



BALTŲ Archeologija

1998 Nr. 1-2(11-12)



- * Prūsai I-VII a.
- * Prūsų ornamentika

- * Ruklių senkapio piniginė
- * Baušiškių pilkapiai

XVI a. piniginė iš Ruklių senkapio

Kas buvo Ruklių senkapyje aptiktos odinės piniginės viduje? Ar pavyks restauratoriams ją išsaugoti ateities kartoms?

SANDRA SATKŪNAITĖ

Vieni iš įdomesnių dirbinių, randamų viduramžių senkapiuose, yra piniginės. Deja, dažniausiai jos visos neišlieka. Patekusi į dirvožemį oda išjungia į gamtinių medžiagų irimo procesą. Kaičiai oda išlieka, priklauso nuo jos išdirbimo, sudėvėjimo laipsnio bei aplinkos, i kurią dirbinys pateko. Geriausiai išlieka augalinio raujinimo odos, patekusios į šlapią ar drėgną aplinką, kurioje maža deguonies cirkuliacija. Odai išlikti padeda yrančio metalo, ypač vario lydinio, druskos, kurios veikia kaip biocidai - stabdo biologinę odos irimą. Todėl oda, esanti šalia metalinių detalių, išlieka geriau. Ruklių (Utenos raj., Daugailių sen.) senkapyje sąlygos išlikti odai buvo palankios - čia rasta nemažai gana gerai išlikusių piniginių. Senkapis pradėtas tyrinėti 1988 m. (vadovas archeologas Dalius Ribokas). Iki šiol ištirta per 100 kapų, kuriuose randami viduramžių senkapiams būdingi radiniai: peiliai, žiedai, monetos ir kt.

Dvi piniginės iš kapų Nr. 100 ir 102 buvo atvežtos į Lietuvos Dailės muziejaus P. Gudyno muziejinių vertybių restauravimo centrą (toliau – LDM RC) ir čia konservuotos. Vienos iš jų (kapo Nr. 102) tyrimų ir konservavimo

medžiaga paskelbta [2:315-320]. Norėtume patekti ir piniginės iš kapo Nr. 100 tyrimų ir konservavimo duomenis.

Ši piniginė rasta 1994 m. Kartu su piniginė kape dar rastos 8 alavinės sago [1:147-149]. Lauko sąlygomis archeologas piniginės oda apdorojo vandeniniu polietilenglukolio (toliau - PEG) tirpalu. Norint sulėtinti irimo procesus iki konservavimo piniginė laikyta šaltai (apie +7°C). Konservuoti piniginė pradėta 1996 m.,

lyje per visą radinio storį trūko didelio odos fragmento - šioje vietoje oda buvo visiškai susirusi. Viršutinės dalies oda sausoka, praradusi odai būdingą lankstumą. Ją puošiantys metaliniai apkalėliai buvo padengti puraus, o po juo - kieto korozijos produktų sluoksnio. Pastarieji žaliomis dėmelėmis pasiskleidė odos paviršiuje (pav. 1, 2).

Prieš pradedant konservavimą padaryta rentgenograma, norint sužinoti, kokia yra metalių detalių būklė ir kas yra piniginės viduje, kad preparavimo metu nebūtų sunaikinta vertinga informacija.

Nekantriai laukti rentgenografiniai tyrimai neapvylė. Rentgenograma (pav. 3) parodė, kad apkalėlių metalo šerdis tvirta, o piniginės viduje slepiasi moneta (a); po paviršiniaisiais apkalais yra dar vienas apkalas (b). Taip pat užfiksotas neryškus trikampio formos dirbinėlis, kurio paskirtį sunku nuspėti (c).

Žinant piniginės turinį buvo pradėtas jos preparavimas ir valymas. Pirmiausia nuvalytos žemės ir augalų šaknys, piniginė išsluoksniuota, išimta moneta. Pasirode, kad yra ne viena, o dvi



1 pav. Piniginės viršus prieš konservavimą

po dvių metų laikinojo konservavimo.

Piniginės būklė prieš konservavimą nebuvo gera - oda deformuota, visos vidinės dalys padengtos žemės, šaknų sluoksniu ir tarpusavyje sukibusios. Nugarinės dalies nesimatė iš po žemės sluoksnio. Viršutinėje piniginės da-

sulipusios monetos, padengtos žalio korozijos produktų sluoksnio. Piniginė išsiskaidė į 4 detalės: viršutinę, nugarinę ir dvi vidines.

Piniginės viršus 15x13 cm dydžio, susiūtas iš dvių odos sluoksnų, kurių viršutinį puošia išpaustų linijų raštas. Abu sluoksniai dar su-

❖ Sandra Satkūnaité (g. 1975) VU Istorijos fakulteto archeologijos specialybės magistrantė.

Lietuvos Dailės muziejaus P. Gudyno muziejinių vertybių restauravimo centro archeologijos skyriaus konservatorė-restauratorė. Gilinasi į odos radinių tyrimo ir konservavimo metodus.



2 pav. Piniginės viršaus vidinė pusė prieš konservavimą

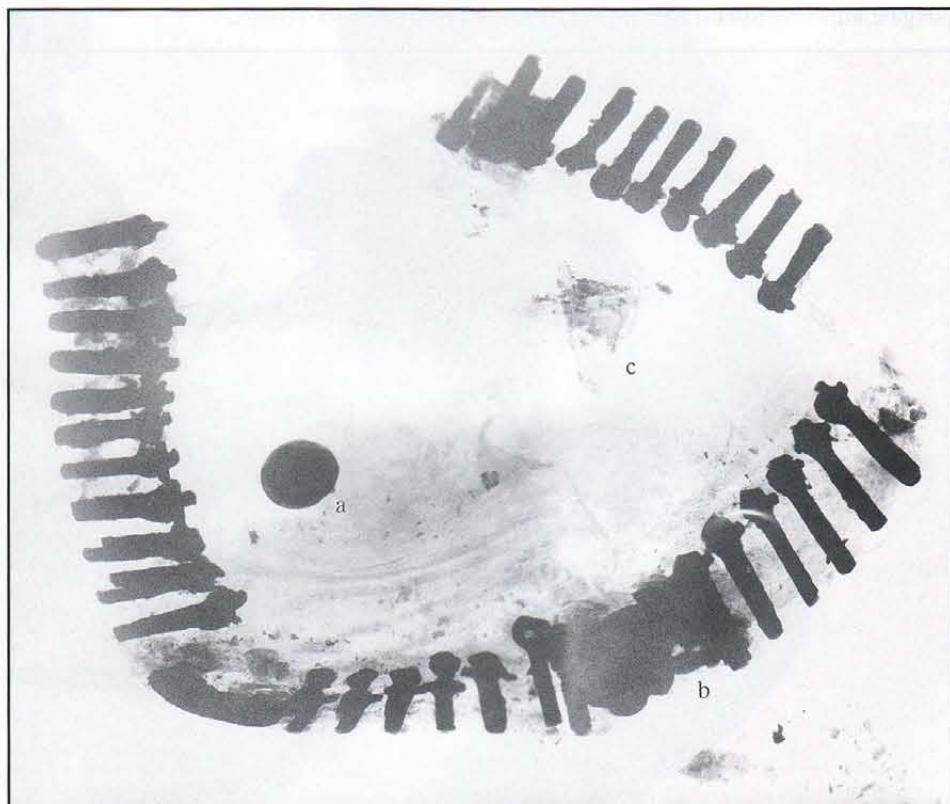
tvirtinti pusiau sulenktais metaliniais apkalėliais, viename gale užsibaigiančiais kryželiu, kitame - apskritimu, išdėstytais piniginės viršaus šonuose ir apačioje. Apatinėje dalyje tarp šių apkalėlių pritvirtintas šešialapio gėlės žiedo formos apkalėlis, kampai papuošti ir kartu su tvirtinti puslankio formos apkalėliais, dantyta kraštine, kurių vienas nukritęs (pav. 1, 2).

Apkalėliai padaryti iš žalvario (varis ir cinkas - pagrindiniai lydinio komponentai) ir padengti alavo danga. Siuvimo siūlėse rasta linijinio siūlo likučių (šie ir kiti cheminiai tyrimai atliki LDM RC chemikės J. Bagdzevičienės).

Antroji detalė taip pat dviguba. Viena jos pusė puošta išpaustų linijų bei adatos skylučių raštu (čia galėjo būti dekoratyvinės siūlės) (pav. 4, 5).

Toliau - ovali, odos juoste įapsiūta detalė, ant kurios gulėjo rentgenogramoje matytas nedidelis trikampio formos Baltos spalvos suirusios medžiagos plotelis. Atlikus tyrimus čia rasta švino ir alavo druskų bei kalcio ir baltymo. Įvertinus cheminės analizės duomenis ir dirbinio formą galima manyti, jog čia būta amuleto - metalu kaustyto kaulinio dirbinėlio (įvertinant dirbinio medžiagą konsultavo dr. R. Jankauskas ir dr. L. Daugnora) (pav. 6:a). Panašių amuletų dažnai sutinkama viduramžių senkapiuose.

Iš nugarinės piniginės dalies liko tik apačia, puošta keturkampiu žalvariniu ažūriniu apkalu su ataugėlėmis kampuose (pav. 6:b).



3 pav. Piniginės rentgenograma

Iš išlikusių piniginės detalių ir fragmentų būtų per drąsu spręsti apie vidinę piniginės konstrukciją, tačiau galima manyti, kad piniginės būta puošnios ir talpios, turinčios keletą

skyreliai, kuriuos dengė atvartai. Prie juostos ar diržo piniginė buvo kabinama už dirželių, kurių nedideli fragmentai išlikę piniginės viršuje. Dažniausiai dirželiai prie piniginių buvo



4 pav. Vidinės piniginės detalės išorinė pusė ir monetos prieš konservavimą

pritvirtinami metaliniai apkalėliai ar grandimis [3, pav. 52, 55; 4, pav. 3]. Šiuo atveju dirželiai buvo paprasčiausiai prisiūti prie piniginės (pav. 7). Ši piniginė yra labai panaši į anksciau konservuotą Ruklių senkapio, kapo Nr. 102 piniginę, kuri buvo išlikusi žymiai geriau ir ku-

rios konstrukcija išnagrinėta detaliu.

Visos metalinės piniginės detalės buvo valomos mechaniskai, apdorotos metalo korozijos inhibitoriumi, sutvirtintos polimeru (polibutilmetakrilatu, toliau - PBMA) ir padengtos apsaugine vaško danga.

Byranti ir trupant kaulo masė buvo sutvirtinta akrilatiniu polimeru A-45K, kuris yra elastingesnis už PBMA polimerą.

Sidabrinės monetos valytos chemiškai, naudojant trilono B ir amoniako bei skruzdžių rūgšties tirpalus.



5 pav. Vidinės piniginės detalės vidinė pusė ir monetos prieš konservavimą



6 pav. a - Vidiné piniginės detalė prieš konservavimą; b - nugarinė piniginės dalis (vidinė pusė) prieš konservavimą

7 pav. Piniginės viršaus
vidinė pusė po konser-
vavimo





8 pav. Vidinės piniginės detales išorinė pusė ir monetos po konservavimo



9 pav. Vidinės piniginės detales vidinė pusė ir monetos po konservavimo

Ant odos buvę žalios metalo korozijos produktų dėmės pašalintos dedant trilonu B vandeninio tirpalu kompreselius.

Odos konservavimui pasirinkta medžiaga, archeologo naudota pirminiams konservavimui - polietilenglikolis. Ši medžiaga palaiko reikiamą drėgmės kiekį odą ir neleidžia jai perdžiuti. Oda buvo drėkinta PEG-400 tirpalu vandenye ir etilo alkoholyje (santykiai 2:1:1), kartu tiesintos deformacijos, paslegiant oda smėlio maišeliais. Konservavimo pabaigoje panaudotas PEG-1500 apsauginei odos dangai sudaryti.

Baigus odos konservavimą PBMA klijais priklijuoti nukritę apkalėliai. Kai kuriose piniginės viršaus vietose buvo iškritę nedideli odos fragmentai, todėl šios vietas užpildytos naujos tonuotos odos gabalėliais ir ant jų pritvirtinti apkalėliai. Rudu šilkiniu siūlu prisiūti nukritę piniginės dalį pakraštėliai, susiūtos kai kurios dalys, veriant siūlą per seniasias siuvimo skylutes. Konservuotos piniginės detalės paruoštos saugojimui ir eksponavimui (pav. 8-10).

Piniginė pasiūta iš veršiuko odos. Piniginės odos paviršiuje pasisekė rasti fragmentų, išlaikeiusi gana aiškų paviršiaus raštą, kuris buvo tirtas mikroskopiskai ir lygintas su etaloniniais odos pavyzdžiais (tyrė S. Satkūnaitė). Ivaorių gyvūnų kailio plaukai auga skirtingai išsidėstę ir juos pašalinus odu gamybos procese paviršiuje lieka skylučių raštą, pagal kurį galima atsekti, kokio gyvūno oda buvo panaudota. Archeologinės odos rūšį nustatyti yra sunkiau, o kartais ir visai neįmanoma, nes odos paviršius būna nusitryneti, sunku ižiūrėti skylučių raštą [5:9-11].

Piniginės datavimą palengvino jos viduje rastos monetos - Aleksandro denarai (nustatė D. Ribokas). Jos leidžia datuoti piniginę XVI a. pirmaja puse.

* * * *

Nuoširdžiai dėkoju aukščiausios kategorijos restauratorei Laimai Vedrickienei už pastabas ir patarimus rašant šį straipsnį ir visiem čia paminėtiems.

LITERATŪRA

1. Ribokas D. Ruklių senkapio tyrinėjimai 1994 ir 1995 m. Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 1994 ir 1995 metais. V., 1996, p. 147-149.

2. Satkūnaitė S., Vedrickienė L. Piniginės iš Ruklių senkapio (Utenos r.) tyrimas ir konservavimas. Lietuvos Dailės muziejaus metraštis. T.2. V., 1998, p. 315-320.

3. Urbanavičius V. Rumšiškėnai XIV-XVI amžiais. V., 1970.

4. Urbanavičius V. Senųjų tikėjimų reliktai Lietuvoje XV-XVII a. (3. Laidojimo papirociai Uliūnuose XVI-XVII amžiais). LTSR Mokslo Akademijos darbai. Serija A. V., 1975, t.1 (50).

5. The Fibre Structure Of Leather. Northampton, 1981.



10 pav. Vidinė piniginės detalė ir nugarinės dalies vidinė pusė po konservavimo

KERNAVĖS -

XIII-XIV A.

Ar Rytų Lietuvoje mirusiuju deginimo papročio atsisakyta dar iki 1387 m.? Ar Kernavės-Kriveikiškių kapinynas priklauso jotvingiams? Kas buvo Kernavės viduramžių miesto gyventojai?

GINTAUTAS VĒLIUS

Kaklo vėriniai. Kapinyne aptikt 3 kaklo vėriniai. Kape Nr. 12 jų sudaré 14 žalvarinių kabučių. Kabučiai labai pa-našūs į žvangučius, tačiau tik keturi iš jų turi kryžines išpjovas, kiti - pilna-viduriai. Visi kabučiai kriausēs formos su kil-pele pakabinimui. Ties labiausiai išpūsta kabučių vieta įrežtos dvi horizontalios linijos. Šis vėrinys aptiktas mirusiosios kaklo srityje.

Ispūdingiausias vėrinys surastas kape Nr. 21 (pav. 1). Jis buvo idėtas kaip auka 20 cm į šiaurę nuo kaukolės. Vėrinį sudaré įvairaus dydžio, formos, masés bei spalvos karoliai, 10 kriauklių kauri, 1 žvangutis. Karolių tipai: a) 13 didelių, iki 15 mm skersmens, stiklo emalés karolių. Visi jie dvispalviai, puošti dviem-keturiom vinguotom juostelėm. Ant 6 karoliukų žydra juostelė vinguoja gelsvame fone, ant 2 - rausva gelsvame, ant 2 - žydra tam-siai mėlyname ir ant 1 karoliuko - geltona juostelė gelsvame bei kito - mėlyname fone; b) 9 pailgi, konuso formos, iki 13 mm ilgio, pagaminti iš neskaidrios masés. 4 jų rudi, 4 juodi, 1 raudonas; c) 2 išilgai rantyt karoliai. Vienas 15x11,5 mm rudas, kitas 14x9 mm juodas; d) 8 netaisyklingos formos, primenančios kriausę, 9-13 mm skersmens, juodi. Visi jie ties skylémis turi atsikišusius "snapelius"; e) 6 apvalūs, 9-10 mm skersmens, stikliniai, pasidengę gelsva patina; f) apie 110 - 4-6 mm skersmens, 1,5-3 mm storio stikliniai karoliai pa-sidengę gelsva patina; g) apie 200 biserinių, šiek tiek suploto rutulio formos, 2-4 mm skersmens, stikliniai, pasidengę gelsva patina.



1 pav. Kaklo vėrinys iš kapo Nr. 21

jantis į galus, šešiakampio skersinio pjūvio, sardoniko akmens karolis bei dvigubo nupjauto kūgio pavidalo, 10x12 mm skaidrus mėlynas ir 6,5x9,5 mm dydžio "elektrik" spalvos skaidrus karolis. Be to, į vėrinį buvo įverta 17 mm ilgio kriauklė kauri bei apvali 10 mm skersmens sa-gutė, pagaminta iš gelsvos stiklo emalés (?) su žalvarinės vielutės asele. Idomu, kad kartu su vėriniu į kapą buvo idėtas 18x10 mm "velnio piršto" fragmentas be apdirbimo žymių. Vėrinys rastas šalia kairiojo mirusiosios dubens lan-ko. Karoliai buvo suverti ant susuktos audinio juostelės, jų sekos nustatyti nepavyko.

