

- 1747 Կնդոյն՝ գիտակը գտաւ Լյոլե-
րոս կամ Վայլէռ :
- Պուկէ հնարեց արևաչափ կամ
աստղաչափ գործին :
- 1750—1776 Լազերը գտնուեցան :
- 1755 Դրազկի հիւանդութեան պա-
տուաստը որ Ջէրքեզի երկիրը
միշտ գործածուած էր, ու կոս-
տանդնուապօլիս ալ կար, 1712ին
կոստանդնուապօլսէն Խնկիլթէռ-
ուա տարուեցաւ, 1720ին Վոր-
ուանսայ ալ ընդունուեցաւ :
- 1757 Փուանքլին շանթարգելը հան-
ձարեց :
- 1760 Ա իշենցիոս մոնփրիզացի՝ եղով
մանրանկարը հնարեց :
- 1767 Բամբակ մանելու մեքենան
գտաւ Վարեվիրկու :
- 1782 Ա ամուէլ թէյլու անգղիացին
հնարեց սղագրութիւնը՝ կամ
համառօտագրութիւնը՝ խօսո-
ղի մը հետ հաւասար արագ
գրելու :
- Վազէ խոնաւաչափը Ասսիւո
հնարեց :
- 1783 () դապարիկ գունտը Վոնկոլ-
ֆիէ եղբարք ճարտարեցին :
- 1790 Հեռագիր գործին՝ և հնարքը
գտաւ Ը ափ :
- 1797 Հաստատատիսլը՝ կամ ձուլա-
գրոշմտպագրութիւնը հնարե-
ցին Վիխումէն Տիտո և Լուհան :
- 1798 Լալվանի իտալացի բնագէտը
գտաւ կալվանեան կամ կենդա-
նական ելեքտրականութիւնը :
- 1799 Լրկըթէ կամուրջ ճարտարուե-
ցաւ :
- 1800 Կովու ծաղկի պատուաստը գր-
տաւ Շէննէռ բժիշկը :
- Ա ոլթա ելեքտրական սիւնակը՝
գտաւ :
- 1801 Գուրըյստակելու համար քա-
մոց՝ գործիքը գտնուեցաւ :

- 1802 Աւճֆէլտէռ վիմագրութեան՝
գիւտը գտաւ :
- 1804 Ֆիւլթոն անգղիացին առաջին
բոլորատեսիլը՝ ցուցուց Փարի-
զու մէջ :
- 1805 Փոսփորեան հրահանը՝ գտաւ
Պէյէռ :
- 1815 Ա, յեմբ . 30 . Վռաջին շոգե-
նաւը շինուեցաւ գետերէն վեր
ելլելու համար :
- 1839 Տակերատիպը կամ լուսագրու-
թիւնը՝ գտնուեցաւ Տակեռին
ձեռքովը :

ԱՃԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹԻՒՆ

Օ ԳՐԱՆՔ ԿԱՄ ԼԱՅԻՐ :

Օ ՄԻՒՐՆՏՈՅ պատմութիւնն ու
հին և նոր ստորագրութիւնը եթէ
ընդարձակ ոճով մը դնէինք Բազմա-
վիպիս մէջ, անտարակոյս հաճոյական
բան մը կ'ընէինք մեր ընթերցողաց .
որովհետեւ կոստանդնուապօլսէն ետեւ
օսմանեան տէրութեան առաջին վա-
ճառաշահ քաղաքն աս է, ու մեր ազ-
գին մասնաւոր մտագրութեանը ար-
ժանաւորութիւններ ունի շատ բանի
կողմանէ : Բայց այլև այլ իրաւացի
պատճառներ կան որ կը ստիպեն զմեզ
առ այժմ համառօտ ստորագրութը
մը գոհ ըլլալու, յուսալով որ ուրիշ
անգամ մեր բաղձանքը ու ընթերցա-
սիրաց գովելի հետաքրքրութիւնը կա-
րենանք լեցնել : Ուստի Օ միւռնիոյ
հին պատմութեանը և զանազան հը-
նութեանցը վրայ խօսիլն ալ ուրիշ ա-
տենի պահելով, հոս համառօտենք
մեր Վարգսեան Հ . Ա, երսէս վարդա-
պետին ընդարձակ ստորագրութիւնը
որ գրաթառ գրած է իր Ուղեորու-
թեանը մէջ :

