ կենդանին, վորի կոչումը ծառայում էր մարդու համար վորպես անուն:

Տարբեր կենդանիների պատկերումը գործ էր անվում պատկերագրի մեջ նաև տոհմերի և ցեղերի անունների նշանակման համար:

Այսպիսի խորհրդապաշտական պատկերումները հնդկացիներին մոտ կոչվում եյին տոտեմներ: Մեր սովորական ականջի

համար տարրերինակ կլթվան այնպիսի տոտեմներ, ինչպես՝ կռունկի տոհմ, յեզան ազգ, գայլի սերունդ, կրիական միություն և այլն, բայց հնում նման արտահայտությունների միտքը հիանալի կերպով հասկանում էին:

Յերկրագնդի համարյա բոլոր ժողովուրդների մոտ, նրանց զարգացման նախնական աստիճանի վրա, չափազանց տարածված էր Ֆետիշիզմի գաղափարը—յուրորինակ կրոնական մի տեսություն, վոր իբր թե մահից հետո մարդու հոգին անպայման փոխանցվում է մի վորևե կենդանու մեջ: Յուրաքանչյուր տոհմ, յուրաքանչյուր ժողովուրդ յուր Ֆետիշը կամ մարդու հոգու մշտական աղբյուրվայրն էր համարում մի առանձին կենդանի և վորպես աստվածություն խոնարհվում նրա առաջ:

Պարսիկների մոտ վորպես Ֆետիշ համարվում էր աքաղաղը, յեղիպտացիների մոտ նշանավոր Ասլիս յեզը, ամերիկյան հնդիկների մոտ՝ կրիան, ազգավը, կռունկը, յեղջերուն և այլն:

Տոտեմային նման հուշարձաններ հաճախ են հանդիպում գերեզմանային սալքարերի վրա:

5-րդ և 6-րդ նկարները պատկերում են յերկու այդպիսի արձանագրություններ, գտնված Ամերիկայի «Փուրոն» լճի մոտ:

Յեղջերվի պատկերումը այս հուշարձանի վրա ցույց է տալիս, վոր հանգուցյալի տոհմական անունը յեղել է յեղջերու: Կենդանու գլխիվայր լինելը ցույց է տալիս, վոր նա սատկել է: Յեղջերվի ձախ կողմում յեղած 7 գծիկները ցույց են տալիս, վոր նա առաջնորդել է տարբեր արշավանքներում յեղած 7 զորամասերի: Աջ կողմում յեղած իննը գծիկները ցույց են տալիս, վոր նա մասնակցել է իննը ճակատամարտերի: Յեղջերվի տակ յեղած յերեք գծիկները ցույց են տալիս, վոր նա այդ ճակատամարտերում յերեք վերք է ստացել: Իշայծյամի գլուխը ցույց է տալիս նրա ունեցած կատաղի-հուսահատ կռիվը այդ կենդանու հետ:

Արևը, կացինը, լուսնի յերկու պատկերը և ներքևում՝ գեղամանքները, վորոնց մեջ մեռել է պարագլուխը: Բոլոր այդ խորհրդանշական պատկերումներից յերևում է, վոր կռիվն է մի այն հանդիսացել պարագլխի համար ճակատագրական, վորը յերևում է կեռագծերով գերեզմանին միացած կացնից:

Նա վարել է այդ ճակատամարտը յերկու ամիս (յերկու լու-



Նկ. 5. Գերեզմանաքար՝ գտնված «Ժուրոն» կոչված լճի մոտ.

սին) և վերջապես մի որ (արև) սպանվում է թշնամու կողմից (վերի տողումը ներքևումն է):

Նույնպիսի միտք է արտահայտում յերկրորդ հուշարձանը (նկ. 5):

Սպանված պարագլուխը ծագում է կուռնի տոնից. նա զեկավարել է յերեք արշավանք, մասնակցել է վեց ճակատամարտի: Վաչրի յեղջերուների հետ ունեցած հաջողակ վորսի հետևանքով արժանացել է նշանի: Ծխամորճի և յերեք շրջանակների պատ-

Գրի այդ շրջանը, յերբ մտքերի արտահայտման համար մարդու մոտ կազմվում են պատկերումների մի ամբողջ շարան, հանդիսանում է գրի պատմութեան սկզբնական շրջանը, վորի գարգացման վերջին աստիճանը հանդիսանում է արդեն հնչյունային գիրը:

Պատկերագրի հետագա զարգացումն ու կատարելագործումը տարբեր ժողովուրդների մոտ տարբեր աստիճանի հասավ:

Չինացիները և Արևելյան Ասիայի մյուս ժողովուրդները ընդմիջտ մնացին այդ պատկերային գրի վրա և կատարելագործեցին այն, միայն այն հարաբերութեամբ, վոր իրենց այդ նկարներն ավելի պարզեցրին, վերածելով այն պարզ նշանների, վորոնց մեջ դեռևս կարելի յի գտնել նախնական նկարների հետ ունեցած հեռավոր նմանութեանը:

Այլ ժողովուրդներ՝ հին յեգիպտացիք, բաբելոնացիք, ասորեստանցիք, փյունիկեցիք ավելի հեռու գնացին և սկսեցին նրկարներով արտահայտել վոչ միայն ամբողջական հասկացութեաներ, այլ և վանկեր ու տառեր: Իս նրանց խոշորագույն ծառայութեանն է հանդիսանում համաշխարհային կուլտուրայի նկատմամբ:

Շնորհիվ լավ ուսումնասիրված գրի յերեք սիստեմների՝ չինական գրի, սեպագրերի և յեգիպտական հիերոգլիֆների, կարելի յի պատկերացնել, թե ինչ եր ներկայացնում իրենից պատկերագիրը:

Դժբախտաբար այդ սիստեմներից և վոչ մեկը չի պահել իր նախնական մաքուր ձևը:

Նրանք ժամանակի ընթացքում բավական ձևափոխութեաների յեն յենթարկվել: Իրա պատճառը, անշուշտ, հանդիսացել է այն հանգամանքը, վոր պատկերագիրը, վորպես գրի մի սիստեմ, շատ անկատար, թերի յեր և շատ ըան եր թողնում գուշակելու: Գրի այդ սիստեմը շատ դժվար եր յուրացնել, այդ հանգամանքը արդեւակում եր մտածողութեան զարգացմանը, ժողովրդական կրթութեան և սոցիալական առաջադիմութեան գործին: Նա կազմում եր շատ սահմանափակ թվով մարդկանց սեփականութեանը: Այդ հանգամանքը առիթ է տալիս պատկերագրի պարզացմանը, նրա աստիճանական ձևափոխմանը հնչյունային գրի, վորը, իհարկե, տեղի յի ունենում յերկար փորձերից, դժվարութեաներից հետո:

Զինացիների գիրը

Զինացիները, Արևելյան Ասիայի մյուս ժողովուրդների նման, յերկար փորձերից, փոխանցելի միջոցներից հետո միայն հասնում են պատկերագրին:

Նրանք ևս իրենց մտքերի հաղորդման համար, նախ՝ ոգտվում էյին առարկաներից, ապա անցնում հանդուցազրին, վորի հայտնաբերումը նրանք վերագրում են իրենց ամենահին թագավոր, Սյուեի Գին-շին:

Հանդուցային գիրը չինացիների մոտ յերկար չէ տևում:

Գծագրական գրին անցնելու մի շարք փորձերից հետո չինացիք վերջապես հասնում են պատկերագրին:

Զինական ավանդության համաձայն, հանդուցային գիրը պատկերագրով փոխարինելու միտքը առաջին անգամ պատկանում է վոֆն Յանկիի (մեր թվականությունից մոտ 2560 տարի առաջ), վոր մտքերի գրավոր արտահայտման համար ձեռք է բերում մոտ 540 նկար և, այսպիսով, ճանապարհ ցույց տալիս գծագրական գրի հետագա զարգացմանը:

Հետագայում այդ նշանների թիվը բավական շատանում է, հասնելով տասնյակ հազարների (նկ. 7):

Այդ պատկերագրերից սովորական գործածության համար բավական եր միայն իմանալ չորս-հինգ հազար նշաններ: Յեթն ի նկատի ունենանք ավելի հազվագյուտ պատկերագրերը, վորոնք հանդիպում են գլխավորապես մասնագիտական և հին գրքերում, ապա նրանց թիվը կբարձրանա մինչև 13 հազարի: Զինական պատիճանի վրա, յերբ յուրաքանչյուր բառը նշանակվում էր առանձին պատկերով, առանձին գրային նշանով:

Զինական պատկերագրերը անցել են զարգացման յերկար ճանապարհ և յենթարկվել մի շարք փոփոխությունների, առանձնապես վրձինի և թղթի գործածությունների, առանձնապես:

Զինացիք սկզբում իրենց գրային նշանները գծում էյին մախաթով, բամբուկի փոքրիկ տախտակների կամ ամուր տերեւների վրա: Հետագայում նրանք սկսում են նկարել սուշով՝ փափուկ, փոքրիկ վրձիններով:

Գրային նյութի փոփոխումով բնականաբար փոխվում է

☾	- ՅՈՒԵ	- ԼՈՒՍՄՍ	☿	- ԼՅՈՒ	- ՅԵԶԵԼՈՒՐ	☽	- ՍՈՒ	- ԱԳՑ
☉	- ԲՐ	- ԿՐԵԿ	♌	- ՍԱ	- ՇՐ	♍	- ՍԱԶ	- ՈՒՍԵՐ
♌	- ՍՐՍ	- ԿՍԵՆԵՐ	♍	- ՆԵՅՈՒՐ	- ՅԵԶ	♎	- ՊՐ	- ԲՈՐ
♍	- ՈՐ	- ՈՐ	♏	- ԼՅՈՒ	- ՈՐՈՅՈՒԼ	♐	- ՏՐԵ	- ՅԵՆՈՒՐ
♎	- ՅՈՒՆ	- ԱՍՊ	♑	- ԳԱՐ	- ՈՐՈՅՈՒԼԵՐ	♒	- ԿՐ	- ԿՈՆԵԿ
♏	- ՅՈՒՅ	- ԿԵԶՐԵԿ	♓	- ԿՐ	- ԿՐԱՆԱՐ	♈	- ԿՈՒՆ	- ԱՆՆ
♐	- ՇԱՆ	- ԼԵՐ	♉	- ՅԱԶ	- ՍԱՆԵՐ	♊	- ՇՐ	- ՆԵՅ
♑	- ԳՈՐԱ	- ՄԶԵԼԱԿԱՆ	♊	- ՅՈՒՅ	- ԶՈՐԿ	♋	- ԳՅՈՒՆ	- ԳՈՐԱ
♒	- ՍԵՆ	- ԱՅՈՒՍ	♋	- ԿՅՈՒՆ	- ՇՈՐԵ	♌	- ՇԱՆ	- ԲԵՐԱԿԱՆ
♓	- ՄՈՒՐ	- ՅԱՐ	♍	- ՇԱՆ	- ԿԵՐԵԿ	♎	- ՅԱ	- ՅԵՐԱԿԱՆ
♈	- ԲՐ	- ՅՅՈՒՐ	♏	- ՆՅԱ	- ՆԵՐԵԿ	♐	- ՇՐ	- ՈՐՅ
♉	- ՍՅՈՒՐ	- ԱՌՅՈՒՐ	♑	- ՇԵ	- ՂԶ	♒	- ԿՈՒՆ	- ԲԱՐԵԼԵԼ
♊	- ՈՒՐ	- ԿԱԳՐ	♓	- ԿՅՈՒՆ	- ԿՈՐԱ	♈	- ՈՍ	- ՅԵՐԱԿԱՆ
♋	- ՍՅԱՆ	- ՓՐՂ	♈	- ՅԵ	- ՏՆԱ			ՅՅՈՒՐ

Նկ. 7. Չինական պատկերագիր—Ճանկու զրային նշանները.

գրութեան բնութիւնը: Չինացիների պատկերային գիրը յենթարկվում է բավական փոփոխութեանների, կրճատումների, պարզացման, այնպես Վոր ժամանակակից չինական զրային նշանները այնքան են տարբերվում Ճանկու հին նշաններից, Վոր նրանց մեջ հազիվ միայն կարելի յի գտնել սկզբնական պատկերագրերի շատ անորոշ հետքերը:

Պատկերագրի մեծ դժվարութեանը հանդիսանում էր այն, Վոր միևնույն վանկը, միևնույն հնչյունական կոմպլեքսը կարող էր ցույց տալ մի քանի տարբեր հասկացութեաններ:

Այդ դժվարութեաններից խուսափելու համար կազմում են լրացուցիչ նշաններ՝ «բանալիներ», Վորոնցով ճշտում էյին հնչյունական գաղափարագրի իմաստը:

Այս յեղանակը իր ամենատիստեմատիկ գործածութեանը գտավ չինական գրի մեջ:

Յերկար ժամանակ այդ նշանները թիվը անորոշ էր. 1616 թ. վերջնականապես վորոշվեց դրանց թիվը, վոր հասնում էր 214-ի: Չինարեն նրանք կոչվում են «բու», վոր նշանակում է բաժանմունք կամ դաս: Չինական այբուբենն այժմ, իր ներքին կառուցվածքի տեսակետից, միայն փոքր քանակությամբ նշաններ ունի, վորոնք գործածվում են վորպես գաղափարագրեր — այդ բառի նեղ իմաստով: Իրանք հանդիսանում են այս կամ այն կոնկրետ առարկաների կամ վերացական հասկացությունների պատկերումները:

Գաղափարագրերի մեծամասնությունը իր կառուցվածքի համաձայն բաժանվում է յերկու խմբի—իմաստական, վոր ցույց է տալիս, թե տվյալ գաղափարագիրը սեմանտիկական վոր խմբին է պատկանում և հնչյունական, վորը հաղորդում է գաղափարագրի մոտավոր արտասանումը, բայց վոչ ժամանակակից, այլ այն շրջանի, յերբ այդ գաղափարագիրը ստեղծված է յեղևը:

Չինական գրային լեզուն խիստ տարբերվում է խոսակցականից: Այսպես կոչված՝ գրական հեղափոխությունը գրային լեզուն նշանակելի չափով մոտեցրեց խոսակցական լեզվին («Բայ-խուա» — պարզ, հասկանալի լեզու), նպաստեց չինական նոր գրային լեզվի ստեղծմանը: Բայց վորովհետև այդ լեզուն չի արտաբերը, ուստի և դասակարգային հակասությունների սրման կապակցությամբ, բայխուան առաջացրեց իր դեմ մի շարք առարկումներ՝ թե ձախերի կողմից, վորոնք աշխատում էյին վերացնել նրա թերությունը և լեզուն կառուցել չինական բնակչության ամենաբայն մասսաների կենդանի խոսակցական լեզվի հիման վրա, և թե ճայրահեղ աջերի կողմից, վորոնք, ընդհակառակը, պահանջում են դարձ գեպի հին գրային լեզուն:

Գաղափարագրի յուրացման մեծ դժվարությունը և չինական գրային լեզվի սուր տարբերությունը խոսակցական լեզվից, հանգում էր նրան, վոր չինական ժողովրդի հիմնական լեզվից, մնում է անգրագետ: Ընդհակառակը, այդ գրի իմացողությունը, վոր կրում էր սուր դասակարգային բնույթ, կազմում է վոչ այլև ճապոնիայի, հորեայի տիրող դասերի մենաշնորհը: ԽՍՀՄ-ում, ուր գրի պրոբլեմը անխզելիորեն կապված է

չեհինյան-ստալինյան ազգային քաղաքականութեան հետ՝ Հեա-
վոր-Արևելյան շրջանի չինական աշխատավորութեան համար
կազմված և 1931 թվից գործածութեան մեջ և մտցված հնչյունա-
կան գիրը:

Չինացիների գիրն անցնում և ճապոնացիներին, վորոնք
այդ գրերը գրում են ճապոնական հորինվածքով:

Միայն 735 թվին մեր թվականութեանից հետո, ճապոնական
մի քուրմ՝ Միմո-Միցինո-Մարի անունով (ժողովրդի մեջ հայտնի՝
Կիբի անունով) կազմում և վանկային գիրը, վոր հայտնի յի
«Կատա-կանա» անունով: Դա չինական սղագրութեանից բաղկա-
ցած, 47 նշանից կազմված վանկային մի այբուբենն է:

Յեգիպտական հիերոգլիֆներ

Գրութեան այն սխտեմը, վորը պայմանական նշաններով
արտահայտում և ամբողջական հասկացութեաններ, կոչվում և
գաղափարագիր կամ հիերոգլիֆ:

Հիերոգլիֆ բառը հունարենն է, ըստկացած և «հիերոս» բա-
ռից, վոր նշանակում և սրբազան, և «գլիֆո»՝ գրել, վիճագրել
բառից. ամբողջ խոսքը նշանակում է՝ վիճագրված սրբազան նշա-
նագիր:

Գաղափարագրերի մայր և պատմական յերկիրը հանդիսա-
նում և Յեգիպտոսը:

Հայտնի յեն գաղափարագրերի մի քանի տեսակները (յե-
գիպտական գիրը, շումերների բեեռագրերը, խեթական հիերո-
գլիֆները, չինացիների գիրը և այլն): Յեգիպտացիք ևս չինացի-
ների և մյուս ժողովուրդների նման սկսեցին նրանից, վոր իրենց
մտքերն արտահայտելու համար պարզապես նկարում էին այս
կամ այն առարկան և յուրաքանչյուր այդպիսի պատկերը համա-
պատասխանում էր վորոշ հասկացութեան: Հիերոգլիֆների գյուտը
ավանդութեանը վերագրում և Մենես փարավոնին, վոր ապրում
էր 3000 տարի մեր թվականութեանից առաջ: Հիերոգլիֆների
ամենահին և ամենապարզ ձևն է՝ պատկերագիրը կամ գաղափարա-
գիրը, յերբ խոսքի փոխարեն նկարում են առարկայի պատկերը:

Որինակ՝ արեգակ բառի փոխարեն նկարում էին շրջան և
մեջանգը դնում մի կետ. աչք բառի տեղ նկարում էին աչք. յե-
րեխա բառի փոխարեն նկարում էին յերեխայի պատկերը:

Այս ձևով յեզրիպտացիք արտահայտու՞մ եյին միայն տեսա-
նելի առարկաները: Վերացական մտքեր արտահայտելու համար
նրանք դիմում եյին այլարանության, այսինքն՝ նկարած պատ-
կերը հասկանում եյին վոչ թե բառացի, այլ փոխարեքական մըա-
քով:

Յեզրիպտացիք իրենց մտքերի հազորդման համար չինա-
ցինքրի նման յերկար ժամանակ չեն սահմանափակվում պատկե-
րագրով, վորը շատ թերի միջոց եր, չեր արտահայտում մտքի
բոլոր նրբությունները և առարկաների հատկությունները:

Յերկար ու լուրջ դիտողություններից, ուսումնասիրություն-
ներից հետո նրանք նկատում են, վոր մարդկային խոսքը կազմ-
ված է ձայներից, վոր տարբեր բառերի մեջ կրկնվում է միև-
նույն ձևով և վոր խոսքը կազմող բաղաձայնի վ բառեր իրականում
հանգում են մի շարք բաղադրիչ մասերի կամ վանկերի:

Յեզրիպտացիք մտածում են իրենց պատկերագրերը փոխա-
րինել այնպիսի գրերով, վորոնց մեջ յուրաքանչյուր վանկը
նշանակվի վորոշ պայմանական նշանով:

Այդ պատճառով ել նրանք վորոշում են ոգավել նույն նկար-
ներով, վոր գործ եյին ածում պատկերագրի ժամանակ, միայն
նրանցից ընտրել այնպիսիները, վորոնք ունեյին ավելի թեթև և
պարզ գծագիր: Այդ նկարների թիվը ժամանակին հասնում եր
մոտ 600-ի, յուրաքանչյուր պատկերը այստեղ առաջվա նման
արտահայտում եր վոչ թե ամբողջ հասկացություն, այլ ավյալ
բառի առաջին վանկը միայն:

Այսպիսով, յեզրիպտացիք պատկերային գրից կամաց-կամաց
անցնում են վանկային գրին, «վանկային այբուբեն»-ին:

Որինակ՝ յեզրիպտական լեզվով աչքին ասում եյին «ար»,
վորի նկարը՝ մի շրջան, մեջտեղը՝ կետ, վոր նշանակում եր
«աչք» և արտահայտում «ար» վանկը ուրիշ բառերի մեջ, ինչպե-
ս այժմ կազմում են սերուններ, որ, «սուրհանդակ» բառը արտա-
հայտելու համար իրար կողքի նկարում են «սուր», «հանդ» և «ակ»:

Վանկային գիրը ևս յեզրիպտացիների մոտ յերկար գոյու-
թյուն չի ունենում, վորովհետև շատ բարդ եր, վանկային նշանա-
գրերը՝ բաղաձայնի:

Կուրտուրայի վարդացմանը զուգընթաց՝ յեզրիպտացիք հե-
տըհետև կարիք են զգում ավելի պարզ ու բաղաձայն գրություն-

ՆԿԱՐ	ԻՍՈՍԵ	ՆԿԱՐ	ԻՍՈՍԵ	ՆԿԱՐ	ԻՍՈՍԵ
	ԲՈՒ		ԿՈԿՈՐԵ ԼՈՍ		ԲԵՐԱՆ
	ԿՂԿԿԵՐ		ՈՋ		ԿՈՒՐՈՔ
	ԿՐԾԻԿ		ՄԱՐԻ		ԲԱՂԿԲ
	ԳԵՏԱԳԻ		ԿՐՆ		ՏՈՒՂ
	ԲՈՒՆԵՐ		ՏՂԿ		ՍԱՐ
	ԿՂՅՈՒՑ		ԶԵՐԲ		ՃՈՒՐ
	ՅԵՁ		ԲԿԹ		ԱՐՄԱԿՆԵՐ ՏԵՐԵԿ
	ՆԿՂԱՍ- ՏԿԿ		ՄԿՏ		ՆԿԿԻ ՄԿՂԿԿ
			ԿՆՏԹ		ՋՂՄ
					ԿՆՄԿ

Նկ. 8. Յեզիպատական նկարագիր.