Vienas pavienis karolis rastas kape Nr. 52, mirusiosios krūtinės srityje. Pagamintas iš gels-vos neskaidrios masés, paviršius išilgai ran-tuotas dešimčia rantelių. Ilgis 12 mm.

Kol kas Lietuvos kapinynuose, piliakal-niuose ir gyvenvietėse aptinkami karoliai iš-samiau nebuvo tyrinėti. O. Kuncienė sukla-sifikavo IX-XIII a. stiklo karolius Lietuvoje, bet autorė rėmėsi daugiausiai Vakarų bei Centrinės Lietuvos medžiaga [33:77-90]. Aptariamojo laikotarpio karolių Rytų Lietuvoje aptikta nedaug, kadangi nepakankamai gerai ištirti lai-dojimo paminklai. Kernavės-Kriveikiškių ka-

roliai yra saviti ir daugelis jų netelpa į O. Kuncienės siūlomos klasifi-kacijos rėmus. Čia nerasta rantytų mėlyno stiklo karolių - populiariausių to meto Lietuvoje (plačiąja pras-me). Kai kurie autoriai mano, kad jie yra vietinės gamybos [20:72; 33:86]. O. Kuncienė išskiria neskaidrių karolių su reljefiniu ban-guotiniu raštu tipą. Panašūs aptikti kape Nr. 21. Autorė šio tipo karolius skiria VIII a. pabaigai-IX a. [33:83]. Vienas šio tipo juodas ka-rolis su gelsvomis vinguotomis juostelėmis rastas Puzelių kapiny-ne Juodojoje Rusijoje. Daugiau tokų karolių šio regiono kapinynuo-se nerasta. J. Ščiapova rašo, kad šie

karoliai aptinkami Baltarusijos pilkapiuose ir datuotini XI-XIV a. [66:177, tač. II:16].

Analogų Lietuvoje, taip pat Juodosios Ru-sios senkapių medžiagoje, neturi kape Nr. 18 karolis pagamintas iš sardoniko. Tačiau tokie patys karoliai buvo plačiai paplitę radimičių bei dregovičių apgyventose teritorijose. Jie aptinkami piliakalniuose bei lobiuose kartu su stikliniais auksuotais bei bronzuotais karoliais, karoliais puoštais prilituotų spurgelių technika (zern), žiedeliniais antsmilkiniiais atlenktu vienu galu ir datuojamais XI-XII a. [1:10, 272, 294]. Analogiški karoliai surasti Novgorode.

KRIVEIKIŠKIŲ KAPINYNAS

(Pabaiga. Pradžia - 1997 Nr. 1[10])

IR RYTŲ LIETUVOS SENKAPIAI

Visi kiti Kernavės-Kriveikiškių kapinyne aptiktai karolių tipai - biseriniai, rantytieji, konusų formos ir kiti buvo paplitę labai plačiai tiek slavų, tiek baltų teritorijose. Jų gamybos chronologiniai rémai labai platūs. Dėl tikslinio kiekvieno tipo karolių datavimo autorių mintys nesutampa. Todėl Kernavės-Kriveikiškių kapinyne aptiktų karolių kilmę bei tikslinį datavimą gali atskleisti plati šiai temai skirta studija, paremta chemine stiklo karolių analize.

Kapinyne aptiktos kriauklės kauri kartu su karoliais buvo suvertos į vérini. Šių kriauklių tévynė Indijos vandenynas. Per arabų pirklius jos pasiekė ir baltų kraštus. Lietuvoje tai retas radinys. Jos aptinkamos kai kuriuose, dažniausiai Šiaurės Lietuvos senkapiuose: Pušalotas, Sariai, Jakštaičiai ir kt. Žymiai daugiau šių kriauklių surasta Naugardo žemės Šiaurės rytuose, Estijoje bei Latvijoje. Čia jų rasta daugiau kaip 7 tūkstančiai, daugiau nei šimtas penkiadesimtyje radimo vietų [47:54-59]. Manoma, kad šios kriauklės į Lietuvą pateko Dauguvos prekybiniu keliu per Latviją [30:182]. Tieki Lietuvos, tiek Latvijoje kriauklės kauri būdingos X-XIII a., nors surandamos ir XIV a. paminkluose. Matyt, viena iš jų paplitimo priežasčių gali būti tai, kad antkaklės tapo nemadingos ir plačiai paplitę kaklo vériniai, į kurius dažnai buvo išveriamos ir kriauklės kauri.

Kape Nr. 12 surasta keturiolika kabučių, forma labai primenantių žvangučius. Kriausės formos arba apskriti žvangučiai randami kiekviename plačiau tyrinėtame XIII-XIV a. Lietuvos kapinyne. Jie dažnai aptinkami lyvių, sélilių, latgalių, jotvingių kapinynuose, taip pat prūsų archeologinėje medžiagoje. Žvangučiai surasti Novgorodo bei kitų Rusios miestų kultūriuose sluoksniuose, datuojamuose X-XIV a. Analogiški papuošalai randami X-XII a. pilkapiuose, gyvenvietėse bei miestuose Nemuno baseino aukštupyje [83:28, rinc. 9:1-10, c.

58, rinc. 29:9, 10, 12, 13, c. 60, rinc. 31:8, 10]. Taigi žvangučiais buvo puošiamasi plačiame regione ne mažiau kaip penkis šimtus metų. Todėl datuojant konkretų paminklą remtis žvangučiais negalime. Tačiau Kernavės-Kriveikiškių kapinyne aptiktai žvangučių tipo kabučiai iškrenta iš bendro konteksto. Jie pagaminti naudojant liejimo technologiją, o ne sulituoti iš dviejų pusrutulių. Tik keturi jų

verpstukas, taip pat kai kurie karolių tipai leidžia šiuos kaklo vérinius datuoti ne vėliau kaip XIII a.

Kabučiai. Kapinyne surasti trys kabučiai. Kape Nr. 2 sidabrinis pauksuotas rombinis kabutis gulėjo mirusiosios krūtinės srityje (pav. 3:a). Rombo centre bei link kampų iškalti penki spurgeliai sudaro kryžiaus motyvą. Palei kabučio kraštus išmušta po dvi smulkiai ikartelių eiles. Kape Nr. 18 žalvarinis apskritas kabutis rastas kartu su karolių vériniu greta mirusiosios kairiojo dubens lanko. Kabučio centre iškalti penki spurgeliai sudaro kryžiaus motyvą. Smulkesnių ikartelių linija juosia kabutų palei kraštus. Tokios pačios linijos (dvi ir dvi) ištrizai susikeria kabučio centre (pav. 3:b). Kape Nr. 52 tarp mirusiosios blauzdikaulių gulėjo lelijos tipo sidabrinis kabutis, panašus į ras-



2 pav. Kaklo vérinys (kapas Nr. 18)

tuščiaviduriai, turi kryžines išpjovas apačioje. Tačiau į juos neįdėti akmenukai (kad skambėtų). Kiti devyni jokių išpjovų neturi ir, matyt, yra pilnaviduriai. Taigi žvangučiai šie kabučiai čia pavadinti tik dėl tokios pačios formos. Kernavės-Kriveikiškių kapinyno kape Nr. 12 "žvangučiai", sprendžiant iš jų gamybos technologijos, turi būti vieni ankstyviausi šio tipo papuošalų. Kape Nr. 21 žvangutis turi kryžinę išpjovą, viduje - apskritą akmenuką.

Kadangi daugelis karolių, kriauklės kauri bei žvangučiai buvo populiarūs ilgą laiką, kaklo vériniai kapinyno, bent jau kol kas, tiksliau nedatuojata. Tačiau kape Nr. 21 kartu su vériniu aptiktai trikarolai antsmilkiniai, kape Nr. 18 - šiferinis dvigubo nupjauto kūgio pavidalo

tus Stakliškių lobbyje [3:14, pav. 9] (pav. 3:c).

Rombiniai kabučiai (kapas Nr. 2) - tai tipiskai baltiškas papuošalas, dažnai aptinkamas Lietuvos bei Latvijos teritorijoje. Daug šio tipo papuošalų surasta Obelių senkapye. Čia jie aptiktai tiek XIII-XIV a. degintiniuose kapuose (?) po vandeniu, tiek XV a. V. Urbanavičiaus datuotuose griautiniuose kapuose ant kranto. Griautinio kapo Nr. 132 rombinio kabučio ornamentas kompoziciskai išspręstas lygiai taip pat, kaip ir Kernavės-Kriveikiškių rombinio kabučio [79:28, pav. 37:11, p. 42, pav. 77:11, p. 53, pav. 93:1]. Tokie kabučiai buvo populiarūs tarp Latvijos sélilių [47, tab. XXXVII:1-10] bei latgalių [57, tač. CVI:19]. Randami Nemuno aukštupio kapuose su akmeninėmis krūs-

nimis [7:126, рис. 111:8]. Čia šio tipo kabutis buvo aptiktas kape (Venzovčina, kapas Nr. 9) kartu su juostinėmis apyrankėmis, apgalvio plokšteliu, žiedais pinta priekine dalimi ir trikaroliu bei žiediniu antsmilkiniu. Šis kapo kompleksas datuotinas XII-XIII a. Matyt, ir Lietuvoje aptinkamus tokio tipo kabučius reikėtų datuoti panašiai, nors pasitaiko jie ir XIV a. kapuose. Pavyzdžiu, Diktarų senkapyje, kape Nr. 79, be kitų ikapių, su kabučiu kape rasta po vieną plokštelinę, pasaginę bei ažūrinę segę, taip pat juostinės žedas. Šis kapas datuotinas XIV a. arba XV a. pradžia [76].

Apskriti kabučiai (kapas Nr. 18) buvo paplitę žymiai platesniame regione tiek baltų, tiek slavų apgyventuose kraštuose. Panašu, kad yra tiesioginis ryšys tarp šių kabučių ir VIII-XI a. arabiškų monetų. Daugelis jų būdavo nešiojamos kaip kabučiai, pritvirtintus prie monetų ašelę. Apskritų kabučių yra rasta kartu su arabiškomis monetomis, perdirbtomis iš kabučius [1:272]. Šio tipo papuošalai buvo gaminami ir vėliau - XII-XIV a., gal XV a., nors arabiškos monetos jau nebekursavo. Rusios žemėse išplitus krikščionybei apskriti kabučiai čia išliko, tačiau krikščioniška simbolika pakeitė pagonišką. Idomūs apskriti kabučiai rasti Novgorode XII-XIV a. sluoksniuose. Vienoje jų pusėje pavaizduoti įvairūs šventieji, kitoje - "gyvačių lizdas" - pagoniškas simbolis [59:65-68, рис. 23]. Tačiau baltiškieji apskriti kabučiai skyrėsi nuo minėtų rusiškuju. Pastarieji buvo liejami, o baltiškieji išskerpami iš skardos ir tik po to ornamentuojami. Lietuvoje šio tipo kabučiai aptiki Obelių kapinyne degintiniuose ir griauitiniuose kapuose [79:28, pav. 37:11, p. 52, pav. 92:9], Kernavės krikščioniškose XV-XVII a. kapinėse ir kitur. Apskritus kabučius iš žalvarinės skardeles

dėvėjo sėliu [47, tab. XXXIX:12] bei latgalių moterys [57, таб. CVI:17]. Šie papuošalai aptinkami Juodosios Rusios miestuose [83:68, рис. 37:4]. Taigi apskriti kabučiai buvo nešiojami ilgą laiką, pradedant arabiškų monetų atsiradimu - VIII a. ir baigiant XV a. imtinai. Kernavės-Kriveikiškių kapinyne aptiktą kabutį reikėtų datuoti dar XIII a., kadangi tame pačiame kape aptiktas karolis iš sardoniko ak-

mens būdingas XI-XII a.

Idomiausias kabutis aptiktas kape Nr. 52, tarp mirusiosios blauzdikaulių. Kabutis, matyt, buvo įmestas į kapą kaip auka, prieš užkasant duobę. Tokie lelijos tipo kabučiai dažniausiai aptinkami lobiuose ir sudaro kaklo vėrinius. Tačiau vienas kaklo vėrinys iš šio tipo kabučių surastas Kernavės XV-XVII a. kapinėse. Dar vienas panašus kabutis buvo rastas Kriemalos (Kauno raj.) kapinyne XIII-XIV a. kapuose,

pradžios sluoksnyje [50:84, рис. 30]. Dažniausiai lelijos tipo kabučiai būna sidabriniai, tuščiaviduriai. Priekinė kabučio plokšteliė turi reljefinį ornamentą, gautų spaudimo būdu. Ji pri lituojama prie užpakalinės plokšteliės [55:315]. Kartais šie dirbiniai buvo puošiami juodinimo technika. Juodinimo pėdsakų pastebėta ant minėto kaklo vėrinio iš lelijos tipo kabučių, aptinkto Kernavėje, XIV-XVII a. kapinėse. Taigi kabutis, aptiktas Kernavės-Kriveikiškių kapinyne kape Nr. 52, datuotinas XIII-XIV a.

Segės. Surastos tik dvi žalvarinės segės (pav. 4). Viena jų plokštelinė, skardinė (kapas Nr. 64), kita - pasaginė, kampuotomis galvutėmis (kapas Nr. 81). Abi segės gulėjo mirusiuju krūtinės srityje, arčiau kaklo. Tik dvi segės 93 kapuose sudaro palyginus nedidelį šio tipo papuošalų procentą aptariamojo laikotarpio kapinynuose. Jų apskriti-

tai nerasta Sarių, Ruklių, Krūminių senkapiuose. Abiejų tipų analogiškos segės pasitaikyda vo Kernavės viduramžių mieste, taigi turėtų būti iš to paties laikotarpio, - XIII-XIV a., nors šie papuošalai naudoti ir žymiai ilgesnį laikotarpį.

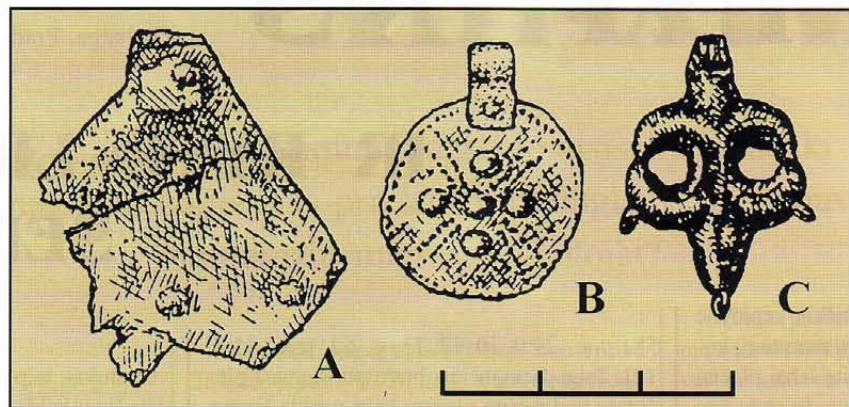
Apyrankės. Vėlyvojo geležies amžiaus Rytų Lietuvos senkapiuose apyrankės sutinkamos retai, XV a. jos apskritai išnyksta. Kernavės-Kriveikiškių kapinyne apyrankių gausu.

Kape Nr. 4 iš dešinė nuo mirusiosios menamojo dubens (kaulai sunykę) aptikta žalvarinė

juostinė apyrankė (pav. 5:A), jos galai tokio pat pločio, kaip ir lankelis. Ties apyrankės viduriu išmušta išilginė trikampėlių eilė. Istrižos brūkšnelių linijos sudaro trikampių ornamentą.

Kape Nr. 12 šalia mirusiosios galvos į kapą kaip auka buvo išėtos dvi

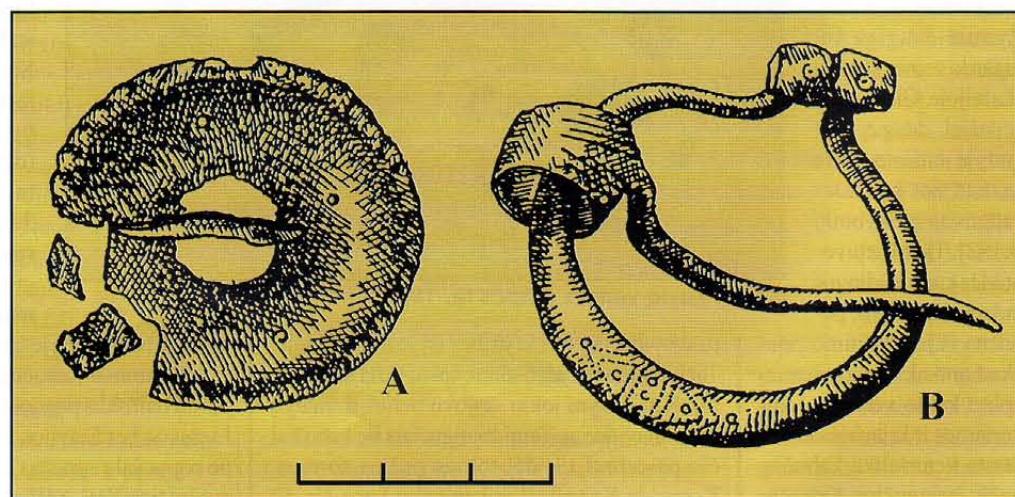
apyrankės (pav. 5:B, C). Jos gulėjo viena ant kitos, o vidury jų buvo vertikaliai įsmeigtas žalvarinis raktas. Viena jų - trikampio skersinio pjūvio, galuose suplota. Ornamentą sudaro įrežtų brūkšnelių "eglutė", tarp jų išmuštos taškučių poros. Kita apyrankė - apskrito skersinio pjūvio, plonėjanti galų link, ornamentas - tordiravimo imitacija. Dar viena tokia apyrankė gulėjo mirusiosios menamos (kaulai sunykę)



3 pav. Kabučiai: A - kapas Nr. 2; B - kapas Nr. 18; C - kapas Nr. 52

tačiau vėliau neaiškiomis aplinkybėmis dingos [3:14]. Šio tipo kabučiai aptiki Geliogaliu (Ukmergės raj.), Kretingos apylinkių bei Stakliškių (Prienų raj.) lobiuose [30:194]. Tokių kabučių daugiau Pabaltijuje ir skandinavų kraštuose nerasta. Tik vienas panašus aptiktas Prūsijoje, Skomantuose [30:197].