Օ միւռնիա քաղաքը հին ատենն

1 Achromatique.

4 Télegraphe.

2 Héliomètre կամ ա-
ստրոմետր.

5 Stéréotype.

3 Sténographie.

6 Pile.

7 Filtres.

1 Lithographie.

2 Panorama.

3 Briguët phosphorique.

4 Daguerreotype կամ photographic.

ալ այնչափ ծաղկած է եղեր որ Յօյնք
անունը դրեր են Փատիռանիւն և պսակ
Յօնիոյ և գործ Ացիոյ : Երնանք ըսել
թէ իր բնական դիրքը , կիմային տա-
քութիւնը , բերքերուն շատութիւ-
նը , բնակիներուն բարակամութիւ-
նը գործունէութիւնն ու աչալրջու-
թիւնը չեն թողած որ աս քաղաքը՝
Ացիոյ ուրիշ մեծամեծ քաղաքներուն
պէս բոլորովին կորսնցընէ իր մեծու-
թիւնն ու համբաւը . մանաւանդ թէ
մէկանոնց իյնալէն ետքը ասիկայ ա-
ւելի բարձրացաւ :

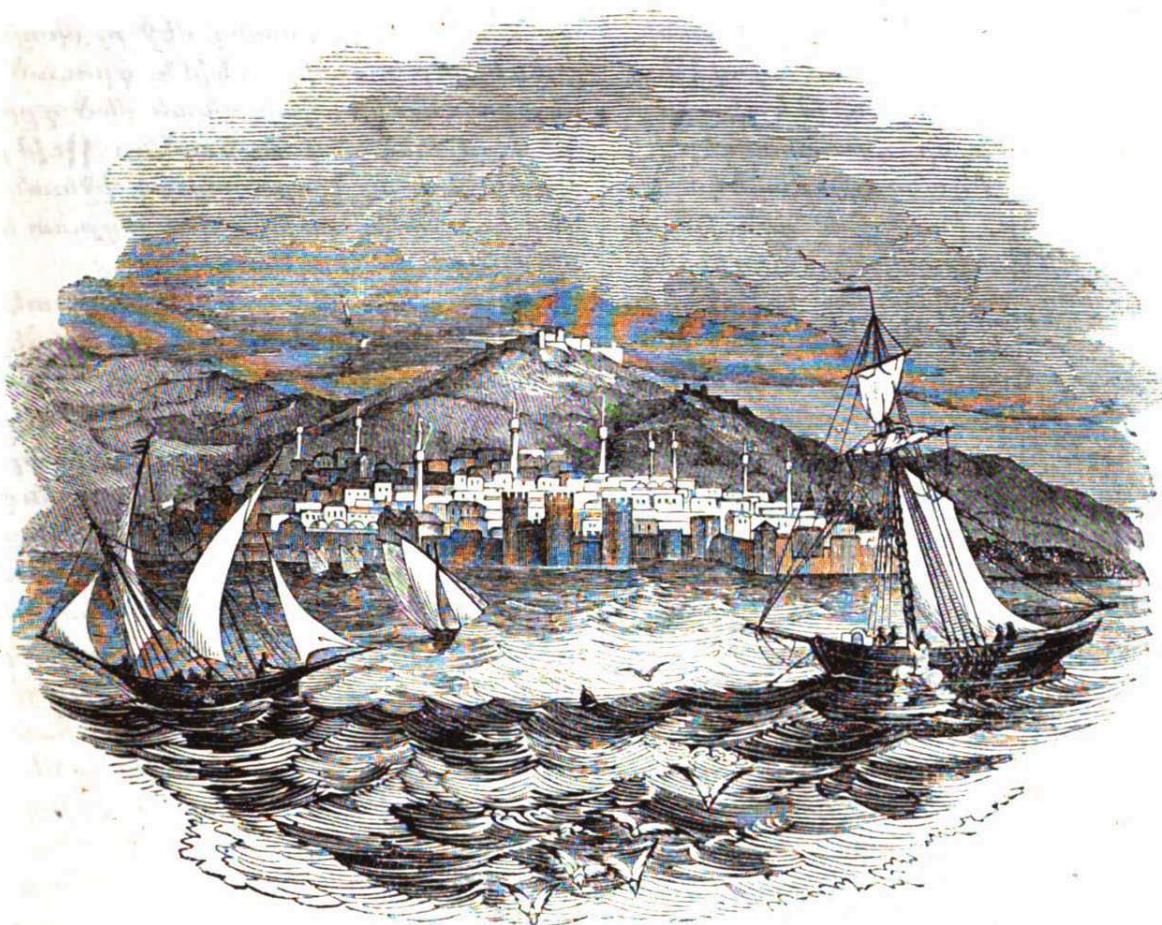
Օմիւռնիոյ դիրքը այնպէս ընկած
է որնաւահանգիստը համնելուդ պէս՝
դրեթէ բոլոր քաղաքը դիմացդ կ'ել-
լէ . աջակողմը կ'իյնայ յւրոպացւոց
կամ Իուանկաց ըսուած թաղը , ու
զանազան ազգաց հիւպատոսները հոն
կը բնակին . իսկ ճախ կողմի ծայրը մեծ
նորաշէն զինուորանոցն է . ասոնց մէջ
են շուկաները , իջեանները , վաճա-
ռատեղիները , և այն . անոնց ետե-
ներն են այլեայլ ազգաց թաղերն ու
տները . և ասոնց մէջ Տաճկաց ու
Հրեից տները Պագոս լերան ոտքէն
սկսած դէպ'ի վեր կ'երթան . որով
հեռուանց շատ սիրուն տեսարան մը
կը ձեւացընեն :

