

R. W. EDWARDS. *The Fortifications of Armenian Cilicia*. Washington (Dumbarton Oaks Studies, XXIII), 1987, 288 p., 302 c plates, 78 figs.

Ռ. Վ. ԷԴՎԱՐԴՍ, Հայկական Կիլիկիայի բերդերը, Վաշինգտոն (Դումբարթոն Օքսի Օքսի ուսումնասիրություններ, XXIII), 1987, 288 էջ, 302 տախտակ, 78 նկ.

1198 թ. մինչև 1375 թ. տեսած Կիլիկիայի հայկական թագավորությունը հայ ժողովրդի պատմության փառավոր շրջաններից է, երբ աննախընթաց զարգացում ստացան զբոսարկեստը, ճարտարապետությունը, նոր, նշանակալից ձեռքբերումներ եղան զրականության բնագավառում, իրենց հետագա վերելքն ապրեցին բնական գիտությունները և այլն: Այսօր այս մշակույթը գերազանցապես ներկայացված է Կիլիկիայի շրջանում ընդօրինակված ձեռագրերով, որոնք զաղափար են տալիս մանրանկարչական գանձերի, զրականության, պատմագրության, բժշկագիտության, իրավունքի պատմության հուշարձանների մասին: Սակայն այդ երկերից բացի կա իրական աշխարհագրական Կիլիկիան, որն անմատչելի է բազմաթիվ ուսումնասիրողների համար: Պատմական այս տարածքի ճարտարապետական կոթողների մասին տարբեր ժամանակներում գրել են է. Դյուլոնիեն, Ղ. Ալիշանը, Հ. Խալիֆալյանը, Մ. Ճեվաֆիրճյանը, Ռ. Էդվարդսը և ուրիշներ:

Բազմաթիվ հոգվածներով է նախապատրաստված Ռ. Էդվարդսի «Հայկական Կիլիկիայի քերականությունը», որը լույս է տեսել անցյալ տարի, Վաշինգտոնում, Դումբարթոն Օքսի ուսումնասիրության կենտրոնի միջոցներով: Այն Կիլիկիայի հայկական թագավորության ժամանակների ճարտարապետությունը բնորոշելու առաջին մանրանկարչական փորձն է: Գրքի ծավալուն ներածականը բաժանված է մի քանի գլուխների, որոնք վերնագրված են 1) «Պատմական խորք», 2) «Հայկական ամրությունների հատկանիշները. քսան տարբերիչ առանձնահատկություններ», 3) «Կիլիկիայի ամրությունների շարվածքը», 4) «Հայկական ռազմական ճարտարապետության տիպաբանությունը», 5) «Արարական, բյուզանդական և խաչակրաց ռազմական շինարարությունը Կիլիկիայում», 6) «Հայկական ամրությունների ժամանակագրությունը», 7) «Ռազմական ճարտարապետության դերը միջնադարյան Կիլիկիայում. ոչ քաղաքային ստրատեգիայի հաղթանակը»: Այս գրքում ներկայացված են այժմ կանգուն յոթանասունհինգ ամրոցներ, ըստ Ռ. Էդվարդսի՝ Կիլիկիայի ամրությունների մեծ մասը, բայց նրա իսկ խոստովանությամբ, հայտնաբերման կարոտ են մնում հայկական շատ բերդեր: Միանգամայն իրավացի է հեղինակը, երբ նշում է, որ այս շինությունները բազմաթիվ ընդհանրություններ ունեն պատմական Հայաստանի նմանօրինակ կառույցների հետ: Գրքի ընթերցումից երևում է, որ հայերը տեսական ուժեղ պատրաստվածություն ունեին ռազմական շինարարության ասպարեզում: Կիլիկիայում բերդերի հատկապես մեծ նորամուծությունների բացակայությունն արտացոլում է հայերի թշնամիների պաշարողական գիտելիքների հարաբերական հետամնացությունը, որովհետև ռազմական շինարարությունը միշտ համապատասխանում է պաշարողական պատերազմի բնույթին: Հայրենիքից Կիլիկիա բերված նախագծերը հարկ չկար կատարելագործելու, որովհետև դրանք լավ էին ծառայում հայերին: Այդ կոթողներում հանդես են գալիս հայկական ավանդական հատկանիշները Միջերկրականի և Արևելքի անտիկ բերդաշինության ավանդույթների հետ մեկտեղ, ըստ որում վերջիններս հասցված են զարգացման բարձր մակարդակի: Կիլիկիայի արարական և բյուզանդական բերդերը հայերի ճարտարապետության վրա էական ազդեցություն չթողեցին, որովհետև դրանց մի մասը գտնվում էր կիսաանբերական վիճակում կամ ծածկված էր նոր շինություններով: XII դ. հայ բերդաշինարարների համար անհետևանք անցավ նաև խաչակրաց հարևանությունը: Ռ. Էդվարդսը գտնում է, որ եվրոպացիների համար շատ արդյունավետ եղավ հայոց ամրացաշինության սկզբունքներին ծանոթանալը: Կիլիկիայի անանձին բերդերի պարագայում հայերի հեղինակ լինելը հեշտորեն ապացուցված է շինարարական արձանագրություններով: Խոսքը վերաբերում է Թամուրթի, Սիսի, Մանչիլիկի (Նդիբ) կառույցներին: Կառնիկոսում, Սիլեկիայում և Անավարդայում հայերը հիշատակագրություններ:

