

Համազասպ ԽԱԶԱՏՐՅԱՆ Լարիսա ԵԳԱՆՅԱՆ

Մ. Թ. Ա. VIII-VII ԴՊ. ԴԱՍՏԱՐԱՆ ԿԱՐՄՐԱՔԱՐՈՒՄ

2005թ. գարնանը Շիրակի մարզի Կարմրաքար գյուղի հուշարձանների պահպանական գոտիների ճշգրտման համար կատարված ստուգայցի ժամանակ տարածքում իրականացվեց նաև հնագիտական հետախուզություն (հնագիտներ՝ Լ. Եղանյան, Հ. Խաչատրյան): Հետախուզության ընթացքում գյուղի արևելյան կողմում հայտնաբերվեց մի նոր հնավայր: Այն գտնվում է գյուղը արևելյան կողմից եզերող գետակի հակադիր, բարձրադիր ափին: Տեղանքը մոտ 10հա մակերեսով հարք տարածք է: Տարածքը հետեւ կրկառաշարժան տարիներին հասկացվել է բնակարանաշինությանը, և այստեղ կառուցվելիք բնակելիների հիմքերի համար փորբել են 20մ x 20մ չափերով, 3մ խորությամբ, խաչաձև դասավորված շրա փոսեր: Սակայն ԽՍՀՄ փլուզումը կասեցրել է շինարարությունը, և փորված փոսերը, բայց մնալով և եղրային մասերում աստիճանաբար քայրայվելով, վկան են փլուզվել: Զննությունը ցոյց տվեց, որ դրանց եղրամասում կան կիսավեր դամբարաններ, իսկ փլուզված և փոսերի մեջ լցված հողի միջից հայտնաբերվեցին վաղ բրոնզի և երկարի լայն տարածման ժամանակաշրջաններին վերաբերող խեցեղների բեկորներ: Զննվեցին նաև փոսերի հարևանությամբ գտնվող հողաբրուրները: Պարզվեց, որ դամբարանների մակարդակին համապատասխանող վերին՝ սևահողային շերտը, փորման աշխատանքների ընթացքում առանձնացվել և տեղափոխվել է, իսկ ստորին՝ կավավազային շերտի հողը բրակների տեսքով բռնվել է տեղում:

Փոսերի եզրերի կիսավեր դամբարանների բացված հատվածները տարիների ընթացքում ամբողջովին մերկացել են և կրկնակի ավերվել: Տեղանքի գննումը ցոյց տվեց, որ դամբարանադաշտը բավականին մեծ տարածք է գրաղեցնում և շարունակվում է դեպի հյուսիս, արևելք և արևմուտք ընկած բլուրները՝ ընդհուպ մոտենալով անտիկ դամբարանադաշտին: Որոշվեց պետք փոսերից մեկի եզրի մի կիսավեր դամբարան, որը կիսով չափ արդեն բացված էր. տեղաշարժված և կիսաթեք ընկած էին ծածկասալն ու կողասալերից մեկը, իսկ դամբարանից ցած սահած հողի վրա ընկած էին բրոնզե ապարանջան, խեցանորների բեկորներ ու կմախրի ստորին վերջույթների ուղղությունը: Պեղումը հնարավոր կդարձներ փրկել վերջնական ավերման դատապարտված դամբարանի նյութերը: Դամբարանը հյուսիս-հարավ կողմնորոշմանը ուղղակիություն խոց է (երկ. 240սմ, լայն. 160սմ, խոր. մոտ 150սմ): Ծածկասալ են ծառայել իրար գուգահեռ դրված երկու սալեր: Փորեկու ընթացքում ծածկասալերը կոտրվել և տեղաշարժվել են: Մի խոշոր սալ թեր դիրքով հայտնվել է փոսի եզրին: Դամբարանի հարավարևելյան անկյունում ծանր տեխնիկայի ճնշման հետևանքով կողաքարերը թեքվել են, և այդ պատճառով դամբարանի այս հատվածի լայնությունը 115ս է: Դամբարանի արևմտյան պատը շարված է ուղղանկյուն, բավականին մեծ երեք քարերից, հյուսիսայնը՝ երկու մեծ քարից՝ վրան բարձրության համար լրացված միջին մեծության քարերով, հարավային՝ հողի հաստ շերտից՝ վրան երկու քար: Հարավ-արևմտյան անկյունում՝ երկու փոքր քարերի վրա նստած է մի մեծ, տափակ սալ: Առաջին շարքում տափակ սալեր են 1,15սմ և 1,20սմ բարձրությամբ, որոնց վրա միջին մեծության քարերի շարք է (հաստությունը՝ մոտ 30սմ):