Žymiai daugiau šių papuošalų randama ryty slavų piliakalniuose ir pilkapiuose, ypač Smolensko srityje [57:315-316]. Matyt, kad šios vietovės lelijos tipo kabučiai buvo gaminami, nes rasta jų spaudimo formų. Paprastai



4 pav. Segės: A - kapas Nr. 64; B - kapas Nr. 81

še papuošalai datuojami XIII-XIV a. [30:197]. Tačiau Kijevos Rusijoje jie buvo gaminami dar iki didžiojo mongolų-totorių antplūdžio ir randami lobiuose, užkastuose 1240 m. Vėliau šių kabučių gamyba nenetrūko, o išplito į kitus Rusios miestus. Viena tokius kabučių gamybai skirta matrica rasta Naugarduke [83:129, рис. 67:14]. Panašus, tačiau žymiai grubiau padarytas, alavinis kabutis rastas Minske, XII-XIII a.

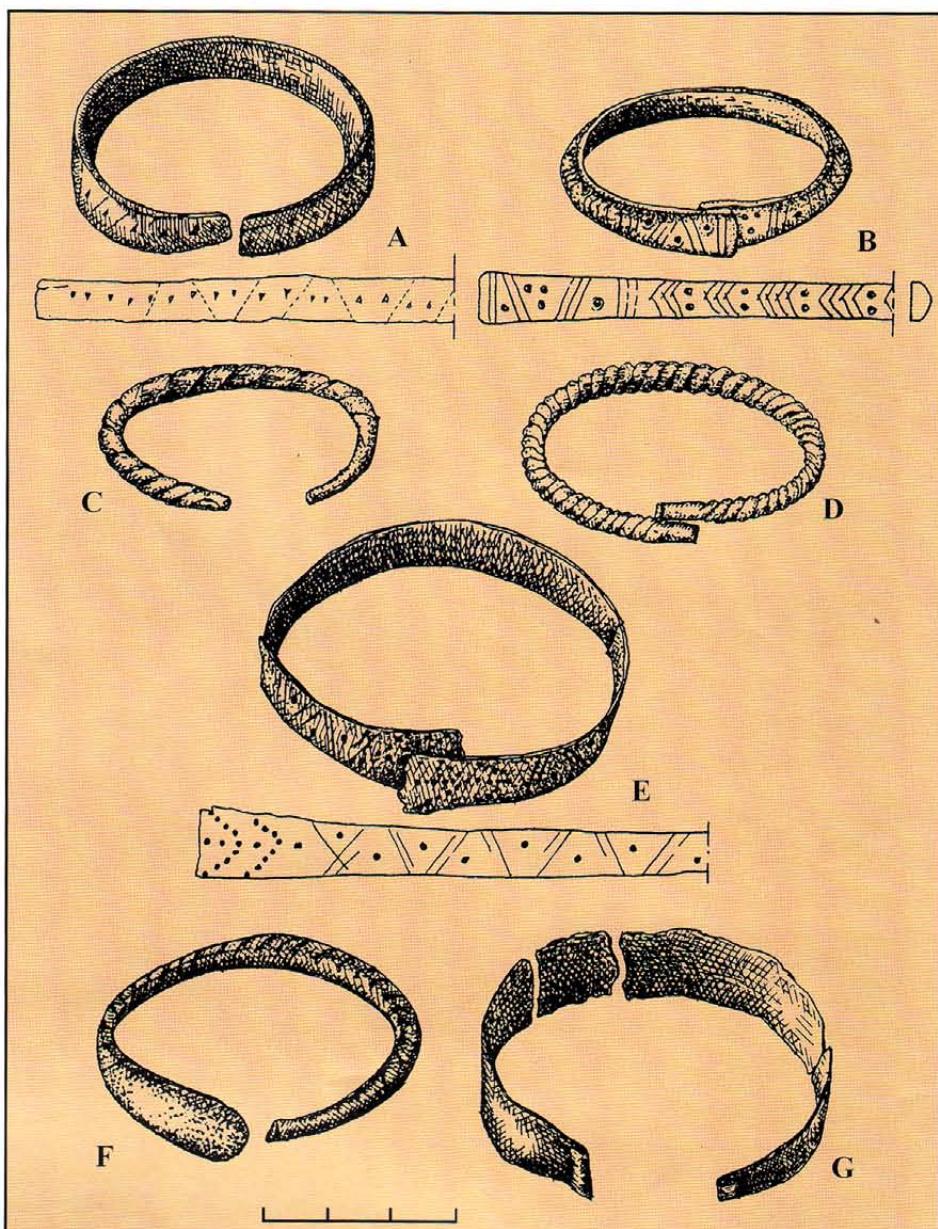
krūtinės srityje (pav. 5:D).

Kape Nr. 21 ant mirusiosios dešinės rankos rasta žalvarinė juostinė apyrankė platėjanti galais (pav. 5:E). Ornamentas - ištrizai irėžtos brūkšnelių poros, sudarančios trikampius. Tarp jų įmušti taškeliai.

Dar dvi apyrankės surastos kape Nr. 51, menamoje mirusiosios krūtinės srityje. Viena jų juostinė, siaurėjančiai ir atriestais į išorę galais, neornamentuota (pav. 5:F). Kita - lieta suplotais galais, ornamentas - tordiravimo imitacija (pav. 5:G).

Kernavės-Kriveikiškių kapinyno 93 kapuose surastos 7 apyrankės. Tai didžiausias šiu papuošalų procentas Rytų Lietuvoje tyrinėtuose senkapiuose. Apyrankių apskritai nerasta Ruklių, Narkūnų, Piktgalio, Krūminių, Skrebinų senkapiuose. Jų neaptikta ir Kernavės XV-XVII a. kapinėse. Tik dvi šimtmečių turtų kapų rastos Liepiniškių senkapyje. Apyrankės juostinės, atriestais į išorę galais [74]. Ažugirių senkapyje taip pat aptiktos tik dvi pintos iš keturių vielų atriestais į išorę galais apyrankės (tirthi 56 kapai) [75]. Sariuose aptikta tik viena juostinė apyrankė atriestais galais (tirthas 81 kapas) [32:96-98]. Diktarų senkapyje surastas 101 kapas, tačiau aptiktos tik 4 apyrankės. Dvi jų juostinės, atriestais į išorę galais, dvi pintos iš septynių vielų [76]. Obelių griautiniuose kapuose (99) rastos tik 3 juostinės atriestais galais apyrankės [79:55-56]. Kiek daugiau šių papuošalų aptikta Karmėlavos senkapyje. Čia 122 kapuose rastos 8 juostinės apyrankės atriestais atgal galais [54]. Iš Obelių ežero ištraukta 35 apyrankių fragmentai. Dauguma jų buvo juostinės, smailėjančiai (neatriestais) galais, viena - trikampio skersinio pjūvio, viena - tordiruota, viena - supinta iš keturių vielų atriestais galais ir viena - juostinė zoomorfiniai galais [79:53, pav. 76]. Tačiau neaišku, kiek žmonių Obelių ežere buvo palaidota ir ar apskritai čia jie buvo laidojami.

Pažymėtina, kad paprastai apyrankės aptinkamos turtingesniuose kapuose ir visiškai nebūdingos krikščioniškiems palaidojimams. Tai liudija kapų su apyrankėmis ankstyvumą Rytų Lietuvos senkapiuose. Senkapiuose rastų juostinių apyrankių galai paprastai atriesti į išorę. Tuo tarpu Kernavės-Kriveikiškių kapinyne dominuoja apyrankės tiesiais galais. Rytų Lietuvos senkapiuose taip pat neaptikta lietu apyrankių, imituojančių tordiravimo techniką, o aptariamajame kapinyne rasti trys tokie papuošalai (kapai Nr. 12 ir 51). Be to, iš Rytų Lietuvos senkapų konteksto iškrenta kape Nr. 12 rasta trikampio skersinio pjūvio suplotais galais apyrankė. Kapyno apyrankėms artimiausi analogai Lietuvoje - XIII-XIV a. datuojami Obelių ežero radiniai. Tačiau čia surastos apyrankės deformuotos, apsilaidžiusios ir jų negalima priskirti konkretniems kapų inventoriams. Rumšiškių senkapyje dviejose kapuose rastos masyvios puslankio bei trikampio skersinio pjūvio apyrankės. Tačiau jos formų atžvil-



5 pav. Apyrankės: A - kapas Nr. 4; B-D - kapas Nr. 12; E - kapas Nr. 21; F-G - kapas Nr. 51

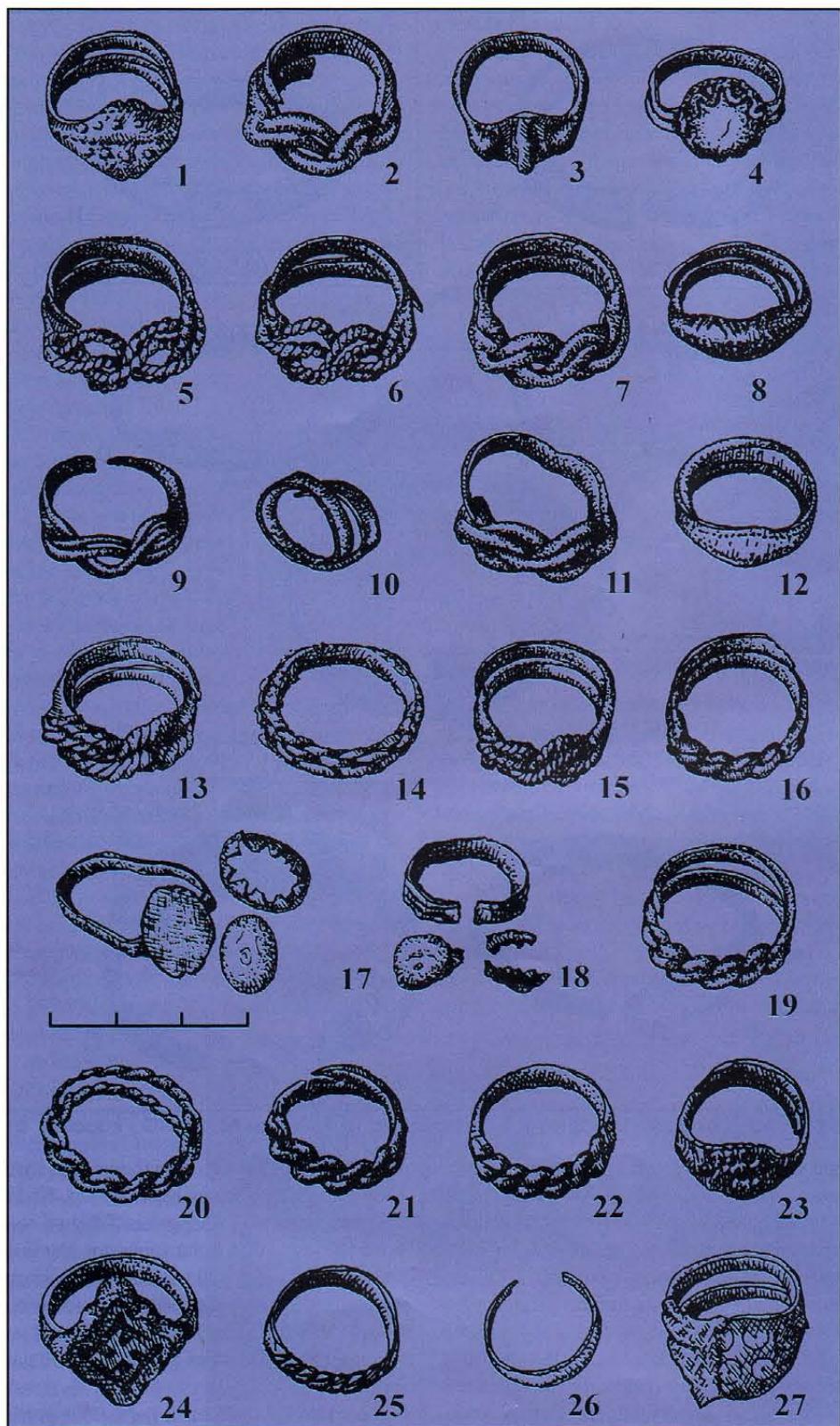
giu yra ankstesnės negu aptariamojo laikotarpio apyrankės ir datuotinos XI-XII a. [71:25].

Daugelis Kernavės-Kriveikiškių kapinyno apyrankių yra panašios į aptinkamas jotvingių kapuose su akmeninėmis krūsnimis. Kai kurios jų lietos ir imituoją tordiravimo techniką. Dvarcionų senkapyje rasta tokia apyrankė suplotais galais (kaip kape Nr. 51). Juostinės apyrankės bukais galais (kaip kape Nr. 4) surastos Venzovčinės, Dvarcionų, Kuklių kapynuose [35:93]. Novgorode šio tipo papuošalai aptikti X-XIV a. datuojamuose sluoksniuose. Jotvingių senkapiuose retai, tačiau pasitaiko Lietuvai būdingų juostinių atriestais galais apyrankių (Venzovčinės kapinynas) [7:126, puc. 111:11]. A. Kvetkovskaja pažymi, kad šiuose senkapiuose būta ir daugiau įvairių tipų apyrankių, ypač pintų. Tačiau ataskaitose nėra jų aprašymų. Įvairių tipų juostinės apyrankės randamos Nemuno aukštupio miestuose [83:72, puc. 40:17, 19; 8:106, puc. 83:8-10].

Taigi, tik viena iš septynių Kernavės-Kri-

veikiškių apyrankių turi daugiau analogijų Rytų Lietuvos laidojimo paminkluose. Tai kapo Nr. 51 apyrankė atriestais į išorę galais. Tačiau ji rasta kartu su apyranke, imituojančia tordiravimo techniką. Jos turėtų būti vienalaikės. Susidaro išpūdis, kad kapyno apyrankės yra kiek ankstesnės (XIII-XIV a. pirmā pusė) už Rytų Lietuvos nešiotas juostines atriestais į išorę galais.

Žiedai. Tai didžiausia papuošalų grupė Kernavės-Kriveikiškių kapinyne. 13 kapų iš vieno surasti 27 žiedai. Kadangi daugelio mirusiuju kaulai sunykę, sunku rekonstruoti žiedų nešiosenos tradicijas. Kapuose, kur griaučiai buvo sveikesni, keturiai atvejais žiedai rasti ant dešimiosios mirusiosios rankos, dviem - ant kairosios, vienu - ant dešinės kojos piršto. Kape Nr. 2 rasti du žiedai. Žiedas pinta priekine dalimi (pav. 6:1) - ant dešinės rankos piršto, o paplatinta priekine dalimi (pav. 6:2) - į dešinę nuo dubens. Kape Nr. 8 ant dešinės rankos piršto (pav. 6:3) rastas vienas netradicinis lietas žie-



6 pav. Žiedai: 1-2 - kapas Nr. 2; 3 - kapas Nr. 8; 4 - kapas Nr. 14; 5-7 - kapas Nr. 21; 8-9 - kapas Nr. 24; 10 - kapas Nr. 34; 11-12 - kapas Nr. 38; 13-14 - kapas Nr. 39; 15 - kapas Nr. 41; 16 - kapas Nr. 44; 17 - kapas Nr. 45; 18 - kapas Nr. 52; 19-20 - kapas Nr. 55; 21 - kapas Nr. 66; 22 - kapas Nr. 76; 23 - kapas Nr. 81; 24 - kapas Nr. 82; 25 - kapas Nr. 87; 26 - kapas Nr. 89; 27 - kapas Nr. 90

das paplatinta priekine dalimi. Kape Nr. 14 sidabrinis žiedas su stikline akimi rastas ant dešinės rankos piršto (pav. 6:4). Kape Nr. 21 du žiedai pinta priekine dalimi (sidabriniai) buvo ant dešinės rankos (pav. 6:5-6), vienas toks pat - ant kairės (pav. 6:7). Kape Nr. 24 žiedas pinta priekine dalimi rastas ant kairės rankos (pav.