են թողել իրենց վերականգնած ոչ հայկական ամրություններում։ Միայն այս վեց բերդերում է, որ մնացել են հայերեն արձանագրությունները։ Ու էդվարդսի քննած ամրոցներից քառասունչորսը ամրոցապետները հայերի կառուցածն են, որ հաստատվում է կիլիկյան թագավորության շրջանի ժամանակագրությունների տվյալներով։ Այս ձևով է հաստատվում Անավարդալի, Ջանդիրի (Պապկոռն), Գերենի (Կապան), Գյուլենկի (Գուզլակ, Կուլլակ, Գոգուլավ), Լամբրոնի, Սարվանդիթարի, Միսի, Վահկայի ծագումը։ Նկատվել է, որ կիլիկյան բերդերի պարիսպները համապատասխանում են իրենց հիմքի ձևերին՝ օրինակ, ժայռերի կորագծերին։ Բնական ժայռապատերը, խուֆերը, ցցվածքները և բարձունքներն այստեղ օգտագործվում են որպես պաշտպանական միասնական համակարգի մասեր և հակառակորդի սակրավորների քայքայիչ աշխատանքը բացառվում էր, որովհետև պարսպապատերի արտաքին մակերեսին դուրս ցցվող անկյունները չկան։ Օղակաձև պատերը ին դրսից և ին ներսից կաղմված են անմշակ քարերից։ Դրանք լեռնալեռի ղևակի ներս են ուղղված։ Այդ կարգի պատերը սկիզբ են առնում ժայռե հիմքի մեջ հորված ոչ խոր խրամատից և դրանց ներքևի մասը ավելի հաստ է, քան վերևի հատվածը։ Մեծ կայազոր ունեցող ամրոցների ներսում ճարտարապետները երկու բակեր էին նախագծում, որոնք շատ կարևոր էին պաշարման ժամանակ։ Երբ լեռնամիջ զբաղվում էր ներքևի բակը, պաշտպանները քաղվում էին վերևից և շարունակում դիմադրել։ Հայկական ամրոցներում գլխավոր կամ մեկուսացած աշտարակներ չէին կառուցում։ Անավարդալում գլխավոր աշտարակի հեղինակները խաչակիրներն են։ Հայերն այն միայն վերականգնել են։ Հայ բերդաշինարարները կիրառում էին կլոր աշտարակները և խուսափում ուղղանկյուն կամ բազմանկյուն բաստիոններից։ Աշտարակները կիսաշրջանաձև և լայնաձև էին, որպեսզի աղեղնավորները ցանկացած դիրքից կարողանային նետահարել հեռավոր հակառակորդին։ Կիլիկյան բերդերի օրինալափութություններից է օղակաձև պարիսպների և վերին աշտարակների ատամնաձև բնույթը։ Ըստ սրում, ատամների հետևից պահպանվում էր նեղ անցուղին։ Այս ամրություններում ներքևի բակի գլխավոր դարպասին մոտենալու արահետը կից է օղակաձև պարսպի հիմքին, որ հնարավորություն էր ապահովել վնասելու վերևից։ Պահակատների դուրս գտնվող արտաքին ամրությունները հազվագյուտ երևույթ են հայկական ռազմական ճարտարապետության մեջ։ որպես կանոն բերդերի վայրը ընտրում էին մեծ բծախնդրությամբ և տեղանքը ստիպում էր հակառակորդին ընտրելու մոտեցման միակ ուղին։ Բերդերի բոլոր մուտքերը պաշտպանվում են աշտարակներից կամ գտնվում ևն օղակաձև պարսպի ցցված մասում։ Նկատվել է, որ իրեն սկզբունք ամրոցի գլխավոր մուտքն անցնում է պահակատան միջով։ Կիլիկյան բերդերի մեծ մասում մուտքերը միացնող կամարները հրակնատների անցքերով են օժտված և հնարավորություն էր ստեղծված վերևից հարվածելու ներս մտնողներին։ Այս հատկանիշը համարվում է հայկական և գոյություն ունի վանի բերդում դեռևս VII դ.։ Կիլիկյան ամրոցներում օղակաձև պարսպի և աշտարակների պատուհանները հրակնատի անցքերի ձև ունեն։ Դրանց մոտենում են պատերի միջով անցնող կեռացող միջանցքով։ Խուսափումների առաջ կան փոքր կամարով խցեր, որտեղից աղեղնավորները կարող էին կանգնած կամ ծնկաշոք դիրքով նետահարել թշնման։ Հայկական ռազմական ճարտարապետության մեջ նկատվում է սրածայր կամարներ և աղեղների կիրառելու հակումը։ Գմբեթներն այստեղ հազվագյուտ են և այդ իմաստով Ցիլան կալնի ջրամբարը կամ Լամբրոն բերդի բաղնիքը բացառություններ են։ Կիլիկյան ամրություններում կամարակապ գետնահարկերը բազմաթիվ չեն և շարունակվող միջանցքների տեսք չունեն։ Հայկական բերդերում ամենուրեք կան ջրամբարներ, որոնք հորինված են մեծ խնամքով ու շատ խելացի կերպով։ այնպես, որ ջրատարը կեռացող գծով ինչի բնական ժայռի մեջ։ Հայերը օղակաձև պարիսպների, աշտարակների պահակատների պատերը կառուցում էին մեծ, լավ տաշված քարերից բաղկացած պարզ շարվածքով, որովհետև հատկապես այդ մասերում էին կիրառում պաշարողական գործիքները։ Կիլիկյան հայերը բյուզանդացիների նման աղյուս չէին օգտագործում, միայն բերդերի ներսում՝ մատուռի կամ ջրամբարի համար էին պահում այն։ Կիլիկյան ամրություններն այս բոլոր ընդհանուր հատկանիշներով հանդերձ, միատեսակ, միասնական չեն և բաժանվում են երեք կուրգերի։ դիտակետերի, աղեղնակնական ամրացված տների և մշտական կայազորների կայանների։ Փաստորեն բոլոր բերդերը որոշ անոմով դիտակետեր էին, բայց դրանց մի մասը շինված էր հատուկ դիտման նպատակներով։ Դիտակետերը փոքր ամրություններ էին, նախատեսված շուրջ հինգ մարդու համար։ Վտանգի դեպքում մոտակա կայազորներին այդտեղից լուր էին տալիս կրակի կամ ձիավոր սուրհանդակների միջոցով։ Նույնպես նշանակություն ունեին մեկուսի վանքերից շատերը, որոնցից Խեսսանեյի էին հովիտներն ու ճանապարհները։ Կիլիկյան ամրությունների մյուս մասն ուղղանկյուն բնույթ ունի և պատկանել է մանր աղեղնակնություն։ Սովորաբար դրանք երկհարկանի