Կմախրը շատ վատ էր պահպանված: Գանգի որոշ մասեր և մի քանի ոսկորներ դամբարանի կենտրոնական հատվածում էին, մնացած ոսկորները ցրված էին դամբարանով մեկ, իսկ մի նաև փլուզված հողի հետ սահել էր ցած: Պեղման ընթացքում բացի մեծահասակի ոսկորներից հայտնաբերվեցին նաև երեխայի մի քանի կարնասամներ: Ամենայն հավանականությամբ՝ բաղնան խցում եղել է երկու կմախր: Թաղման պահին աճյունի ունեցած դիրքը վերականգնելուն օգնում է ուղեկցող խեցեների տեղաբաշխությը, որը ենթադրում է, թե կմախրն ունեցել է ձախ կողքին պառկած, ծնկները դեպի որովայնը ծալված դիրք, դեմքով՝ արևելք:



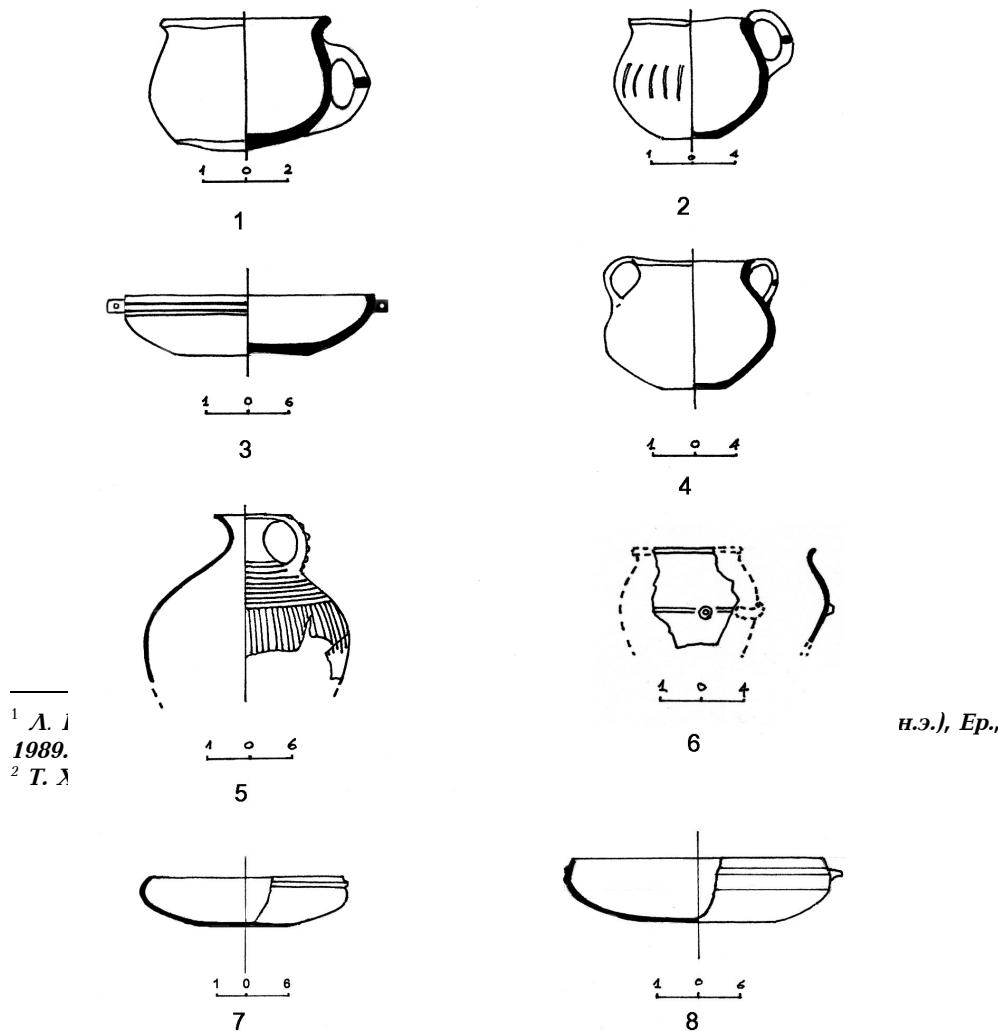
Գլխի մոտ դրվել է կարմիր կայծքարից մանգաղի ներդիրը (կողքին գտնվեց ոչ-խարի ծնոտոսկզբը), թիկունքում բերանքսիվայր մի թաս, որովայնի դիմաց գավաք՝ մեջը ուկորներ, ուղիղ դիրքով դրված մեկ այլ գավաք՝ մեջը և շորջը բազմաթիվ ուղունքներ, ինչպես նաև՝ սափորի, գավաքի և թասերի բեկորներ: Պատկերի վերականգնմանն օգնում է նաև դամբարանի արևմտյան պատի ստորին մասում պահպանված հողի քիչ գոգավոր, տափանված հատվածը: Կարծում ենք՝ հետքն առաջացել է պատին շատ կիա դրված աճյունի սեղմումից:

Դամբարանից գտնված հիմնական նյութը խեցեղենն է, կան նաև աշխատանքային գործիքներ և արդուզարդի առարկաներ:

Խեցեղենը ներկայանում է գավաքներով, թասերով, սափորով, կճուճի և խնոցու բեկորներով։ Գավաքներն անհարթ են, պատրաստված են ձեռքով, մնխրագոյն, ավազախառն, լավ հունցված և լավ թրծված կամից։ Գավաքներից երկուսն ունեն մեկական, իսկ երրորդը՝ զոյզ ունկեր։ Առաջինն (բարձր. 6սմ, բերանի տրամ. 8,3սմ) ունի քիչ զողավոր և թեր նստուկ, իրանը՝ քիչ երկեր է, վիզը՝ բարակ և կարճ։ Ետ մկված, կորավուն շուրբերը տեղ-տեղ թերի են։ Նստուկից սկսվող աղեղնածն ունկը շուրբի տակ միանում է իրանին (տախտ. I, նկ. 1)։ Երկրորդ գավաքը (նստուկը՝ 5-5,5սմ, բերանը՝ 12սմ, բարձր. 10սմ, իրանի տրամ. 14սմ) կոպիտ է (տախտ. I, նկ.2), ի տարրերություն նախորդի, շուրբի կորվածքն ուղիղ է։ Շուրբն իրանին է միանում մեկ աղեղնածն ունկով։ Շուրբից քիչ բարձր դիրք ունեցող ունկի վկա երկայնակի, մատնասեղմումով արկած փոսիկ է։ Գավաքը շուրբից մինչև իրան ճնորված է։ Իրանի 3-3,5սմ լայնությամբ հատվածը զարդարված է ուղղահայաց, քիչ թեք, խորակոս գծերով։ Տեղ-տեղ պահպանվել է փայլանախշը։ Երրորդ գավաքը (տախտ. I, նկ. 4) նախորդներից տարրերվում է զոյզ ունկերով, որոնք շուրբից բարձր դիրք ունեն և հիմքով միանում են իրանի փրուն հատվածին (բերանի տրամ. 11,5սմ, իրանի տրամ. 14,5սմ, բարձր. 10սմ, նստուկի տրամ. 5,5սմ)։ Շուրբը իրանին է միանում երկու հակառի ունկերով։ Ունկերն անհամաշափ են (մեծ և փոքր, մեկը մյուսից քիչ կարճ)։ Իրանը կոտրված է, իրանից նստուկ անցումը՝ անհամաշափ։