6:8), žiedas praplatinta priekine dalimi - tarp šlaunikaulių (pav. 6:9). Kape Nr. 34 rasto ne - tradicinio žiedo (pav. 6:10) pirminė padėtis neaiški. Kape Nr. 38 rasti du žiedai, vienas pinta, kitas paplatinta priekine dalimi (pav. 6:11-12). Pirminė jų padėtis neaiški. Kape Nr. 39 aptikti du žiedai pinta priekine dalimi, pirminė jų padė-

tis neaiški (pav. 6:13-14). Kape Nr. 41 rastas žiedas pinta priekine dalimi (pav. 6:15) gulėjo tarp menamų mirusiosios šlaunikaulių. Kapo Nr. 44 sidabrinio žiedo su stiklo akute (pav. 6:16) pirminė padėtis neaiški. Kape Nr. 45 - žiedas pinta priekine dalimi (pav. 6:17), pirminė padėtis neaiški. Kape Nr. 52 - žiedas su stiklo akute (sidabrinis) (pav. 6:18). Pirminė padėtis neaiški. Kape Nr. 55 rasti du žiedai pinta priekine dalimi, vienas - ant kairės rankos, kitas - ant dešinės kojos (pav. 6:19-20). Kape Nr. 66 rastas žiedas pinta priekine dalimi (pav. 6:21). Panašus žiedas, tačiau uždaru lankeliu, aptiktas kape Nr. 76 (pav. 6:22). Masyvus sidabrinis žiedas su rombo formos galvute, kuriuo pavaizduota reljefinė svastika, rastas kape Nr. 82 (pav. 6:24). Kapuose Nr. 81 ir 90 aptikti du žiedai paplatinta priekine dalimi (pav. 6:23, 27). Kapo Nr. 87 žiedas - pinta priekine dalimi ir uždaru lankeliu (pav. 6:25). Kape Nr. 89 rastas žiedas primena juostinę, tačiau kiek siaurėjantis link galų (nulūžę) (pav. 6:26). Pastarųjų septynių žiedų pirminė padėtis neaiški.

Tipologiskai žiedai skirstytini į keturias pagrindines grupes: a) žiedai pinta priekine dalimi, b) žiedai paplatinta priekine dalimi, c) sidabriniai žiedai su stiklo akimis, d) netradiciiniai.

Žiedai pinta priekine dalimi: tai dažniausiai pasitaikantis žiedų tipas Kernavės-Kriveikiškių kapinyne. Iš viso kapų inventoriuose surasta 15 tokių žiedų. Dažniausiai jų priekinė dalis būna supinta iš keturių apskrito skersinio pjūvio vielų. Lankelis neuždaras, jį sudaro du stačiakampio skersinio pjūvio užkeisti galai. 4 žiedų priekinės dalys supintos iš tordiruotų vielucių (kapai Nr. 21, 39, 41). Kapo Nr. 45 žiedas supintas tik iš trijų vielų (pav. 9:17). Kapo Nr. 55 aptiktų žiedų lankeliai nelygūs, o susuktū (pav. 9:20). Savotiškas žiedas rastas kape Nr. 39. Jo lankelis uždaras, pusapvalio skersinio pjūvio, o plynė suplota iš keturių pusų (pav. 9:13). Kapuose Nr. 76 ir 87 aptiktų žiedų lankeliai taip pat uždari.

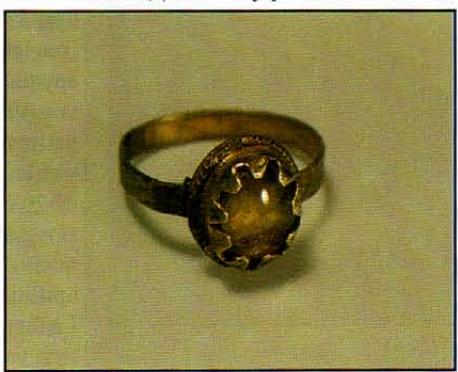
Rytų Lietuvos senkapiuose pinto žiedai labai reti. Jų apskritai nerasta Liepiniškių, Ruklių, Ažugirių, Piktgalio, Krūminiu, Narkūnų, Diktarų ir kituose senkapiuose. Tik po vieną aptikta Karmėlavos senkapyje [54] bei Sariuose [32:90, pav. 21:20]. Daugiau žiedų pinta priekine dalimi rasta Obelių ežere bei senkapyje ant kranto [79:44, pav. 77:10, 12, 13, p. 56, pav. 99:4].

Pinti žiedai užkeistais galais dažnai aptinkami Nemuno aukštupio archeologiniuose paminkluose. Jų rasta Venzovščinos, Dvarčionių, Puzelių, Kuklių kapynuose [35:96]. Analogiški žiedai surasti Volkovyske [82:42, riss. 13:40]. Šio tipo žiedai buvo aptikti Novgorode ir datuoti XII-XIV a. viduriu [59:125]. Pinti žiedai uždaru lankeliu (kaip kape Nr. 39) aptinkami dregovičių pilkapiuose ir datuojami X-XI a. [83:105, riss. 59:2; 1:597]. E. Svetikas disertacijos darbe, skirtame Lietuvos senka-

piuose surastiems žiedams bei monetoms, formuluoja išvadą, kad šio tipo žiedai datuotini trečiu XIV a. ketvirčiu. Taip reikėtų datuoti ir velyviausius šio tipo žiedus Kernavės-Krivelikiškių kapinyne. Tačiau dalis jų gali būti pagaminti ir XIII a. Akivaizdu tai, kad XIV-XV a. sandūroje tokie žiedai nebegaminami.

Žiedai paplatinta priekine dalimi: kapinyne aptikti 4 tokie žiedai (kapai Nr. 2, 38, 81, 90). Visu galai užkeisti, priekis rombo formos. Kape Nr. 2 rasto žiedo priekinė dalis puošta trim įkarteliu ir dviem lygiagrečiom iškiliom eilutėm. Kapo Nr. 38 žiedas puoštas tik įkarteliu eilute palei kraštus, kapo Nr. 81 - iškaltais spurgeliais, o aptiktasis kape Nr. 90 - išrežtu saulučiu ornantu.

Šio tipo žiedai dažnai aptinkami Rytų Lietuvos senkapiuose: Liepinėkėse - 4, Narkūnuose - 3, Sariuose - 3, Skrebinuose - 4, Diktaruose - 8 ir t. t. Tokie patys randami jotvingių laidojimo paminkluose [35:96]. Žiedai paplatinta, dažniausiai rombo formos priekine dalimi bei užkeistais galais buvo populiarūs labai plačiame regione. Jie randami tiek slavų (Novgorodas), tiek baltų (pavyzdžiui, Luokstenės piliakalnis Latvijoje) teritorijose. Tačiau Kernavės-Krivelikiškių kapyno žiedai skiriasi nuo XIV-XV a. datuojamų šio tipo žiedų iš Lietuvos senkapiu. Pastarųjų gamybos technologija apraše V. Urbanavičius: "jie būdavo daromi iš žal-



8 pav. Sidabrinis žiedas su kalnų krištolo akute (atsitiktinis radinys)

varinės juostelės, kurios vidurys dažniausiai būdavo iškeramas rombo formos, o galai nusiaurinami" [71:26]. Tuo tarpu Kernavės-Krivelikiškių kapyno žiedai pagaminti iš stačiakampio skersinio pjūvio strypelio, kurį centre suplojus gautas rombo formos paplatėjimas. Šiu žiedų užkeistieji galai yra storesni už skardinių. Pastarieji turėtų būti chronologiškai vėlesni už Kernavės-Krivelikiškių žiedus. Dviem atvejais žiedai aptikti kartu su pintais žiedais. Taigi turėtų būti vienalaikiai.

Sidabriniai žiedai su stiklo akimis: iš viso kapinyne aptikti trys tokie žiedai (kapai Nr. 14, 44, 52). Kapo Nr. 14 žiedo lankelis stačiakampio skersinio pjūvio, puoštas išilginiu grioveliu per vidurį. Lankelio galai priliuoti prie apskritos plokštelės. Prie jos devynių į vidų užlenktų dantukų pagalba pritvirtinta pusrusilio formos stiklinė akis. Stiklas žymiai irizuotas, dabar geltonas, pirminė spalva neaiški. Palei plokštelęs bei dantukų pakraščius priliuota plona, susukta vielutė. Kapo Nr. 44 žiedo lankelis stačiakampio skersinio pjūvio. Jo galai priliuoti prie ovalo formos plokštelės. Prie plokštelės buvo pritvirtintas rėmelis su 10 į vidų užlenktų dantukų, kurie laikė ovalo formos stikli-

nę akį. Stiklas žymiai irizuotas, dabar geltonas, neskaidrus. Pirminė spalva neaiški. Kape Nr. 52 surastas žedas padarytas tokiu pačiu principu kaip ir žedas iš kapo Nr. 44. Tačiau čia stiklo akis mėlyna, šiek tiek skaidri, o išilgai lankelio išrežti du grioveliai.

Žiedai su stiklinėmis akutėmis aptinkami Rytų Lietuvos senkapiuose, tačiau čia jie labai reti. Ažugirų senkapye, kape Nr. 9 rastas šio tipo žedas [75]. Kitas panašus žedas rastas kape Nr. 49. Žalvarinis žedas su mėlyno stiklo akimi rastas Skrebinų senkapye. Idomu, kad jis buvo tame pačiam kape kaip ir minėtas, vienintelis šiame senkapye rastas apgalvis [72]. Keturi panašūs sidabriniai žiedai, puošti filigranine technika, saugomi Kernavės muziejuje. Jie rasti XV-XVII a. datuojamose Kernavės kapinėse. Idomu, kad tiek XIII-XIV a. Kernavės-Krivelikiškių senkapye, tiek vėlesnėse krikščioniškoje Kernavės kapinėse surasta palyginus daug šio tipo žiedų.

Du sidabriniai su mėlyno stiklo akimis žiedai rasti Nemuno aukštupio kapynuose su akmeninėmis krūsnimis [35:97]. Ne mažai įvairių tipų žiedų su stiklinėmis akutėmis rasta Novgorode. Čia jie datuojami XII a. viduriu-XIV a. Manoma, kad žiedai su mėlyno stiklo akutėmis yra ankstyviausi [59:140].

Kape Nr. 14 be minėto žiedo aptiktos trikampės apgalvio plokštelės bei antsmilkiniai. Kape Nr. 52 į kapą dar buvo įdėtas lelijos tipo kabutis bei penkiakampės auksuotos apgalvio plokštelės. Šie įkapių kompleksai, taigi ir žiedai datuotini XIII-XIV a. pirmaja puse. Neaišku, ar žiedai su stiklo akutėmis buvo gaminami vietoje, ar buvo importuojami. Pažymėtina, kad tokiai amati ir prekybos centre kaip Naugardukas, šiu žiedų nerasta. Naugarduko juvelyrų nebuvo įvaldė vie lučių prilitavimo technikos, kuria puoštas žedas iš kapo Nr. 14. Tokiu žiedu gausa Novgorode ir kituose didesniuose rusų žemų centruse verčia manyti, kad jie buvo atvežami.

Tačiau neatmestina jų gamybos vietoje galimybė.

Netradiciniai žiedai: kape Nr. 8 aptiktas lie tas žedas platesne bei storesne rombo formos priekine dalimi, kurios galuose bei centre yra

trys ryškūs iškilimai (pav. 9:3). Analogų šiam žiedui surasti nepavyko. O kape Nr. 34 rastas žedas (?) sulenktais iš pa prasčiausios žalvarinės stačiakampio skersinio pjūvio juostelės (pav. 9:10), kurios galai nesuliu tuoti. Tokių dirbinių senkapų medžiagoje surasti nepavyko.

Kape Nr. 24 surastas žedas netradiciniu pavadinčiuose tik todėl, kad iškrenta iš Kernavės-Krivelikiškių žedų kolekcijos (pav. 9:9). Tai žedas trikampio skersinio pjūvio priekine dalimi bei užkeistais galais. Ornamentas - įkypai išrežti brūkšneliai. Lietuvoje trys šio tipo žiedai rasti Obelių ežere [79:44, pav. 77:3, 5, 10]. Tokios pačios formos, tiktais skirtingai ornamentuotas žedas rastas Naugarduke [8:50, ruc. 35:12]. Panašius žiedus tais laikais nešiodavo sėliai [47, tab. XXXVIII:6]. Tokių žedų nerasta Novgorode. Apskritai slavų žemėse jie aptinkami itin retai. Šiu žedų tipas labiau būdingas baltų kraštams. Labai idomus žedas su masyvia rombo formos akimi surastas kape Nr. 82. Akies centre - reljefinė svastika, gilesnės piešinio vietas užpildytos stiklo emale. Prie galvutės priliuotas stačiakampio skersinio pjūvio lankelis. Analogų šiam dirbiniui surasti nepavyko. Savo iškas žiedelis aptiktas kape Nr. 89. Jis jau primena juostinę, tačiau kiek siaurėja link galų (nulūžę), kurie, matyt, buvo užkeisti.

Žiedo lankelis pusapvalio skersinio pjūvio.

Smeigtukai.

Kape Nr. 81 rastas vienintelis smeigtukas. Jis aptiktas vertikaliaje padėtyje, greta kaukolės, matyt, naudotas plaukams susegti. Smeigtukas žalvarinis. Kotelis apskrito skersinio pjūvio, 45 mm ilgio, vienas galas nusmailintas, kitas suplotas (nulūžęs).

Organika Kernavės-Krivelikiškių kapynene išlieka labai prastai, todėl audinių liekanų rasta labai nedaug. Tai smulkūs medžiagos fragmentai, išlikę po apgalvio plokštelėmis bei vienais didesnis vilnonio audinio gabaliukas, rastas kape Nr. 24 (pav. 10) prie adatinės. Išliko tik metaliniai aprangos elementai, tai - sagos,



7 pav. Sidabrinis žiedas su stiklio emalės akute (kapas Nr. 14)



9 pav. Žalvarinis žiedas pinta priekine dalimi (atsitiktinis radinys)

diržų grandys bei sagtys.

Sagos. 15 kapų (trijuose po dvi) surasta 24 sagos. Dauguma - žalvarinės, kai kurios - iš švino-alavo (?) lydinio. Šešiuose kapuose sagos gulėjo kaklo srityje į dešinę nuo galvos (vienam - į kairę) (kapai Nr. 8, 9, 22, 47, 55, 56). Kape Nr. 19 saga rasta į dešinę nuo apatinio žandikaulio (ji sunyko). Matyt, tokiu būdu būdavo užsegama marškinė apykaklė. Keturiuose kapuose sagos rastos dubens srityje (kapai Nr. 44, 48, 49, 88). Sagos apvalios arba kiek primena kriaus. Viršuje turi ašeles pakabinimui. Pagamintos liejimo būdu. Tokios sagos naudotos maždaug nuo XI a. Forma išliko nepakitusi iki pat XVII a. Tokių pačių formų sagos naudotos labai plačiame regione.

Sagtys. Surastos 6 kapuose: Nr. 25, 26, 34, 86, 88 (kape Nr. 25 - dvi). Dviejose - paprastos, apskritos geležinės (kapai Nr. 25, 26).

Žalvarinės sagties, rastos kape Nr. 25, lankelis bei liežuvėlis stačiakampio skersinio pjūvio. Sagties pusė, besijungianti su diržu, stačiakampio formos, kita pusė - platesnė, ovalo formos. Kape Nr. 34 aptiktas žalvarinės sagties lankelis bei liežuvėlis taip pat stačiakampio skersinio pjūvio. Liežuvėlio galas aštrintas. Sagties U formos, kiek siaurėjanti link diržo. Diržas būdavo kabinamas už gale įstatyto strypelio. Kape Nr. 86 sagties geležinė su žalvariniu liežuvėliu. Ji smarkiai surudijusi, forma neaiški. Kape Nr. 88 surasta sagties stačiakampio formos, žalvarinė, liežuvėlis geležinis. Vienas jo galas išplotas ir apsuktas apie sagties skersinį. Sagties aptiktos ties mirusuju dubens kaulais. Tik kape Nr. 26 ji gulėjo krūtinės srityje. Visų sagcių liežuvėliai radimo metu buvo nukreipti į šiaurę.

Kol kas vėlyvoje geležies amžiaus diržų sagtys netipologizuotos. Todėl neaišku, kaip amžiams bėgant keitėsi jų forma.

Grandys. Kapinyne 8 kapuose aptikta 11 diržų grandžių. Kapuose Nr. 25, 56, 88 rasta po dvi grandis. Visos jos apskritos formos. 6 geležinės (kapai Nr. 4, 17, 26, 86, 88), kitos žalvarinės. Kape Nr. 56 žalvarinės grandys skiriiasi nuo kitų tuo, kad jos ne vientisos, o sulenkstos iš žalvarinės vielos, kurios galai suploti ir sujungti žalvarinėmis kniedėmis. Visos grandys rastos šlaunikaulių proksimalinių galų srityje. Tik kape Nr. 25 grandis gulėjo prie mirusio galvos. Grandžių formų paprastumas neleidžia jų tipologizuoti arba lyginti su kaimyniniu kraštų grandimis. Jos nesuteikia jokios informacijos tiksliau datuojant kapinyną.

Visos kitos Kernavės-Kriveikiškių kapinyne aptiktos ikapės išskirtos į vieną didelę grupę - buities reikmenys. Tai peiliai, skiltuvai, raktai, kapšelių apkaustai, adatinė bei adata, verpstukas.