ների: Այն բառերը, վորոնք չունեյին իրենց հիերոգլիֆները, աշխատում եյին գրել բառալուսանոցով և ուրուաներով:

Վերջապես վորոշ հիերոգլիֆներ համապատասխանում են արդեն վոչ թե առանձին վանկերի, այլ միայն մի հնչյունի-տառի, վոր սովորաբար լինում եր բառի առանձին ձայնը, վոր նշանակվում եր այդ հիերոգլիֆով:

	ԿԱՐԱ		ՍԱԸ		ՍԱՅՐ
	ԲԱԿԸ		ԲԱՍԻ		ՎՈՐԻ
	ՉԳԻՇՈՒ		ՏԵՆԸԸ		ՈՂԳԿԸՆՈ
	ՈՐ		ԳՐԸԸ		ՋԳՈՐՆՈՒՅՈՐ
	ԳՐԱՐ		ԿՆԸԸ		ԿՐԿՐԿՐԿՐԿՐԿՐ ՈՅՈՒՆ
	ԼՍՐՍ				ՏԱՐՐ

Նկ. 9. Յեգիպտական այբարանական նշաններ.

Վանկազրին կամաց-կամաց խառնվում և իսկական այբու-րենական գիրը:

Այսպիսով, յեգիպտացիներին հաջողվում և առանց ամբողջապես անցնելու գրության այդ յերկու աստիճաններից՝ պատկերազրից և վանկազրից, հնչյունական այբուրենի հիմքը դնել, վորը և հանդիսանում և նրանց ամենախոշոր ծառայությունը գիտության համար:

Կազմվում և մոտ 600 նշաններից բաղկացած յեգիպտական գրի մի շատ բարդ սիստեմ, վորի մեծ մասը արտահայտում եր ամբողջական բառեր, մի մասը՝ վանկեր, վորոնց թիվը հաշվվում եր 100-ից ավելի, և յերբորդ մասը՝ առանձին ձայներ-հնչյուններ:

վորոնց թիվը յեզդիպտացիներէ մոտ տարբեր շրջաններում փոխվում եր 24-ից մինչև 31: Այդ հնչյունային հիերոգլիֆներով, վորոնք սկզբում, իրենց ելությամբ, բացառապէս իսկական բաղաձայն տառեր եյին, առանց վորևէ դժվարութեան կարելի յեր արտահայտել յուրաքանչյուր բառ, չդիմելով մնացած հարյուրավոր նշանների ոգնութեանը:

Վանկազրի դժվարութեանները, շփոթութեանները վերացնելու համար յեզդիպտացիք զործ են ածել նաև առանձին ոժանդակիչ միջոցներ՝ ցուցիչներ կամ ընթերցման վորոշիչներ, վորոնք վոչ մի ձայնական նշանակութեան չունեցին, այլ ցույց եյին տալիս միայն, թե ինչպէս պիտի կարդալ տվյալ այս կամ այն բառը: Որինակ՝ յեթե վորևէ հիերոգլիֆից հետո նշանակված եր լինում շատութեան-բազմութեան ցույց տվող մի նկար, ապա դա նշանակում եր, վոր այդ հիերոգլիֆը պիտի կարդալ վորպէս ամբողջ վանկ, հակառակ պարագայում՝ վորպէս մի տառ:

Այսպիսով, յեզդիպտական գիրը ներկայացնում եր պատկերային, վանկային և հնչյունային գրերից համակցված մի բարդ սխտեմ:

Այդ գիրը չուներ իր վորոշակի ուղղագրութեանը և յուրաքանչյուր առանձին դեպքում փոխվում եր՝ համաձայն այս կամ այն պատմական պատճառների:

Ուղղագրութեան միակ որևէքը հանդիսանում եր նշանների ճիշտ և համաչափ դասավորումը՝ ուղղանկյուններով կամ քառակուսիներով:

Հին յեզդիպտացիները գրում եյին հորիզոնական տուրբով կամ ուղղահայաց սյուններով, վորոնք կարդացվում եյին աջից ձախ կամ վերեից ներքև. սակայն հաճախ գրում եյին և հակառակ ուղութեամբ:

Գրի համար վորպէս նյութ յեզդիպտացիք զործ եյին ածում քարը, փայտը, խեցին, կաշին, կտավը և պապիրուսը, վորը թարգմանաբար նշանակում ե «ձեռքի ընծա», և ամենագործածական գրային նյութն եր հանդիսանում հին Յեզդիպտոսում: Հին յեզդիպտական հիերոգլիֆային գրի արմատները հասնում են հնագույն մինչ-գինաստյան շրջանը:

Այդ ժամանակաշրջանի բազմաթիվ հիշատակարանների վրա գտնված են մեծ քանակութեամբ պատկերային և հնչյունային

նշաններ, վորոնք և հաստատում են արդեն այդ շրջանում գոյութ-
յուն ունեցող գրային մի սխառմի—գաղափարագրի գոյության
մասին: Առանձնապես հետաքրքիր են նախադինաստոյան շրջանի
թագավոր՝ Հարմերի աղյուսակի հիերոգլիֆները:

Հին թագավորության հաջորդ դարաշրջանում, կենտրոնա-
կան միապետական իշխանության ժամանակ, 6-րդ դինաստիայի
գերեզմանների և բուրգերի ներսի պատերի վրա ծածկված
արձանագրությունների մեջ բառերի մեծ մասը և հատուկ անուն-
ները գրված են մաքուր հնչյունական (վանկային և տառային)
նշաններով:

Այդ հնչյունական նշանների կողքին, սակայն, պահպանված
են բավական դադափարագրեր:

Յեզիպտական գիրը իր զարգացման ամենաբարձր ծաղկմանն
և հասնում միջին թագավորության շրջանում, յերբ կազմակերպ-
վում է յեզիպտական աշխարհիկ կլասիկ գրականությունը (2000
թվին նախքան մեր թվականությունը):

Վերջապես, հին յեզիպտական կուլտուրայի անկման շրջա-
նում, յերբ Յեզիպտոսը գտնվում էր ոտարերկրյա նվաճողների՝
Պտղոմեանների իշխանության տակ (IV—I դարը մեր թվականու-
թյունից առաջ), յեզիպտական գիրը յենթարկվում է մեծ փոփո-
խությունների. հին նշաններից շատերը փոխում են իրենց իմաս-
տը, գրա հետ միաժամանակ ստեղծվում են նոր նշաններ:

Այդ եպոխտում հիերոգլիֆները հաճախ գործ են անվում
վորպես զարգանկարներ: Հետագայում հիերոգլիֆային գիրը գի-
տության համար դառնում է հնացած մի կարողություն:

Յեզիպտական հիերոգլիֆ գրի վերջին մնացորդն են հանդի-
սանում 7 նշաններ, վորոնք յեզիպտական ժողովրդական գրից
անցնում են դպտի կոչված ժողովրդի այբուբենի մեջ: Միջին դա-
րերում հիերոգլիֆ գրի հասկացողությունն արդեն միանգամայն
վերանում է:

Գաղափարագիրը իր բնույթով՝ նշանների բարդությամբ և
բազմազանությամբ անմատչելի յեր ժողովրդական լայն մասսա-
ներին: Գրի այդ սխառմը հատուկ էր ստրկատիրական և մասամբ
ֆեոդալական հասարակության համար, ծառայում էր միայն ֆե-
ոդալական և մինչ-ֆեոդալական ֆորմացիաների տիրող դասերին,
բուրմերի բազմաթիվ կառույցին, վորի վրա յեր խոշոր չափով

հիմնված հին Յեզիպոսի պետական վողջ իշխանությունը, իր կառավարիչներին-չինովելիներին հսկա բանակով: Մակայն հենց այդ կառավարողներին, առևտրական շերտերին, իրենց ազդեցութ-
թյունը լայն մասսաների վրա տարածելու, արտադրություն-
ը բարձրացնելու համար անհրաժեշտ էր զրուեթյան ավելի պարզ,
մատչելի մի սխեման, վորովհետև գաղափարագիրը իր բարդության
պատճառով արգելակում էր նրանց շահերը: Այդ պատճառով էլ
նրանք աշխատում են գաղափարագիրը փոխարինել զրուեթյան մի
ավելի պարզ սխեմանով:

Հենց այդ պատճառով էլ վանկագրին աստիճանաբար խառնը-
վում է իսկական այբուբենական գիրը, վորը սակայն յեզիպոս-
ցիներին մոտ չէ զարգանում, այլ մնում է իր սաղմային վիճակում:

Ի՞նչ էր դրա պատճառը. ինչո՞ւ յեզիպոսացիք իրենց հնչյու-
նային այդ նշանների կողքին, վորով, ինչպես ասել ենք, նրանք
շատ ազատ կերպով, առանց վորևէ դժվարության, առանց ամե-
նևին դիմելու հիերոգլիֆային մյուս բարդ նշաններին, կարող ե-
լին արտահայտել ամեն տեսակ միտք, այնուամենայնիվ յեզիպ-
ոսացիք չեն զարգացնում հնչյունային գիրը, այլ ոգտվում էլին
այդ հիերոգլիֆներից:

Այդ հանդամանքը նախ պիտի բացատրել նրանով, վոր
քուրմերի դասը, վորի անխախտ սեփականությունն էր կազմում
այդ գիրը, չէր ցանկանում, վոր դա մասսայականանա-ժողովըր-
դականանա, վորպեսզի ժողովրդական լայն մասսաներին պահեն
շարունակ խավարի, ստրկության մեջ և ավելի հեշտ միջոցներով
շահագործեն նրան. և յերկրորդ՝ գաղափարագիրը հանդիսանում
էր մտքերի արագ և կրճատ գրելու համար հարմար միջոց:

Հիերոգլիֆների բոլոր գաղանիքներն իմացողներին համար
ավելի նպատակահարմար և հեշտ էր վորոշ բառեր նշանակել մի
նշանով կամ ամբողջական վանկերով, քան գրել այն առանձին-
առանձին տառերով: Հիերոգլիֆները, վորոնք նշանակում էլին
ամբողջական բառեր կամ վանկեր, համարյա նույն արժեքը ունե-
լին, ինչ ժամանակակից սղագրության նշանները: Հիերոգլիֆա-
թյունը արտացոլել է նույնիսկ սովորական ու խառնաշփոթու-
մեջ: Յերբ մեկը գրում է շատ բարդ, խառը, անհասկանալի դարձ-
վածքներով—ասում են՝ հիերոգլիֆներ և գրել:

Չնայած իր ունեցած բոլոր զժվարություններին, հիերոգլիֆային սխտանը յեզիպտացիներին մեծ ծառայություն և մատուցել: Հիերոգլիֆները շնորհիվ յեզիպտացիք սովորում էյին բառերը բաժանել—անդամահատել բազկացուցիչ—եղեմնատար մասերի, վորի շնորհիվ նրանք հետագայում հնարավորություն են ստանում իրենց գրավոր ձևերով—պատկերներով արտահայտել արդեն վոչ թե ամբողջական հասկացողություններ, վոչ թե ամբողջ վանկեր, այլ միայն մարդկային խոսքի առանձին ձայները և, հետևաբար, բավականանալ առանց վորևե ոժանդակիչ միջոցների: Յեվ իսկապես, վանկային գիրը ժամանակին իր տեղը վերջնականապես զիջում և հնչյունային գրին, վորի մեջ յուրաքանչյուր նկար պատկերում և միայն այն ձայնը, այն տառը, վորով սկսվում և նկարված առարկայի անունը:

Հիերոգլիֆների խորհրդավոր եյությունը բացահայտելու փառքն ու պատիվը պատկանում և ֆրանսիացի տաղանդավոր գիտնական-ֆիլոլոգ Ժան Ֆրանսուա Շամպոլլիոնին, վորը ճիշտ կերպով վորոշեց յեզիպտական գրի բարդ սկզբունքները: Նա յեհանդիսանում յեզիպտաբանության ստեղծողը: Նա գրել և նմանապես և յեզիպտական լեզվի առաջին քերականությունը, վորը մինչև այժմ ևլ չի կորցրել իր նշանակությունը:

1799 թվին, յերբ Նապոլիոն Բոնապարտի առաջնորդությամբ ֆրանսիական զորքն իջնում և յեզիպտական տերիտորիան, Ռոզետտա քաղաքի մոտ (Յեզիպտոսի հյուսիսային ծայրամասում) իրամասներ փորելիս գտնում են քարե մի հսկա սալ՝ հունարեն և յեզիպտերեն արձանագրություններով:

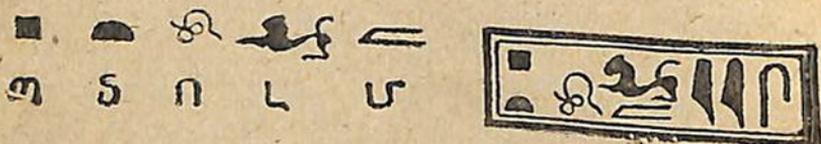
Այդ հանգամանքը չափազանց ուրախացնում և բոլոր գիտնականներին, վորոնք կարծում էյին, թե դա պատկերագիր և, վորի յուրաքանչյուր իրաւը նշանակված պիտի լինի առանձին նկարով և, հետևապես, բավական և համեմատել հունական և յեզիպտական գրերը, վորպեսզի նրանց առաջ բացվի նշանագրերի ամբողջ գաղտնիքը: Սակայն նրանք լորտապես հիասթափվում են, յերբ համեմատելով յերկու արձանագրությունների բառերը և գրերը, վոչ մի գրական հետևանքի չեն հասնում:

Շամպոլլիոնը հիերոգլիֆները բացահայտելու զործն սկսում և Ռոզետտյան արձանագրության հատուկ անուններից: Այստեղ նրա ուշադրությունը գրավում և այն, վոր յեզիպտական վորոշ

նշաններ գրված են առանձին շրջանակների մեջ: Նա յենթագրում է, թե դրանք փարավոնների անուններ պիտի լինեն:

Ահա այդ շրջանակներին համապատասխան հունարենն արձանագրության մեջ, նույն տեղում, շրջանակի մեջ նա գտավ Պտղեմեոս անունը, այն փարավոնի, վորի պատվին յեզիպտական քուրմերը կազմել էին տեքստեր՝ յեզիպտական և հունարեն լեզուներով:

Պտղեմեոսի գրության հունական ձևն էր «Պտղմեես»: Անհրաժեշտ էր այդ անունը գտնել հիերոգլիֆներով գրած յեզիպտական տեքստի մեջ, վորը և հաջողվում է Շամպոլիոնին:



Նկ. 11.

Շամպոլիոնը ընդունում է, վոր այդ նշանները տառեր են, բայց դա միայն յենթագրություն էր, վոր կարիք էր զգում ապացուցման:

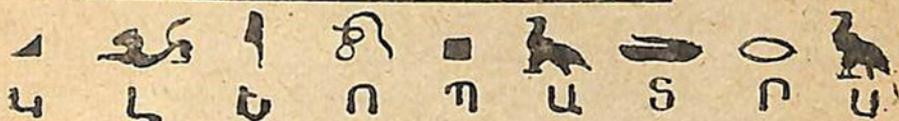
Հետագա համեմատությունների ընթացքում առաջ են գալիս վորոշ դժվարություններ: «Ն» հնչյունի համարժեք նշանը Շամպոլիոնը չէր գտնում հիերոգլիֆների այդ խմբի մեջ:

Անհրաժեշտ էր գտնել ուրիշ ապացույցներ: Այդ գործում նրան ոգնում է հետևյալ բարեհաջող դեպքը:

1815 թվին, Ռոզեայան արձանագրությունը հայտարարելուց 16 տարի հետո, Յեզիպտոսի հարավում գտնվող Ֆելե կղզում գտնվում է յերկու լեզվով քանդակված մի արձանագրություն, ուր, բացի Պտղեմեոս անունից կար նաև կլեոպատրայի անունը:

Այստեղ ևս այդ անունները շրջանակի մեջ էին: Համեմատական հիերոգլիֆ ընագրի հետ, Շամպոլիոնը վերջնականապես համոզվեց, վոր այդ դրերը տառեր են:

Պտղեմեոս անվան մեջ «Ա»-ն բացակայում էր, բայց դրա փոխարեն կլեոպատրա անվան մեջ հանդիպում են իրար նման յերկու նշաններ—բառի միջին և վերջին մասում յերկու արժիվ, վորոնք հավանաբար համապատասխանում են «Ա» տառին:



Նկ. 12.

Ինչ վերաբերում է Կլեոպատրա անվան հիերոգլիֆ դրուժյան համապատասխան տառերին—նմանողությունը այստեղ կատարյալ էր: Հիերոգլիֆ նշանները միանգամայն համընկնում էին հունական բնագրում յեղած տառերին:

Շամպոլլիոնը այսպիսով իր տրամադրության տակ ուներ տասնևմեկ տառ—

Պ, Տ, Ո, Լ, Մ, Ե, Ս, Կ, Ա, Տ, Բ:

Այս յեղանակով յեզիպտական այբուբենի ընթերցանության բազիսը գտնվում է: Կոպտերեն կոչված լեզվին տիրապետելու և սրամիտ կոմբինացիաների շնորհիվ, 1822 թվին Շամպոլլիոնին հաջողվում է գտնել յեզիպտական արձանագրությունների ամբողջ գաղտնիքը:

Ֆ. Շամպոլլիոնի մահից հետո նրա ձեռնարկությունը շտրունակեց զերմանացի գիտնական Բ. Լեպսիուսը, վորը վերջնականապես վորոշեց կարևորագույն հիերոգլիֆների ընթերցումը:

Ռուսաստանում յեզիպտաբանության հիմնադիրներ հանդիսացան Վ. Ս. Գոլենիշչեվը, Ո. Լեմմը և Բ. Ա. Տուրայեվը:

Սեպագրեր

Յերբ Յեզիպտոսում զարգանում էր գաղափարագրային սիստեմը, Յեզիպտոսի հարևան մի ուրիշ յերկրում՝ Տիգրիս և Յեփրատ գետերի մեջ ընկած ընդարձակ դաշտավայրի հին բնակիչները՝ ակկադացիները և սումերները գեռ շատ հին ժամանակներից հասել էին կուրտուրական զարգացման բարձր աստիճանի: Նրանց հայտնի յեր գիրը: Սկզբում սրանք էլ յեզիպտացիների նման գրում էին պատկերագրով, բայց վորովհետև գրում էին չթըրծած կավե տախտակների-աղյուսների վրա, յեղեգից պատրաս-

տած սրածայր ձողիկներով, ուստի և պատկերները պարզ չեյին
 դուրս գալիս և հեռագեղան դժերի կամ սեպերի ձև եյին ստանում:

Դա ամենաբարդ, խառն և անհարմար սխառնանքից մեկն
 էր, վերից յերբեկից սղովել և մարդկությունը իր մաքերն ար-
 տահայտելու համար:

Այդ գերը իր սիկզըն և առնում հարավային միջագետքում
 սոււմերներից, ուր սիկզում կրում էր գաղափարազրի բնույթ: Այս-
 անդից այս գերը տարածվում է ամբողջ Ասիա:

Սրածայր ձողիկներով կավե աղյուսների վրա փորում եյին
 վերեկից մի քիչ հաստ, իսկ ներքեկից բարակ, նեախ նման սուր
 անօք ունեցող նշաններ (▽) զանազան դերքերով, վերից և ստաց-
 վել և բևեռագիր կամ սեպագիր անունը:

Սեպագիր անունը ավելի ճիշտ կլինի տալ այդ գրի հետագա
 շրջանի համար, փորովհետև հնագույն արձանագրությունների մեջ
 պահպանված այդ գրի նախնական ձևը մեծ մասամբ կրում է նկա-
 րագրի բնույթ: Փրային նյութի փոփոխմամբ այդ նշանները
 աստիճանական զարգացման հետևանքով ստանում են ավելի կր-
 րացած, կապակցված ձև, ընդունում են իրենց վերջնական տես-
 քը (սեպաձև), տեղավորված տարբեր դիրքով և կամբինացիանե-
 րով:

Սեպագիր գաղափարազրերը ժամանակին փոխարինվում են
 վանկային սխառնով: Այսպիսով, սեպագիրը ներկայացնում է մի
 քանի հարյուր նշաններից կազմված վանկագիր, վերից ավելի
 գործածական են մոտ 300-ը: Այդ թվից 50-ից ավելին գաղափա-
 րագիր էր, մոտ 100-ը ծառայում էր պարզ վանկերի և 130-ը՝
 բարդ վանկերի համար:

= "բււււ" << = ԹԳԳԳԳԳ. >> = ՅԵԿԿԿ

= ՁՈՈ. ԳԵՅ ԳԱՍ ԾՈԿ = ԿՈՏԱԿԱՅՏՈՒՍ ԷՅՈՍ ԿՍԲՈՂԹԱԿԱՍ

= Ա. < > = ՆԱ. < > = ԲԱ

ԿՈՏԱԿԱՅՏՈՒՍ ԷՅՈՍ ԿԱԿԵՐ

Նկ. 13.