Այսպիսի քաղքի մը չէնքերը պէտք
եր որ շատ հայակապ ու փառաւոր ըլ-
լային . բայց կարծես թէ արեւելեան
ազգաց միտքը դեռ չէ մտած պայծա-
ռաշէն քաղաքներու գաղափարը .
ուստի Օմիւռնիոյ չէնքերն ալ , մա-
նաւանդ հիները , ըհանրապէս խեղչ
են , թէպէտ նորերուն մէջ աւելի
վայելուչ ձեռվ շինուածներ կան . վեր-
ջի մեծ կրակին ետքը կրնային աւելի
պայծառ չէնքեր ու լայն փողոցներ
շինել . բայց եղած վնասներուն մե-
ծութիւնը , ու աւելի մեծ վնասներէ
զգուշութիւնը թողառուին որ քաղա-
քացւոց աս փափաքը կատարուեր .
ուստի մնացին փողոցներուն շատը նեղ
ու գետինները ծուռաւմուռ , ու շատ
տեղայիսու : Աեղ փողոցներուն մէջ
եղած աներուն պատշգամներն ալ ի-

րարու անանկ մօտ են որ մէկ պատու-
հանէն մէկալը անցնիլը շատ դիւրին է :
Վարեթէ ամէն տանիքի վրայ փայտա-
շէն վայելուչ ձեմելիքներ կան : Ը ատ
աներուն բակը , մանաւանդ մեծամե-
ծացը խիստ գեղեցիկ է . ոմանցը կը-
ճապատ , ոմանցն ալ Վիոս կամ Այ-
գը ըսուած կղզիէն բերուած մանր
գունաւոր խճերով ձեւացուցած է :
Գուրը խիստ առատ է , և ջրհորներն
ու աղբիւրները բազմաթիւ . անոր
համար շատին տանը մէջ ալ աղբիւր-
ներ կան . Փռանկաց թաղին մէջ ե-
ղած Քասուլցա սույրա ըսուած ջուրը
այնչափ անուանի է որ առակ եղած
է թէ ան ջրէն խմողը՝ Օմիւռնիայէն
ըուզեր հեռանալ :

Հասարակաց շէնքերուն մէջ շատ
երեւելի է Աէցիր խանը ըսուած իջեա-
նը . նոյնապէս գմբէթայարկ վաճա-
ռատեղիներն ու բազնիքները ու եւ-
րոպացի վաճառականաց իրենց թա-
ղին մէջ ունեցած ամբարանոցները :

Լատինացիք Իուանկաց թաղին
մէջ իրեք եկեղեցի ու վանք ունին .
որոնցմէ Աստուածածնայ եկեղեցին
Իուանչիսկեան կրօնաւորաց ձեռքն
է , ուր կը նստի նաև լատին եպիսկո-
պոսը . սուրբ Պողիկարպոս Վափու-
շններուն , և Աիրու Յիսուսի՝ լա-
զարեան ըսուած կրօնաւորաց ձեռքը ,
որ գպրոց մըն ալ ունին , ուր իրեք
հարիւր տղոց՝ գաղղիարէն լեզուով
հարկաւոր ուսմանց սկզբունքները ձրի
կը սորվեցընեն : Այսոց կարգէն կը
սեպուին նաև Վորք գթութեան ը-
սուած գաղղիացի կուսանքը , որ թէ-
պէտ քիչ են՝ բայց արդիւնքնին խիստ
մեծ է . վասն զի փառաւոր գպրոցի
մը մէջ չորս հարիւր աղջկանց , ինչ
ազգէ ալ ըլլան , ուսմունք ու բան
բանիլ կը սորվեցընեն . և իրենց պատ-
ճառաւը Օմիւռնիայի մէջ գաղղիա-
րէնը հասարակ լեզու գարձած է . ին
ըուան տաճիկ ու հրեայ հիւանդաց
վրայ ալ գութ ու խնամք կը ցուցը-
նեն , և իրենք ոչ միայն ձրի կ'աշխա-
տին , հապա նաև կարօտներուն ալ