Peiliai. Tai viena dažniausiai pasitaikančių ikapių. Iš viso kapinyne surasta 15 peilių. Daugelis jų gulėjo dubens srityje, smaigaliu koju pėdų link. Kapuose Nr. 8, 18, 20, 22, 24, 41 peiliai gulėjo į kairę nuo dubens, o kapuose Nr. 6, 7, 9, 16, 40, 86 - į dešinę. Kape Nr. 17 peilis rastas prie kojų pėdų kaulų, ašmenimis į pietus. Idomi peilio padėtis dvigubame kape Nr. 25. Jis rastas tarp mirusuju galvų, smaigaliu nukreiptas link vyro (?) kaukolės, rankena-link moters (?). Lietuvų liaudies pasakose peilis, kirvis ar kalavijas dedami į lovą tarp gulinčiųjų, jei jie nėra vedę. Šis paprotys gyvas čečėnų papročiuose ir šiandien. Peiliai, surasti kapuose Nr. 12, 18 ir 41, buvo odinėse makštyse. Makštas puoštos žalvarinėmis juostelėmis, sudarančiomis vinguotą augalinį ornamentą (pav. 11). Siaura bei plona žalvarinė juostelė kas pora milimetru dvilinka prakišama į vidinę

kriauninių peilių apskritai nerasta, aptiktus įtveriamuosius reikėtų datuoti ikimonetiniu laikotarpiu, t. y. XIII-XIV a. trim pirmaisiais ketvirčiais.

Skiltuvai. Rasti tik 3 skiltuvų fragmentai su titnago gabaliukais (kapai Nr. 19, 44, 86). Kape Nr. 44 skiltuvas gulėjo į kairę nuo dubens, kape Nr. 19 - 10 cm į kairę nuo mirusiojo galvos, kape Nr. 86 - po mirusiojo dubens kaulais. Surastieji skiltuvai labai smarkiai surūdiję, todėl jų pirminė forma neaiški. Šiuos dirbinius sunku tiksliau datuoti, nes neaiškus jų tipas.

Raktai. Trijuose kapuose surasti 7 raktai: Nr. 12, 18, 21. Kape Nr. 21 buvo penki raktai. Kape Nr. 12 aptiktas žalvarinis raktas, skirtas plokščiai spynai rakinti. Raktas iš kapo Nr. 18 - geležinis, nuo cilindrinių spynos. Kape Nr. 21 rastas vienas raktas plokščiai spynai rakinti (švino-alavo (?) lydinys) bei keturi geležiniai cilindrinių spynų raktai. Tik kape Nr. 18 raktas gulėjo į kairę nuo dubens. Visi kiti raktai į kapus buvo idėti kaip aukos. Kape Nr. 12 raktas buvo ismeigtas vertikaliai tarp dviejų apyrankių šalia mirusiosios galvos. Visi kapo Nr. 21 raktai taip pat rasti vertikaliaje padėtyje, virš kaklo vérinio, idėto į kąpa už 20 cm į šiaurę nuo mirusiosios galvos. S. Urbanavičienė mano, kad "žalvariniai raktai, aptiki Obeliuose bei kituose Lietuvos senkapiuose, yra moters, valdžiusios tam tikrą turą

ir turėjusios galią bei valdžią tam tikrai žmonių grupei, simbolinis papuošalas" [79:57]. Tačiau lieka neaišku, kodėl šie raktai daugeliu atvejų senkapių medžiagoje aptinkami mirusuju liemens srityje arba kapšeliuose. Paprastai papuošalai, turintys simbolinę prasmę, nešiojami kaklo vériniuose (kryželiai, žvérių nagai, miniatūriniai šaukštai ir kirviai ir t. t.). Kernavės-Kriveikiškių kapinyne rasti žalvariniai raktai néra labai puošnūs ir turbūt buvo naudojami spynoms rakinti. Kad šie dirbiniai turėjo funkcinę prasmę, rodo ir tai, kad kape Nr. 21 žalvarinis raktas rastas kartu su cilindrinių spynų geležiniais raktais, kurių buitinė paskirtis niekam nekelia abejonių. Antra vertus, jei moterys nesiadavo simbolinius plokščiųjų spynų raktus, jos turėjo būti susipažinusios ir su buitinės paskirties šio tipo raktais. Kaimyninės Rusios miestuose geležiniai raktai plokščioms spynoms rakinti aptinkami jau XIII a. pradžios sluoksniuose [50:78, pav. 25]. Apskritai Ryti Lietuvos senkapiuose raktai aptinkami gana retai. Liepinėskių, Ruklių, Piktgalio, Krūminių senkapiuose jų nerasta. Sariuose aptiktas vienės žalvarinis, Narkūnuose bei Skrebiniuose - taip pat po vieną žalvarinį, Diktaruose - du žalvariniai, Ažugiriuose - penki. Karmėlavos senkapyje, kape Nr. 23 rasta vieną geležinį



10 pav. Audinio fragmentas (kapas Nr. 24)

odos pusę bei užkalama plaktku. Tokiu būdu pritrūtinamos juostelės gerai laikydavosi odoje. Peilių tokia pačia technika bei motyvu ornamentuotomis makštimis daug rasta Nemuno aukštupio kapuose su akmeninėmis krūnimis [35:101; 7:126, pav. 111:9]. A. Kvetkovskaja mano, kad peiliai - tai viena būtiniausiai moteriškų kapų ikapių. Kapai be peilių - išimtis.

Kernavės-Kriveikiškių kapinyne peiliai nedideli, geležtės neviršija 10-12 cm ilgio. Matyt, jie naudoti tik buities reikmėms ir ginklo funkcijos neatliko. Visi surasti peiliai - įtveriamieji. Geležtės - trikampio, ikotės - keturkampio skersinio pjūvio. Nugarėlės - tiesios. Manoma, kad jau XIV a. atsirado kriauniniai peiliai. Tačiau tiek kriauniniai, tiek ir įtveriamieji naudoti ilgą laiką kartu, jotvingių senkapiuose - iki XVI a. vidurio [35:104]. Kad abiejų tipų peiliai naudoti kurį laiką kartu, rodo Lietuvos senkapių radiniai. Karmėlavuje vadinamojo antrojo tipo lietuviška moneta kape Nr. 31 rasta su įtveriamuoju peiliu, o kape Nr. 69 - su kriauniniu [54]. Sarių kapuose Nr. 8, 34, 37 įtveriamieji peiliai aptiki kartu su Aleksandro denarais (1492-1506), o kape Nr. 26 - su Jono Kazimiero šilingu [29]. Vis dėlto kapuose su monetomis įtveriamieji peiliai sutinkami retai. Kadangi Kernavės-Kriveikiškių kapinyne

cilindrinės spynos raktas [54]. Žalvariniai raktai buvo naudoti ilgą laiką. Jie aptinkami XIII-XIV a. piliakalnių bei gyvenviečių sluoksniuose. Keletas datuotų tokį raktą rasta Šilelio kapinyne, XVI a. moterų kapuose, Nr. 12 ir 87. Kapas Nr. 12 datuotas Žygimanto Senojo, o kapas Nr. 87 - Aleksandro laikų monetomis [71:24]. Taigi žalvariniai raktai plokščioms spynoms rakinti buvo dedami į kapus beveik keturis šimtus metų. Jie naudoti tiek Lietuvos, tiek ir kaimyninių Baltarusijos, Latvijos teritorijose. Tačiau raktą, aptinktą kape Nr. 21, pavysko datuoti tiksliau. Analogiškas raktas, išlietas toje pačioje formoje, rastas Pajautos slėnyje tyrinėjant kauladirbio sodybą, stovėjusią čia XIII a. pabaigoje-XIV a. pirmojoje pusėje. Panašiai reikėtų datuoti ir kitus Kernavės-Kriveikiškių kapinyne aptiktus raktus.

Kapšelio apkauštai. Rasti kapuose Nr. 19 ir 25. Kapo Nr. 25 kapšelio apkauštus gulėjo po mirusio vyrō (?) galva. Pagamintas iš žalvarinės tūtelės. Išilgai tūtelės yra plyšys, į kurį išpraussta dvioguba oda. Prie odos pritvirtintos dvi kilpelės, išlenktos iš žalvarinės vielos. Tūtelės galuose - po vieną skylutę. Analogū ſiam apkauſtui surasti nepavyko. Kapo Nr. 19 apkauſtas rastas už 10 cm į kairę nuo mirusiojo galvos. Apkauſtas geležinis, smarkiai korodavęs, bet, matyt, buvo panašus į surastą kape Nr. 25. Greta apkauſto rastos dvi miniatiūrinės geležinės grandelės.

Adatinė. Rasta kape Nr. 24 (pav. 12). Trapecijos formos, odinė, puošta augaliniu ornamentu, tokia pačia technika, kaip ir aptinktosios peilių makštys. Adatinė viduje buvo mažesnė odinė "kišenė". Ji, matyt, skirta tam, kad kišama adata neužklūtu už žalvarinių adatinės papuošimų. Archeologinėje medžiagoje analogiškų adatinų aptiki nepavyko. Tačiau sprendžiant iš ornamento bei puošimo technologijos, adatinė turėtų būti vienalaikė aptinktiems peiliams odinėse makštose.

Adata. Kapinyne rasta tik viena, minėtoje adatinėje, kape Nr. 24. Adata žalvarinė, per vidurių sulenkta maždaug 150 kampu, apvalaus skersinio pjūvio. Galas su skylute šiek tiek suplotas. Tokios pat adatos buvo surastos Kernavės Aukuro piliakalnyje, sluoksniuose, datuojamuose iki 1390 m.

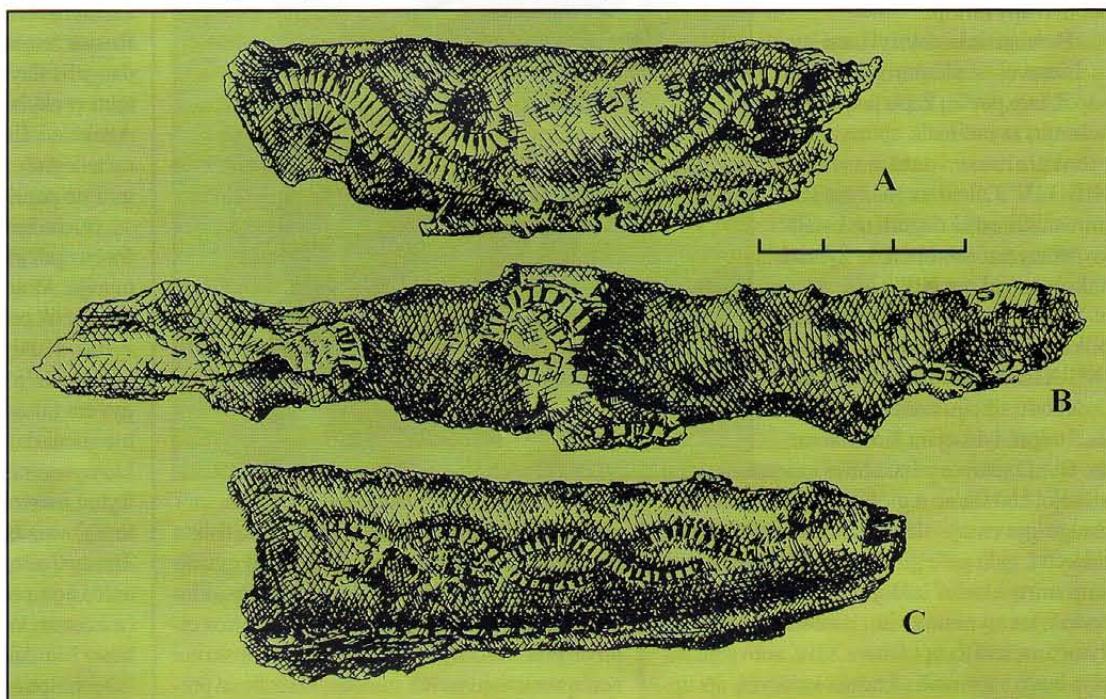
Verpstukas. Kapinyne surastas vienintelis verpstukas - kape Nr. 18. Jis dvigubo nupjauto kūgio pavidalo, pagamintas iš rausvo šiferio. Rytų Lietuvos senkapiuose verpstukai aptinkami retai, ypač šiferiniai. Liepiniškių, Ruklių, Piktgalio, Krūminų, Skrebinų senka-

piuose šiuo dirbiniu nerasta. Po vieną verpstuką aptikta Sarių ir Narkūnų senkapiuose. Po du - Karmėlavoje (vienas šiferinis) ir Ažugiriuose (vienas šiferinis). Palyginus daug - aštuoni verpstukai rasti Diktarų senkapyje. Daugiausiai jų ištraukta iš Obelių ezero - dvidešimt devyni. Keturi jų - iš rausvo šiferio [79:40-41]. O. Kuncienė mini, kad Lietuvoje surasti 37 šiferiniai verpstukai, - šešiolikoje vietų, daugiausiai velyvuose piliakalniuose [30:184]. Šiferiniai verpstukai buvo gaminami Volynės mieste bei Ovrūče prie Ubotės upės, kur randama daug šiferio žaliavos [55:190]. Šie verpstukai aptinkami didelėje teritorijoje nuo Oderio vakuose iki Volgos vidurupio rytuose ir nuo Ladagos ezero šiaurėje iki Rosės ir Vorklos upių pietuose [55:172]. Šiferiniai verpstukai dažniausiai aptinkami X-XIII a. slavų pilkapiuose bei piliakalniuose. Masiškai jie buvo gaminami Kijevos Rusios egzistavimo laikotarpiu. Po didžiojo mongolų-totorių antplūdžio jų gamy-

muno aukštupių paplitusiam kapų su akmeninėmis krūsnimis inventoriui. Didelė įvežtų daiktų dalis rodo, kad Kernavė buvo svarbus to meto prekybos centras.

Griautinių kapų atsiradimo Rytų Lietuvoje XIII-XIV a. hipotezė

Kernavės-Kriveikiškių kapyno ikapių bei laidosenos analizė parodė, kad šis kapynas, be abejo, datuotas laikotarpiu iki Lietuvos krikšto 1387 m. Tezė, kad Rytų Lietuvos mirusuju deginimo paprotys išnyko dėl katalikų bažnyčios įtakos, šiuo atveju netinka. Kernavės-Kriveikiškių kapyno radiniai, netgi atskirų kapų ikapių kompleksai turi nemažai analogijų ir kituose Rytų Lietuvos senkapiuose. Todėl archeologų tarpe paplitęs teiginys, kad pastarieji senkapių yra krikščioniški, t. y., atsirado po 1387 m., yra abejotinas. Štai Sarių senkapyje surasti trys kapai, kurių ikapės labai artimos Kernavės-Kriveikiškių radiniams



11 pav. Peilių makštys: A - kapas Nr. 12; B - kapas Nr. 18; C - kapas Nr. 41

bos tradicijos nutrūko. Taigi šiferiniai verpstukai datuotini ne vėliau kaip 1240 m. Tieki Lietuvoje, tiek ir kituose kraštuose aptinkami šiferiniai verpstukai datuojami X-XIII a. Kape Nr. 18 surastas verpstukas taip pat turėtų būti ne vėlesnis.

Apibendrindami Kernavės-Kriveikiškių kapyno radinius galim konstatuoti, kad ikapės, datuotinos remiantis analogijomis, buvo pagamintos XIII a. bei XIV a. pirmais trim ketvirčiais. Čia nerasta tokį XIV a. pabaigai-XV a. būdingų ikapių kaip auskarai, juostiniai žiedai, azūrinės segės, kriauniniai peiliai. Neaptikta ir monetų, tuo tarpu rastas lietuviškos pusapvalio skersinio pjūvio sidabrinės lazdelės fragmentas, matyt, iš suardyto kapo. Pažymėtina, kad kol kas kapinyne nerasta ginklų. Pažymėtina, kad kai kuriuose senkapiuose surastos palyginus ankstyviosios Sarių senkapiro kapus datuojant XIII-XIV a. [32:98].

Pažymėtina, kad kai kuriuose senkapiuose, kur randama palyginus ankstyva medžiaga (įtveriamieji peiliai, šiferiniai verpstukai, pinti žiedai, pasaginės segės ir kt.), aptinkama nedaug monetų. Sariuose - tik keturios (tyrinėtas 81 kapas), Liepiniškių senkapyje - aštuonios (tyrinėta 100 kapų), Diktaruose monetų rasta dešimtyje kapų (tyrinėta 101). Jų visai neaptikta Krūminų senkapyje (tyrinėti 26 kapai). Daugelis pačių turttingiausių kapų yra bemo netiniai (Sariai - kapai Nr. 4, 25, 31, 39; Skrebinai - kapai Nr. 134, 153; Diktarai - kapai

Nr. 28, 35, 79; Ažugiriai - kapai Nr. 9, 24, 25 ir kt.). Tai rodo, kad dalis kapų turi būti datuojami dar ikitometiniu laikotarpiu, tai yra, pagoniškos Lietuvos laikais. Ypač kapų be monetų ir su monetomis skirtumas ryškus Ažugiriu senkapije. Čia pastarieji kapai yra apskritai be įkapų, geriausiu atveju išėta po vieną įtveriamą peiliuką ar skiltuvą. Tuo tarpu bemonetiniame kape Nr. 9 rastas vienas įtveriamasis peilis, šiferinis verpstukas, trys žalvariniai raktai, stiklo karolių vėrinys, šešios plokštelinės bei viena pasaginė segė, žvangučius, dvi pintos apyrankės, du žiedai, o kape Nr. 24 aptikta adatinė, du žalvariniai raktai, auskarai, plokštelinė, pasaginė bei ažūrinės segės, dvi pauksuotos sagos, du žvangučiai ir žiedas [76]. Monetų nebuvinamas turtingiausiuose kapuose perša mintį, kad tuo metu jų dar nebuvo apyvartoje.

Bemonetiniai ankstyviausi Ryti Lietuvos senkapių griautiniai kapai, taip pat šiu kapų ikapių panašumas su radiniais, aptinkamais piliakalniuose, datuojamuose XIII-XIV a., leidžia manyti, kad mirusius nustota deginti ne katalikų bažnyčiai įtakojant, o žymiai anksciai, gal net XIII a.