Գավաքների տարրերությունը պսակի, ունկերի, իրանի ձևերի և նախշազարդման մեջ է։ Երեքն էլ սևափայլ են, ունեն կտրվածքում կոր կամ ուղղանկյուն մեկ կամ երկու կորավուն ունկ։ Խեցեղենի այս ձևերը և սեղմամբ արված նախշազարդը, որ հայտնի են վաղ երկարի ժամանակաշրջանից մ.թ.ա. I հազարամյակի սկզբներից շատ արագ լայն տարածում են ստանում, և տիրապետող են երկարի լայն տարածման ժամանակաշրջանի համայնքներում։ Այսօրինակ գավաքների տարրերակները Ծիրակում հայտնի են Քերիից,¹ Արքիլից և այլ հուշարձաններից։²

Տախտակ I



Գտնված քաց մոխրագոյն սափորի (քերանի տրամ. 9,5սմ, իրանի տրամ. 31,5սմ, կոճականնան ելուստների տրամ. 5-6սմ), վքուն, մոտավորապես զմռածն իրանի կեսից մինչև ընկած հատվածն է պահպանվել (տախտ. I, նկ.5): Սափորի վիզը նեղ է և բարձր: Բարակ և ետ ճկված շուրբն իրանին է միանում աղեղնաձև մեկ ունկով: Ունկի կենտրոնով անցնող երկայնակի ակոսի վրա ամրացված են վեց վերադիր, կոճականնան ելուստներ: Սափորի վզի տակ հորիզոնական խորակոս գծանախշեր են, որոնցից դեպի իրանի վքուն մասն են իջնում ուղղահայաց ակոսներ: Անորն իր ձևով և զարդանախշնամբ նման է Հայաստանի մ.թ.ա. առաջին հազարամյակի առաջին կետով թվագրվող բազմաթիվ հուշարձաններից հայտնաբերված սափորներին, միակ տարբերությունը կանքի ձևավորման մեջ է: Կոճականնան ելուստներով զարդարված կանքերը սկիզբ են առնում մ.թ.ա. VII դարում, հայտնի են Լոռի-Քերդի,³ Թեյշեբահնիի⁴ պեղումներից: Հետագա դարերում այս անորները լայն տարածում են գտնում և բնորոշ դառնում նաև մ.թ.ա. VII-IV դարերին:⁵ Հայտնի են բազմաթիվ հուշարձաններից՝ Գորպինոն,⁶ Կույրիշև,⁷ Լոռի-Քերդ,⁸ Նոր Խաչակապ,⁹ Շիրակավան:¹⁰

Քրեղանները երեքն են, բոլորն էլ՝ թերի: Դրանք ոչ խորը, ներս հակված շուրջով, ներսից փայլեցված անորներ են, որոնցից առաջինը (տախտ. I, նկ.3) մուգ դարչնագոյն է, տեղ-տեղ սևացած, ունի 35սմ տրամագիծ և 8սմ բարձրություն: Ուսը նախշազարդված է երեք խորակոս գոտիներով: Ծուրքի տակ հակադիր կողմերում տեղադրված են հորիզոնական, կենտրոնական մասում ներմշված ունկերը, որոնք ունեն 7մմ տրամագծով միջանցիկ անցք: Չուզահեռը հայտնի է Սարապատից:¹¹ Երկրորդ քրեղանը (տախտ. I, նկ. 8) քաց դարչնագոյն է, այն ունի 38սմ տրամագիծ և 8,5սմ բարձրություն: Արտաքին կողմն անհարք է, իրանի վրա նկատելի են դուրզի պտույտի հետևանքով առաջացած գծերը: Ուսը զարդանախշված է բոյլ արտահայտված երեք գոտիներով: Ծուրքի տակ պահպանվել է հորիզոնական տեղադրմամբ թթակածն կեղծ ունկը: Երրորդ քասն ունի 32սմ տրամագիծ և 8սմ բարձրություն (տախտ. I, նկ. 7): Այն քաց դարչնազանակազոյն է՝ ներսից և դրսից կոկված: Ծուրքի տակ սահման անցումով երկու լայն խորակոս գոտիներ են: Քրեղանը թերի է, և պահպանված մասի վրա ունկերի հետքեր չկան:

Գտնվել են նաև խոհանոցային խեցեղենի՝ կճուճների և խնցու բեկորներ (տախտ. I, նկ. 6, տախտակ II, նկ. 1-3): Կճուճի զարդը կրկնում է ուշ բրոնզի վերջի և վաղ երկարի անցման փուլի խեցեղենին բնորոշ, տարբեր հուշարձաններից հայտնի նման անորների զարդանախշերը: Նյութերի համեմատությունը ցույց է տալիս, որ վաղ երկարի և երկարի լայն տարածման ժամանակաշրջանի խեցեղենի ձևերի և նախշազարդման մեջ գենետիկական կապն ակնհայտ է, և շարունակվում են ուշքրոնզիդարյան ավանդույթները:

³ Ս. Ճ ե վ ե ճ յ ա հ, Լօրի-Բերդ, I, Եր., 1981, IX.XXII/1.