ստրկով կ'օգնեն . իսկ իրենց՝ ինչպէս նաև լազարեանց ապրուստը Դաղդիայէն կուգայ : Որոփականտայի անունով մեծ ու վայելուչ դպրոց մըն ալ կայ , որ քանի մը տարի առաջ Պոնամի եպիսկոպոսը հաստատեր է , և հոն հարիւրէն աւելի թօշակաւոր արդաք գաղղիարէն ու անդղիարէն կը սորմին : Հյունաց եկեղեցիներուն մէջ երեւելի են սրբոյն Դեմետրի և սրբոյն Փոտինեայ եկեղեցիները . իրենց առաջնորդարանն ալ աս երկրորդին քովն է :

Հայոց եկեղեցին ու առաջնորդարանը Առւրբ Ատեփանոս կը ըսուի , որ աս ետքի կրակէն մեծ վնաս քաշեց . եկեղեցւոյն չորս կողմը գերեզմաննոցն է , ուր քանի մը նահատակներու գերեզմաններ կան , ինչ-

պէս նաև երկու գերեզման ալ որսնց վրայ կռապաշտութենէ մնացած քանի մը բարձրաբանդակ պատկերներ կ'երեւան : Աւրիշ պղտիկ բայց վայելուչ եկեղեցի մըն ալ կայ սուրբ Դարիգոր Առւսաւորիչ անունով : Առւրբ Ատեփանոս եկեղեցւոյն քովն է Առեւրոպեան վարժարանը կրկնայարկ . վերին յարկը բաց ՚ի մէջտեղի մեծ սրահէն կողմնական սենեակներ ունի այլ և այլ լեզուաց դասաւութեան համար . ունի նաև զրքատուն մը և ուսումնական գործեաց հաւաքումն . գալրոցին ետևի կողմը պարտեզ մը կայ , դրան քովն ալ աղբիւր : Անէսկտ աս վարժարանին արտաքին տեսքը պղտիկ է , բայց մէջի եղած ուսման սէրը և իմաստուն դաստիարակաց ջանքը մեծ , ու մեծամեծ գովիճակից

արժանի է , որ կը ջանան կարգով կանոնով սիրելի ընելու դիւրացընել տըզ ղոց ուսմունքը : Իրենց անխոնջ ջանիցը մեծ օգնական է արժանագով Աիւնեացընկերութիւնը , որ թէպէտշատ տարի չէ քանի որ հաստատուեր է , բայց այնպիսի եռանդուն , բարեկարգ , անկողմնասէր , խոհեմ և զգուշաւոր ձամբով մը կ'աշխատի մեր ազգին մէջ՝ մանաւանդ Օ միւռնիոյ և շրջակայքաղաքներուն ու գեղերուն մէջ ուսմունքները ծաղկեցընելու , որ կրնայ հիմակուընէ բարի օրինակ ըլլալ ամենայն այսպիսի ընկերութեանց , մեզի ալ յոյս կուտայ որ ոչ միայն հաստատ կը մնայ նաև զանազան դժուարութիւններու և հակառակութիւններու մէջ , այլ և օրէ օր աւելի կը պայծառանայ , ու իր աշխատութեանց պտուղները տեսնելով աւելի կը քաջալերուի : Մեսրոպեան վարժարանին մէջ ամէն բանէն աւելի մեծ փոյթունին հայերէնը ծաղկեցընելու . բայց կը սորվին նաև գաղղիարէն , իտալերէն , աշխարհաբառ յունարէն , անգլիարէն ու տաճկերէն : Ազգկանց համար ալ մամնաւոր դպրոց կայ ուր հայերէն , գաղղիարէն ու բան բանիւ կը սորվին :