Rytų Lietuvoje nustojo pilti pilkapius su degintiniai kapais (XII-XIII a. sandūra) tolesnė laidojenos tradicijų raida nežinoma. Tuo tarpu, tyrinėjant šio laikotarpio Ryti Lietuvos piliakalnius, paaiškėjo, kad šiame regione žymiai išaugo gyventojų skaičius, suklesėto amatai, prekyba, galų gale giminė valstybė. Išsiaiškinti, kaip mirusiuosius laidojo to meto gyventojai, padeda kaimyninių kraštų laidojenos raida. Pažymėtina, kad Ryti Lietuva XII a. antrojoje pusėje buvo vienintelis kraštas kaimynų apsusptyje, kur dar egzistavo mirusiuų deginimo prototypas. Kaimyninės sėlių, krivicių, dregovičių, įtvingių gentys tuo metu mirusiuosius jau laidojo plokštiniuose kapinynuose ir nedegintus. Idomu, kad įtvingių žemėse, atsisakius pilti pilkapius, tuo pačiu pereita prie mirusiuų inhumacijos papročio, t. y. čia nėra velyvų degintinių plokštinių kapinynų. Ši laidojenos pačių transformacija įvyko ne krikščioniškiems papročiams veikiant, o savaike, dėl kažkokiu vidinių priežasčių. Galimas daiktas, kad Ryti Lietuvos nustota pilti pilkapius ir deginti mirusiuosius vienu metu (čia degintinių, neabejotinai XIII-XIV a. kapų nerasta). Galimos kelios šiu pasikeitimų priežastys. Iš pirmo žvilgsnio atrodo, kad Kernavės-Kriveikiškių kapinyno medžiaga iškrenta iš Ryti Lietuvos senkapių konteksto, kadangi yra daug nevitinės gamybos ir palyginus ankstyvų ikapių. Vis dėlto didžioji dalis kapinyno radinių dauer-

gelis žiedų, raktai, kai kurie kabučiai, peiliai, sagos, sagtys, grandys ir kt. pagaminti vietojje ir turi artimas analogijas viduramžių Kernavės mieste [39:58-62]. Kaip buvo minėta, kai kurie papuošalai būdingi įtvingių bei kaimyninių Rusios žemų radiniams. Galime kelti įvairias hipotezes dėl Kriveikiškėse palaidotų etninės priklausomybės. Tačiau šiuo atveju svarbiau

ze. Svarbu pats faktas, kad Kernavėje dar pagonybės laikais mirusieji laidoti nedeginti.

Kaip ne kartą buvo minėta, Kernavės-Kriveikiškių kapinynas tiek laidosena, tiek įkapėmis labai artimas Nemuno aukštupyje paplitusiems kapinynams su akmeninėmis krūsnimis. Daugelio autorų nuomone, tai yra įtvingių genčių palikimas [35:165]. Jau nuo X a. iš Rusios žemų organizuojami karo žygiai į įtvingių kraštą. Pirmą kartą 983 m., vėliau 1038, 1112, 1196 m. Galičo, lenkų bei možūrų kunigaikšciai ne kartą buvo įsiveržę į įtvingių žemes. J. Ochmanskis nurodo, kad 1278-1283 m. kryžiuočiai labai nusiaubė įtvingių žemes. Dalis gyventojų per prievertą buvo iškelti į Prūsiją, dalis įtvingių ieškojo išsigelbėjimo bėgdamai į Lietuvą. P. Dusburgietis tris kartus mini įtvingių pasitraukimą į Lietuvą - 1280 ir 1283 m. [48:122-129]. Taigi dalis įtvingių medžiagos galėjo patekti į Kernavę betarpiskai iš pačių čia atsikėlusiu įtvingių. Antra vertus, į Lietuvos valstybės sudėtį tuo metu jėjo dalis Rusios žemų, tuo pačiu ir Juodoji Rusia. Todėl daugelis slaviškos kilmės papuošalų galėjo patekti prekybos keliais arba duoklės pavidalu. Atskélė į Lietuvą įtvingiai mirusiuų seniai nebedegino. Jie galėjo paskatinti mirusiuų deginimo papročio išnykimą ir Lietuvą.

Viena laidojimo tradicijų pasikeitimo priežascių galėjo būti to meto Lietuvos politinė situacija. Matomai, tais laikais kunigaikštis turėjo ne tik politinę galią, bet buvo ir vyriausias žynys. Kunigaikštis Mindaugas, vienydamas kraštą, turėjo siekti ir suvienytosios valstybės gyventojų religinių pažiūrų suniveliauvimo, o tuo metu daugelis Lietuvos (siauraja prasme) kaimynų mirusiuosius laiddodavo nedegintus. Ryti Lietuvos gyventojų religinių pažiūrų "tvirtumą" vaizdžiai atspindi Dublino bibliotekoje Trinity College, kodekse Nr. 347 aptiktas XIII a. antrosios pusės nežinomo autorius šaltinis (manoma, kad šio šaltinio autorius Lietuvos buvo Mindaugo krikšto ir karūnavimos metu) "De scriptiones terrarum". Autorius pažymi, kad Žemaitija išlieka pagoniška "ten niekada be kardo nebuvo skelbiamas Dievo žodis". Be to, autorius paliudija kristianizacijos misijas Sambijoje, įtvingių žemėje, Lietuvos ir Nalšioje Mindaugo krikščijimosi metu. Taip pat minini, kad minėtieji "lietuvių, įtvingiai ir nalsėnai yra lengvai pakrikštijami, nes krikščioniškų auklių nuo pat vystykų auklėjami. Taigi galėsime tarp jų saugesni būti" [58:63-64]. Autorius netiesiogiai leidžia suprasti, kad lietuvių žygiai metu iš kaimyninės Rusios ar Lenkijos žemų atsivesdavo su savimi moterų, kurios juos supažindindavo su krikščionybė. Čia pažymėtiniai popiežiaus Inocento IV žodžiai apie tai, kad Mindaugas krikščijosi "cum numerosa multitudine paganorum" [49:88-89].

Minėti šaltiniai rodo, kad jau Mindaugo laikais Ryti Lietuvos gyventojų pasaulėžūra buvo paveikta kaimyninių religijų. Ši procesą turėjo paspartinti Mindaugo krikštas.



12 pav. Adatinė iš kapo Nr. 24

pats laidojimo būdas. Didelis importuotų daiktų procentas kapuose rodo to meto miesto gyventojų imlumą kaimynų madoms, jų integralumą. Turbūt, šiuo atveju, mirusiuų griežtos etninės priklausomybės klausimas yra apskritai neišsprendžiamas. Juk miestas, kuris buvo prekybos centru, nuo pat savo susidarymo buvo polietninis. Galėjo atsirasti nemažai mišrių šeimų. Novgorodo metraštyje užrašyta tokia žinia: "kada Jogaila įvedės vokiečių tikelimą ir krikštijęs savo pusę Vilniuje, du dideli lietuvių atsisakė prisijimi tą tikelimą ir Jogaila nubaudės juos mirtimi". Kadangi Jogaila krikštijo tik pusę miesto, kita pusė turėjo būti jau krikščioniška - pravoslaviška. Livonijos krokininkas Vygaandas taip pat mini rusišką Vilniaus miesto dalį [11:49]. Taigi jau XIV a. pabaigoje Vilnius pasižymėjo ne tik etnine, bet ir konfesine gyventojų īvairove.

Didelis kapų skaičius bei tankumas Kernavės-Kriveikiškių kapinyne rodo, kad čia laida ilgą laiką. Taigi palaidota ne kokia nors atvykusių ar atvarytų žmonių grupė, o tikrieji Kernavės miesto gyventojai. Koks procentas lietuvių, įtvingių, prūsų ar rusų, atsakyti neišmanoma, net turint antropologinę kaulų analini-

Jokie bažnytiniai ar pasaulietiniai rašytiniai šaltiniai nemini mirusiuų deginimo Rytų Lietuvoje po krašto apkrikštijimo 1387 m. Jei lietuvių būtų deginę mirusiuosius ir priešinėsi naujoms krikščioniškoms laidojimo tradicijoms, tai tikrai būtų užfiksuota viduramžių kronikoje ir popiežiaus bulėse. Tuo tarpu žinių, kad Rytų Lietuvoje įvedus krikščionybę reikėjo kovoti su mirusiuų deginimo papročiu, mes neturime. Negausūs XV a. rašytiniai šaltiniai (Długosz J.) aprašo specialias kūnų deginimo vietas pas žemaičius [44:141] arba didžiuju kūnus [44:175]. Taigi šaltiniai užsimena tik apie pavienius, išskirtinius asmenų sudeginimus Rytų Lietuvos teritorijoje pagal senuosius papročius (pabrankta mano - G. V.). Mirusiuų deginimo paprotys platesniuose visuomenės sluoksniuose minimas tik vakarinėje Lietuvos dalyje.

Daugelyje indoeuropietiškų kraštų yra užfiksuotas paprotys skirtingu socialinių sluoksninių žmones laidoti skirtingu būdu. Tokiu atveju, karių luomo atstovai dažniausiai sudeginauti, o žemdirbių - laidojami nedeginti. Ar ne todėl kronikose užsimenama apie Lietuvos didžiųjų kunigaikščių sudeginimą ir niekur nesakoma apie kitų visuomenės narių laidoseną. Tuo tarpu Žemaitijoje nebuvu tokio ryškaus skirtumo tarp aukščiausios valdžios ir žemutinių visuomenės sluoksninių. Gal todėl čia mirusiuų deginimo tradicija išlieka kiek ilgiau, bent jau rašytinių šaltinių duomenimis. Šias mintis lyg ir patvirtina garsioji legenda apie kunigaikštį Šventaragį: "Ir pasirinko sau didysis kunigaikštis Šventaragis tada gražią vietą girioje prie Vilijos upės, kur Vilnios upė į Viliją įteka. Ir paprašė savo sūnaus Skirmanto, kad toje vietoje būtų irenta kūnų deginimo vieta, kur ji po mirties sudegintų. Ir įsakė sūnui savo, kad toje vietoje, kur ji sudegins, degintų visus Lietuvos kunigaikščius ir bajorus ir kad niekur daugiau nebūtų deginami mirusieji, o tik tenai, nes prieš tai degindavo mirusiuosius tose vietose, kur kas numirė" (pabrankta mano - G. V.) [51:92].

Legenda parodo, kad kunigaikštis Šventaragis norėjo apriboti mirusiuų deginimo paprotį. Mirštantysis prašo sūnaus, kad mirusieji būtų deginami tik vienoje vietoje. Antra vertus, užsimenama, kad čia bus deginami tik kunigaikšciai ir kilmingieji. Taigi likusioji visuomenės dalis lyg ir eliminuoja. Ar nebus Šventaragio religinės reformos esmė ta, kad mirusiuų deginimo teisė paliekama tik kunigaikščiams ir didikams.

Kernavės-Kriveikiškių kapinyne nerasta ginklų, o vyrų kapai sudaro palyginus mažą procentą mirusiuų. Tai leidžia spėti, kad karių luomo atstovai buvo laidojami kitoje vietoje

ir galbūt sudeginti.

Išvados

1. 1994-95 m. aptiktas ir tyrinėtas Kernavės-Kriveikiškių kapinynas stratigrafinių metodų bei įkapių analizės dėka datuotinas XIII a. viduriu-XIV a. trim pirmais ketvirčiais. Tai yra laikotarpiai iki oficialaus Lietuvos krikšto.

2. Kernavės-Kriveikiškių kapinyne palaidoti nesudeginti Kernavės viduramžių miesto gyventojai, greičiausiai kaip ir kiekvieno viduramžių miesto, buvo etniškai mišrūs. Tirtų kapų negalima traktuoti kaip vien ateišių ar belaisvių (nelietuvių).

3. Rytų Lietuvoje mirusiuų deginimo papročio atsisakyta dar iki 1387 m. Lietuvos krikšto. Daugelyje senkapių turtingiausi kapai yra be monetų, kas leidžia daryti prielaidą, kad jos tuo metu dar nefunkcionavo. XIII-XIV a. datuotos Kernavės-Kriveikiškių kapyno įkapės dažnai randamos ir kituose Rytų Lietuvos senkapiuose. Taigi šių senkapių kai kurie kapai turėtų būti datuoti tuo pačiu laikotarpiai.

4. Kernavės-Kriveikiškių kapynas įkapėmis bei laidosena labai artimas Juodosios Rūsios (greičiausiai jotvingų) kapams su akmeninėmis krūsnimis, paplitusiems Nemuno aukštupyje. Tai gali būti sietina su dalies to krašto gyventojų pasitraukimu į Lietuvą.

5. Mirusiuų deginimo papročio nykimo nuo XIII a. vidurio priežastys galėjo būti vienės - Mindaugo krikštas, Šventaragio religinė reforma bei išorinės - dalies jotvingių pasitraukimas į Lietuvą, kaimyninių pravoslaviškų kraštų įtaka.

P. S. Straipsnis atiduotas spaudai 1996 m. Pastaraisiais metais kasinėjimai Kernavės-Kriveikiškių kapinyne buvo tęsiami. Surinkta medžiaga yra analogiška ir tik papildo ankstesnių tyrimų rezultatus.

Literatūra

1. Archeologija i nūmizmatyka Belarusi, Энцыклопедия. Минск, 1993.
2. Сабурова Б. Погребальная древнерусская одежда и некоторые вопросы ее типологии // Древности славян и Русси. М., 1988, с. 266–272.
3. Daugudis V. Stakliškių lobis. V., 1968.
4. Gimbutienė M. Kapų tipai Lietuvoje prieistoriniais laikais // Gimtasis kraštas. Šiauliai, 1943, p. 1-32.
5. Gimbutienė M. Pagoniškos laidojimo apeigos Lietuvoje // Gimtasis kraštas. Šiauliai, 1943, p. 53-80.
6. Гуревич Ф. Обряды погребения в Литве // КСИИМК. М., 1947, но. 18, с. 31-37.
7. Гуревич Ф. Древности Белорусского Понеманья. М., 1962.
8. Гуревич Ф. Древний Новогрудок. Л., 1981.
9. Jankauskas A. Kernavės XV-XVII a.

senkapis. Lietuvos Istorijos institutas Archeologijos skyrius (toliau LII AS), Atask. nr. 1661, 1989.

10. Jankauskas A., Luchanas A. Senųjų Kernavės bažnyčių tyrinėjimai // Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje (toliau ATL) 1988 ir 1989 metais. V., 1990, p. 138-140.

11. Jurginis J., Merkys V., Tautavičius A. Vilniaus miesto istorija. V., t. 1, 1968.

12. Karnatka G. Kernavės XV-XVII a. senkapis. LII AS, Atask. nr. 264, 1969.

13. Karnatka G. XV-XVII a. senkazio tyrinėjimai Kernavėje // ATL 1990 ir 1991 metais. V., 1992, t. 2, p. 79-83.

14. Karnatka G. Miesto Pajautos slėnyje Kernavėje tyrinėjimai // ATL 1992 ir 1993 metais. V., 1994, p. 236-238.

15. Корзухина Г. Русские клады IX-XIII вв. М.-Л., 1954.

16. Kulikauskas P., Kulikauskienė R., Tautavičius A. Lietuvos archeologijos bruožai. V., 1961.

17. Kulikauskas P., Luchanas A. Archeologiniai tyrinėjimai Kernavėje 1979 metais // ATL 1978 ir 1979 metais. V., 1980, p. 35-38.

18. Куликаускене Р. Погребальные памятники Литвы конца I-начала II тысячелетия нашей эры // КСИИМК. Москва, 1952, но. 42, с. 108-122.

19. Kulikauskienė R. Krūminių senkapis. LII AS, Atask. nr. 264, 1969.

20. Kulikauskienė R. Lietuviai IX-XII a. V., 1970.

21. Kulikauskienė R. Maišiagala // Mokslas ir gyvenimas. V., 1976, nr. 3, p. 14-17.

22. Kulikauskienė R., Luchanas A. Narėnų senkazio 1978 m. tyrinėjimai // Lietuvos archeologija. V., 1979, t. 1, p. 101-111.

23. Kulikauskienė R. Krūminių senkapis. // Lietuvos archeologija. V., 1979, t. 1, p. 112-121.

24. Kulikauskienė R. "Mindaugo sostu" vadino Kernavės piliakalnio tyrinėjimai // ATL 1980 ir 1981 metais. V., 1982, p. 28-32.

25. Kulikauskienė R. Ką slepia Kernavės piliakalnis // Mokslas ir gyvenimas. V., 1984, nr. 3, p. 12-14.

26. Kulikauskienė R. Kernavės piliakalnio "Mindaugo sostas" tyrinėjimai // ATL 1982 ir 1983 metais. V., 1984, p. 35-38.

27. Kulikauskienė R. Kernavės "Pilies kalno" tyrinėjimai 1983 m. // ATL 1982 ir 1983 metais. V., 1984, p. 38-41.

28. Kulikauskienė R. Archeologijos duomenys // Lietuvių etnogenezė. V., 1987, p. 209-212.

29. Kuncienė O. Sarių kapinynas. LII AS, Atask. nr. 295, 1970.

30. Kuncienė O. Prekybiniai ryšiai IX-XIII amžiais // Lietuvos gyventojų prekybiniai ryšiai I-XIII a. V., 1972, p. 149-255.