են և շուրջ 200 քառ. մ տարածություն են զբաղում: Թեև այդտեղ կարելի է պատսպարվել և անգամ հրակնատների անցքերից նետեր արձակել հակառակորդի վրա, բայց, այդուհանդերձ, նման ամրությունները խոցելի են թվում և հիմնականում վայելում էին մոտակա կայազորային բերդերի պաշտպանությունը: Այս կարգի շինությունների շարքում առանձնանում է Տավրոսի լեռներում գտնվող, այսօր Սարը Զինկ կոչվող համալիրը, որն ամառային պալատ է կամ վանք, բաղկացած բազմաթիվ կառույցներից, անգամ մատուռից:

Ուշագրավ է ներկայումս Անդիլ կոչվող բերդը, որը թշնամու հարձակման ժամանակ պատան է դարձել հայ արքաների համար: Կան Լրկու կառույցներ՝ Քերեն և Քիզը, որոնք կամ այսպիսի կալվածային տներ են կամ կայազորային ամրոցներ և երկուսն էլ չորս հարկ ու աշտարակներով օժտված անկախ օղակաձև պարիսպ ունեն: Լրացուցիչ տարածությունը, ինչպես նաև պաշտպանական գծերը, ստիպում են ենթադրել կայազորի գոյությունը, ի տարբերություն նման կառույցների, րևոդերից առաջինը գտնվում է ծովափին, իսկ Լրկոդը՝ հարթավայրում: Կիլիկյան հայերը Լրկոպացիներին տիրույթներ չէին շնորհում լեռներում, ուստի պետք է ենթադրել, որ դրանք իսլավաց ամրություններից են եղել: Այդ րևոդերի հայկական շարվածքը հուշում է, որ որմնադիրները հայեր էին: Կայազորային ամրոցները փոքր կամ մեծ շինություններ են, որտեղից լավ գիտելի են զորաշարժերը ճանապարհներին և կարելի է տեսք կամ երևսուն մարդկանցով թև՝ դիմադրել և թև՝ պաշտպանել ուղիները, Ըստ Ռ. Էդվարդսի, հայկական ուժով քառասունչորս բերդերից տասնչորսը վաղ՝ ոչ հայկական շրջանի մնացորդներ ունեն: Ոչ հայկական Լրևսունմակ բերդերից քսանինը կառուցված են արաբների, բյուզանդացիների, իսլավների միջոցներով, այդ թվում և Այսան ու Կոռիկոսը: Սրանցից շատերը մի քանի հայկական հատկանիշներով հանդերձ, հատակագծերով և շարվածքով շատ տուրբեր են հայկական շինություններից: Բայց Դիրի կոչվող ամրոցը հայկական բազմաթիվ առանձնահատկությունների շնորհիվ կարող է հայերի շինածը լինել: Կիլիկյան տարածքում պահպանվում են հոռմազան կայսրության ժամանակների ամրությունները, օրինակ՝ Անավարզայի և Սիսի ակրոպոլիսները: Արաբական նվաճման ժամանակ լքված, կիսավեր բերդերը նորոգվել են և համարվել ուղղակի ուժերով: Այսպիսի ամրացված կենտրոններից են Տարսոնը, Աղանան, Սիսիսը (Մամեստիս), Սիսը: Նույնը վերաբերում է և Անավարզային, որը պետք է IX դ. սկզբին և կեսին ուժեղ վնասված լինել՝ ենթարկվելով