⁴ Ա. Մ ա ր տ ի ր օ ս չ ա հ, Գործ Տեյշեբանի, Եր., 1961, ստ. 102, բն. 41.

⁵ Ո. Թ ո ր ո ս յ ա ն, Օ. Խ ն կ ի յ ա ն, Լ. Պ ե տ ր ո ս յ ա ն, Հին Շիրակավան, Եր., 2002, էջ 127:

⁶ Ա. Մ ա ր տ ի ր օ ս չ ա հ, Գործ Տեյշեբանի, Եր., 1961, տաճ. XI.

⁷ Օ. Խ ն կ ի յ ա ն, Դամբարանների պեղումներ Կույրիշև գյուղում, «Լրաբեր հասարակական գիտությունների», 1987, թիվ 5:

⁸ Ս. Ճ ե վ ե ճ յ ա հ, ճշգ. աշխ., տախտ. XXVIII:

⁹ Ն. Ե ն գ ի բ ա ր յ ա ն, Հայտնագործումներ Նոր Խաչակապում, Հուշարձան, տարեգիրք Գ, Եր., 2005, աղ. X/5, էջ 94:

¹⁰ Ո. Թ ո ր ո ս յ ա ն, Օ. Խ ն կ ի յ ա ն, Լ. Պ ե տ ր ո ս յ ա ն, ճշգ. աշխ., աղ. LXXVIII/14, 16:

¹¹ Լ. Պ ե տ ր ո ս յ ա ն, Պեղումներ Սարապատում, Հնագիտական աշխատանքները Հայաստանի նորակառույցներում, Եր. 1992, էջ 94:



Գունված աշխատանքային գործիքները երկուսն են՝ կարմրավուն կայծքարից ներդրի և բրոնզե ասեղ: Ներդիրը (երկ. 6,2սմ, քիջ մասում՝ 3մմ, լայն. 1,5սմ, կորի մոտ՝ 1սմ) մշակված է երկու կողմից. մի կողմը՝ մանր, իսկ սայրը՝ խոշոր հատումներով (տախտ. II, նկ. 4): Ներդիրի ատամնավոր սայրը քիչ կորացող ծայր ունի: Մանգաղի նմանատիպ ներդիրները գոյատել են մի քանի հազարամյակ, և դրանց ձևում առանձնակի փոփոխություններ չկան:

Ասեղը պատրաստված է կտրվածքում շրջանաձև բրոնզալարից: Թերի է, պահպանվել է տափակ բլթակը՝ անցքի կետով: Սուր ծայրն աստիճանաբար հաստանում է՝ հասնելով անցքին: Ասեղներ հայտնաբերվել են Շիրակավանից:¹²

Արդուզարդի առարկաների մեջ կան բրոնզյե ապարանջան, մատանիներ, և կոճակ: Ապարանջանը (տախտ. II, նկ. 1) քիչ ճվածիր է (տրամ. 6,7սմ), պատրաստվել է տափակ, կտրվածքում ուղղանկյուն հաստ բրոնզալարից, որի արտաքին երեսի կենտրոնով անցնում է խորակոս զծանախչ (հաստ. 0,6սմ): Իրար սեղմված ծայրերը բաց են և թեքությամբ կտրված: Վաղ երկարի դարաշրջանում բրոնզիդարյան ավանդական բրոնզե ապարանջանների կողքին հայտնվում են նաև նոր ձևեր, որոնք բնորոշ են ինչպես վաղ երկարի, այնպես էլ երկարի լայն տարածման ժամանակաշրջանին: Ապա-

¹² Ո. Թոքոսյան, Օ. Խնկիկյան, Լ. Պետրոսյան, նշվ. աշխ., աղ. XV/3:

բանջանի այս տեսակը հայտնի է Քաղսիից, Մուխանից, Բասարգեչարից:¹³ Մատանիներից մեկը փակ, մյուսը բաց ծայրեռով օղակներ են: Մեկը (տախտ. II, նկ. 3) պատրաստված է կտրվածքով կլոր բրոնզալարից, ծայրերը բաց, քիչ սեղմված շրջան է (տրամ. 2,2սմ): Մյուսը (տախտակ II, նկ. 2) տափակ բրոնզե թիթեղից է (հաստ. 3մմ, ձվածիրը 1,5 և 1,7սմ), ծայրերը բաց են: Մատանիների հիշյալ ձևերը շատ տարածված են Հայաստանի¹⁴ հուշարձաններում: Արքիկի վաղ երկարի դամբարաններից գտնվել են բրոնզալարից մատանիներ, որոնց մեջ գերակշռողը բաց ծայրեռով ձևերն են: Նշված մատանիները պահպանում են ավանդական ձևը, հայտնի են ուշ բրոնզի դարաշրջանի բազմաթիվ հուշարձաններից և նոյն ձևով պահպանվում են նաև վաղ երկարի և երկարի լայն տարածման ժամանակաշրջանում: Գտնված միակ կոճակը (տախտ. II, նկ.6) տափակ և շրջանաձև հիմքով է, վերին մասը՝ կիսագնդաձև (տրամ. 1սմ, բարձր. 0,5սմ): Կոճակը ներսի կողմից ունի տրամագծով ձգվող մեկ կամքակ՝ հագուստի վրա կարելու համար: Կոճակների այս տեսակը հայտնի է Հայաստանի ուշ-բրոնզիդարյան հուշարձաններից՝ Արքիկ,¹⁵ Զերի,¹⁶ Շիրակավան:¹⁷

Կարմրաքարի դամբարանից գտածների մեջ մեծ թիվ են կազմում տարբեր նյութերից և երեսուներեք տարածև ուլունքները (նկ. 4), որոնք պատրաստված են նա-ծովկից, սարդիոնից, ազարից, ապակոց և զիշերից: Ուլունքները, որոնց հիմնական մասը պատրաստված է սպիտակ, երկնագույն, փիրուզագույն կամ մոխրագույն նա-ծովկից, խմբավորել ենք ըստ ձևերի:

Այս ուլունքները, որոնք մասնագիտական գրականության մեջ հայտնի են դր-մին անունով, ամենաշատն են (տախտ. III, նկ. 18): Բ. Կուֆտինը գտնում է, որ ու-լունքների նշված ձևը գոյատևել է սահմանափակ ժամանակով և բնորոշ է միայն Թրիալերի տարածաշրջանին:¹⁸ Հ. Մարտիրոսյանը, համաձայնվերը գոյատևման սահմանափակ ժամանակաշրջանի վերաբերյալ Բ. Կուֆտինի կարծիքին, Խրտանցի կրոնեխների և համաժամանակյա նյութերի վերլուծությամբ հանգել է այն եզրակա-ցության, որ այս ուլունքները բնորոշ են երկարի լայն տարածման ժամանակաշրջանին և հատուկ են ոչ միայն Թրիալերին:¹⁹ Նման ուլունքներ գտնվել են Արքիկում,²⁰ Նորա-տուսում,²¹ Ուկենասկում,²² Նոր Խաչակապում:²³ Տ. Խաչատրյանը վաղ երկարի ժա-մանակաշրջանի համայնքներից հայտնաբերված նմանօրինակ ուլունքների վերին սահմանը համարում է մ.թ.ա. X դարը, իսկ գոյատևմը՝ մ.թ. ա. X-VIդդ.²⁴

¹⁶ Ս. Եսայան, Հայաստանի պետական թանգարանի բրոնզե ապարանջանները, Տեղեկագիր թիվ 64, աղ. III/9-11: Ռ. Թորոսյան, Օ. Խնկիլյան, Լ. Պետրոսյան, նշվ. աշխ., էջ 132, աղ. 82/6:

¹⁷ Ա. Մարտիրօսյան, նշվ. աշխ., մկ. 76/7; Տ. Խաչատրյան, նշվ. աշխ., էջ 242.