31. Kuncienė O. XIII-XIV amžių Rytų Lietuvos moterų galvos papuošalai, MAD'A. V., 1975, nr. 3(48), p. 67-75.

32. Kuncienė O. Sarių senkapis // Lietu-

- vos archeologija. V., 1979, t. 1, p. 76-100.
33. Kuncienė O. Stiklo karoliai Lietuvoje // Lietuvos archeologija. V., 1981, t. 2, p. 77-90.
34. Квятковская А. Каменные могильники Белорусского Понеманья // КСИИМК. М., 1986, но. 183, с. 32-41.
35. Квятковская А. Каменные могильники Белорусси XI-XVII вв. Дицертия на соискание ученой степени кандидата исторических наук. М., 1994.
36. Лебедев Г. О времени появления славян на северо-западе // Север-
- nes pilsnovadi. Rīga, 1977.
48. Охманский Е. Иноzemное население в Литве XIII-XIV вв. в свете этногенетических местных названий // Балто-славянские исследования. М., 1981, с. 122-129.
49. Охманский Е. Неизвестный автор "описания земель" второй половины XIII века и его сведения о балтах // Балто-славянские исследования. М., 1987, с. 89-95.
50. Очерки по археологии Белорус-
61. Svetikas E. Alytaus kapinynas // ATL 1986 ir 1987 metais, V., 1988, p. 158-160.
62. Svetikas E. XIV-XVII a. Alytaus kapinynas. Antsmilkiniai ir auskarai. Alytus, 1988.
63. Svetikas E. Monetas ir žiedai XIV-XVII a. Lietuvos kapinynuose. Daktarinė disertacija. V., 1993.
64. Szukiewicz W. Kurhany kamienne w pow. Lidzkim (gub. Wilenska), Swiatowit, Warszawa, 1899, t. 1, c. 32-38.
65. Щапова Ю. Л. Стеклянные бусы древнего Новгорода // Материалы и исследования по археологии СССР. М.-Л., 1956, но. 55, т. 1, с. 164-179.
66. Tautavičienė B. III-XVI a. sidabriniai ir sidabru puošti dirbiniai. V., 1981.
67. Tautavičius A. Ryti Lietuvos pilkapiai, MAD'A. V., 1955, t. 1, p. 87-98.
68. Таутавичюс А. Восточно литовские курганы. Вопросы этнической истории народов Прибалтики // Труды Прибалтической экспедиции I. М., 1959, с. 128-153.
69. Tautavičius A. I-XIII a. laidojimo paminklai // Lietuvos TSR archeologijos atlasas. V., 1977.
70. Урбановичюс В. К вопросу о погребениях с трупосожжением XIV в. в Литве // MAD'A, V., 1966, p. 183-190.
71. Urbanavičius V. Rumšiškėnai XIV-XVI amžiais. V., 1970.
72. Urbanavičius V. Skrebinų senkapis. LII ASS, Atask. nr. 348, 1970.
73. Urbanavičius V. Pikttaglio senkapis. LII AS, Atask. nr. 347, 1970.
74. Urbanavičius V. Liepiniškių senkapis. LII AS, Atask. nr. 349, 1971.
75. Urbanavičius V. Ažugirių senkapis. LII AS, Atask. nr. 525, 1976.
76. Urbanavičius V. Diktarų senkapis. LII AS, Atask. nr. 680, 1977.
77. Urbanavičius V. Ažugirių senkapis // ATL 1976 ir 1977 metais. V., 1978, p. 210-215.
78. Урбановичюс В. Захоронения в воде: находки и интерпретация // Археология и история Пскова и Псковской земли. Псков, 1987, с. 75-76.
79. Urbanavičius V., Urbanavičienė S., Obelių kapinynas // Lietuvos archeologija. V., 1988, t. 6, p. 9-61.
80. Urbanavičius V. Lietvių pagonybė ir jos reliktai XIII-XIV a. (Habil. daktaro disertacijos tezės). V., 1993.
81. Vėlius G. Kernavė. Pirmieji Lietuvos miestelėnai // Mokslas ir gyvenimas. V., 1995, nr. 4.
82. Зверуго Я. Г. Древний Волковыск. Минск, 1975.
83. Зверуго Я. Г. Древнее Понеманье в 9-13 вв. Минск, 1989.



13 pav. Apyrankė, pinta iš žalvarinių vielučių (atsitiktinis radinys)

ная Русь и ее соседи в эпоху раннего средневековья. Л., 1982, с. 29-39.

37. Lietvių materialinė kultūra IX-XIII amžiuje. V., 1978-1981, t. 1-2.

38. Livonijos kronikos. V., 1991.

39. Luchanas A. Tyrinėjimai Pajautos slėnyje, Kernavė // ATL 1988 ir 1989 metais. V., 1990, p. 148-153.

40. Luchanas A. Kernavė, naujausi archeologiniai tyrinėjimai // Mokslas ir gyvenimas. V., 1987, nr. 1, p. 11-13.

41. Luchanas A. Atkastas miestas Kernavė // Kultūros barai. V., 1987, nr. 3-4.

42. Luchanas A. Kernavė. Pajautos slėnio paslaptys // Kultūros barai. V., 1990, nr. 3-4, p. 65-68.

43. Luchanas A. Ankstyvojo geležies amžiaus Kernavės kapinynas // Lietuvos archeologija. V., 1992, p. 35-39.

44. Mannhardt W. Lettopreussische Götterlehre, Riga, 1936.

45. Michelbertas M. Lietuvos numizmatikos įvadas. V., 1989.

46. Монгайт А. Работа Рязанской археологической экспедиции в 1966-1970 гг. // Археология Рязанской земли. М., 1975, с. 1-19.

47. Mugurēvičs Ē. Olinkalna un Lokste-

sinis. Минск, часть 2, 1972.

51. Полное собрание русских летописей. М., 1980, т. 35.

52. Puzinas J. Naujausių proistorinių tyrinėjimų duomenys // Senovė. Kaunas, 1938, t. 4.

53. Ranhut Ł. Wczesnośredniowieczne cmentarzyska w obudowie kamiennej na Mazowszu i Podlasiu // Materiały starożytne i wczesnośredniowieczne. Wrocław, Warszawa, Kraków, Gdańsk, 1971, t. 1, с. 435-652.

54. Rickevičiūtė K. Karmėlavos senkapis. LII AS, Atask. nr. 451, 501, 579, V., 1975, 1976, 1977.

55. Рыбаков Б. Ремесло древней Руси. М., 1948.

56. Рыбаков Б. Язычество древних славян. М., 1981.

57. Рыбаков Б. Финно-угры и балты в эпоху средневековья. М., 1987.

58. Samalavičius S. Abramauskas S. Naujas XIV a. šaltinis apie baltus // Kultūros barai. V., 1984, nr. 6, p. 62-64.

59. Седова М. В. Ювелирные изделия древнего Новгорода 10-15 вв. М., 1981.

60. Sideravičius K. Krikščionybės atsiraodimas Lietuvoje. V. 1961.

NUMIZMATIKOS Naujienos

Kas vaizduojama ant labai retai aptinkamos Teodoro Karijotaičio monetos?
Ar monetos su liūtu yra lietuviškos?

EUGENIJUS IVANAUSKAS

Seniausioji Lietuvos numizmatika, išseikvojusi, matyt, beveik visas rašytinių šaltinių teikiamas informacijos galimybes, pasidarė labai priklausoma nuo archeologijos. Pradėjus naudoti metalo ieškiklius ir sijoti žemes iš karto padaugėjo tyrinėjimų metu rastų smulkų daiktų, o ypač monetų. Duomenų bazės dinamika pasidarė tokia sparti, kad nespėjės apsiprasti su neseniai padarytomis tyrinėjimų išvadomis, esi gyve-

tai lémė priežastys, neturinčios nieko bendro su mokslu. Antra vertus, buvo labai mažai duomenų apie tokias monetas. Jų nebuvo rasta kapinynuose, lobiuose. Todėl buvo manoma, kad monetos su liūtu atsitiktinai pateko į mūsų kraštą iš rusiškių Lietuvos žemų. Darant tokią prielaidą buvo einama prieš logiką, nes pagal tikimybų teoriją šeši ar septyni monetų radiniai labai apibrėžtoje teritorijoje - Lietuvoje ir Latvijoje negalėjo būti atsitiktiniai. Tuos, kurie monetos su liūtu laikė rusiškomis, klaidino jų pasirenkami literatūros šaltiniai, vedantys prie

dvi monetos su liūtu: Šeimyniškelių piliakalnyje (Anykščių rj.) ir Pikčiūnų alkakalnyje (Molėtų rj.). Pikčiūnų moneta - dubenėlio formos. Šeimyniškelių moneta plokščia, bet gaminta tokiu pačiu būdu kaip Pikčiūnų moneta, tik gal ištiesinta ar spaudai buvę plokštesni. Abiejų monetų averse atvaizduotas heraldiškai į dešinę atgręžtas keturpėčias liūtas, kurio uodega susukta į toto rišką dvigubą širdį. Šis ženklas išraižytas tobulai, su jo reikšmės žinimu. Kitoje monetų pusėje yra įrašas. Įrašas, kaip ir kitose aptariamo pobūdžio monetose,



Podolės kunigaikščio Teodoro Karijotaičio (apie 1390-1393 m.) monetos aversas ir reversas

nimo verčiamas jas peržiūrėti. Nauji 1995-96 metų seniausių lietuviškų monetų radiniai bei kai kurių anksčiau rastų monetų pakartotinis ištyrimas, ivertinimas leidžia kai ką patikslinti šių monetų atsiradimo istorijoje.

Atidesni skaitytojai turbūt prisimena dienos dalies mūsų archeologų skeptišką pozūrį į monetų su liūtu lietuviškumą. Iš dalies

neteisingo datavimo ir etc. Negalima turėti iliuzijų, kad tokia nuomonė pasikeis padaugėjus monetų radinių Lietuvoje. Matyt, yra tokios nuomonės poreikis, bet tai neturi stabdyti gilesnio ir skvarbesnio požiūrio į monetas su liūtu plėtojimo. Pateikiame naujausius duomenis ir samprotavimus apie šias monetas.

1995 m. buvo labai sėkmingesni rastos dar

beveik neįskaitomas. Ženklu šioje pusėje nėra, nors jų buvimą galima buvo įtarti remiantis Lokstenėje (Latvija) rastoje monetos išlikusia plastika. Dabar jau nėra abejonių, kad visose šiose monetose, kurias mes vadiname Vytauto gražais, kildintais 1396-1399 metais, Stulpų ženklo nėra. Tai labai svarbi išvada. Stulpų atsiradimo monetose laikas nusikelia į 1398 m.

Monetose yra įrašas, veikiausiai įrašytas rusiškas žodis "Pečatj" - **ПЕЧАТЬ** (ženklas).

Tokią išvadą verčia padaryti panašūs sunkai įskaitomi įrašai kai kuriuose Vytauto graviuose, kildintuose 1392-1396 m. Antra vertus, ir pačiose monetose su liūtu, labai atidžiai išižūrėjus, galima pamatyti raides Č (Y), E (€) ar P (Π).

Kaip matome, aptariamosios monetos su liūtu savo išvaizda labai panašios į monetas su ietigaliu ir įrašu **ПЕЧАТЬ**, kurių lietuviška priklausomybė niekam nekelia abejonių. Tokių monetų su liūtu, be Šeimyniškelių ir Pikčiūnų bei minėtos Lokstenės, dvi ar trys rastos Vilniuje, Verkiuose ir Punioje (Prienų rj.). Ar tai nėra garantija, kad monetos su liūtu yra lietuviškos?

Tame pačiame Šeimyniškelių piliakalnyje 1996 m. rasta dar viena moneta su Jogailos ženklu averse ir Jėzaus Kristaus simboliu - žuvimi reverse. Rado "gerą ranką" turintis archeologas G. Zabiela. Šią monetą mes vadiname Jogailos pusgrašiu, kildintu 1388 m. Kitaip negu monetoe, žinomoje iš S. Janušonio kolekcijos, skydą su dvigubu kryžiumi iš viršaus ir kairiojo šono supa totoriškos viengubos širdys. Širdies būta ir dešiniajame šone, bet ši dalis monetoe neatsispaudė. Širdis virš skydo ir jo šone skiriasi. Viršutinė širdis suvyta iš juostos, kurios galai viršuje persipynę ir išvesti į išorę, o šoninė širdis suvyta iš juostos, kurios galai susuktinėti į ratukus ir tik tada išvesti į išorę. Skydą juosia dvigubas juostinis ratelis su taškučių eilute tarp juostų. Reverse yra suriesta žuvis, prie jos uodegos žymūs trys taškai. Žuvį supa įrašas tarp dviejų taškininių ratelių. Virš žuvies kairėje pusėje gerai matyti vieno įrašo raidė-ratelis. Tai veikiausiai O. Prieš laikrodžio rodyklę matyti persuktą raidę Γ primenantis ženklas. Tai veikiausiai raidė Η, žinoma iš kitų Jogailos monetų. Dar toliau eina vėlgi raidę Γ primenantis ženklas. Sprendžiant iš visko įrašas įrašytas atvirkšciai kryptimi, prieš laikrodžio rodyklę. Matavimai rodo, kad įrašą gali sudaryti šeši-septyni ženklai. Labai panašu, kad tai žodis **ΗΓΑΙΛΟ** (Jogaila). Toks įrašas niekuo nestebina, nes vėlesnėse monetose yra panašus įrašas: **ΚΗΡΞΣ ΗΓΑΙΛΟ** (Kunigaikštis Jogaila). Įdomu, kad rašytiniuose šaltiniuose Jogailos vardas dažniausiai rašomas **ΗΓΑΙΛΟ**. Gal monetose esantis įrašas paveiktas lietuvių, lenkų ar lotynų kalbų fonetikos?

Jogailos moneta su Jėzaus Kristaus simboliu iš Šeimyniškelių piliakalnio stebina savo savita išvaizda. Joje yra maskvietiškų, totoniškų ir vokiškų monetų bruozų. Labai panašu, kad Vilniuje dirbo meistras, kurį laiką darbavėsi Maskvoje.

Aptartų monetų lietuviškumu politine prasme jau niekas negali abejoti. Jose matome totoniškas viengubas širdis. Čia jos panaudotos kaip ornamentai. Bet, matyt, jose buvo ižvelgias politinis turinys, nes vėlesnėse monetose širdžių nebėra.

Įvykiai verčia keisti poziciją ir dėl Teodoro Karijotaičio monetos. Viešėdamas Vilniuje lenkų numizmatas Borys Paszkiewicz su Lietuvos nacionalinio muziejaus numizmatė Dalia Grimalauskaite apžiūrinėjo mano spalvotas skaidres su Teodoro Karijotaičio moneta. Abu jie monetę ižvelgė ne karūnuotą valdovo veidą, o dvi gotiškas raides, iš jų vieną raidę C. Taip, iš tikrujų monetoe yra ne karaliaus portretas, kaip anksčiau manėme, bet tos dvi gotiškos raidės. Klaida nutiko dėl to, kad Teodoro Karijotaičio monetą Ukrainos heraldikos parodoje matėme labai trumpai, nors ir išimtą iš ekspozicijos. Vaizdas buvo nelabai aiškus, o kas monetoe pavaizduota, reikėjo apsispresti labai greitai. Be to, lietuviškoje numizmatikoje nieko panašaus nebuvome matę. Logiškai, Teodoro Karijotaičio monetoe po karūna turėjo būti Jogailos arba Zigmanto initialai. Nei W, nei S monetoe neįžvelgiau, bet liko klausimas, kodėl neišskalės valdovo veidas: nesimato akių, tik nosis, kodėl nesimetriškos plaukų sruogos dešinėje ir kairėje pusėje, kodėl plaukai tokie ilgi ir pasmākrėje susuktinėti į ratukus. Tokios turėjo būti lietuviškos monetos. B. Paszkiewicz ir D. Grimalauskaitė, spręsdami apie monetoe esančius atvaizdus, jautėsi laisviau ir drąsiau už šių eilučių autorui, veikiamą lietuviškos monetos stereotipo. Panašią nesékmę patyrė mokslininkai, bandę seniausios lietuviškos numizmatikos problemas spręsti pasitelkdamai lietuvišką sfragistiką. Jų išankstiniu nusistatymu tarp šių objektų turėjo būti pačių glaudžiausių sąsajų. Realybė parodė, kad tokų sąsajų nėra arba jos labai menkos. Iš esmės šie objektais vystėsi nepriklasomai vienas nuo kita, vykdė visai skirtinges funkcijas.

Kokios raidės yra karūnuotos Teodoro Karijotaičio monetoe? Pirmoji raidė yra gotiška C, o antroji raidė yra gotiška O. Ką galėtų reikšti šios raidės. Tai aiškiai ne kurio nors Karijotaičio vardo ir titulo santrumpa. C dar galėtų būti "Constantinus", bet tada neaišku, ką galėtų reikšti raidė O. Karūnuotas raides randame kaimyninės, to pat meto vengrų valdomos Slovakiros monetose. Raidės reiškia monetų kildinimo vietą, meistrų ir pareigūnų initialus. Tai gi mums rūpimų klausimu galimos kelios išvados. Arba monetoe yra įrašo "Camenitz Oppidum" santrumpa, arba ten yra miesto ir meistro ar pareigūno initialai. Gali būti ir sudėtingesnis variantas. Pavyzdžiu, dviejų asmenų initialai arba vieno asmens du initialai. Junginyje "Camenitz Oppidum" gali būti sukeistas žodžių eilišumas, kas monetose pasitaiko dažnai. Dar svarbu, kad Kamenečas dokumentuose vadinamas "oppidum", o ne "castrum" ar "civitus".