Սեպագրերի կատարելագործման և հնչյունական սխառմի սատիճանին հասցնելու պատիվը պատկանում է պարսիկներին: VI դարում, մեր թվականությունից առաջ, պարսիկները նվաճում են Բաբելոնը: Նրանք բաբելական կուլտուրայի շատ տարրերի հետ միասին փոխ առան և սեպագրերը, վորոնցից ընտրելով մոտ 40 նշան, այն վեր են ածում այբբենականի: Բաբելական գրի չորս հիմնական նշաններից



պարսիկները վերցնում են միայն յերկուսը՝ սեպ և անկյուն (V) և գործածելով դրանք տարբեր թվով ու կարգով, տալիս են նրանց տառային նշանակություն:

Պարսկական սեպագիր այբուբենը կազմված էր 36 համակցությունից: Այդ տառային համակցություններից բացի, պարսիկները գործ էյին ածում նաև հետևյալ նշանները. — մարդկանց անունների առաջ՝ ▽, աստվածների անվան առաջ՝ ▹, քա-

ղաքների՝ ▸, յերկրների անվան առաջ՝ ▹



և, վերջապես, ♁ նշանը՝ մի բառը մյուսից բաժանելու համար:

Սեպագրերի բացահայտումը տեղի ունեցավ բավական ուշ ժամանակներում:

Առաջին տեղեկությունները «բեռներից» կազմված գրության մասին հաղորդում է իտալացի վաճառական Պիետրո-Դելլա-Վալլան, վորը 17-րդ դարում այցելում է Մերձավոր Արևելք:

Առևտրական նպատակներով նա գնում է Պարսկաստան, ճանապարհորդում այդ յերկրի հարավային կողմը՝ Պերսիդա: Այստեղ նա պատահամար ընկնում է հին Պարսկաստանի մի քաղաքի մեծ ավերակները, վորը, ավանդության համաձայն, Պերսեպոլն էր — Աքեմենյան և Սասանյան հին պարսկական թագավորների մայրաքաղաքը, ուր նա տեսնում է սեպածեպայի արձանագրությունները, տեղն ու տեղը ծանոթանում դրանց, «սեպագիր» անունն էլ ինքն է տալիս, յեղնելով նշանների արտաքին ձևերից:

Հետաքրքրությունից զրգոված՝ Պիետրո-Դելլա-Վալլան պատճենահանում է այդ արձանագրություններից մի քանիսը և իր հետ տանում Յեդրոպա:

Այդ արձանագրությունները մեծ վարմանք էյին պատճառում գիտնականներին, վորոնք սակայն չէյին կարողանում բա-

ցահայտել դրանց միտքը, մանավանդ վոր այդ պատճենները ճշ-
գրիտ չեյին:

18-րդ դարում (1765 թվին), այդ ժամանակի խոշոր գիտ-
նականներից մեկը՝ Կարստեն Նիրուբը այցելում է Պերսեպոլը,
ձանոթանում այդ արձանագրություններին, նույնությամբ հա-
նում դրանց պատճենները և խնամքով փոխադրում Յեվրոպա:

Յերկար ուսումնասիրություններից հետո գիտնականները
յերևան բերին այն հանգամանքը, վոր այդ արձանագրություն-
ները գրված են յերեք լեզվով, դասավորված յերեք արդացներով
գրված սեպագրական նշանների տարբեր սիստեմով:

Առաջին արդացը կազմված էր ամենից քիչ սեպագրական
նշաններից (30), յերկրորդ արդացը կազմված էր 100 տարբեր
նշաններից, իսկ յերրորդը՝ մի քանի հարյուր տարբեր նշաննե-
րից: Ուսումնասիրողները գալիս են այն յեզրակացության, թե
առաջին արդացը հավանաբար գրված է այբուբենական գրու-
թյամբ, յերկրորդը՝ վանկային, իսկ յերրորդը՝ ամբողջական ի-
մաստ արտահայտող գաղափարագրերով:

Այնուհետև, յերկար գիտողություններից հետո, ուսումնա-
սիրողները առաջին արդացի մեջ գտան սեպագրական նշանների
մեջ մեկը, վորը թեք սեպագիր դիրքով էր, գրված բոլորովին
տարբեր տեղերում: Յենթադրվեց, թե այդ թեք սեպագիր նշանը
վոչ այլ ինչ է, յեթե վոչ բառերը միմյանցից անջատելու նշան:
Այսպիսով, կարելի յեղաձվ վորոշել, թե վորևե բառ վերտեղից է
ակավում և վորտեղ վերջանում: Սակայն յերկար ժամանակ գիտ-
նականները չեյին կարողանում վորոշել այդ գրերի իմաստը:

Սեպագրությունը բացահայտելու առաջին փորձը տեղի ու-
նեցավ 19-րդ դարի սկզբին, մի համեստ ուսուցչի՝ Ֆրիդրիխ
Գրոտեֆենդի (գերմանացի) ձեռքով:

Գրոտեֆենդը 1802 թվին գիտելով պարսից Աքեմենյան ար-
քաների հուշարձանները, նկատեց, վոր մի քանի նշանների խում-
բը հաճախակի կրկնվում է բոլոր արձանագրությունների մեջ,
բը: Նա գալիս է այն յեզրակացության, վոր այդ բառերը նշա-
վար չեյր հետևություն անել, վոր «արքա պարսից» բառերից
առաջ գրված բառը անուն է, որ. «Դարեհ արքա պարսից»:

Գրոտեֆենդը ծանոթանալով պարսից թագավորների անուններին՝ Կյուբուս, Դարեհ, Քսերքսես, Արտաքսերքս և այլն, կարողացավ այդ արձանագրությունների մեջ գտնել Դարեհի և Քսերքսեսի անունները: Համեմատելով այդ անունները արձանագրությունների մեջ յեղած սեպագրերի հետ՝ նա տեսավ, Վոր «Դարեհ» անվան պարսկական ամենահին ձևը—Դառիվուռ, իր տառերի քանակի կողմից միանգամայն հարմարվում է արձանագրությունների մեջ հաճախակի կրկնվող սեպագրերի մի խմբին:



Նկ. 14.

Այսպիսով, Գրոտեֆենդը իր տրամադրության տակ ուներ արդեն յոթ տառ:

Արձանագրությունների մի այլ տեղում նա նկատեց արդեն իրեն ծանոթ նշաններ-տառեր:



Նկ. 15.

Պակասում էր միայն առաջին տառը. դժվար չէր յենթադրել Վոր պակասող տառը «Կ»-ն է, Վոր լրացնելիս ստացվում է Կշիարշա, Վոր է Քսերքսես անունը:

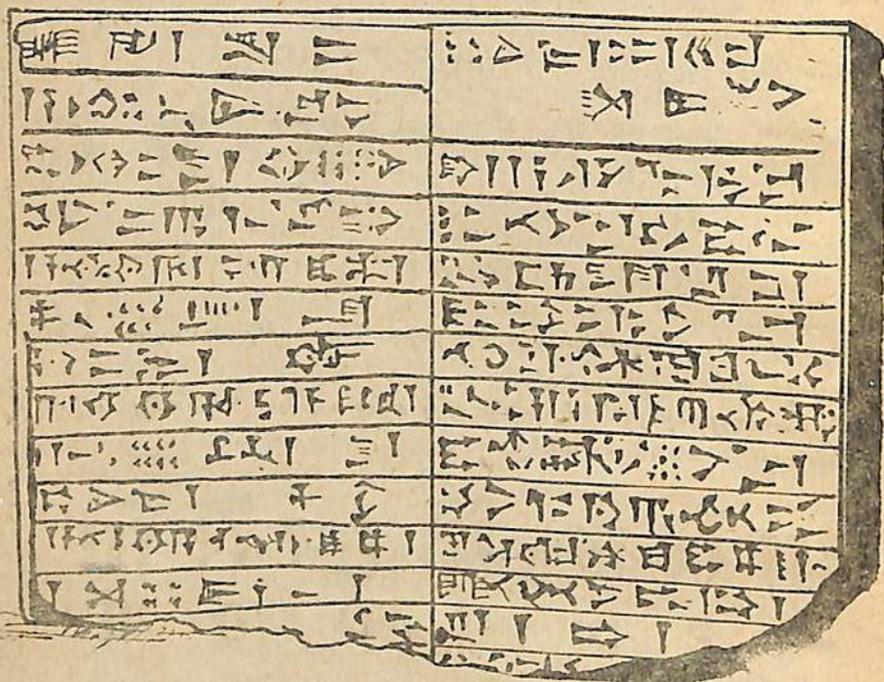
Գրոտեֆենդին հաջողվում է գտնել ուրիշ տառեր ևս, Վորը և հաստատում է նրա նախնական յենթադրությունը, թե թագավորների անուններին հաջորդող բառերը նրանց տիտղոսներն են:

Այսպիսով, սեպագրերի ընթերցման բանալին գտնված էր:

Գրոտեֆենդից հետո սեպագրերի ուսումնասիրության գործը շարունակեցին ուրիշ շատ գիտնականներ:

Դրանցից մեկին՝ անգլիացի սպա Բոուլինսոնին հաջողվեց

Կարգալ բարեկրնյան սեպագրության յերրորդ արդացը: Բուսկին-
տնը ծառայության մեջ եր գտնվում պարսից բանակում: Նա լավ
ճանութանում և Պարսկաստանին և Բեհիսթունի կամ Բիստեթունի
շրջանում գտնում և մեծ տարածություն բնող ամենամեծ սեպա-
գիր արձանագրություններից մեկը:



Նկ. 16. Սեպագիր արձանագրություն.

Իս պարսից Դարեհ արքայի արձանագրությունն եր, վոր
Պարսկաստանի խոտովություններին վերջ տարուց հետո, իր պետու-
թյան կենտրոնական մասում, մի քանի տասնյակ սաժեն բար-
ձրություն ունեցող մի հսկա ժայռի վրա քանդակել և տալիս
400 տողից կազմված յերեքլեզվյան մի արձանագրություն:

Այս արձանագրության առաջին արդացը, ինչպես տեսանք,
բացահայտվեց Գրոսեֆենդի կողմից: Մնում եր յերկրորդ և յեր-
րորդ արդացների բացահայտումը—ընթերցումը:

Յերկրորդ արդացի արձանագրության ուսումնասիրման հիմ-

ըը դրվեց միայն մեր ժամանակներում, այդ ուսումնասիրութեան
գլխավոր վաստակը պատկանում է խորհրդային մեծ գիտնական
տիտղեմիկոս Ն. Յա. Մառին:

Պարզվեց, վոր յերկրորդ արզացի արձանագրութեանները
գրված են հարեթական լեզվով, վորը ազգակից եր կովկասյան մի
քանի լեզուներէ:

Բիհիսթունյան արձանագրութեան առկայութեան շնորհիւ
հնարավոր յեղավ բացահայտել յերրորդ արզացի արձանագրու-
թեանները: Կատարված մի շարք ուսումնասիրութեաններէից
պարզվում է, վոր սեպագրութեան այդ մասի լեզուն պետք է
լինի սեմական սիսամի լեզու, վորով մի ժամանակ խոսել են
հին հրեաները, վորով խոսում են արաբները, Հարեշստանի մի
քանի ցեղեր և ասորիները:

Հայտնի յե, վոր սեպածե գրերի գործածութեանը բարեկա-
ցիներէից անցնում է ասորեստանցիներին, այնպես վոր Բաբելոնի
և Ասորեստանի արձանագրութեանները միմյանց շատ մոտ են:

Սեմական գրի (հրեական, արաբական և ուրիշներ) առանձ-
նահատկութեանն այն էր, վոր ձայնավոր տառեր չուներ, մինչ-
դեռ բաբելոնյան սեպագրութեան մեջ ձայնավորների համար
նշանազրեր գործ ելին ածվում: Այդ հանգամանքը ճիշտ կերպով
հաստատեց իւլանդացի գիտնական Խինկստը, վորը Բուուլինսոնի
հետ միասին, բաբելոնյան սեպագրութեան ընթերցման գործը
հիմնականում լրիւ կերպով ավարտեց:

Միայն 1857 թվին, յերկաջ տարիներէ համառ աշխատան-
քից հետո, հնարավոր յեղավ բաբելոնյան և ասորեստանյան սե-
պագրութեաններէ ընթերցման գործը ավարտված համարել:

Այդ տեղի ունեցավ այն ժամանակ, յերբ նոր գտնված
մի սեպագիր արձանագրութեան չորս պատճենները ուղարկվեցին
սեպագրերի վերլուծութեամբ զբաղվող չորս գիտնականների, վո-
րոնք իրարից անկախ, սեպագրութեան մեկնաբանութեան խընդ-
րում հասնում են միտոնսակ հետեանքի:

Բաբելոնյան գրութեան սիսամի վերջնական սահմանումը
կատարվում է գիտնական Ուպլերտի կողմից, վորը հանդիսանում
է հին ասուրա-բաբելական քերականութեան ստեղծողը:

Ասուրա-բաբելական սեմական լեզվի ուսումնասիրութեանը
վերջնականապես կատարեց նշանավոր գիտնական Յր. Դելիշը

(գերմանացի), վորը կազմում է այդ լեզվի քերականությունը և բառարանը:

Ռուսաստանում ասորաբանությամբ զբաղվում էյին Վ. Ս. Գոլենիշչևիլը, Մ. Վ. Նիկոլսկին, Ա. կազեմիկոս Ն. Յա. Մառը:

Այս գիտնականները բավական մեծ աշխատանք կատարեցին իսրայելական սեպագրության ուսումնասիրության համար:

Արձանագրությունների վերջին բացահայտումը կատարվեց 1915 թվին, չեխ գիտնական Հրոզնու շնորհիվ: Դրանք հեթիթական արձանագրություններ էյին, գրված բաբելոնյան սեպագրով, վոր և հաջողվում է Հրոզնուն վերջին տարիներում կարգալ—բացահայտել հեթիթական այդ հիերոգլիֆները:

Միջերկրական ծովի հյուսիս-արևելյան ծայրամասում՝ Բաս-Շամրա («Բողաղ քոյ») կոչված վայրում 1929 թվին Ֆրանսիացիները հայտարարեցին կավե աղյուսների մի արխիվ: Այդ աղյուսները գրված էյին այբուբենի բնույթ ունեցող յուրահատուկ սեպագրերով:

Պարզվեց, վոր այդ գրությունը մոտավորապես 30 տարբեր նշաններից կազմված մի այբուբեն է, վոր ստեղծվել է այդտեղ մինչ մեր թվականության յերկրորդ հազարամյակի կեսերը, բարբելական սեպագրության հիման վրա: Բողաղ-քոյում գտնված տեքստերը գրված էյին հրեական և փյունիկյան լեզուներին շատ մոտ՝ սեմական լեզվով, վորը և յենթագրվում է նախատիպը յեվրոպական այբուբեններին:

Հնագիտական վիթխարի պեղումներ կատարեց գերմանացի նշանավոր հետազոտող Հերցֆելդը, վորին հաջողվեց Պերսեպոլում 1933 թվին հայտարարել թանգարժեք մի արխիվ:

3. ՀՆՁՅՈՒՆԱԿԱՆ ԱՅԲՈՒԲԵՆԻ ՄԱՍԻՆ

Դրի զարգացման նախնական աստիճանը, ասացինք, հանդիսանում է պատկերագրերը, յերբ մտքերի արտահայտման համար մարդու մոտ կազմվում է պայմանական նշանների, պատկերումների մի ամբողջ շարք:

Սակայն պատկերագրով դժվար էր արտահայտել ամեն տեսակ միտք, դրա յուրացման և մտքերի արտահայտման համար յուրաքանչյուր դեպքում անհղին ժամանակ էր պահանջվում:

Գրութեան այդ սխտեմը կազմում էր թվով շատ սահմանափակ մարդկանց սեփականութիւնը (բացառապէս քուրմներէ), մի հանդամանք, վոր խոշոր չափով արդեւակոււմ էր ժողովրդական լայն մասսաների մտավոր զարգացման, առաջադիմութեան և արտադրութեան բարձրացման գործը: Դրա համար էլ պատկերազերը աստիճանական զարգացման—կրճատումների, պարզեցման շնորհիվ վեր և ածվում առանձին-առանձին հնչյունների՝ տառերի: Այսպէս որինակ՝ յեթե վորեւէ մի բառ արտահայտոււմ էր այս կամ այն նկարով—նշանով, ապա ժամանակի ընթացքում, յերկար գործածութեանից հետո, յերբ ձայնը և պատկերը դառնում են իրար հավասարազոր, առարկան պատկերող նշանը սկսում և արտահայտել վոչ թե առարկայի գաղափարը, այլ այն արտահայտող ձայնի նշանը—հնչյունական կոմպլեքսը:

Ասինք՝ վորեւիցէ դրաֆիկ մի նշան արտահայտում է «մարդ» կամ «ձեռք» հասկացութեանը, և, բացի այդ իմաստից, սկզբում դա վոչ մի այլ բան չի նշանակում: Վորովհետեւ այդ նշանը կարգացվում է շարունակ «մարդ» կամ «ձեռք», ապա վերջիվերջո դա կակսի արտահայտել վոչ թե մարդու կամ ձեռքի անունը—գաղափարը, այլ այն հնչյունները, վորոնք կազմում են այդ անունը: Այստեղից հնարավորութեան և ստացվում այդ նշանը գործածել նույն ձայները պարունակող յուրաքանչյուր բառի հնչյունական պատկերացման համար:

Այսպիսով, հասնում է դրի պատմութեան այն շրջանը, վորը միանդամայն նմանվում է բանավոր խոսքի զարգացման վերջին շրջանին:

Սկզբում յուրաքանչյուր բառի, յուրաքանչյուր հասկացութեան համար պետք է լինել առանձին նկար, վորի համար էլ վերջիններիս քանակը չափազանց շատ էր: Հետագայում, յերբ մարդիկ սովորում են բառերը բաժանել հիմնական հնչյունական մասերի, նրանք մտածում են նկարներով արտահայտել վոչ միայն ամբողջական հասկացութեաններ, այլ միայն առանձին վանկեր, առանձին հնչյուններ: Այսպիսով, յուրաքանչյուր բառն արտահայտոււմ էր արդեն վոչ թե մի նկարով, այլ մի քանի նկարների միացումով: Դրա հետ միաժամանակ, հարմարութեան համար նկարներն աստիճանաբար յենթարկվում են փոփոխման, պարզեցման և, վերջապէս, փոխվում այն աստիճան, վոր վեր են

ածվում իսկական տառերի, վորոնց նայելիս, առաջին հայացքից դժվար է գտնել նախնական ձևերի հետ ունեցած հեռավոր նմանությունը: Ժամանակակից տառային այբուբենը հանդիսանում է միայն գրի զարգացման աստիճանական ձևակերպումը, կատարելագործված, պարզ, հասկանալի մի ձև, յերբ մտքերի հաղորդման համար նշանակվում են արդեն վոչ թե մտածողության առարկաները—նկար կամ գաղափարագիր, այլ խոսքի առանձին հնչյունները—առանձին տառերը: Տառային այբուբենը ներկայացնում է գրավոր խոսքի վերջին, բարձրագույն ձևը:

Այբուբենի գյուտը սովորաբար վերագրում են փյունիկեցիներին, վոր այնքան էլ ճիշտ չէ. վերջիններիս խոշոր ծառայությունը գիտական աշխարհի առաջ կայանում է միայն նրանում, վոր նրանք, վորպես առևտրական գործույնյա ժողովուրդ, իրենց առևտրական նպատակների համար, ուրիշներից ժառանգություն ստացած գիրն ավելի պարզեցնում, կատարելագործում են և փոխանցում այն իրենց հետ առևտուր անող մյուս ժողովուրդներին:

Կարծիք կա, վոր տառային այբուբենն ստեղծել են հրեաները, Յեզիպոստում յեղած ժամանակ: Շնիցլերն իր «Иллюстрированная всеобщая история письмен» գրքում արտաքին կամ պատմական և ներքին՝ այբուբենի հատկություններից բխած ապացույցներով, հրեաներին և վերագրում տառային այբուբենի ստեղծման առաջնության պատիվը:

Ընդհանրապես պիտի ասել, վոր թե լեզվի առաջացման և թե այբուբենի ստեղծման ուղղությամբ տարվող գիտական աշխատանքների—հետազոտությունների մեծ մասը մինչ այժմ յեղել է միակողմանի, միտումավոր:

Մինչև այժմ տարվող հետազոտությունները՝ գտնել այբուբենն ստեղծող ժողովրդին,—չի լուծել առաջադրված պրոբլեմը: Ճիշտ այնպես, ինչպես մարդկային ցեղը կարող եր առաջ գալ միաժամանակ յերկրագնդի տարբեր մասերում (վորը և միակ, հավանական ճշմարտությունն է), վորտեղ նրա առաջացման համար կային անհրաժեշտ նախադրյալներ և այդ առաջ յեկած ցեղերը իրենց մտածողության զարգացման վորոշ աստիճանի վրա ստեղծում են իրենց առանձին-առանձին լեզուները:

այնպես ել գերը տարբեր ժողովուրդների մոտ կարող եր առաջ
դալ միաժամանակ կամ ժամանակի վերջ տարբերումներով:

Վերևում ասացինք, վոր յեզիպտացիներին հաջողվում է
պատկերագրին և վանկագրին զուգընթաց հնչյունական այբու-
րենի հիմքը գնել: Ստեղծվում է 24 նշանից բաղկացած մի այ-
բուրեն, վորով հնարավոր եր հեշտությամբ արտահայտել յուրա-
քանչյուր բառ: Սակայն այդ հնչյունային գերը մինչև վերջ չի
տարվում. դրա կողքին պահպանվում և մեծ մասամբ գործադրման
մեջ և լինում գաղափարագիրը: Իսկական այբուրենային գիր
ստեղծելու հետագա քայլը անում են Յեզիպտոսը նվաճող հյուբ-
սոսները:

Ըստ յեզիպտացի պատմարան Մանեթոնի (ասլում եր մեր
թվականությունից մոտ 300 տարի առաջ), XIV դինաստիայի
փարավոնների ժամանակ, արևելքից Յեզիպտոս են ներխուժում
անհայտ մարդիկ, վորոնք իրենց անվանում էին «հյուբսոս»,
այսինքն՝ «հովիվների թագավորներ»: Յեզիպտոսը տասնյակ տա-
րիներ մնում և հյուբսոսների տիրապետության տակ:

Հյուբսոսները սովորելով յեզիպտական գրերը, բազմաթիվ
նկար-նշանագրերից ընտրում են մոտ յերկու տասնյակ և դրանք
դարձնում տառեր:

(Հյուբսոսները հավանարար արևելյան սեմիտներ էին, վո-
րոնք իրենց ընտանիքներով գաղթել էին Նեղոսի հովիտը):

Հյուբսոսները յեզիպտացիներին ծանոթացնում են ձիու ող-
տադործմանը և զինվորական տեխնիկայի մի շարք նվաճումնե-
րին:

Սակայն, ինչպես ասացինք, փյունիկեցիներին եր պատ-
կանում յեզիպտական հասարակության այդ մեծ հայտարերումը
մինչև վերջ հասցնելու և տարբեր ժողովուրդների մեջ տարածելու
պատիվը:

Փյունիկեցիների պատմական ծառայությունը կայանում է
նրանում, վոր նրանք յեզիպտական գրերից ընդորինակում, վերց-
նում են ավելի պարզ և հարմար մասը, ձայնական նշանները,
ուպատարծում հյուբսոսների ձեռք բերած հաջողությունները,
կազմում իրենց այբուրենը և փոխանցում այն իրենց հետ առե-
տուր անող շատ ժողովուրդների:

Հնչյունային պարզ այբուրենի առաջացման հարցը, դրա

անհրաժեշտությունը, վոր պայմանավորված եր փյունիկյան հասարակութեան բնույթով, հանդես ե գալիս միաժամանակ Փյունիկիայի զանազան կետերում: Փյունիկյան ստրկատիրական հասարակութեանը՝ արևատիրատիան ստրուկների դեմ ունեցած պայքարի մեջ կարող եր հենվել միայն բնակչութեան ազատ մասսայի վրա: Ուստի և այդ հասարակութեանը ձեռնտու չեր բաժանել իրեն ժողովրդական ընդարձակ մասսայից, ստեղծել մի կուլտուրա, վոր անհասկանալի լինի բնակչութեան այդ մասին:

Ընդհակառակը, նա շահագրգռված եր սիրաշահել, ներգրավել բնակչութեան շարքային ազատ մասսան աշխատանքի մեջ, վորի համար և անհրաժեշտ եր ստեղծել ժողովրդին հասկանալի և հեշտութեամբ յուրացվող գիր:

Մյուս կողմից փյունիկյան ծովադնացիների հասարակութեանն ինքն անձամբ չեր մասնակցում իր առևտրական հարաբերութեաններին, դրա համար ել նա կարիք եր զգում գրագետ, գործունյա, ճարտիկ առևտրական գործակալների, վորոնք կարողանային ներկայացնել իրենց առևտրական գործողութեաններին համար համապատասխան արդարացուցիչ փաստաթղթեր, գործածել առևտրական գրքեր և այլն: Առևտրական այդպիսի հաշիվներին, բարդ ոպերացիաներին համար հիերոգլիֆային սխեմանը մեծ դժվարութեաններ եր ներկայացնում: Դժվար և անհնար եր դրանք կարճ ժամանակում սովորելը, դրանցով առևտրական բազմապիսի հաշիվներ ներկայացնելը, վորի համար անհազին ժամանակ եր պահանջվում:

Դրա համար ել սոցիալական պահանջ և զգացվում ստեղծել ամենից պարզ և հեշտ գիրը:

Փյունիկեցիք յեզիպտական այդ գրային նշանները յենթարկում են կարևոր փոփոխութեաններին, հարմարեցնում իրենց գործնական պահանջներին: Այնպես վոր փյունիկյան այբուբենը շատ պարզ և հեշտ եր թե հիշելու և թե գրելու համար, մի պլաստիկ հանդամանք, վորը ապահովում եր այդ գրի արագ և լայն տարածման:

Փյունիկեցիք, վորոնք առևտուր ելին անում Միջերկրականի ամբողջ ծովափնյա յերկրների հետ, այդ ժողովուրդներին սովորեցնում են և իրենց գիրը:

Յուրաքանչյուր ժողովուրդ վերցնելով այդ այբուբենը,

յինթարկում և այն վորոշ ձևափոխութեան, հարմարեցնելով իր լեզվի առանձնահատկություններին: Փյունիկյան գիրը հսկայական ազդեցութեան և ունեցել շրջապատի ժողովուրդների վրա:

Վոմանք ընդունում են, թե տառային այբուբենը—գա սեմացիների ստեղծագործութեանն և, ուրիշները, ընդհակառակը, վերագրում են այն եգեյական քաղաքակրթութեանը: Ըստ Գյուստոյի՝ թե հույները և թե փյունիկեցիք իրենց այբուբենը ստացել են եգեյացիներից: Փյունիկյան այբուբենը մեծ ազդեցութեան և ունեցել հունականի վրա, վորը և պարզ կերպով յերևում և հունական տառերի անուններից. այնպես վոր այդ ազդեցութեանը անվիճելի փաստ և:

Հույները թանգարժեք հավելում մտցրին այդ այբուբենի մեջ. նրանք ավելացրին ձայնավոր հնչյունները, վորոնք չկային փյունիկյան այբուբենի մեջ և գրելու սխտեմը փոխեցին ձևից աջ:

Այսպես առաջ և դալիս հունարեն այբուբենի առաջին տառը՝ «ալֆա»—փյունիկյան արևմտասեմական «խալեֆի» փոխարեն (վոր նշանակում է յեզ), «բեթա»—«բետ» կամ «բեյթի» փոխարեն (տուն): Առաջին յերկու տառերի անուններից կազմվում է «ալֆաբետ»—այբուբեն բառը:

Հունարեն տառերի մյուս բոլոր անունները կատարելապես կարելի չե բացատրել փյունիկյան, արևմտասեմական լեզուների արմատների հիման վրա:

Փյունիկեցիների և արևմտասեմական ժողովուրդների յուրաքանչյուր տառն ունեք իր առանձին անունը, վորը արտահայտում եք մի առանձին հասկացութեան, որինակ՝ aleph—նշանակում է յեզ, beth—տուն. gimel—լուծ, daelth—դուռ և այլն: Հույների մոտ զոյութեան ունեն տառերի նույն անունները, վորոնք սակայն չունեն վոչ մի ուսու նշանակութեան, այլ ուղղակի հանդիսանում են պայմանական նշաններ:

Հունական այբուբենը հավանաբար կատարելագործման է յենթարկվել հոների կողմից, տարածվելով ամբողջ Հունաստանում, վորտեղից և մեր դարագլխի սկզբներում, հույների և հոմայեցիների շնորհիվ ընդգրկում է ամբողջ Յեվրոպան:

Հունական այբուբենից առաջանում են՝ լատիններենը, ետրուսկերենը, այդ այբուբենը որինակ և հանդիսանում գոթթերի

այբուբենի առաջացման համար, վոր կազմվում է վուլֆիլի կողմից և սլավոնականը՝ Կիրիլ և Մեֆոդիի կողմից—Ծ-ը գարում, վորի վրա ավելացվում են հետևյալ տառերը՝ Ջ, Կ, Ս, Ս:

Լատինական այբուբենի ձևով են առաջանում հին գերմաներենը, հին անգլերենը և հին իռլանդերենը:

Լատինականի հիման վրա ստեղծվում են լեհերի և չեխերի այբուբենները:

Սերբերը, բուլղարները ոգավում են ուսուսական ձևափոխված այբուբենից:

Արևելքում այբուբենի գլխավոր տարածողները հանդիսացան արամեացիք կամ սիրիացիք, վորոնց գրից և սկիզբ առնում ասիական ժողովուրդների գրերի մեծագույն մասը:

Արամեական այբուբենը անցնելով Առաջավոր Ասիա, ամենից առաջ հաստատվում է Իրանական բարձրավանդակի վրա, սեպագրեր գործածող ժողովուրդների մեջ, ուր վորոշ փոփոխությունների յենթարկվելուց հետո, վեր և ամվում պեհլեական գրի, դուրս մղում սեպագրերը և յերկար ժամանակ գործածության մեջ մնում այդտեղ:

Մայրանյալն դինաստիայի անկումից հետո այդ գիրը հետզհետե դուրս է գալիս գործածությունից և իր տեղը դիջում արաբական այբուբենին: Պեհլեիկերեն այբուբենից և սկիզբ առնում գենդական գիրը, վորով զբված է «Ձենդ-ավեստան»:

Արամեական գիրը արագ կերպով տարածվում է հակայական տարածության վրա, հասնելով մինչև Հնդկաստան:

Հունա-արամեական գրից են սկիզբ առնում նաև հայերեն և վրացերեն այբուբենները: Այբուբենի տառային անունները՝ aleph, beth, gimel, daleth և այլն (այբ, բեն, գիմ, դա և այլն), ըստ գիտնականների յեզրակացությունների՝ հետագա ժամանակների արդյունք են: Տառերի այդ անունները մտածվել, հնարվել են, վորպեսզի ավելի հեշտ լինի դրանց հիշելը, յուրացումը:

Այբուբենը մի ժողովրդից անցնելով մյուսին՝ յենթարկվում է զանազան փոփոխությունների, յուր տառերի տեսքով և նշանակությամբ ավելի ու ավելի հեռանում իր սկզբնական ձևից և, այսպիսով, ժամանակին վերածվում ինքնուրույն տիպի մի ամբողջ շարք այբուբենների: Այդ աստիճանական զարգացման, տրոհման պատմական պրոցեսը հեշտ է նկատել, յեթե գոյու-

թյուն ունեցած և այժմ գոյություն ունեցող բոլոր այբուբենները հաջորդականութեամբ շարենք իրար կողք-կողքի:

Այդ ժամանակ ակնհայտ է դառնում այբուբենի զարգացման պարզ պատկերը, վորը վիայում և այն, թե գոյություն ունեցած և գոյություն ունեցող բոլոր այբուբենները մարդկությունը ձեռք է բերել վոչ թե յերևակայական աստծու վողորմածութեամբ, վոչ թե «աստվածային» շնորհքով ոժտված առանձին մարդկանց կողմից, այլ մարդկային հասարակութեան անդու աշխատանքի, համառ փորձերի հետևանքով: Այդ այբուբենները վերամշակվել և զարգացել են մեկը մյուսից, աստիճանաբար թեքվելով իրենց նախնական տիպից, ըստ վորում յուրաքանչյուր այբուբեն պետք է անցնի մի ամբողջ շարք միջանցիկ աստիճաններ, մինչև վոր հասնի իր վերջնական ձևին:

Այբուբենի զարգացմանը և դրա արագ տարածմանը նպաստում էր մի կողմից զարգացող կյանքը՝ իր քաղաքական-սոցիալական հարաբերութեաններով, մյուս կողմից՝ քրիստոնեյութեան տարածման շրջանում՝ քրիստոնեյական պրոպագանդան, յերբ քարոզիչները հեթանոսներին ներշնչում էին քրիստոնեյական հավատը և միաժամանակ սովորեցնում նրանց կարգալ «սրբազան գիրը» իրենց ձեռքի տակ յեղած որինակին համապատասխան: Այսպիսով, յեզիպտացիներից՝ փյունիկեցիների և հույների միջոցով մարդկությունը ստանում է կուլտուրական մեծ ժառանգութեան՝ իր միտքը վորեկ նկարի միջոցով արտահայտող փորձերից, հազարամյակների ընթացքում այդպիսիք միանգամայն պարզ և ընդհանուրին հասկանալի նշաններով՝ այբուբենային գրով հաղորդելու սխառմը—արվեստը և, պահանջի դեպքում, ամենակարճ ժամանակում տպագրում, տարածում ցանկացած տեքստից հազարավոր որինակներ:

Թվանշանները ևս տառերի նման սկիզբ են առել նույն նշանադրերից:

Հնագույն թվանշանները հավանաբար յեղել են գծիկներ, վորոնք գործ են ածվել զանազան համակցութեաններով: Այդ գծիկները սկզբում արտահայտվել են ձեռքի մատների զանազան դիրքերով, վորովհետև հնում մարդիկ իրենց հաշիվները մատներով էին անում: Մեզանում ևս մինչևխորհրդայնացումը, յերբ մարդիկ անգրագետ էին, իրենց հաշիվները պահում էին այդ

Թվանշաններով ու շրջանակներով, նշանակելով իրենց պահանջները պատերի վրա:

Արդեն Դրոսեֆենդին և առաջին ասորագետ գիտնականին հաջողվում է վորոշել, վոր սումերները և Միջագետքի հետագա բնակիչները ժամանակակից ժողովուրդների նման ոգավում էյին թվագրության տասնորդական սխառնով: Ասորեստանցիները սեպագրերը գործ էյին անում նաև վորպես թվանշաններ: Նրանք թվանշանների արտահայտման համար ունեյին հետևյալ յերեք հիմնական նշանները. պարզ միավորների համար նշանակում էյին ուղղաձիգ սեպ (V), տասնյակների համար՝ յերկու սեպերի համակցությունը, վոր հիշեցնում է ժամանակակից անհավասարության նշանը (<) և հարյուրյակների համար՝ ուղղաձիգ սեպի և հորիզոնական սեպի հարակցությունը (V>)

V	<	V>
1	10	100

Մի քանի միավորներ կամ տասնյակներ արտահայտում էյին գումարման սկզբունքով, տասնյակները գրելով միավորներից ձախ:

Որինակ. VVV		<V	<V
VVV	<V		V
V			<V
7	11		23

և այլն:

Հարյուրյակների, հազարների և ել ավելի մեծ թվերի արտահայտման համար գործ էյին անում բազմապատկման սկզբունքը

Որինակ. <<V>	<<V>
10.100=1000	10.10.100=10000

Յեգիպտացիները թվանշանների փոխարեն ամենից շատ գործ էյին անում հիերոգլիֆները: Մեկ թիվը նշանակում էյին վորպես չափաձող, 10-ի համար՝ պարզած թվերը, 100-ի համար՝ արժույնու վորոված տերեր, 1000-ի համար՝ ըտտսի ծաղիկը, 10.000-ի համար՝ մատը. միլիոնը պատկերում էյին գորտի պատկերով, վորովհետև նեղոսի վարարման ժամանակ այդ կենդանիները անհամար քանակությամբ էյին հանդես գալիս:

Հրեաները, հույները, ինչպես նաև հայերը իրենց այբուբենի տառերն էյին իբրև թվանշաններ գործածում: Վոր հայերը հնում իրենց այբուբենը գործ են անել վորպես թվանշաններ—այդ մենք

տեսնում ենք շատ հաճախ հին արձանագրությունների և գրքերի մեջ:

Նույնիսկ այդ տառերով հայերը ունեցել են իրենց խնդրագիրքը: Անանիա Շիրակացին (VII դարի հայ ամենանշանավոր գիտնական) կազմել է թվաբանական խնդիրների ժողովածու, վոր կրում է՝ «Յաղագս Հարցման և Լուծման» վերնագիրը: Այդ ժողովածուն նշանավոր է վոչ միայն իբրև առաջին թվաբանական աշխատանքը, այլև շատ արժեքավոր է իր մեջ ընդգրկող պատմական, տեղագրական, սովորությունների ու բարքերի վերաբերյալ տեղեկություններով: Այդ հարցերից յերկուսը վորպես որինակ բերում եմ այստեղ՝ վերցված Գ. Տեր-Մկրտչյանի «Անանիա Շիրակացի» աշխատությունից:

Ժ Հարցումն. Լոք մի կալան ի Մարմետի ի գետն Երասխ և ևս կշռեցի զնա և գտաւ գլուխն չորս մասն ամենայն կշռոյն՝ և տուան. Զ., և մէջքն. ՃՄ-լիար: Արդ գիտեան, թէ ընդ ամենայն քանի՞ լիար էր:

ԺԷ Հարցումն. Նաւ մի երթայր լի ցորենով և կէտ մի զհետ մտեալ նաւին՝ նաւորդքն երկեան և ընկեցին նմա կեր զհասարակ ցորենոյն: Եւ յ. բ. աւուրն ընկեցին զհինգ մասն փացելոյն. յերրորդումն զ. ը.: ի չորրորդումն զ. է.: Ապա ի նաւահանգիստն հասին և փաց. ԻՄ.: Արդ գիտեան, թէ ընդ ամենայնն քանի՞ լիալ էր:

ՏՐԻՆԱԿԱՆ
 ԱՅԵՐԿԵՆՆԻ
 ՀՐԻՍՏՈՍԻ
 ՄԻՒՆԻՍՏԵՐ
 ՍԵՆՏԵՐ
 ՍԵՆՏԵՐ
 ՍԵՆՏԵՐ
 ՍԵՆՏԵՐ

	Մ Ն Ի Օ Ր Ի Օ Ր Ս Ի Կ Փ Ք Յ Յ
	Մ Մ Ի Ի Օ Ր Ս Օ Վ Մ Ի Կ Փ Ք Յ
	Մ Ք Ի Օ Ր Ս Օ Վ Մ Ի
	Մ Ք Ի Օ Ր Ս Օ Վ Մ Ի
ՍԵՆՏԵՐ	
ՍԵՆՏԵՐ	Մ Ք Ի Օ Ր Ս Օ Վ Մ Ի
ՍԵՆՏԵՐ	Մ Ք Ի Օ Ր Ս Օ Վ Մ Ի
ՍԵՆՏԵՐ	Մ Ք Ի Օ Ր Ս Օ Վ Մ Ի
ՍԵՆՏԵՐ	Մ Ք Ի Օ Ր Ս Օ Վ Մ Ի

4. ՀԱՅԵՐԵՆ ՏԱՌԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

Չորրորդ դարի յերկրորդ կեսին Հայաստանը կռվախնձոր եր հանգիստանում յերկու պետութւոնների՝ Հռոմեական կայսրութեան և Պարսկաստանի միջև: Սրանցից յուրաքանչյուրն աշխատում եր իր գերիշխանութւոնը տարածել հայերի վրա:

Այս պետութւոնների թշնամական հարաբերութւոնները մի կողմից, մյուս կողմից հայ նախարարութեան մեջ յեղած ներքին խռովութւոնները ուժասպառ են անում Հայաստանը, վորը տնտեսական ու քաղաքական շատ աննպաստ պայմանների մեջ ե ընկնում, կորցնում իր քաղաքական ինքնուրույնութւոնը՝ 384 թվին բաժանվելով Պարսկաստանի և Հռոմեական կայսրութեան միջև: Հայաստանի արևելյան մասը (մոտ $\frac{1}{5}$ -ը) անցնում ե պարսից գերիշխանութեան տակ, իսկ արևմտյան մասը (մոտ $\frac{1}{5}$ -ը)՝ Հռոմեական կայսրութեան:

Աշխատավոր հայ ժողովուրդը տնքում եր կրկնակի շահագործողներին՝ հայ և ոտար, ծանր լծի տակ: Նա խարխափում եր ազիտութեան ու խավարի մեջ. չկար ժողովրդի մասին մտածող, նրա բազմաթիվ կարիքներին բավարարութւոն տվող: Այս դրութւոնը զուգադիպում եր քրիստոնէյութեան արագ կերպով տարածման ժամանակաշրջանին:

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ԱՅՈՒՌԵՆ

ԱՅՈՒՐ	ԳԼԱՍ-ԳԻՐ	ՓՈՐՈՒՍԱԹ
ա	Ա	ա
բ	Բ	բ
գ	Գ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	չ
պ	Ս	պ
գ	Կ	գ
դ	Դ	դ
ե	Ե	ե
զ	Զ	զ
է	Է	է
ը	Ը	ը
թ	Թ	թ
ժ	Ժ	ժ
ճ	Ճ	ճ
ն	Ն	ն
ո	Օ	ո
չ	Չ	

Յերրորդ դարի վերջերից մինչև չորրորդ դարի սկզբները քրիստոնեյությունը պետական կրոն և հայտարարվում Հայաստանում: Քրիստոնեյության ընդունումը համընկնում էր հայ ֆեոդալների շահերին:

Յեղեսիայում բացվում է մի մեծ դպրոց՝ «աստվածաբանական համալսարան», ուր ամեն կողմից ուսանողներ էյին գնում սովորելու: Հայերից էլ էյին գնում այնտեղ սովորելու: Դադար Փարպեցին (V դարի հայ պատմիչ) պատմում է այն մեծ դժվարությունների մասին, վոր կրում էյին հայ ուսանողները Յեղեսիայում ասորերեն լեզուն սովորելու համար:

«Քանզի հոգացեալ յարածամ տրամէր երանելի այրն Մաշտոց, տեսանելով զմեծ ջանն և զառաւելապէս ծախս մանկանցն Հայաստան աշխարհիս. որք բազում թօշակօք և հեռագնաց ճանապարհօք և բազմածամանակեայ դեգերմամբք մաշէին զաւուրս իւրեանց ի դպրոցս ասորի գիտութեան»*:

(Յերանելի Մեսրոպը շարունակ արամում էր տեսնելով Հայաստանի յերիտասարդների մեծ դժվարությունները և խոշոր ծախսերը, վորոնք մեծ թոշակով, յերկարատե ճանապարհներով և յերկարատե չարչարանքներով մաշում էյին իրենց կյանքը ասորի գիտության դպրոցներում):

Քրիստոնեյությունը Հայաստանում հաստատվելուց հետո Հայաստան են գալիս ասորի և հույն քարոզիչներ, վորոնք հայ յեկեղեցիներում ժամասացությունը կատարում էյին ասորի և հույն լեզուներով:

ժողովուրդը չնայած դավանում էր քրիստոնեյական կրոնը, բայց չէր ըմբռնում նրա եյությունը, վորովհետև «սուրբ գիրքը» ընթերցվում էր ասորերեն և հունարեն լեզուներով:

«Քանզի պաշտօն եկեղեցւոյ և կարդացմունք գրոց ասորի ուսմամբ վարէին ի վանորայս և յեկեղեցիս Հայաստան ժողովըրդոցս. յորմէ ոչ ինչ էին կարող լսել և օգտել ժողովուրդքն այսպիսի մեծ աշխարհի, և լինէր պաշտօնէիցն աշխատութիւն և ժողովրդոցն անշահութիւն յանլրութիւն լեզուին ասորւոյ»**:

(Վորովհետև յեկեղեցական ծիսակատարությունը և դրքերի ընթերցումը՝ վանքերում և յեկեղեցիներում ասորերեն լեզվով էյին կատարում, վորից այսպիսի մեծ յերկրի ժողովուրդը վոչինչ

* Դ. Փ ա ռ պ ե Յ ի—Պատմություն Հայոց, էջ 28—29:

** Ն ո յ ն տ ե ղ, էջ 29:

չեր կարող լսել և ուզուիլ, վորը ժողովրդին անողտակար եր՝ աստ-
քոց լեզուն չգիտենալու հետևանքով):

Ասորի և հույն լեզուները սովորելու համար հայերը վոչ մի-
այն գնում եյին Ասորիք և Հունաստան, այլև Հայաստանի մեջ
խիսի բացվում են դպրոցներ զուտ այդ լեզուներով:

«Եւ ի տեղեաց տեղեաց սահմանացն Հայոց՝ տայր հրաման
թագաւորն Տրդատ՝ իւրոյ իշխանութիանն յաշխարհաց և ի գա-
ւառաց բազմութիւն մատաղ մանկուոյ ամել յարուեստ դպրու-
թեան, և կարգել ի վերայ հաւատարիմ վարդապետս. առաւել
զազգս պղծագործ քրմացն և զմանկունս նոցա ի նոյն ժողովել,
գումարել յարժանաւոր տեղիս դասս դասս և դարմանս ոտճկաց
կարգել: Եւ զնոսս յերկուս բաժանեալ, զմանս յԱսորի դպրու-
թիւնս կարգեալ, և զմանս ի Հելլէն»*:

Հայ հոգևորականութիւնը չորրորդ դարում մեծապես կախ-
ման մեջ եր գտնուում ասորական և ապա հունական հոգևորակա-
նութիւնից:

«Այդ կախումից աղատվելու ձգտումը, սոցիալ-տնտեսական
և քաղաքական կյանքում գերակշռող դեր խաղալու անհրաժեշտու-
թիւնը և դրա հետ միասին քրիստոնէկութեան վերջնական ար-
մատավորումը դասակարգային գերիշխանութիւնն ապահովելու
նպատակներով՝ հոգևորականութեանը մղում եյին դեպի սեփական
գրականութիւն ստեղծելու գործը, վորը հանդիսանում եր դասա-
կարգային ինքնահաստատման մի ֆակտոր, միաժամանակ և կուլ-
տուրական հառաջագիմական մի խոշոր քայլ»**:

Այդ հիմնական գրույթի հետ միասին կար և մի ուրիշ կա-
րևոր հանգամանք.— դա ընդհանուր քաղաքական և կուլտուրական
կյանքի զարգացումն եր, վորից զերծ չեյին կարող մնալ և հայե-
րը, վորոնք շրջապատված եյին իրենց զիրն ու գրականութիւնը
ուռնեցող, կուլտուրական զարգացման բարձր աստիճանի վրա
գտնվող մի շարք խոշոր պետութիւններով: Ահա այս պայման-
ներում, հայ աշխատավոր ժողովրդի գավախներէց մեկի՝ Մեսրոպ
Մաշտոցի՝ «... ի Տարոնական գաւառէն, ի Հացեկաց գեղջէ, որդի
առն երանելոյ Վարդան կոչեցելոյ» (Տարոն գավառից, Հացիկ
գյուղից, Վարդան անունով մեռած մի մարդու վորդի) (Կո-

* Ա. գ. թ. անգ. եղ. 1՝ Պատմութիւն Հայոց, էջ 424:

** Ա. Ղարիբյան— Հայոց լեզվի պատմութեան ուսումնասիրութեան
ներածութիւն»:

բիւն) — ձեռքով, 5-րդ դարի սկզբներին՝ 406—412 թվերին, տեղի յի ունենում կուլտուր-քաղաքական մեծ արժեք ունեցող հայ գրերի գյուտը:

Մերոպ Մաշտոցը ծնվել է Տարոն (Մուշ) գավառի Հացիկ գյուղում, Վարդան անունով մի աշխատավոր գյուղացու ընտանիքում:

Ինչպես առհասարակ աշխատավոր ժողովրդի ծոցից դուրս չեկած շատ քչերին եր հաջողվում այն ժամանակ ոգտվել գիտության պտուղներից, ստանալ անհրաժեշտ ուսում, այնպես էլ այդ բացառիկ յերջանիկներից մեկին՝ Մերոպ Մաշտոցին, հաջողվում է ստանալ մեծ կրթություն:

Մերոպը մանուկ հասակից սովորում է Աշախշատում, Ներսես մեծի մոտ, սովորում հունարեն, ասորերեն, պարսկերեն լեզուները: Իր ուսուցչի՝ Ներսես մեծի մահից հետո Մերոպը գինվորական ծառայության է մտնում Խոսրով IV թագավորի մոտ, ուր իր վարքով, ջանասիրությամբ և սիրալի ընավորությամբ շատ սիրելի յի դառնում արքունիքին և ամբողջ գործին:

Այնուհետև Մերոպը նշանակվում է պալատական քարտուղար, սակայն չկարողանալով տանել պալատի գեղխ, շվայտ կյանքը, ուր տիրում էր յեսամոլությունը, կիրքը, փառքը, նախանձը, դավաճանությունը, անմխարանությունը, Վրամշապուհի թագավորության առաջին տարին թողնում է պալատը և մտնում մենակյացների շարքը: Նա լավ ծանոթ լինելով հույն և ասորի լեզուներին, իր շուրջն է հավաքում մեծ թվով աշակերտներ և սկսում նրանց պատրաստել քարոզչական աշխատանքի:

Իր գործունեությունը Մերոպն սկսում է Գողթան գավառից, ուր դեռ ևս մնացել էր հեթանոսությունը, և քարոզում քրիստոնեություն:

Քարոզելու ժամանակ Մերոպը ստիպված էր լինում կարգավ սուրբ գիրքը ասորերեն և ապա թարգմանել, բացատրել հայերեն, ուր նա մեծ դժվարությունների յեր հանդիպում:

Մերոպը տեսնելով այդ դժվարությունները և ըմբռնելով ոտար լեզվով գրի գործածություն անարդյունավետ լինելը, նրա մեջ միտք է հղանում ունենալ սեփական լեզվով գիր ու գրականություն, ժողովրդի մտավոր խավարը փարատելու համար: Այդ նպատակով նա գնում է Վաղարշապատ և ժամանակի Սահակ կաթողիկոսին հայտնում իր միտքը:

Սահակ կաթողիկոսը մեծ համակրանքով և վերաբերվում այդ խելացի, ոգտակար ձեռնարկությանը, քաջալերում նրա այդ միտքը և խոստանում իր լայն աջակցությունը:

«Բայց զի ոչ էր զիր հայերէն լեզուիս՝ բազում պակասութիւն լինէր ճշմարտութեան աւանդիցն՝ առ աշակերտեալսն. իսկ երանելի վարդապետն տարակուսեալ ի խորհուրդս իւր՝ առ Աստուած ապաւինէր, որ կարողն է յամենայնի, ցուցանել զգիր հայ լեզուիս, որով նուազութիւնն յառաւելութիւն զայցէ գրով: Եւ յարուցեալ այնուհետեւ հասանէր առ Սուրբն Սահակ հայրապետն Հայոց, յադագս գրոյ նշանագրաց. եզիտ զնա առաւել ևս փափաքող այնմ: Եւ յետ բազում ջանից և աշխատութեանց և ոչ ինչ օգտելոյ, դարձեալ յաղօթս ապաւինելով՝ յԱստուծոյ խնդրէին որում ցանկային: Եւ մեկնեալ ի միմեանց, և յանձն առեալ զխոստամբութիւն՝ ճգնէին առաւել քան զառաւելս»*: (Բայց վորովհետեւ հայերեն լեզվով գիր չկար, ուստի և զժվարություններ եյին լինում աշակերտների հետ քարոզչական աշխատանք տանելիս, իսկ յերանելի վարդապետը տարակուսելով իր մտքի վրա, ամենակարող աստծուն և ապավինում, ցույց տալ հայերեն լեզվով գիր: Յեւ զնում և հայոց Սուրբ Սահակ հայրապետի մոտ, հայտնում հայերեն գրի մասին իր ցանկությունը, գտնում նրան այդ գործում ավելի ևս նախանձախնդիր ու փափագող: Յեւ շատ ջանքերից ու աշխատանքներից հետո, վորից վոչինչ չեն ոգտվում, դարձյալ աղօթքներով աստծուն ևն ապավինում՝ խնդրելով իրենց ցանկացածը):

Վաղարշապատում Սահակ կաթողիկոսի հրավերով գումարվում և մի մեծ ժողով, ուր հրավիրվում և նաև Վրամշապուհ Թագավորը: Ժողովի նպատակն էր ի միջի այլոց հայերեն այբուբենի խնդիրը:

Թագավորը հայտնում է, վոր իր Ասորիքում յեղած ժամանակ Հարել քահանայից լսել է, թե Դանիել անունով մի ասորի յեպիսկոպոս հայերեն լեզվի համար առանձին նշաններ և հարմարեցրել:

Ժողովն անմիջապես թագավորի հրամանով, Վահրիճ անունով մի իշխանի ուղարկում և Հարել քահանայի մոտ, վոր այդ ասորի Դանիել յեպիսկոպոսի ազգականն էր, բերելու այդ գրերը:

* Կ ո Ր Ի ւ ն.—Պատմութիւն վարուց և մահուան Սրբոյն Մեսրոպայ վարդապետի մերոյ թարգմանչի, էջ 46—47:

Հաբեւը լսելով այդ, շտապով գնում և Դանիելի մոտ. նախ՝
ինքը սովորելով այդ գրերը ու նրանց հնչյունները, բերում և
թագաւորի մոտ:

Վրամշապուհը այդ գրերը հանձնում և Սահակին և Մես-
րոպին:

Սահակի կարգադրությամբ Մեսրոպը աշակերտներ և հաժա-
քում իր շուրջը և սկսում նրանց գրադիտություն սովորեցնել
այդ սառերով: Այդ գրերը Դանիելյան անունն են ստանում:
Սակայն ամբողջ յերկու տարվա փորձերից հետո պարզվեց, վոր
այդ սառերով անհնար էր հայերեն լեզվի բոլոր հնչյուններն
արտահայտել: Այդ նշանագրերը բավական չեյին մեր լեզվի հըն-
չյունները ամբողջությամբ արտահայտելու:

Պակասում էին ձայնավորները և մի քանի բաղաձայն
տառեր:

Սակայն առաջին փորձի անհաջողությունը չի վհատեցնում
Մեսրոպին: Նա գալով այդ գրերի պակասը, մի խումբ աշա-
կերտներով գնում և Միջագետք՝ Դանիել յեպիսկոպոսի մոտ,
հույս ունենալով նրա մոտ գտնել ուրիշ տառեր ևս, վորպեսզի
ավելի հիմնավոր, ավելի ճիշտ կերպով տեղեկանա նրանից այդ
նշանագրերի կազմության մասին:

Այստեղից անցնում և Ամիդ, ապա Յեղեխի՝ Պրատոս անու-
նով մի ճարտասանի մոտ, գնում և Փյունիկիա, այցելում Կեսա-
բիայի և Յերուսաղեմի գրադարանները, յերկար թափառումներից
հետո հասնում Սամոսատա և խորհուրդ հարցնում Հռոփանոս
գիտնականից, վորը շատ լավ ուսումնասիրել էր հունական լեզուն
և գրականությունը:

Այսպիսով, Մեսրոպը Դանիել Ասորու, Պրատոսի և Հռոփա-
նոսի խորհուրդներով և իր իսկ տքնաջան աշխատանքով, սեմա-
կան և հունական այբուբենների նմանողությամբ, զգալի ձեւ-
փոխություններով ու լրացումներով կազմում և հայկական այ-
բուբենը, վորը տեղի յե ունենում Յեղեխայում (Ասորիքում),
ապա Հռոփանոսի աջակցությամբ կատարյալ ձև տալիս այդ տա-
ռերին, դասավորելով հունական այբուբենի համաձայն: Այնու-
հետև Մեսրոպը իր Հովհան և Հովսեփ յերկու տղանականների
աջակցությամբ, նույն Հռոփանոսի հետ անցնում և թարգմանու-
թյան: Թարգմանում են Սողոմոնի առակները և նոր կտակաբանը:
(«Ճանաչել զիմաստութիւն և զխրատ, իմանալ զբանս հանճարոյ»):

Նորագյուտ գրերն այնուհետև բերում են Հայաստան, ուր Վուստրապուհի և Սահակ Պարթևի ոգնությամբ բաց են անում դպրոցներ, հավաքում յերեսաներ և սովորեցնում նրանց այդ գրերը:

Այդ նոր տառերը կոչվեցին «Մեսրոպյան» կամ յերկաթադիր: Մեսրոպը ընդհանուր տեսուչ և նշանակվում Արևելյան Հայաստանում և ամեն տեղ դպրոցներ բանալով՝ սովորեցնում են այդ նոր գրերը:

Սահակը Մեսրոպի և ուսուցիչներին ընկերակցությամբ գնում է Հայաստանի արևմտյան մասը, վոր հունաց իշխանության տակ էր, նոր տառերի գործածությունը այնտեղ ևս անցկացնելու համար:

Մեսրոպի աշակերտ Կորյունը հետևյալն և ասում նորագյուտ տառերի մասին.

«Իսկ իբրև ի վերայ հասեալ թէ չեն բաւական նշանագիրքն՝ ողջածել զսիւղորայս և զկապս հայերէն լեզուոյն, մանաւանդ զի և նշանագիրքն իսկ յայլոյ դպրութեանց թաղեալք և յարուցեալք զիսկեցան:

Յետ այնորիկ դարձեալ կրկին անդամ ի նոյն հոգս դասնային, և նմին էր խնդրէին ժամանակս ինչ: Վասն որոյ առեալ երանելոյն Մաշթոցի դաս մի մանկտոյ հրամանաւ արքայի, և միաբանութեամբ սարթոյն Սահակայ, և հրաժարեալք ի միմեանց համբռնելու սրբութեանն՝ խաղայր գնայր ի հինգերորդ ամի Վուստրապուհոյ արքային Հայոց, և երթեալ հասանէր ի կողմանս Արամի՝ ի քաղաքս երկուց Ասորոց, որոց առաջինն Եղեսիա կոչի, և երկրորդն Ամիդ անունս Ընդդէմ լինէր սուրբ եպիսկոպոսացն. որոց առաջնոյն Բաբելոս անուն և երկրորդին Ակակիոս, հանդերձ կղերականօքն և իշխանօքն քաղաքին պատահեալ և բազում մեծարանս ցուցեալ հասելոցն, ընդունէին հոգաբարձութեամբ, ըստ Գրիստոսի անուանելոցն կարգի:

Իսկ աշակերտասէրն վարդապետին՝ զտարեալան ընդ իւր յերկուս բաժանեալ, զմասնս յասորի դպրութիւնն կարգէր, և զմասնս յունական դպրութիւնն՝ անախ ի Սամուսատական քաղաքն գումարէր, և նորա իւրովք հաւասարօք զսովորականն սաաջի եղեալ գագոթն և զաքնութիւնս և զպարատանս արտասուալից, զխտամբերութիւնս, զհոգս զաշխարհահեծս, յիշե-

լով զասացեալսն մարդարէին, եթէ՝ «Յորժամ հեծեծեսցես, յայն-
ժամ կեցցես»:

Եւ այնպէս բազում աշխատութեանց համբերեալ վասն իւ-
րոյ ազգին բարեաց ինչ օճան գտանելոյ: Որում պարզէր իսկ
վիճակ յամենաշնորհողէն Սասունոյ. հայրական չափուն ծնեալ
ծնունդս նորոգ և սքանչելի սուրբ աջովն իւրով, նշանագիրս
հայերէն լեզուին: Եւ անդ վաղվարակի նշանակեալ անուանեալ և
կարգեալ, յօրինէր սիդորայիւք և կապօք: Եւ ապա հրաժարեալ
յեպիսկոպոսացն սրբոց, հանդերձ օգնականօք իւրովք իջանէր ի
քաղաքն Սամսոտացոց, յորում մեծապատիւ իսկ յեպիսկոպոսէն
և յեկեղեցոյն մեծարեալ լինէր: Եւ անդէն ի նմին քաղաքի գրիչ
ոմն հելլենական դպրութեան Հոտիանոս անուն գտեալ. որով զա-
մենայն ընտրութիւնս նշանագրոյն՝ դնրբագոյնսն զկարճն և զեր-
կայնն, դառանձինն և զկրկնաւորն, միանգամայն յօրինեալ և յան-
կուցեալ, ի թարգմանութիւն գառնային հանգերձ արամբք եր-
կուք, աշակերտօքն իւրովք. որոյ առաջնոյն Յովհան անուն կո-
չէին, յեկեղեաց գաւառէն, և երկրորդին Յովսէփ անուն՝ ի Պա-
ղանական տանէն: Եւ եղեալ սկիզբն նախ յԱռակացն Սողոմոնի
որ ի սկզբանն իսկ ծանօթս իմաստութեանն ընծայեցուցանէ լի-
նել, ասելով՝ եթէ՝ «Ծանաչել զիմաստութիւն և զխրատ, իմանալ
զբանս հանճարոյ»: Որ և գրեցաւ ձեռամբն այնորիկ գրչի. հան-
դերձ ուսուցանելով մանկունս գրիչս նմին դպրութեան»*:

Մովսէս Խորենացին նույն կապակցությամբ ասում ե.