¹⁸ Տ. Խաչատրյան, Արտիկский некрополь, Еր., 1979, стр. 15.

¹⁹ Ա. Պետրօսյան, նշվ. աշխ., տախտ. 48/6:

²⁰ Ռ. Թորոսյան, Օ. Խնկիլյան, Լ. Պետրոսյան, նշվ. աշխ., աղ. XVIII/8:

²¹ Բ. Կյուփին, Արхеологические раскопки в Триалети, стр. 54, рис. 51/7.

²² Ա. Մարտիրօսյան, Ռаскопки могильников в селении Головино, Труды ГМИА, вып. V, 1959, стр. 84-85.

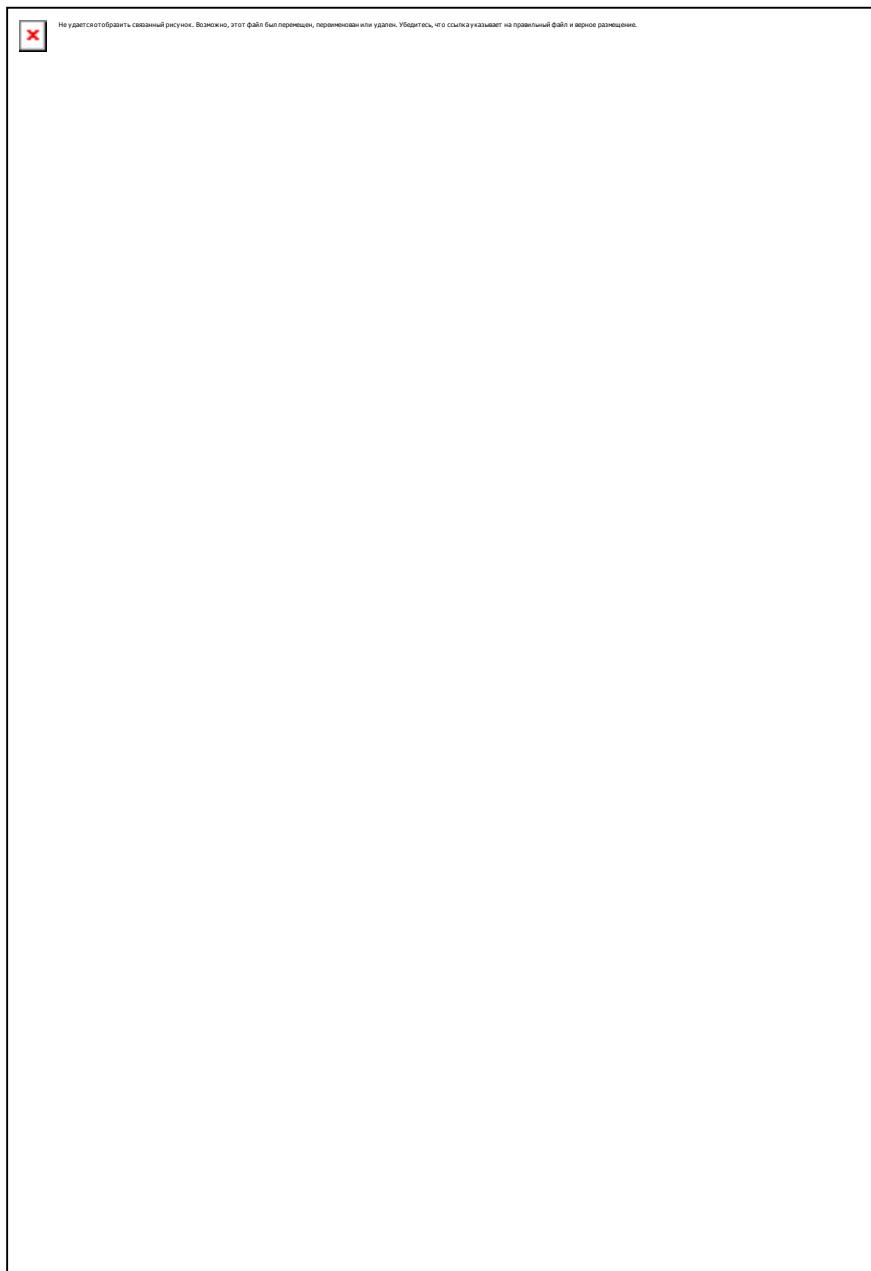
²³ Տ. Խաչատրյան, 1979, рис. 155, стр. 211.