բյուզանդական զորքերի հարձակմանը: Միայն այդտեղ և Տարսոնում կարելի է գտնել արաբական նորոգումների հետքեր, որովհետև Կիլիկիայի արաբական ուղղակի ճարտարապետությունից քիչ բան է պահպանվել: Կիլիկիայի հողում շատ են բյուզանդական շինարարության հետքերը: Բյուզանդական կառույցներից են Լամասի բերդը, Կոռիկոսի ցամաքային ամրոցը: Արաբներին քչուց հետո բյուզանդացիները վերականգնել կամ կառուցել են Անավարզան, Սարվանդիքարը, Լամբոնը, Վահկան, Ավելի ուշ հայերի օրոք, դրանք վերանորոգվել են և բյուզանդական հատակագիծը ծածկվել կամ խախտվել է: Բյուզանդական մասից մնում են միայն օղակաձև պարիսպները:

Ըստ Միքայել Ասորու, Լեոն I-ը ունեցել է վաթսուներկու ամրոց: Այս փաստը և Անավարզայի ու Կոռիկոսի արձանագրությունները XIX—XX դդ. ուսումնասիրողներից շատերին հիմք են տալիս պնդելու, որ Կիլիկիայի առաջին թագավոր Լեոն է կառուցել ամրությունների մեծ մասը: Ռ. Էդվարդսը գտնում է, որ ճիշտ չէ բոլոր բերդերի շինարարությունը կապել նրա ու նրա հաջորդների հետ: Գիտնականի իրավացի կարծիքով XI դ. վերջին քառորդից Կիլիկիա եկող հայերը չէին կարող կիսակործան ամրոցներում սպասել մինչև թագավորի հայտնությունը: Թագավորությունը կարող էր ստեղծվել միայն ամրությունների ուժեղ համակարգի կողմից ապահովված քաղաքական և տնտեսական կայունության պայմաններում: Այս եզրակացության օգտին են խոսում Թորոս I իշխանի Անավարզայում 1111 թ. եկեղեցի կառուցելու, նաև Վահկայում նորոգումներ կատարելու փաստերը: Լամբոնին XII դ. կեսին արդեն տիրող շենքերի իրենց տոհմական ուստանը պետք է որ ամրացնեին ու զեղեցկացնեին նույն այդ ժամանակ: Ըստ Ռ. Էդվարդսի, Լեոն I-ի ենթակայության տակ եղած վաթսուներկու բերդերը կառուցված էին մինչև նրա իշխանությունը: Իսկ նրա օրոք և հետագայում՝ XIII դ., ամրացաշինությունը շարունակվեց նոր թափով: Միջերկրականի ծովափը՝ Կիլիկիայի հարավային սահմանը, թվում է, թե պիտի լինեին հայկական թագավորության ամենախոցելի թևը: Բայց իրականում այն բավական դժվարամատչելի էր զորքերը ցամաք հանելու իմաստով: Ոչ միայն մի քանի ամրացված նավահանգիստների, այլև այն պատճառով, որ մշտական ու ծանր տեղում և ջրի տակ եղած ավազաթմբերը դժվարացնում էին նավերի ափին մոտենալը: Հայերը բնակություն չէին հաստատում ծովափին՝ հին լքված քաղաքներում: Հայաբնակ քաղաքները դռները ունեցնում էին երկու կողմից, ինչպես Միսիսը, Աղանան, Սիսը, Տարսոնը: Հայերն ապրում էին