Համառօտասիրութիւնը չիթողուր մեզի որ հոս աւելի երկընցընենք մեր Օ միւռնացի ազգայնոց ազգասիրութեան և ուսումնասիրութեան գովեստները . բայց չենք կը նար առանց յիշատակելու անցնիւ Այշարյան Արարատեան ու Հայրենասէր ըսուած լրագիրները որ շատ պատիւ կ'ընեն ոչ միայն իրենց անխոնջ և ազգասէր հրատարակիչներուն , այլ և բոլոր Օ միւռնացի հայոց :

Տաճկաց մզկիթներուն մէջ Հիսոր ճամփու ըսուած մզկիթը շատ փառաւոր է . որ հին ատեն Լատինացւոց աթոռանիստ եկեղեցին է եղեր . իսկ Հիսար Համբասի ըսուելուն պատճառը՝ մզկիթին դիմացը եղած սուրբ Պիետրոս ըսուած բերդին համար է :

• Բաղաքին մէջ վեց հիւանդանոց

կայ . չորսը Խւրոպացւոց , մէկը Հայոց , մէկալը Հունաց . ինչպէս նաև այլ այլ տպարաններ , որոնց մէջ ու միայն լրագիրներ և ուրիշ թէթէ գրուածներ կը տպուին , հապա նաև մեծ գըրքեր , մանաւանդ յունարէն : Ութը հատի չափ ալ Խւրոպացւոց իջևաններ կան որ խիստ խեղճ ու աղքատ և միանգամայն սուղ են :

Օ միւռնիոյ մէջ գրեթէ ամէն տէրութիւն հիւպատոս ունի . ինչպէս Գաղղիա , Անդղիա , Ուուս , Աւորիա , Բրուսիա , Հոլանտա , Պիելձիա , Շուետ , Կափոլի , Տանիմարքա , Արտենիա , Արացեալնահանգները , Ջոսքանա , Յոյնք ու Պարմիկք : Ինակչաց թիւը ընդհանրապէս 130,000ի կը հանեն . ասոնցմէ 55,000 յոյն են , 45,000 տաճիկ , 13,000 հրեայ , 12,000 Խւրոպացիք գրեթէ ամէն ազգէ , ու 5000 հայ , որ Դահմազ գուլի խանին ատենը հայաստանէն ու Պարսկահայոցմէ Օ միւռնիա իջեր են : Օ միւռնացի Յոյնք՝ ուրիշ տեղերու Հունացյատկութիւններն ունենալէն զատ՝ ընդհանրապէս գողութեան ու աւազակութեան կողմանէ անուն հանած են . ան աստիճան ալ անգութ կ'երենան որ եթէ մէկը ուզէ իրենց խօսքին կամ կարծեացը դէմկենալ , պէտք է որ հազար ու մէկ նախատինքը՝ երբեմն նաև մահը աջք առնէ : Պէտք ան է որ աս բանիս տերութիւնն ալ զօրաւոր կերպով մը չկրնար առաջքը առնել . վասն զի չարութիւնն ընելին ետքը կ'երթան Հելլենացւոց կամ ուրիշ եւրոպացի տէրութեանց դէսպաններուն կ'իյնան ու կ'ազատին : Վաղքին կառավարութիւնը միւսէլլիմի ձեռք է , Այտընու փաշային իշխանութեանը տակ . բայց հիւպատոսներուն բազմութեանը պատճառաւ միւսէլլիմին իշխանութիւնը խիստ տկար է :

Օ միւռնացւոց սովորական լեզուն յունարէն է . բայց գրեթէ ամէն ազգ կը լեզուն ալ գիտէ . եկող գացող վա-

Ճառականաց բազմութեանը պատճառ-
ուաւ դաղղիարէնն ու իտալերէնն ալ
շատ ծաղկած է հոն . և աս լեզունե-
րուն ծաղկելովը կարծես թէ ժողո-
վըրդեան աչքն ալ աւելի կերպով մը
բացուած ու աշխուժութիւննին և
աչալրջութիւննին աւելցած է :

(Օ միւռնիոյ ձմեռը թեթև է . ա-
նանկ որ ցուրտ երկրի վարժողը կրա-
կարանի ալ կարօտ ըըլլար . բայց ան-
ձրեներուն շատութեանը համար օդը
թաց է ու անառողջ : Ամառը յուլիսէն
ինչուան սեպտեմբեր սաստիկ տաք
կ'ըլլայ , երբեմն ալ ան աստիճանի չո-
րութիւն կ'ըլլայ որ ինչուան գետինը
կը պատըռատի : Այսանկ ատեն բոլոր
քաղաքացիք գեղերը կը ցրուին . Աը-
ժեղն ալ խիստ շատ կ'ըլլայ ամառը :