«Զկնի այսորիկ ինքնին Մեսրոպ իջեալ ի Միջագետս՝ հան-
դերձ աշակերտօք առ նոյն Գանիէլ, և ոչ աւելի ինչ գտեալ քան
դառաջինն, անցանէ և յեղեսիայ առ Պղատոն ոմն ճարտարտան
հեթանոս՝ իշխան դիւանին: Եւ նորա խնդութեամբ ընկալեալ, և
զոր ինչ միանգամ ի միտ առնոյր բան հայերէն յինքն առեալ,
և շատ ջանացեալ և ոչ օգտեալ, զտգիտութիւն խոստովանեաց
հօրտորն: Եւ զայլ ոմն ասելով յոյժ հասու, վարդապետ իւր
եղեալ յառաջագոյն, և ապա առեալ զճարտարացն գրեան ի նոյն
դիւանէն եղեսիայ, և գնացեալ քրիստոնէութեան հաւատաց-
որոյ անուն Եպիփանոս. զոր խնդրեալ գտցես լցուցանել զփա-
փաքդ քո»:

* Կ որ իւն—Պատմութիւն վարուց և մահուան Սրբոյն Մեսրոպայ վար-
դապետի մերոյ թարգմանչի, էջ 13—15:

Այդ առթիվ նա ասում է. «Յեօթն ամին սորա [Վառաշապուհի] և յառաջին ամին Արտաշրի որդւոյ Շապհոյ սուրբն Մեսրոպ յօրինէ հայերէն դպրութիւն՝ քսան և երկու գիր առ Դանիելի ասորոյ գտեալ ի հին ժամանակաց, որ վասն ոչ պորգելոյն զընդարձակութիւն լեզուիս անոգացեալ եղև յառաջնոյն՝ յոյն և ասորի և պարսիկ գրով շատացեալք»։ «Մեծին Վարդանայ Բարձրբերդեցոյ՝ Պատմութիւն տիեզերական»։

Ազաթանգեղոսը խոսելով Գր. Լուսավորչի և Հռիփսիմն կույսի նահատակութեան մասին, ասում է, վոր նրանց ասածները քարտուղարները նշանադրերով գրում էին։ «Արդ՝ իրև այս շփոթ ամբոխի եղև ի նոցանէն ի մէջ կուտակելոցն մարդկան բազմութեան՝ ոմանք ի մեծամեծ սպասաւորացն արքունի անդէն ընթացան պատմել թագաւորին զամենայն բանս նոցա. քանզի դիպեցան անդ նշարադիրք, որ գրեցին զամենայն բանս, և ընթերցան առաջի թագաւորին»*։

Իս. Հարությունյանը իր «Հայոց գիրը» աշխատութեան մեջ (եջ 253) ասում է. «Մեսրոպյան այբուբենից դեռ շատ առաջ հայերը արդեն ունեցել են սեփական այբուբեն, վոր գործածութեան մեջ է յեղել»։

Համեմատելով հայերեն այբուբենը սեմիտական և հունական այբուբեններին հետ, նա յեզրակացնում է, վոր մեր այբուբենի տառերն անմիջապէս ծագում են սեմիտական տառերից, վորոնց մեջ հայ տառերն առաջելապէս նմանվում են փյունիկյան տառերին և երբին։ Այնուհետև հայտարարում է. «Այս բոլորից հետո զալիս ենք այն յեզրակացութեան, վոր հայերն անմիջապէս փյունիկեցիներից կամ թե ասորաբարեկացիներին միջնորդութեամբ, վերջնելով փյունիկյան 22 տառերից բաղկացած այբուբենը, մի քանի փոփոխութեաններով դարձրին իրենց ազգային գիրը, վոր հետո դանվեցավ Դանիելի մոտ և կատարելագործվեցավ Մեսրոպի միջնորդութեամբ»։

Մ. Միանասարյանն իր «Կանոնավոր և վայելուչ գրութեան պատմութեանն ու տեսութեանը» աշխատութեան մեջ հայտարարում է. «Հայկական տառերի ստեղծումը շատ և շատ հին է. դրան վաղարշակից առաջ (այսինքն՝ 150—200 թ.թ. մինչև մեր թվականութեանը)։ Ահա այս տառերն եր, վոր տեսել եր Վառաշապուհ

* Ազաթանգեղեայ՝ Պատմութիւն Հայոց, էջ 96.

հայոց թագավորը (400-ական թվականներին, մեր թվականութեան) Միջագետքում՝ Ասորի Դանիել յեպիսկոպոսի մտա պահած իբրև հնություն և վորից այդ տառերն ստացավ Մեսրոպը»:

Ն. Տագավարյանը «Ծագումն հայ տառից» (1895 թ. Վիեննա) գրքի մեջ գրում և. «Հայերը հնում իրենց հարևան սեմական և թուրանական ազգերի նման ունեցել են սեպաձև նշանագրեր՝ փոփոխված ըստ իրենց լեզվի պահանջի և գրականութեան, վորի մնացորդները դեռ կան Հայաստանում, որ. Վանի ձովեղերյա ապառաժների վրայի արձանագրությունները: Փյունիկյան տառերը, վոր իբր հնարված են քրիստոսից 10 դար առաջ, իրենց դյուրութեան պատճառով վանում են սեպագիրը և հաջորդում գրան: Հայերը ուրիշ շատ ազգերի նման թողնում են իրենց սեպագիր գրերն և փյունիկյան գրերով մշակում իրենց գրականությունը, վորոշ փոփոխութեան յենթարկելով, ըստ իրենց լեզվի պահանջներին»:

Բանասերներից վոմանք (Վենետիկյան դպրոցից) ընդունում են, թե մեսրոպյան տառերից առաջ հայերն ունեցին գրավոր գրականություն, գրում էին պարսկերեն, հունարեն, ասորերեն տառերով, բայց իմաստը՝ հայերեն:

Այս բոլոր վկայությունները, պատճառաբանությունները և յիզրակացությունները, պետք է ասել, վոր միակողմանի յեն, սխալ և մտացածին:

Ասորի Դանիել յեպիսկոպոսի մտա յեղած 22 նշանները յերբեք չեն յեղել հայերեն և մինչ այդ չեն գործածվել նրանց մեջ: Դրանք, շատ հավանական և, վոր ուրիշ վորեւ արամեական (սեմական) լեզվի այբուբեն լինեցին, վորոնք գործածությունից դուրս ելին ընկել և սխալմամբ համարվում էին հայերեն, կամ ուղղակի Դանիելը, վոր նստում եր Հայաստանի հարավում, ասորականի նմանողութեամբ կազմում է այդ 22 նշանագրերը:

Յեկ իսկապես, վործը ցույց տվեց, վոր այդ տառերը հայերեն չեյին, վոր դրանք չեյին համապատասխանում հայ լեզվի հնչյուններին, ձայնական որենքներին:

Հավանաբար այդ բանասերները շիթեկ են յերկու նմանահնչյուն բառեր՝ արամեական (սեմական) և արմենական (հայկական):

Այս բանն ապացուցում է հենց Կորյունի հետեյալ վկայու-

թյունը. «Իսկ իբրև ի վերայ հասեալ թէ չեն բաւական նշանա-
գիրքն՝ ողջ ածել զսիւղոքայս և զկապս հայերէն լեզույն, մա-
նավանդ զի և նշանագիրքն իսկ յայլոց դպրութեանց թաղեալք և
յարուցեալք դիպեցան»*, կամ Խորենացու խոսքերը՝ «Որոց ուսե-
ալ, և թեաճելով ընդ նոսա աղայոց զամս սակաւս, տեղեկացեալ
զիտացին՝ ոչ լինել բաւական այնու նշանագրօք ստոյգ հոլովել
զհեզեանայ բառից հայկականաց հազներգաբար՝ մուրացածսխն
այնուիկ գծագրութեամբ»**:

Մյդ այբուբենը հավանորեն պիտի գրված լիներ աջից
ձախ՝ ըստ ասորական գրի: Մինչև մխրողայան կատարելագործված
այբուբենի ընդհանրանալը, հավանորեն, մի քանի տարիներ
Դանիելյան գրությունը պիտք է ավանդված լիներ գոնե Դանիել
յեպիսկոպոսի գործունեյության շրջանում՝ Հայաստանի հարավում:

Մխրողի խոշորագույն ջանքերի պտուղը յեղև և Դանի-
ելյան այբուբենի նկատմամբ կատարած փոփոխությունները, Հոռ-
փանոսի աջակցութեամբ այդ այբուբենի լրացումը (ըստ Ստե-
փան Ասողիկի՝ Մխրողը նախամխրողայան 29 նշանագրերից
բաղկացած այբուբենը լրացնում է հույն նշանագրերից առնված
7 ձայնավորներով, իսկ ըստ Վարդան պատմիչի և Մ. Եմինի՝
Մխրողը Դանիել ասորու մոտ գտնում է միայն 22 նշանագիր և
զրանց վրա իր կողմից ավելացնում 14 տառ ևս), կատարելա-
գործումը, դասավորումը և գրության ձևից աջ դարձնելը՝ ըստ
հունականի: Այսպիսով, Մխրողի յեռանդուն ջանքերով և գլխա-
վորութեամբ և միայն, վոր առաջին անգամ սկիզբ է առնում հայ
գրավոր գրականությունը, 5-րդ դարից սկսած:

Այն բոլոր յենթագրությունները, թե 5-րդ դարից առաջ
հայերը գործ են ածել Դանիելյան նշանագրերը, իսկ հետո հու-
նարեն, ասորերեն, պարսկերեն տառերով, բայց հայերեն լեզվով
գրականություն—անհիմն են և սխալ: Մինչև 5-րդ դարը հայե-
րը սեփական տառերով և վոչ էլ հունարեն, պարսկերեն, ասո-
րերեն տառերով, բայց հայերեն լեզվով գրականություն յերբեք
չեն ունեցել: Գոնե մինչև այժմ չի գտնված վորևէ մի փաստ,
վոր հաստատի այդ յենթագրությունները: Յեթե հայերը, իսկա-
պես, Մխրողից առաջ ունեցել են յիրենց սեփական այբուբենը

* Կ ո Ր Ի ւ ն — Պատմութիւն ..., էջ 13:

** Մովսէսի Խորենացոյ՝ Պատմութիւն Հայոց, էջ 334:

և յերկար ժամանակ ոգտվել նրանից, ապա ինչպէս և պատահել, վոր այդ գրականությունը միանգամից, մի աներևույթ ձեռքով աջնպես և ջնջվել, վերացել մեջտեղից, վոր նրանից մի նմուշ, մի փոքրիկ արձանագրություն անգամ չի մնացել: Կամ յեթե հայերը գործ են ածել հունարեն, ասորերեն, պարսկերեն տառերով, բայց հայերեն լեզվով գրականություն—այդ դեպքում, ըստ մեր պատմիչների վկայության, ժամասացությունը ինչո՞ւ պիտի անհասկանալի լիներ հայերին, կամ թե Մեսրոպը ինչո՞ւ պիտի ստիպված լիներ այդքան տառապանքներ կրել հայերեն գիր ստեղծելու, յերբ նրա տրամադրության տակ կար արդեն այդպիսին:

Այն, վոր հայերը Մեսրոպից առաջ գործ են ածել պարսկերեն, հունարեն և ասորերեն լեզուներով գրելը—հաստատուած են համարյա մեր բոլոր պատմիչները: Բայց այդ գրելը յեղել են վոչ թե հայերեն լեզվով—հայերեն բառերով, այլ հենց պարսկերեն, հունարեն, ասորերեն լեզուներով և գրելով:

Վոր հայերը մինչև 5-րդ դարը սեփական գիր չեն ունեցել և գործ են ածել պարսկերեն և հունարեն գրելը, գրա լավագույն վկայությունը Մովսես Խորենացին և, վորն իր Պատմության Գլխում դատապարտում և հայ թագավորներին և իշխաններին նրանց անխմատասիրության համար, ասելով. «Սպա ուրեմն ամենեցուն մեզ յայտնի է թագաւորացն մերոց և այլոցն առաջնոցն առ ի յիմաստն աղամարութիւն, և անկատարութիւն ոգւոյն բանականի: Զի թէպէտ և եմք ածու փոքր, և թուով յոյժ ընդ փոքու սահմանեալ, և զօրութեամբ տկար և ընդ այլով յոյժ անգամ նուաճեալ թագաւորութեամբ, սակայն բազում գործք արութեան գտանին գործեալ և ի մերում աշխարհիս, և արժանի գրոց յիշատակի, զորոց և ոչ մի ոք ի նոցանէ պէտք յանձին կալաւ մատենագրել: Արդ այնոքիք, որք և ոչ անձանց խորհեցան բարի առնել, և անուն յիշատակի յաշխարհի թողուլ, զի արդեւք և մեղադրութիւն մեր այնպիսեացն ի ճահ պատահիցէ, զես մեծագոյնս ի նոցանէ պահանջել և որ ինչ հնագոյն քան զնոսա:

Այլ ասիցէ ոք արդեւք, վասն ոչ լինելոյ գիր և դպրութիւն ի ժամանակին, կամ վասն պէս պէս պատերազմացն, որ կուռ զմիմեանց զկնի անհետ ի վերայ գային:

Այլ ոչ արդարև այսոքիք կարծեցեալ լինի, քանզի գտանին

և միջոցք լեալ պատերազմացն, և գիր Պարսից և Յունաց, որովք այժմ գիրդից և գաւառաց ևս և իւրաքանչիւր տանց առանձնականութեանց, և հանուրց հակառակութեանց և դաշանց այժմ առ մեզ գտանին անբաւ գրուցաց մատենակ, մանաւանդ որ ի սեպհական ազատութեան պայազատութիւն: Այլ ինձ թուի, որպէս այժմ՝ և առ հինսն հայաստանեաց լեալ անտիրելութիւն իմաստութեան և երգարանաց բանաւորաց: Վասն որոյ աւելորդ է մեզ և այլ յաղագս անբանից արանց թուլամտաց վայրենեաց ճառեր*:

(Ուրեմն մեզ ամենքին հայտնի յեն մեր թագաւորներէ և ուրիշ՝ առաջներում յեղածներէ անհողությունը գիտութեան մասին և նրանց մտածողութեան անկատարելությունը, վորովհետեւ թեպետ մենք փոքր ազդ ենք, թվով շատ քիչ և զորութեամբ թույլ և շատ անզամ ենք նվաճվել ուրիշ թագաւորութեաններէ կողմից, սակայն մեր աշխարհում ևս կատարվել են քաջութեան շատ գործեր, վորոնք արժանի եյին զբաւոր հիշատակութեան, բայց մեր թագաւորներէց վոչ մեկը հող չտարավ զբանք գրել տալու:

Ուստի արժանի չէն արգոյք մեր պարսավանքներին այն մարդիկ, վորոնք չհոգացին վոչ բարիք անել իրենց և վոչ ել իրենց հիշատակը թողնել յերկրէ մեջ: Յեկ կարճոյ ենք արգոյք պահանջել նրանցից ավելի մեծագոյնս, այսինքն այն գործերի հիշատակը, վորոնք կատարվել են նրանցից ավելի հին ժամանակներում:

Բայց կարելի չե մեկն ասե. գուցե զբա պատճառը յեղել և գրերի և գրականութեան պակասը, կամ զանազան պատերազմներ, վորոնք լինում եյին անդադար, մեկը մյուսի վրա: Բայց այդ կարծիքը ուղիղ չէ, վորովհետեւ պատերազմներէ մեջ լինում եյին և դադարներ, և կային պարսկական և հունական գրեր, վորով այժմ գտնվում են մեր մոտ գյուղերի, գավառների, նաև առանձին աների ըլլոր վիճերին և գաշնագրերին, և մանավանդ ցեղական ազնվականութեան ժառանգութեան վերաբերյալ անթիվ գրուցական մատյաններ: Բայց յես կարծում եմ, վոր հին ժամանակներում, ինչպես և այժմ, հայերը գիտութեան և բերանացի յերգարանները չեն սիրել: Ուստի ավելորդ է այլևս խոսել անբան, թուլամիտ և վայրենի մարդկանց մասին):

* Մովսէս Խորենացոյ՝ Պատմութիւն Հայոց, էջ 12—13:

Մի այլ տեղ խոսելով Մերուժանի գործած չարիքների և հայոց Պապ թագավորի թագավորութեան մասին, ասում է. «Եւ գորս միանգամ գիրս գտանէր՝ այրէր, և հրաման տայր մի ուսանել զգարութիւն յունարէն, այլ պարսիկ. և մի ոք իշխեսցէ յոյն խօսել կամ թարգմանել. այսպիսի ինչ պատճառաւ, զի ամենեին մի լիցի Հայոց ընդ Յունաց ծանօթութիւն և հազորութիւն սիրոյ. այլ ճշմարիտ՝ խափանել զքրիստոնէութեան ուսումն»։ Զի յայնժամ զիր զպրարքեան Հայոց չե ևս էր լեալ, և յունակաւնաւն վարէին եկեղեցոյ կարգք*։

Խոսելով դանիելյան նշանագրերի մասին, Խորենացին ասում է. «Եւ իջեալ նորա և կարգեալ զայս ամենայն, ոչ փոքր ինչ կրէ աշխատութիւն յազգս քարտուղարի. զի մինչև զնաց Մեսրոպ յարքունական դրանէն՝ ոչ գոք ի ճարտարաց գտանէր անդ ի զպրոց, քանզի պարսկականաւն վարէին գրով»**։

Կիրակոս Գանձակեցին այդ առթիւ գրում է. «Եւ ի ժամանակս սորա [Վրամշապուէի մասին և խօսքը] ծագեաց լոյս մեծ զխառնութեան յաշխարհիս Հայոց. քանզի երանելին Մեսրոպ եկեալ առ սուրբն Սահակ, եթէ հնար ինչ իցէ ստեղծանել նշանագիր և հայերէն լեզուի. և եզիտ զնա առաւել ևս այն փափաքող. քանզի գայն վայր ո՛չ ունէին զիր հայերէն, այլ Յոյն և Ասորի գրով և նշանագրով վարէին»***։ Ղազար Փարպեցին խոսելով Վրամշապուէի թագավորութեան և Մեսրոպ Մաշտոցի մասին, գրում է. «...վասնզի ասորի և յոյն գրով վճարէին յայնժամ զգործ թագաւորացն Հայոց՝ արքունի գպիրքն, զվճուցն և զհրովարտակայրն»****։

Պատմիչների բերած այս վկայութեաններն ակնհայտ կերպով հաստատում են, Վոր հայերը մինչև 5-րդ դարը սեփական գիր չեն ունեցել և գործ են ածել միայն ասորոց և հունաց գրերը։

Այժմ մեր գործածած տառային այբուբենը կոչվում է Մեսրոպյան այբուբեն՝ ի տարբերութեան դանիելյան այբուբենի։ Մեսրոպյան այբուբենի տառերը մինչև այսօրվա իրենց վիճակին

* Մովսէսի Խորենացոյ՝ Պատմութիւն Հայոց, էջ 303։

** Նույն տեղ, էջ 333։

*** Պատմութիւն Հայոց արարեալ Կիրակոսի վարդապետի Գանձակեցոյ,

էջ 28—29։

**** Ղազարայ Փարպեցոյ՝ Պատմութիւն Հայոց, էջ 27։

հասնելը դարերի ընթացքում յենթարկվել են դպարի ձևափոխութ-
յան:

Այդ այբուբենը բաղկացած է հետևյալ 36 տառերից.

- Ա—այբ—(առաջին նշանագիրը, ձայնավոր, նշանանակում է
մեկ է կամ առաջին):
Բ—բեն—(բաղաձայն, նշանակում է յերկու կամ յերկրորդ):
Գ—գիմ—(բաղաձայն,—յերեք կամ յերրորդ):
Դ—դա—(բաղաձայն,—չորս կամ չորրորդ), դործ է ամվում
վորպես հոդ:
Ե—եչ—(ձայնավոր,—հինգ կամ հինգերորդ):
Զ—զա—(բաղաձայն,—վեց կամ վեցերորդ):
Է—է—(ձայնավոր,—յոթ կամ յոթերորդ):
Ը—ըթ—(ձայնավոր,—ութ կամ ութերորդ):
Թ—թո—(բաղաձայն,—ինը կամ իններորդ):
Ժ—ժէ—(բաղաձայն,—տաս կամ տասերորդ):
Ի—ին—(ձայնավոր,—քսան կամ քսաներորդ):
Լ—լիւն—(բաղաձայն,—յերեսուն կամ յերեսուներորդ):
Խ—խե—(բաղաձայն,—քառասուն կամ քառասուներորդ):
Ծ—ծա—(բաղաձայն,—հիսուն կամ հիսուներորդ):
Կ—կեն—(բաղաձայն,—վաթսուն կամ վաթսուներորդ):
Հ—հո—(բաղաձայն,—յոթանասուն կամ յոթանասուներ.):
Ձ—ձա—(բաղաձայն,—ութսուն կամ ութսուներորդ):
Ղ—ղատ—(բաղաձայն,—իննսուն կամ իննսուներորդ):
Ճ—ճե—(բաղաձայն,—հարյուր կամ հարյուրերորդ):
Մ—մեն—(բաղաձայն,—յերկու հարյուր):
Յ—յի—(ձայնորդ,—յերեք հարյուր):
Ն—նու—(բաղաձայն, հոդ,—չորս հարյուր):
Շ—շա—(բաղաձայն,—հինգ հարյուր):
Ո—ուո—(ձայնավոր,—վեց հարյուր):
Չ—չա—(բաղաձայն, բացասական ածանց,—յոթ հարյուր):
Պ—պե—(բաղաձայն,—ութ հարյուր):
Ջ—ջե—(բաղաձայն,—իննը հարյուր):
Ռ—ուա—(բաղաձայն,—հազար):
Ս—սէ—(բաղաձայն, հոդ,—յերկու հազար):
Վ—վեւ—(բաղաձայն,—յերեք հազար):
Տ—տիւն—(բաղաձայն,—չորս հազար):

Բ — րէ — (բաղաձայն, — հինգ հազար):

Ց — ցո — (բաղաձայն, — վեց հազար, նախդիր):

Խ — հիւն — (ձայնավոր, — յոթ հազար):

Փ — փիւր — (բաղաձայն, — ութ հազար):

Ք — քե — (բաղաձայն, վերջին տառ մետրոպոլիտան աշուրե-
նի, — ինն հազար):

Մետրոպոլիտան աշուրեանի սկզբնական ձևակերպությունը, վոր
գործածության մեջ է յեղել մտտավորապես մինչև 9-րդ դարը,
կոչվում է յերկաթագիր:

Գրի «յերկաթագիր» կոչվելու պատճառը ըստ վոմանց այն
է, վոր այն ժամանակներում մարդիկ գրում էին մագաղաթի
վրա յերկաթե գրչով. ըստ ուրիշների՝ «յերկաթագիր» է կոչվել
այն պատճառով, վոր գրելու համար գործ էին անում յերկաթի
ժանգից պատրաստած թանաքը:

Միջին յերկաթագիր. 9-րդ դարից սկսած գրելը հեշտացնելու
համար յերկաթագիր տառերը մի փոքր կարճացնում են՝ տառերի
վերին և ստորին ծայրերից մի քիչ կտրելով և ուղղելով: Մյուսի-
սով տառերը փոքրանում, ուղղաձիգ և լայն ձև են ստանում.
ստացվում է միջին յերկաթագիր կոչվածը, վորի մի տեսակն է
փոքր յերկաթագիրը, վորը տևում է մինչև 12-րդ դարը, իսկ
յերկաթագիր տառերը գործ էին անում իբրև սկզբնատառեր
կամ գլխատառեր:

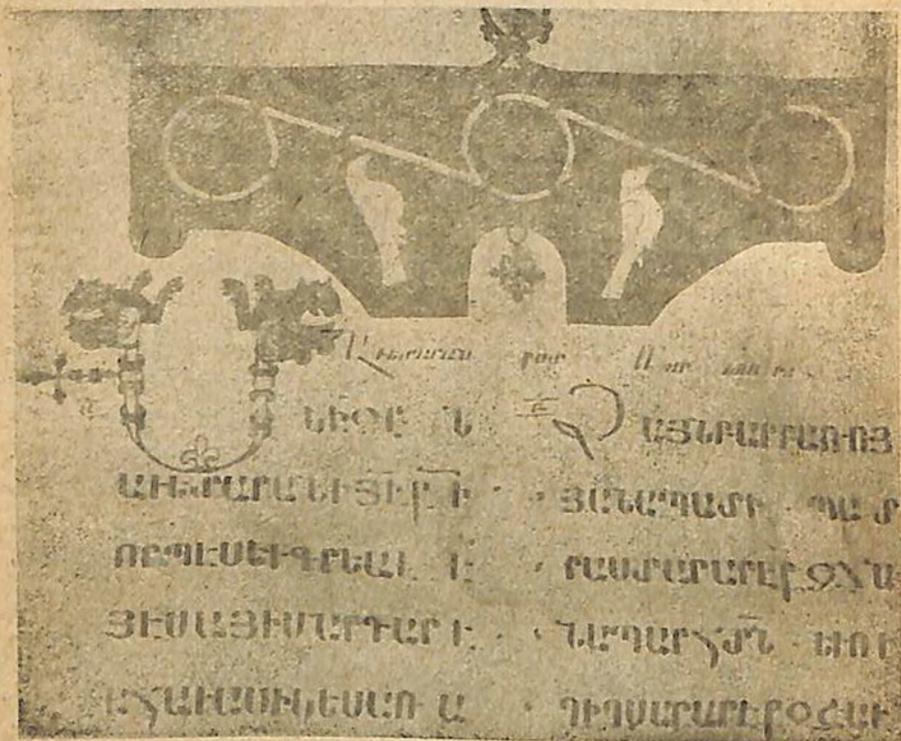
Բուրգի. 12-րդ դարում այդ միջին յերկաթագրի տա-
ռերն ավելի ևս կարճանալով՝ ընդունում են այն ձևը, վորն այ-
սոր առհասարակ գործածական է տալագրության մեջ և կոչվում
է բուրգի: 12-րդ դարում մետրոպոլիտան աշուրեանին ավելանում
են յերկու տառ ևս — «Օ» և «Ֆ», վորով և մեր աշուրեանը դար-
ձավ 38 տառից: «Օ» ձայնավորն անցել է միջ միջնադարյան լա-
տիներենից: Գրաբարի մեջ չկա. այս տառի փոխարեն առաջ
գրում էին «աւ». որինակ՝ հօր, մօր, օր, օձ և այլն գրելու փո-
խարեն գրում էին՝ հաւր, մաւր, աւր, աւձ և այլն:

«Ֆ» տառը նույնպես փոխառություն է միջնադարյան լա-
տիներենից. գրաբարի մեջ չկա, կա միայն աշխարհաբարում:

Նոսր գիր. բուրգերին զուգընթաց, արագ գրելու կարիքը
պահիթ և տալիս այդ տառերի առավել ևս պարզեցմանը, վորով
առաջանում են մեր այսուրվա հասարակ և պարզ գրերը: Գրերի

ՊՐԻՆԱԿՆԵՐ ՀԱՅ ՀՆԱԳՈՒՅՆ ԶԵՌԱԳՐԵՐԻՑ ՅԵՎ ԱՐՁԱՆԱ-
ԳՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻՑ

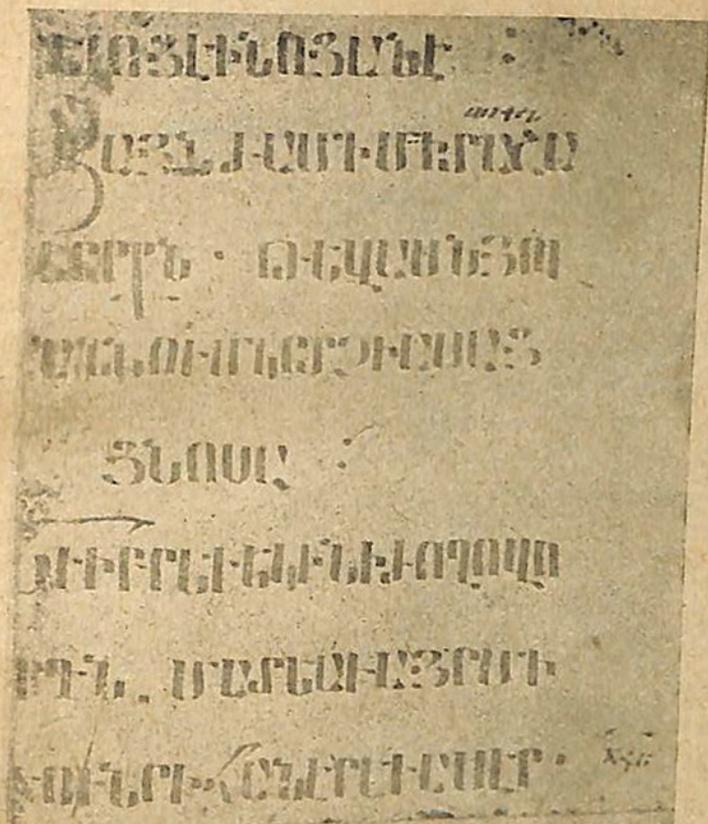
(Վերվցած էն Կ. Ղափաղարյանի «Հայկական գրի սկզբնական տեսակները» գրքից)



Բողոքաձե յերկաթաղիւր.

զյուտից հետո հայ գրականութիւնն սկսում է արագ կերպով զարգանալ: Այդ գրականութիւնն սկզբում կրում էր զերազան-յապիս թարգմանչական բնույթ: Հայ թարգմանիչներն այդ առ-պարեզում կատարել են անգնահատելի աշխատանք՝ հունարեն, ասորերեն և պարսկերեն աղբյուրներից թարգմանելով բազմա-պիսի աշխատութիւններ:

Այդ գրականութիւնն սկզբնական շրջանում ունեւր զլիա-վորապիս կրօնական-վերացական բնույթ. դա կազմում էր շատ սահմանափակ շրջանի՝ ֆեոդալների և հոգևոր դասի սեփականու-



Բարձրաձև յերկաթագիր.

Թյուն: Աշխատավոր ժողովուրդը չի վայելում դրա բարերար ազդեցությունը:

Հաճանի յե, վոր մինչև 14—15-րդ դարերը ձեռագրերը գրվում էին մագաղաթի վրա, վորի գործածությունը ծանոթ էր մարդկությանը դեռ շատ առաջ:

Մագաղաթը գլխավորապես պատրաստում էին հորթի, գառան և այծի մորթուց: Մեզ հասած մագաղաթյա ձեռագրերը յեռք գույնի յեն՝ դեղնագույն, սպիտակ և ծիրանի. փրջինիս վրա յեն գրված բոլոր սուրբ գրքերը գրեթե բոլոր քրիստոնյա ազ-

դերի մոտ, ինչպես և հայերի մոտ: Մագաղաթը չափազանց թանգ
եր նստում և յերկար ժամանակ եր պահանջում մի ձեռագրի
պատրաստման համար. սակայն այս հանգամանքը յերկար չի
տևում:

Վերջապես, հասնում ե 15-րդ դարը, իր հետ բերելով համաշ-
խարհային գիտութեան ու տեխնիկայի նվաճումներէից կարեւորա-
գուցնը՝ Յոհան Գուտտենբերգի նշանավոր գյուտը՝ տպագրութեու-
նը, վորը լայն ճանապարհ և բաց անում ազգերի քաղաքակրթու-
թեան համար:

Տպագրութեան միջոցով և, վոր հնարավոր է դառնում մի
վորեն գրվածք շատ կարճ ժամանակում հազարավոր որինակնե-
րով տպագրել և բաժանել ժողովրդի մեջ: Այլևս կարիք չկար
ամիսներ ու տարիներ շարունակ տանջվել մի վորեն գիրք գրելու
համար: Տպագրութեունը լայն հնարավորութեուն տվեց ազգերին
արագ դարգացնելու իրենց գրականութեունը, կուլտուրան և ար-
վեստը:

Handwritten text in the left margin, likely a commentary or index.

Main body of handwritten text in Armenian script, organized into several columns.



Handwritten initials or a small mark below the illustration.



Երբ որ Կոստանդնուպոլսի Կաթողիկոսն
 Երկրորդն Կոստանդնուպոլսի



Երբ որ Կոստանդնուպոլսի Կաթողիկոսն
 Երկրորդն Կոստանդնուպոլսի
 Երբ որ Կոստանդնուպոլսի Կաթողիկոսն
 Երկրորդն Կոստանդնուպոլսի
 Երբ որ Կոստանդնուպոլսի Կաթողիկոսն
 Երկրորդն Կոստանդնուպոլսի
 Երբ որ Կոստանդնուպոլսի Կաթողիկոսն
 Երկրորդն Կոստանդնուպոլսի



5. ՅՈՒՆԱՆ ԳՈՒՏՏԵՆԲԵՐԳ

Տպագրութեան—մարդկային մտքի զարգացման ու ծափալման այդ խոշորագույն դյուստի պատիվը պատկանում է Գերմանիայի Մայնց քաղաքի բնակիչ Յոնան Գուտտենբերգին։

Տպագրութեան արհեստն անցյալում անձանոթ է յեղել մարդկութեանը։

Չնայած գրատպութեան արհեստն անցյալում ծանոթ չէր մարդկանց, ոակայն զեռև շատ վաղուց նրանք զիտեյին դրա սկզբունքը։ Մարդիկ առաջներում զիտեյին քարի, մետաղի, անոթի և այլ իրերի վրա բարձրաքանդակ և խորաքանդակ փորագրություններ անել, նրանք հմտորեն գործ էյին անում չոր տպագրությունը։

Զինաստանում մեր թվականութեան VI դարում հայտնի յեր դրքերի տպագրությունը փայտե տախտակների միջոցով։

Յոհան Գուտտենբերգն եր, վոր առաջին անգամ գտավ, սկզբ-
բուն փայտյա, իսկ հետո արճիճից ձուլած շարժական տառերի
շարվածքի ոգնութեամբ, առանց մեծ ծախսի, շատ արագ կերպով
բազմացնելու-ապելու յեղանակը:

Յ. Գուտտենբերգը ծնվել է Գերմանիայի Մայնց քաղաքում
1396 — 1400 թ. թ. սահմաններում (ծննդյան ստույգ թիվը
հայտնի չէ, վրմանք ընդունում են 1396 թիվը, վրմանք՝ 1397,
ուրիշները պայմանական կերպով ընդունում են 1400 թվականը):

Նրա մանկութեան և պատանեկութեան մասին եւ վորոշ բան
հայտնի չէ: 15 տարեկան եր Գուտտենբերգը, յերբ մեռավ նրա
հայրը: 1420 թվին Գուտտենբերգը, վորոշ հանգամանքներից հար-
կադրված, հեռանում է իր ծննդավայրից և հաստատվելով Ստրաս-
բուրգում՝ աշխատում է գոնել ձեռագրեր բազմացնելու արհեստը:
Այդ ասպարեզում նա հասնում է խոշոր արդյունքների: Մակայն
իր այդ նախագծերն իրագործելու համար անհրաժեշտ եր ունե-
նալ դրամական խոշոր միջոց, վորպիսին նա չուներ, իր տրամազ-
րութեան տակ յեղած դրամը նա արդեն ծախսել եր բազմաթիվ
հետազոտութեանների վրա: Այդ համարձակ ձեռնարկութեանը
կարիք եր զգում խոշոր ոժանդակութեան: Գուտտենբերգը կարիք
եր զգում ոգնականների: Շուտով կազմվում է մի ընկերութեան:

Առաջին մարդը, վորը մինչև իր կյանքի վերջը հավատարիմ
է մնում Գուտտենբերգին, դառնում նրա խիղախ ձեռնարկութեան
գործունյա մասնակիցը և իրեն հասանելիք հայրական ամբողջ
ժառանգութեանը դնում է այդ գաղանի գործի ոգտին— դա Անդ-
րեյ Դրիտցենն էր: Այնուհետև Գուտտենբերգը այդ ընկերութեան
անգամ է ընդունում հարևան քաղաքի բուրգոմիստը Լիխտենաու-
Հանս Սիֆին և Ստրասբուրգի նշանավոր քաղաքացի Անդրեյ Հեյ-
մանին: Ահա այդ յերեք ոգնականները՝ Անդրեյ Դրիտցենը, Հանս
Սիֆը և Հեյմանը բավական խոշոր գումարով ոժանդակում են
Գուտտենբերգին այդ գաղանի գործի շարունակման համար, իբր թե
հայելի շինելու նպատակով:

Մակայն այդ հանդուգն ձեռնարկութեանը անհաջողութեան
է հանդիպում. յեղած դրամը նորից չի բավականացնում, այդ
գործի համար արած բոլոր զոհողութեանները մնում են ասպար-
դյուն: Այդ ձախողութեաններին ավելանում է մի վերջին հար-
ված եւ— ընկերներից՝ Անդրեյ Դրիտցենը, այդ ձեռնարկութեան

խանդավառ և գործունյա անգամը, 1439 թվին ծանր հիվանդանում և և մահվան ըսպելին խոստովանում յուր մասնակցությունը Գուտտենբերգի ձեռնարկած գործին ու այդ գործի համար հատկացրած դրամի մասին:

Այդ ժամանակ արդեն Գուտտենբերգին հաջողվել էր պատրաստել սպազրակա՛ն մամուլ—մետաղյա շարժուն տառեր, մնում էր միայն գտնել մի այնպիսի նյութ, վորով հնարավոր լիներ գանազան մետաղների խառնուրդով պատրաստել պահանջված կարծրության տառեր, բաղմացնել դրանք և ողսագործել իր նպատակին:

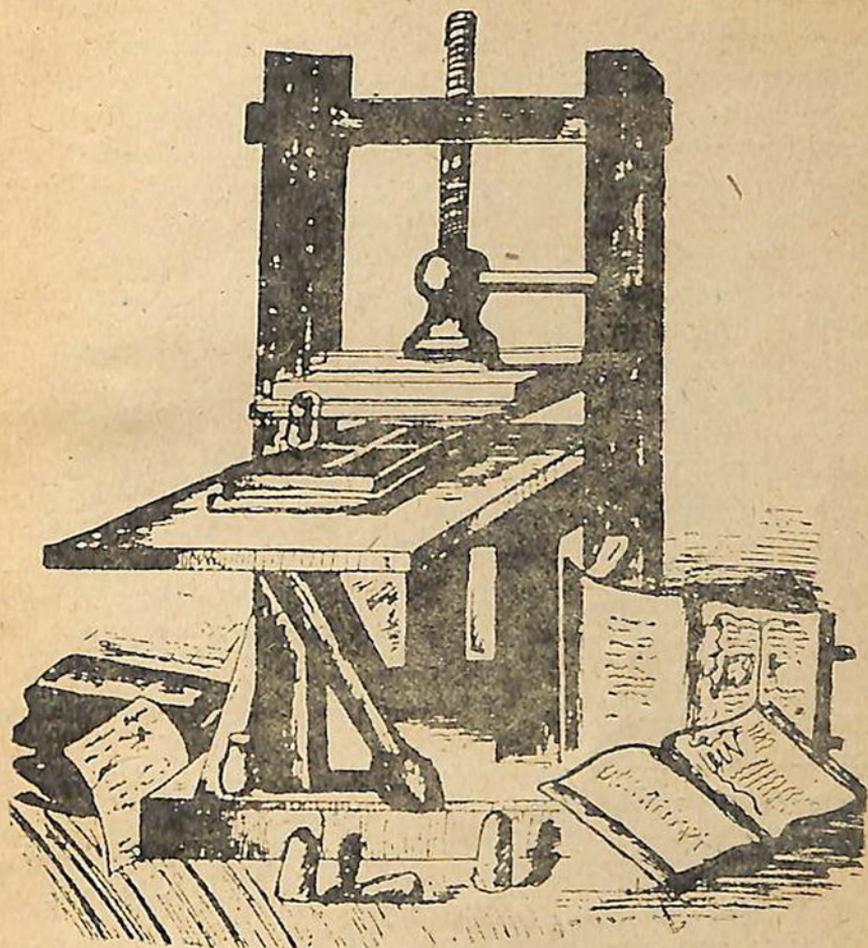
Իրիտցենի մահով այդ գործը մնում և թերի, ընկերությունը բայքայվում և:

Պարտատերերից հալածված՝ Յոհան Գուտտենբերգը 1444—45 թվին վերադառնում և իր ծննդավայրը—Մայնց և աշխատում և այստեղ ավարտել իր սկսած գործը:

Գուտտենբերգը հնարում և նաև առաջին փայտյա սպազրակա՛ն դազդյահը:

Առաջին աննշան գործերը, վորպիսիք դուրս են գալիս նրա սպազրակա՛ն մամուլի տակից, թիե սպառում են առանց այն ել նրա սուղ դրամական միջոցները, սակայն դրանք ավելի թեւավորում են Գուտտենբերգին, վորը, վորեհնչված այդ հաջողությունից, ծրագրում և սկսել մի խոշոր գործ—աստվածաշնչի սպազրությունը: Յեվ վորովհետև այդ գործի համար նա չուներ դրամական անհրաժեշտ միջոցներ, ուստի կազմում և մի նոր ընկերություն—Մայնցյան հարուստ բյուրգեր—ճարպիկ վոսկերիչ՝ Յոհան Ֆուստի և յերիտասարգ գրագիր—ճարտար ընդորինակող Պետեր Եեֆերի հետ, վորին Ֆուստը հետագայում իրեն փեսա յե դարձնում: Այդ նոր ընկերության գործունեյությունը շարունակվում և մոտ 5 տարի, վորի ընթացքում լույս են ընծայում Ե. Դոնատի լատինական քերականությունը, պապական ինդուլգենցիաներ (մեղքերը ներելու պապական կոնդակ) և մի գրքույկ:

Աստվածաշնչի սպազրության համար Յոհան Ֆուստը՝ իր և Գուտտենբերգի միջև կնքված պայմանագրի համաձայն, Գուտտենբերգին տոկոսով և տալիս յերկու անգամ 800-ական գուլդեն (դրամ) 6%-ով, վորը բավական խոշոր գումար էր, և յուրաքանչյուր տարի 300-ական գուլդեն՝ գործը վարելու համար: Այսպի-



Գուտատները ի հնարած սպազրական դազգյանը.