երկու նավահանգիստներում՝ Ալասում և Կոոիկոսում, ըստ որում դրանցից միայն առաջինն ուներ քաղաքային ընակչություն: Սարերի վրա իշխելով, հայերը ոչ միայն իրենց տիրապետությունը տարածում էին Անատոլիայի ամենարեղուն հողագործական շրջանի վրա, որն աչքի էր ընկնում արգասաբեր ընդերքով, ջրի մշտական պաշարներով, մեղմ կլիմայով, այլև տուրք էին առնում անցնող-դարձող կարավաններից: Անհրաժեշտ է հիշել, որ Ալասով, Սեբաստիայով ու Երզնկայով էր անցնում Եվրոպայից Պարսկաստան գնացող առևտրական գլխավոր ուղին: Կիլիկյան արբանևրն Ալասում գանձվող հարկերից հավաքվող գումարից կարող էին վճարել նոր ամրոցների կառուցման ծախսերը և կայազորների զորականների ուճեկը: Կիլիկյան պատմության և մշակույթի ըննությունը ցույց է տալիս, որ ապահովության պատճառով հատկապես լեռները և ոչ թե հարթավայրն էր հայկական թագավորության սիրտը: Դա է պատճառը, որ հայերը մայրաքաղաքն Անտվարզայից տեղափոխեցին Սիս՝ Տավրոսյան լեռների ստորոտը և Բագավորությունն իր գոյությունը շարունակեց շուրջ հարյուր տարի՝ մայրաքաղաքը մամուռների կողոպտելուց հետո: Թագավորն ու արքունիքը միշտ հնարավորություն ունեին քաշվելու առնվազնի լեռները: Զարմանալի չէ, որ գրադարանների, արվեստանոցների ու մանրակարչական դպրոցների մեծ մասը Տավրոսի վանքերում և ամրոցներում էին: Ռ. Էդվարդսի գրքում ներածականին հաջորդող բերդերի ցուցակում յուրաքանչյուր շինություն ներկայացվում է բոլոր ճարտարապետական մանրամասներով ու պատմական անցյալով: Ներածականին հետևող առաջին հավելվածում տրված են կառույցների շարվածքի վրա հայտնվող նշանները: Երկրորդ հավելվածում բերված են բյուզանդական և կիլիկյան բերդերի շաղախի քիմիական վերլուծության արդյունքները, որոնցից հեղինակը եզրակացնում է, թե հայերն ու բյուզանդացիները տարբեր ձևով էին պատրաստում շաղախը: Երրորդ հավելվածում անգլերեն թարգմանությամբ ներկայացված է Լևոն I-ի (1198/99) թագադրությանը ներկա ազնվականների ցանկը (ըստ Սմբատ Սպարապետի տվյալների): Գրքի վերջում զետեղված տեղանունների և անձնանունների ցանկերը, ինչպես նաև 300-ից ավելի սև ու սպիտակ և գունավոր վերատպությունները մեծ կարևորություն են հաղորդում խնդրո առարկա ուսումնասիրությանը:

Թեմայի բացառիկությամբ, նոր և հարուստ փաստական նյութերի առատությամբ, մեթոդաբանական նոր եղանակներով գիրքը կարող է դասվել հայ ճարտարապետության ըննությանը նվիրված լավագույն երկերի շարքը:

Լ. Բ. ՉՈՒԳԱՍՋՅԱՆ

Արվեստագիտության քեկնածու