Դարեբերութեան կողմանէ շատ
անուանի է (Օ միւռնիա . վասն զի
ով չիգիտեր պատուական թուզն ու
շամիզը . անոնցմէ զատ ունի նաև ա-
ղէկ ձէթ ու շուշմայ , և քաղաքէն
դուրս եղած արտերուն մէջ լեցուն
ձիթենի է : Ուկատ ամէն տեսակ
պտուղ կայ հոն , բայց նարինջը խիստ
առատ է , ու ամէն պարտէզներու
մէջ ձմեռը մեծ զարդ կ'ընէ : Աենդա-
նեաց կողմանէ նապաստակն ու պեքաց
ըսուած թուզունը խիստ շատ են :

ԱԶԳԱՅԻՆ ՄԱՏԵՎԱԴՐՈՒԹԻՒՆ

ՏԱԲԵՐՔ ՀԱՅԵՐԻՆ ՔԵՐԱԿԱՆՈՒԹԽԱՆ

Դապրագանց տղոյ համար :

Այս վերնագիրը տեսնելով թերես
ըսեն ոմանք զարմացմամբ , կամնաե-
նեզրտութեամբ մը . Ի՞նչ , դար-
ձեալքերականութիւն . ի՞նչ հասկը-
նամքերականութիւնները շատցընե-
լէն . աս քանի մէկ նոր նոր քերակա-
նութիւններ պիտի ելլեն . ինչուան
երբ մեր տղաքը գրաբառ լեզուն սոր-
վելու գլուխ յոգնեցընեն ու ատեն
կորսընցընեն . մենք կ'ուզենք որ նոր
նոր գրքեր տեսնենք , նոր նոր գիտու-
թեանց ու արուեստից վրայ գրքեր
ելլեն որ ազգերնիս մարդ ըլլայ , լու-
սաւորուի , պայծառանայ . ահա ին-
չուան հիմա տասուերկու տեսակէն
աւելի քերականութիւն կայ տպուած ,
ասոնք բաւական չե՞ն գրաբառ լեզուն
պէտքեղածին չափսորվելու . ուրիշնոր
քերականութիւն ի՞նչ հարկաւոր էր :
Այսպիսի խօսքերը ո՞րչափ ալ ուսում-
նասէր ու ազգասէր սրտէ բխած ե-
րենան , Ճշմարիտ ուսումնասիրաց ու
ազգասիրաց առջելը պէտք է որ բո-
լորովին անոնց հակառակ պակասու-
թիւններէ առաջ եկած սեպուին :
Ա ան զի Ճշմարիտ ուսումնասէրը
լաւ պիտի գիտնայ թէ ուսմունքնե-
րը միայն ան ատեն գիւրաւ ու քիչ
ժամանակի մէջ առաջ կ'երթան , երբ-
որ զանոնք սորվելու միջոցները գոր-
ծիքները կատարելագործուին ու դիւ-
րանան . Ճշմարիտ ազգասէրն ալ խիստ
լաւ հասկըցած պիտի ըլլայ թէ ո՞ր-
չափ որ ազգային լեզուն աղէկ սոր-
վեցընող գրքերը շատնան , այնչափ
հիմնական , հաստատուն ու ներքին
կ'ըլլայ ազգին պայծառութիւնը . ա-
նով միայն մեր ազգն ալ կը համարուի
ոչ եթէ Ասովպոսին ագռաւին պէս՝
սիրամարգին փետուրներովը զարդա-

ԱԶԳԱՅԻՆ ՄԱՏԵՎԱԴՐՈՒԹԻՒՆ նաւ մին է . ասոր զեկը խո-
չեմութիւնը պիտի ըլլայ . իշխանաց առատաձեռ-
նութիւնը՝ առագաստները լեցընող յաջող հովեր .
ուսմունքն ու կրթութիւնը իրեն բնեռային աստղն
ու կողմանցոյցը . յարատուութիւնն ու յոյսը իրեն
խարիսխը . ամենէն աւելի իմաստուն առաջնոր-
դութիւն մէկ նաւապետի , ու միաբանութիւն և
հնագանդութիւն դործունեայ նաւավարներու .
այսպէս որ ըլլայ . փոթորիկներէն վախ մի ունե-
նար :