²⁴ Ա. Մարտիրօսյան, 1964, стр. 210, рис. 82.

²⁵ Ա. Պետրօսյան, նշվ. աշխ., էջ 80, տախտ. 70, մկ. 6:

²⁶ Ն. Ենգիբարյան, նշվ. աշխ., էջ 84, աղ. 6:

²⁷ Տ. Խաչատրյան, 1979, стр. 243.



Մածուկից մյուս ուլունքները ոռմբաձև, ուղղանկյուն, տակառաձև կամ կտրված գլխիկներով ձվածիրներ են՝ զարդարված արևանախշով. շրջան, որի կենտրոնում կետ է: Տակառաձև ուլունքներ հայտնի են Նորատոսմից և Քվագրվում են մ.թ.ա. X-VIIդդ.²⁵ Իրար հատող, միջանցիկ անցքով երկու զլաններով ստացված խաչաձև ուլունքները նման են Արքիկի ուշ բրոնզի և վաղ երկարի դամբարաններից գտնված բրոնզե շքասեղների գլխիկներին:²⁶ Կան նաև, զլանաձև, սպիտակ և երկնագույն, ինչպես նաև փիրուզագույն և մոխրագույն, երեք գլանների միացմամբ ստացված տափակ ուլունքներ: Մածուկից փիրուզագույն, ոռմբաձև, գծիկներով նախշված ուլունքի զարդանախշը հանդիպում է բրոնզե շքասեղների վրա, որոնք վերաբերում են Արքիկի ուշ բրոնզի ժամանակաշրջանի երկրորդ փուլին:²⁷Գտնվել են նաև կարմրավուն սարդիոնից, գնդաձև

²⁵ A. M a r t i r o s y a n, 1964, рис.76/4.

²⁶ T. X a c a t r y a n, 1979, стр. 212-214, рис. 125-127.

²⁷ T. X a c a t r y a n, 1979, рис. 126, 127.

և գլանածն, ինչպես նաև կապտավիրուզագույն ապակուց մի քանի փոքր աժանարարներ և զիշերից երկու ուղունք:

Կարմրաքարի դամբարանից հայտնաբերված նյութերն ունեն երկարի լայն տարածման ժամանակաշրջանին բնորոշ հատկանիշներ և համապատասխանում են մ.թ.ա. VIII-VII դդ. առույգ թվագրվող համալիրներին: Կառուցվածքը և հայտնաբերված նյութերը բույլ են տալիս Կարմրաքարի դամբարանը և դամբարանադաշտը դասել Հայկական լեռնաշխարհի՝ մ.թ.ա. VIII-VII դդ. թվագրվող հոլշարձանների շարքին:

РАСКОПКИ ПОГРЕБЕНИЯ VIII-VII ВВ. ДО Н. Э. В СЕЛЕ КАРМРАКАР

Резюме

А. Хачатрян, Л. Еганян

2005г. при осмотре территории села Кармракар Ширакской области, археологами А. Хачатрян и Л. Еганян в восточной стороне деревни были обнаружены полуразрушенные погребения. Причиной разрушений стали земляные работы. Для строительства домов в 1989 году здесь были выкопаны большие /20мх20м/ ямы. В течении времени края ям постепенно разрушились и открылись погребения в больших каменных камерах. Из одной из таких погребений вместе с землей выскользнули части скелета, бронзовый браслет и черепки керамики. Для спасения остаточных материалов провелись раскопки данного погребения. В результате раскопок была обнаружена погребальная камера размерами 2,4x1,6x1,5 метров. В камере были обнаружены части скелета взрослой женщины и молочные зубы ребенка. Сопутствующий материал представлен керамикой, орудиями труда и украшениями. Изучение раскопанного материала показало, что погребение Кармракар по ряду признаков синхронизируется с материалами эпохи широкого освоения железа и датируется VIII-VII вв. до н.э.