սով, այդ ճարպիկ վաշխառուին հաջողվում է իր ցանցը զցել Գուտատները ին, խճճում նրան իր տված պարտքերի մեջ, հինգ տարուց հետո ներկայացնում նրան մի խոշոր գումարի հայց (2020 գուլգեն) և դատարանի միջոցով, վորովհետև Գուտատները ի վիճակի չեն յերբեք վճարելու այդ գումարը, խլում է նրա ձեռքից ձուլարանը, մամուլն ու սպարանը:

Մինչ այդ սպազրված գրքերում Յոհան Գուտատները գա-

նագան պատճառներից զրոգված չէր հիշատակել իր անուշը, ուստի և սպազրության գյուտի այդ մեծ հեղինակի անուշն անհայտ էր մնացել մարդկանց: Այնուհետև, յերբ Յոհան Ֆուլտը խլում է Գուտտենբերգի ձեռքից նրա սպարանը, նոր արհեստը յեռանգուն կերպով շարունակելու համար իրեն ընկեր է դարձնում Պետեր Շեֆերին, վորն արդեն ընդորինակել էր սպազրության բոլոր գաղանխքները, և նրա հետ միասին սխում են սպազրել զանազան գրքեր ու ձեռագրերի գնով վաճառել գնորդներին:

Այդ սպազրված գրքերի վրա, գյուտարարի մահից հետո, յերևան են գալիս նախ Ֆուլտի, իսկ հետո և Շեֆերի անունները վորպես սպազրության գյուտարարներ:

Տպագրության հայր Յոհան Գուտտենբերգին դժվար էր մրցել հարուստ Ֆուլտի հետ և նա հուսահատված ու թշվառության մատնված՝ հեռանում է իր հայրենի քաղաքից՝ Մայնցից: Թե ինչպես են անցնում այդ մեծ մարդու կյանքի վերջին տարիները— հայտնի չեն: 1465 թվի հունվարի 18-ին դեկրետով Մայնցի տիրական և փառասեր դուքսը հանդես է գալիս գյուտարարի հովանավորի դերում, հատկացնելով նրան աննախանձելի թոշակ, վորը, իհարկե, չէր կարող ապահովել Գուտտենբերգի կյանքը:

1468 թ. փետրվարի 15-ին Մայնցում մեռավ Գուտտենբերգը:

Ֆուլտի մահից հետո նրա սպարանն անցնում է իր փեսայի՝ Շեֆերի ձեռքը, վորը նույն յեղանակով շարունակում և ոգտագործել սպազրության արհեստը: Միայն վերջինիս վորդի Յոհան Շեֆերն է, վորը հարգում է սպազրության հեղինակի հիշատակը՝ հայտարարելով, թե Գուտտենբերգին և պատկանում այդ նոր արվեստի առաջին փառքը:

Մայնցի ս. Վիկտոր յեկեղեցու կանոնիկոս (կաթոլիկների մայր տաճարի քահանա) Իվո Վիտիգի՝ Լիվիուի թարգմանության մեջ, Մաքսիմիլիան թագավորին նվիրված ձոնում, ասված է հետևյալը. «Մայնցի մեջ և առաջին անգամ հնարված սպազրության հրաշալի արվեստը— 1450 թվին, հանճարեղ Յոհան Գուտտենբերգի կողմից, վոր բարելավված ու տարածված է իր հաջորդների՝ Ֆուլտի և Շեֆերի շնորհիվ»:

Տպագրության արվեստը Գուտտենբերգի աշակերտների միջոցով արագ կերպով տարածվում է ամեն կողմ: Այդ աշակերտներից վոմանք դեռևս Գուտտենբերգի կենդանության ժամանակ սպարան-

ներ են հիմնում Գերմանիայի զանազան քաղաքներում և նույնիսկ ոտար յերկրներում: 1465 թվից սկսած Փուսպ-Շեֆերի տպարանի 3 աշխատակիցներ թողնելով այդ արհեստանոցը, անցնում են Իտալիա և Հռոմի մոտ գտնված մի վանքում հիմնում իրենց տպարանը: Դրանցից Հուեն Ուլրիխը Հռոմի կարդինալի կողմից (կարդինալ-ծիրանավոր՝ կաթոլիկ բարձրաստիճան հոգևորական) կանչվում և Հռոմ և 1467 թվին հրատարակում նրա «Սորհրդածություններ»-ը:

Այնուհետև տպագրություն և հիմնվում վենետիկում—1469 թվին, այստեղից այդ արհեստը նույն թվականին անցնում և Ֆրանսիա, նախ՝ Սորբոն, ապա Պարիզ և մյուս քաղաքները:

Տպարաններ են հիմնվում Անգլիայում 1474 թվից սկսած, վենգրիայում (Բուդապեշտ)՝ 1473, Ավստրիայում (Վիեննա)՝ 1482, Փորթուգալիայում (Լիսաբոն)՝ 1489, նախկին Լեհաստանում (Կրակով)՝ 1491, Իսպանիայում (Կոպենհագեն)՝ 1493, Իսպանիայում (Մադրիդ)՝ 1499, Հոլանդիայում (Ամստերդամ)՝ 1523, Շվեյցարիայում (Բեռն)՝ 1539, Ռուսաստանում (Մոսկվա)՝ 1564, Մեքսիկայում (Ամերիկա)՝ 1566, Չինաստանում (Պեկին)՝ 1603, Կանտոն—1671, Ամերիկայում (Փիլադելֆիա)՝ 1686, Նյու-Յորք՝ 1693 թվին: Այսպիսով, տպագրությունը հետզհետե մուտք և գործում գանազան յերկրներ և ուժեղ կերպով նպաստում կուլտուրայի զարգացմանը, գիտության ու արվեստի ծաղկման ու բարգաձման մեծ գործին:

6. ՏՊԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՈՒՄԸ ՀԱՅԵՐԻ ՄԵՋ

Հայերեն առաջին տպագրությունը տեղի յե ունեցել Իտալիայի վենետիկ քաղաքում, վորը միջին դարերում Արևելքի և Արևմուտքի համար հանդիսանում էր մի վաճառաշահ քաղաք:

Ռուբրիչյան իշխանության որով Կիլիկիայի հայերը առևտրական սերտ հարաբերություններ ունեյին վենետիկի հետ: Այնտեղ դեռ շատ վաղուց գոյություն ուներ առևտրով զբաղվող սակավաթիվ մի հայ գաղութ և «Հայոց տուն» անունով մի շինություն՝ հայ պանդուխտների համար: Ահա այդ գաղութի հայերից մեկը՝ Հակոբ անունով, առաջին անգամ հիմք և դնում հայ տպագրության, հետևելով վենետիկցիների որինակին և

1512—1513 թվերին այդ քաղաքի մեջ յույս և ընծայում 5 հաս-
հայերեն գիրք, վորոնք և հանդիսանում են հայ տպագրության
առաջին փորձերը: Այդ գրքերն են՝ 1512 թվին—«Պարգատումար»
(առանց հիշատակարանի) և 1513 թվին—«Պատարագատետր»,
«Ուրբաքագիրք», «Տաղարան» և «Աղբարք»: «Պարգատումարը» փոքր,
ընդամենը 59 թերթից կազմված գիրք և, թերթերն այրուբենով
թվարկված. տպագրությունը ծայրից ծայր կատարված և միո-
րինակ գրով՝ առանց սև և կարմիր գույնի:

«Պատարագատետրը» կազմված և 44 թերթից, մի քանի պատ-
կերներով, գրված խոշոր տառերով. «Ուրբաքագիրքը» բաժանված և
յերկու մասի՝ բազկացած ընդամենը 24 թերթից—բովանդակու-
թյամբ շատ վողորմելի. պարունակում և զանազան աղոթքներ:

Ավելի արժեքավորը գրանցից «Տաղարանն» և, վորը պարու-
նակում և իր մեջ աշուղական դանազան բանասանդուկություններ՝
Հով. Թվուբանցու, Նաղաշի, Ֆրիկի և ուրիշներին: «Աղբարք»-ը բազ-
կացած և 24 ութամալ թերթից՝ այրուբենով թվարկված, բովան-
դակությամբ շատ աղքատ, պարունակում և զանազան սնտախ-
պաշտական սովորություններ, գուշակություններ, տարեցույց,
ամսացույց, յերազանս և այլն:

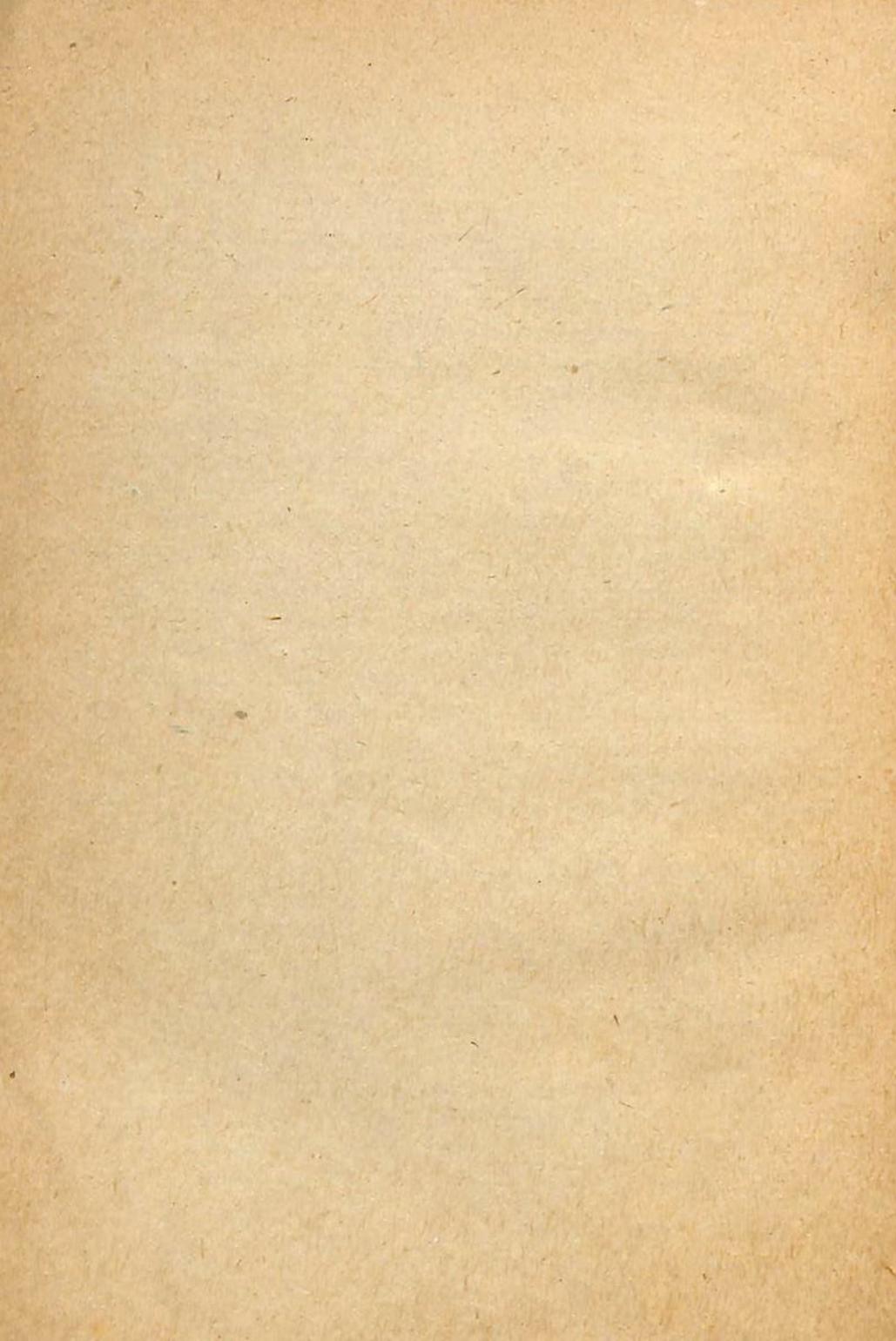
Այնուհետև հայերեն տպագրության սկզբնավորությանը
հաջորդում և մի յերկարատև դադար: 1565 թվին, առաջին հայ
տպագրությունից 52 տարի հետո, նույն քաղաքում Արգար
Դպիրը տպում և հայաց առաջին որացույցը և մի Սազմոսարան:
Այստեղից հայերեն տպագրությունը տարածվում և Բաղխայի
մյուս քաղաքները և ուրիշ յերկրներ: Անցյալում հայերեն տպա-
գրությունն առանձնապես մեծ զարկ և ստանում Մլխիթարյան
մխարանության տպարանում (Վենետիկում, ս. Դազարի վան-
քում):

Այդ տպարանում են տպվել հազարավոր արժեքավոր աշխա-
տություններ, վորոնցից արժե հիշատակել հետևյալները. Եղա-
նակ Բիւզանդեան, Դիտակ Բիւզանդեան, Բազմավէպ, Այրարատ,
Աշխարհագրութիւն Մ. Սորենացույ, Բնաշխարհիկ բառարան, Բառ-
գիրք, Բառգիրք արուեստից և գիտութեանց, Բեւեռագիր ար-
ձանագրութիւնք, Բժշկ. բառագիրք, Ենէական, Հայապատում,
Նուագք, Փաւստոս Բիւզանդ, Քերականութիւն (Բազրատունու),
Քրոնիկոն և այլն:

Թյուրքիայում հայերեն տպագրութիւնն սկսում է 1567
թվից և մինչև 1569 թիվը լույս են տեսնում հետևյալ 5 գրքերը՝
1567 թվին՝ Փոքր Քերականութիւն կամ Այրենարան, 1568-ին՝
Պարզատոմար, Ժամգիրք և Պատարագամտոյց, 1569-ին՝ Մաշ-
տոց: Լեհաստանում հայերեն տպագրութիւնն սկսում է 1616
թվից: Այստեղից վսմն երեց Հովհ. Քարմատանկնց նույն տա-
րում տպագրում է 2 գիրք—Մազմոտարան և Բժշկարան:

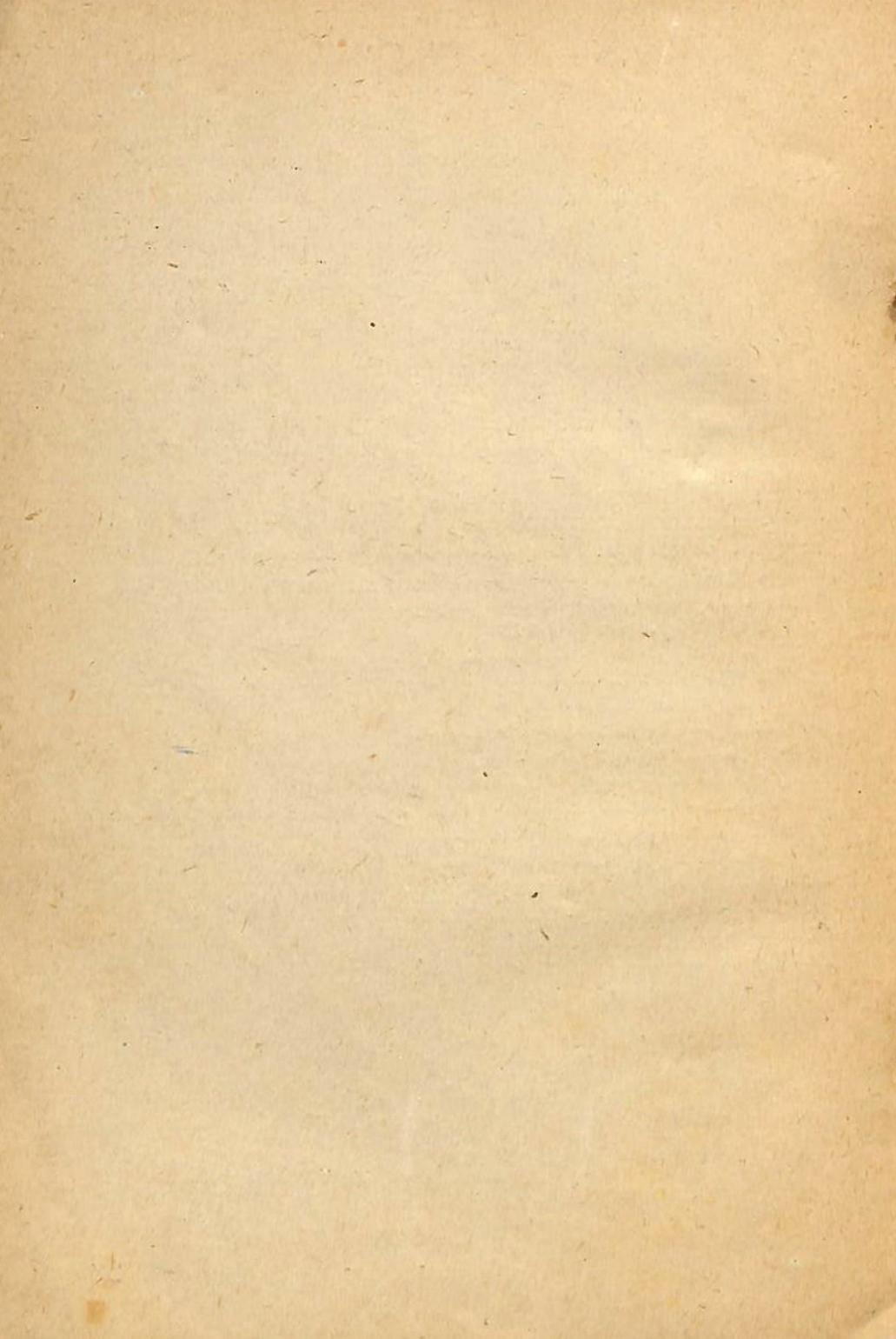
Հայկական տպարաններ են հիմնվում Յրանսիայում—1633
թվից (Բառագիրք հայոց, 1819-ին Փորձառութիւն հայկ. լեզուի,
1857-ին՝ Երկրագործութիւնը որպէս ուղիղ ճանապարհ և այլն),
Պարսկաստանում՝ 1640 թվից (Նոր Զուղայում—Հարանց վարք,
Պատմութիւն Նոր Զուղայուն և այլ գրքեր), Հորանդիայում—
1660-ից (Քերականութիւն, Մաշտոց, Խորենացու Աշխարհագրու-
թիւնը, Այդուեսագիրքը, Տօմարագիրք և ուրիշներ), Գերմանիա-
յում—1680 թվից, Անգլիայում՝ 1736 թվից, Հնդկաստանում՝ 1772-
ից (Մազրատում—Այրենարան, Որոգայթ փառաց, Պատմութիւն
մնացորդաց Հայոց և վրաց և ուրիշներ), Ռուսաստանում—1771 թվից
(Եջմիածնում—Տաղարան, Դաւիթ բէգ, Մաշտոց, Դատաստանա-
գիրք (Մխիթար Գօշի), Սիրոյ և վշտի երգիչը, Արարատ, Աւե-
տարան-համարարբառ և այլն: Տպարաններ են քացվում շատ
քաղաքներում—Պետերբուրգում (Լենինգրադ), Նոր Նախիջևանում,
Աստրախանում, Մոսկվայում, Թբիլիսիում, Շուշում, Ռոստովում,
Բազվում, Յերեանում և այլ վայրերում:

Տպարաններ են քացվում Ամերիկայի մի քանի քաղաքնե-
րում՝ 1857 թվից սկսած, և ուրիշ յերկրներում:



ՌԳՏԱԳՈՐԾՎԱԾ ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

1. М а р р, Н. Я., Язык и мышление.
2. " Язык и письмо.
3. В а н д р е й с—Язык.
4. Ш н и ц л е р—Иллюстрированная всеобщая история письмен.
5. Պ ր. Մ ա Ր Կ ու Վ ա Ր ա — Պատմութիւն հայերէն նշանագրութեան և վարուց Մաշտոցի.
6. Հ. Տ ա շ Է ա ն—Ուսումն դասական հայերէն լեզուի
7. Պ ր. Պ Ե ա ե Ր ու Է ն—Նպաստ մը հայ լեզուի պատմութեան
8. Պ րոֆ. Գ. Ղ ա փ ա ն ց յ ա ն—Ընդհանուր լեզվաբանություն
9. Ա. ր. Ղ ա Ր Ի Բ յ ա ն—Ներածություն հայոց լեզվի պատմության:
10. Պ ող. Հ ո վ ն ա ն յ ա ն—Մարդկային լեզու:
11. Ի լ Ի ն—Սեղծ ստիտակի վրա:
12. Մ Ի ա ն ս ա Ր յ ա ն—Կանոնավոր ու վայելուչ գրության պատմությունը:
13. Ա. ր. Վ ա Ր Կ ա ն յ ա ն—Հայ գրչագիրները ի՞նչ պայմաններու տակ կը նորո-
րինակելին հայ ձեռագրերը:
14. Ն. Տ ա դ ա վ ա Ր յ ա ն—Ծագումն հայ տառից:
15. Ի ս. Հ ա Ր ու Թ յ ու Է ն յ ա ն—Հայոց գիր:
16. Վ. Պ ր ո ս Կ ու Վ յ ա կ ո վ—Գուտտենբերգ (հայ. Թարգմ.):
17. Կ ո Ր Ի Է ն—Պատմութիւն վարուց և մանուան սրբոյն Մեքրոպայ վարդապետի:
18. Մ. Խ ո Ր Է ն ա ց Ի—Պատմութիւն հայոց:
19. Ղ. Փ ա Ր Կ Ե ց Ի—Պատմութիւն Հայոց:
20. Կ. Գ ա ն ձ ա կ Ե ց Ի—Պատմութիւն Հայոց:
21. Վ ա Ր Դ ա ն պ ա տ մ Ի Ն—Պատմութիւն Հայոց:
22. Շողակաթ:
23. Տիպ ու տառ:



ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

	Եջ
Յերկու խոսք	5
История письма	7
Ընթերցողներին	9
Գրի առաջացումն ու նշանակութիւնը	11
Գրի զարգացման աստիճանները՝ ա. հիշողութեան ուղեականներ (առարկա-գիր, հանգուցազիր), բ. Պատկերագիր (Չինացիների գիրը, յեզրիպտական հիերոգլիֆներ, սեպագրեր)	13
Հնչյունական այբուբենի մասին	38
Հայերեն տառերի մասին	61
Յոհան Գուտտենբերգ	84
Տպագրութեան արածումը հայերի մեջ	89
Ոգտագործած գրականութեան	93

Պատ. խմբագիր՝ Մ. Տեբ-Ղազարյան
Տեխ. խմբագիր՝ Վ. Մանուկյան
Սրբագրիչ՝ Մ. Ջատիկյան
Կոնտրոլ սրբագրիչ՝ Ռ. Տոնյան



Հանձնված է արտադրության 14/II 1940 թ.

Ստորագրված է տպագրության 25/III 1940 թ.

Գլավիխտի լիազոր Ն—1079, հրատ. № 59, պատվեր № 44, արժամ 2000

ԱրմՖԱՆ-ի տպարան, Յերեվան, Լենինի փ. № 67.

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԵՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԳՐԱԴԱՐԱՆ

ԳԱԱ Հիմնարար Գիտ. Գրադ.



220037727

9420 3 000-FLA