P. S. Straipsnis atiduotas spaudai 1996 m. pabaigoje.

□ ATRADIMAI

KAMANŲ APKALAS SU ŽYGIMANTO III AUGUSTO PORTRETU

EUGENIJUS IVANAUSKAS

Ši rašytinių šaltinių žinome, kad Lietuvos valdovų dvaruose buvo auginami kariuomenei skirti žirgai. Juos auginę žmonės vadinami žirgininkais. Ivairiose Lietuvos vietose išsibarstę Kaniūkų ir Maštalierų kaimai. Iki šiol nėko nebuvo žinoma apie valdovų dvaruose augintų žirgų aprangą. Todėl 1976-1992 m. Kaune, iš Nemuno vagos ties Muziejaus gatve iškastose žemėse rasti kamanų apkustai šiek tiek padeda spręsti ši nelengvą klausimą.

Iš viso tose žemėse rasti du dideli, apvalūs, gaubti alaviniai apkalai, vienas toks pat mažas ir pailgas juostelės suapvalintu galu pavidalų apkalas. Dideliais apkalaus buvo sukabinti kamanų diržai. Mažasis apkalas galbūt tik puošė kamanų diržą, tuo tarpu pailguoju apkalu veikiausiai buvo apkaltas diržo galas.

Viename didžiajame apkale matome valdovo su šarvais ir kepuraite atvaizdą. Valdovas pavaizduotas iki juosmens, su kailaviju dešinėje rankoje ir etmono buože kairėje rankoje. Visai tokį patį Žygimanto III Augusto atvaizdą matome 1567 m. Dancige kildintame taleryje. Manoma, kad šis sutapimas neatsitiktinis. Veikiausiai aptariai apkalai gaminti Dancige, matyt, paskutiniaisiais Žygimanto III Augusto valdymo metais.

Kiti apkalai puošti augaliniais ornamentais, stilizuotais gėlių žiedais ir lapais. Ornamentika būdinga antrajai XVI a. pusei.

Nėra abejonių, kad šarvuotas Žygimantas III Augustas apkale pavaizduotas kaip vyriausiasis kariuomenės vadas. Apkalai nepasidabruoti ir nepaauksuoti, todėl jie tikriausiai priklausė neprivilegiuotą padėtį viusuomenėje užimančio asmens karo žirgo kamanoms. Sprendžiant iš visko, tai - Lietuvos samdytos kariuomenės žirgo kamanų papuošalai. Be abejijo, tai labai reti papuošalai. Priminsime, kad vienas didelis apkalas su augaliniu ornamentu rastas Skrebinų, esančių Jonavos rajone, senkapių teritorijoje. Galbūt tokį radinių yra ir daugiau.



BAUŠIŠKIŲ PILKAPYNAS

Ką byloja archyviniai duomenys apie Baušiškių pilkapyną?
Ar verta jį dar saugoti?

POVILAS TEBELŠKIS

Baušiškių pilkapynas (archeologinėje literatūroje dar žinomas Bogušiškės, Radišių, Piliakalnio pavadinimais) yra buvęs Rokiškio raj. Kamajų sen. Baušiškių kaime, 0,9 km į šiaurės rytus nuo Baušiškių kaimo kapinių, 0,1 km į pietus nuo Baušiškių piliakalnio (AR 925) (pav. 2), į vakarus nuo Kuosių-Radišių kelio. Pilkapynas yra jau seniai sunaikintas, tačiau nuo XIX a. antrosios pusės iki mūsų dienų apie šį archeologijos paminklą išliko įdomių duomenų. Trumpai apžvelkime šią informaciją.

Lietuvos Mokslų akademijos bibliotekos Rankraščių skyriuje, T. Daugirdo fonde yra išlikę medžiagos apie šį pilkapyną: 1882 m. pilkapyno planas, vieno iš pilkapių planas bei pjūvis, o taip pat nežinomo autorius trijų lapų rankraštis, kuriaame trumpai aprašomas Baušiškių (Bogušiškių) pilkapynas [5]. Plane pavaizduotos dvi pilkapių grupės: vienoje jų, esančioje arčiau piliakalnio, buvo trys pilkapiai (Nr. 1-3). Jų skersmuo atitinkamai 8, 5 ir 9 m, aukštis - apie 1,5 m. Pilkapių apdėti akmenų vainikais. Atstumas tarp pilkapių 8-13 m.

Antra pilkapių grupė pažymėta į pietus-pietvakarius nuo pirmosios. Joje buvo penki pilkapių (Nr. 4-8). Jie mažesni bei žemesni už pirmosios grupės pilkapius, taip pat turi akmenų vainikus. Pilkapio Nr. 4 jau tuo metu tebuvo išlikusi tik pusė. Antra pilkapių grupė buvo ant Radišių ir Bogušiškių kaimų ribos. Tuo metu pilkapių teritorija priklausė Bogušiškių kaimo valstieciui Matui Diržiui. Apie

1882 m. jis bandė kasinėti pilkapius. Tais metais sudarytame pilkapyno plane iš aštuonių pažymėtų pilkapių šeši jau buvo iškasinėti, neiskasti liko tik pilkapių Nr. 4 ir Nr. 7. Rank-

Kasinėjant pilkapius Nr. 1-3 buvo randa mi žalvariniai dirbiniai, o pilkapyje Nr. 8 rastas geležinis kirvukas. Tikslesniu duomenų apie pilkapyje Nr. 1 rastus dirbinius pateikia Jonas Puzinas, nes 1939 m.

jis bendravo su aukščiau minėtu M. Diržiu. J. Puzinas rašo, kad Matas Diržys jam pasakojo pilkapyje Nr. 1, apie 60 cm gylyje prie griaucių kaklo srityje rades žalvarinę antkaklę kūginiais galais su pakabučiais, tris ar keturias juostines žalvarines apyranakes. Pilkapyje rasti ir trys žalvariniai smeigtukai. Visi radiniai svérē apie keturis svarus. Jais susidomėjo Južintų klebonas Dižulskis, ir jie per Rokiškio grafienę Pšezdec-



1 pav. Baušiškių pilkapių (AV 2048) vieta iš pietvakarių pusės

raštyje pažymėta, kad pilkapiuose žmonių kaukoles buvo prie akmenų, o kojos - link pilkapio vidurio [5]. Jau minėtame pilkapyno plane

kienę buvo nugabenti į Petrapilį. Už radinius M. Diržys gavės 25 rublius [7:2-3]. Pilkapius kasinėjo ir kiti kaimo gyventojai, tačiau nieko įdomaus nerado.

F. Pokrovskio duomenimis, XIX a. pabaigoje pilkapyno teritorijoje tebuvo išlikę tik trys ovalo formos pilkapių apdėti akmenimis - kiti pilkapių jau buvo sunaikinti ariant [6:46-47]. P. Tarasenka 1928 m. išleistoje "Lietuvos archeologijos medžiagoje", remdamasis F. Pokrovskiu, taip pat nurodo prie Baušiškių piliakalnio išlikusius tris apskritus, akmenimis apdėtus pilkapius [8:103].

1939 m. rugpjūčio mėn. 3-7 d., J. Puzinui tyrinėjant netoli eseancių Kuokšių pilkapius, Rokiškio muziejaus vedėjas P. Bliūdžius jam pranešė, kad Piliakalnio viensėdyje, Kosato Kalniečio žemėje yra ardomi pilkapių (nuo vieno jau buvo baigiami nurinkti akmenys). Žemės savininkas 1932 ar 1933 m. pilkapyje rado žalvarinę antkaklę kūginiais galais, žalvarinių keturkampio bei apskrito pjūvio apy-



2 pav. Baušiškių piliakalnis (AR 925) iš pietryčių pusės

yra nubraižytas pilkapiro Nr. 1 planas bei jo pjūvis, kur šie kapai pavaizduoti būtent taip (pav. 3).

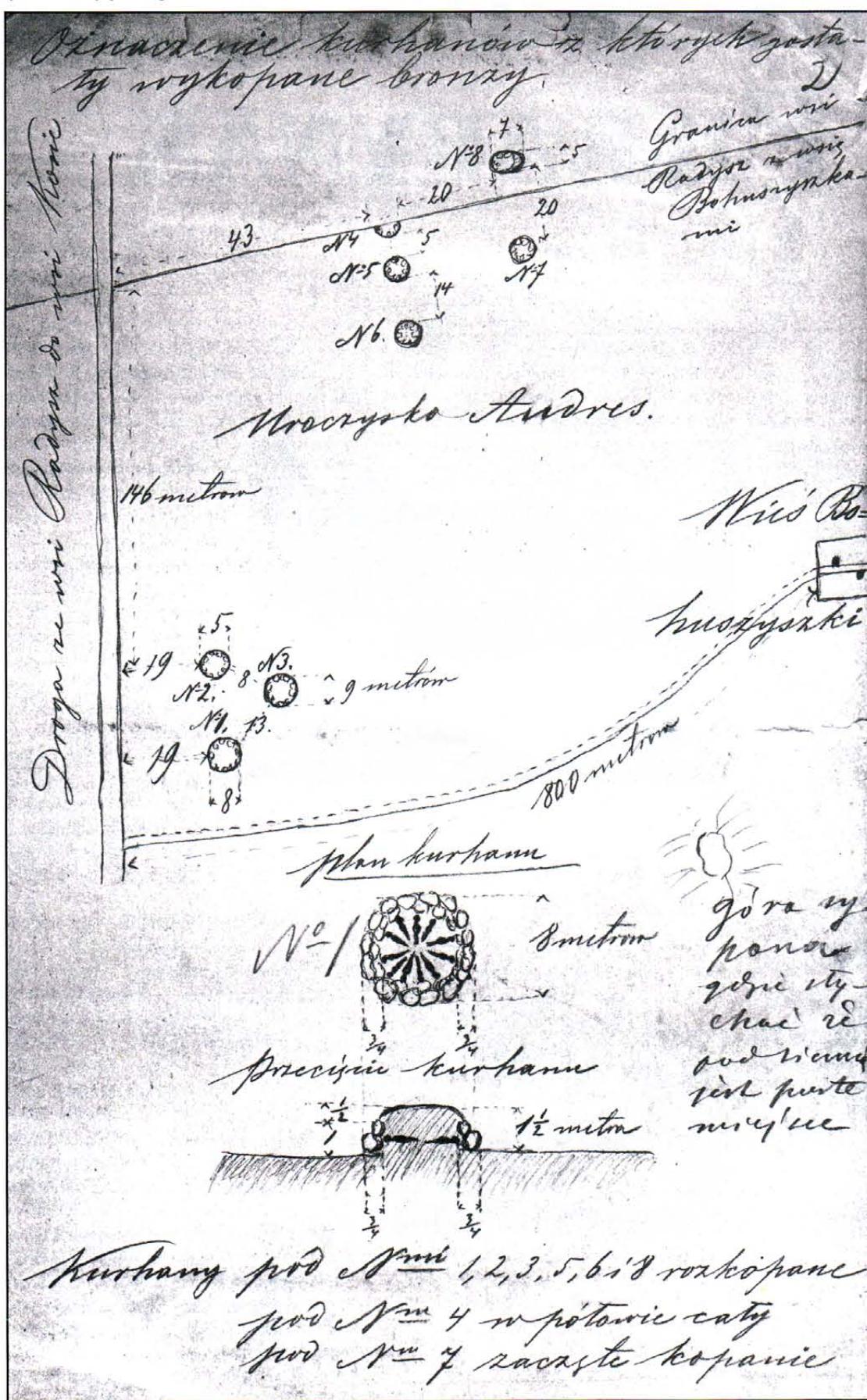
❖ **Povilas Tebelškis** (g. 1950) 1968 m. baigė Vilniaus universiteto Istorijos fakultetą. Nuo 1981 m. dirba Kultūros paveldo centre, archeologas. Tyrinėjimų sritis - šiaurės ir šiaurės rytų Lietuvos gelezies amžiaus paminklai.

rankiu suapvalintais galais, žiedu. Šiuos radijus jis 1934 m. perdarė į Rokiškio muziejų, kur jie saugomi ir šiuo metu (Rokiškio krašto tyros muziejuje saugoma antkaklė iš Baušiš-

kių iš tikrujų yra ne kūginiais, o trimitiniai galais) (pav. 4). J. Puzinas mini, kad kai kurie senesnieji Baušiškių kaimo gyventojai tikino esą pilkapius yra kasinėjės ir kunigas Juozas

Žiogas. Neturint tikslesnių duomenų kategoriskai tai teigti sunku, nors yra žinoma, kad prieš I Pasaulinį karą J. Žiogas kurį laiką kuni-gavo netoli esančiuose Rageliuose bei kasinėjo Norkūnų, Kubiliškio, Mičiūnu pilkapius [3].

Nežiūrint į tai, kad pilkaijai jau buvo iškasinėti XIX a. pabaigoje, J. Puzinas 1939 m. žvalgė ir tyrė Baušiškių pilkapių liekanas, tikėdamasis rasti bent vieną nesuardytą kapą. Du iš trijų pirmosios grupės pilkapių jam dar atrodė neliesti (1882 m. plane tai pilkapių Nr. 1 ir 3), o trečias (1882 m. plane - Nr. 2) buvo suardytas: beveik visi akmenys jau buvo surinkti, o pilkapiro viduryje iškasta maždaug 3x2,5 m dydžio ir apie 1 m gylio duobė. Idomu tai, kad J. Puzinas apraše ir antrą pilkapių grupę, esančią miškelyje prie Radišių kaimo žemės ribos. Cia dar buvo pastebimi keturi apie 70-80 cm aukščio pilkaijai, apdėti akmenimis. Ant jų viršaus prikrauta nedideliu akmenų, greičiausiai surinktu nuo dirvos [7:2]. Nežinia dėl kokių priežascių J. Puzinas tyre ne antros grupės pilkapius (atrodė, tuo metu geriau išlikusi), o pirmos grupės du pilkapius. Tyrinėdamas pilkapij Nr. 1 (1882 m. plane tai pilkapis Nr. 3), J. Puzinas nustatė, kad jo pakraščiai ratu apdėti akmenimis. Po ariamos žemės sluoksniu visame akmenų vainiku apsuptame plote susidurta su juoda, maišyta žeme. Ypač juoda žemė su anglų priemaišomis buvo pagal akmenų vidinę pusę. 20 cm gylyje rastas žalvarinės grandinėlės fragmentas, taip pat aptikta žmonių kaulų iš suardytų kapų (pav. 5:I). 1 m gylyje susidurta su buvusi žemės paviršiumi. Pilkapis Nr. 2 (1882 m. plane - Nr. 1) taip pat buvo apdėtas nevienodo dydžio akmenimis, kurie vietomis jau buvo niuimi. Pačiam pilkapiro centre buvusi apskrita, apie 1,5 m skersmens duobė, o kitose pilkapiro dalyse - dar kelios panašios duobės. Pietrytinėje pilkapiro dalyje, 50 cm gylyje rasti suardytu vaiko kaulai ir maža ap-



3 pav. 1882 m. Baušiškių pilkapyno situacijos planas, pilkapiro Nr. 1 planas ir pjūvis

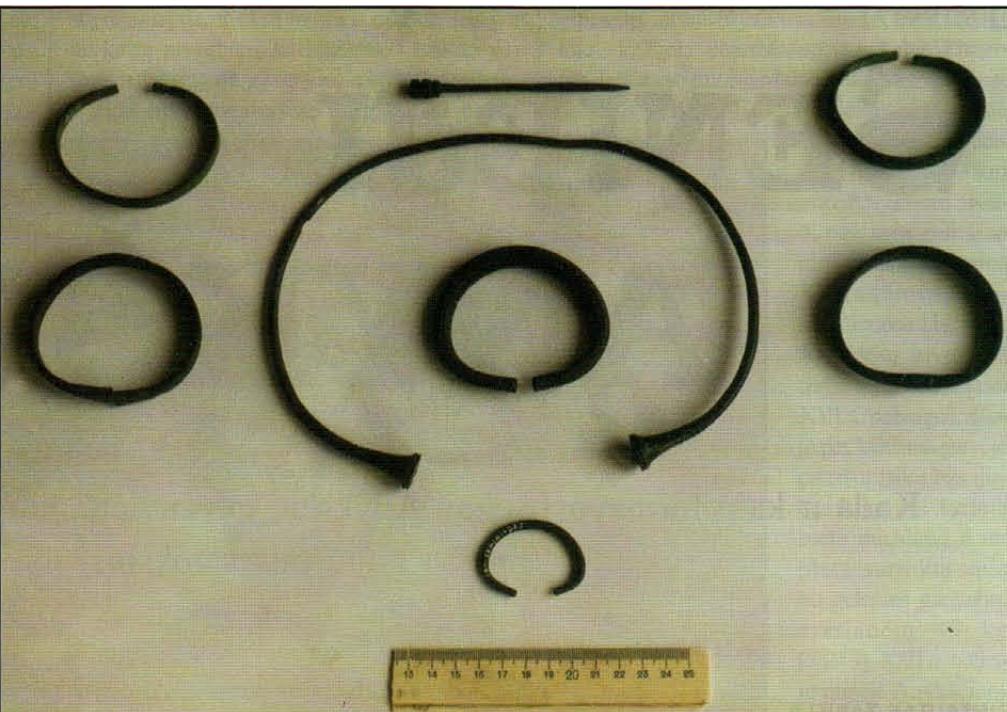
skrito pjūvio apyrankė (pav. 5:II). Tam pačiame gylyje, apie 195 cm į pietus nuo apyrankės surasta puodų šukį. 60 cm gylyje prasidėjo nejudinta žemė (ižemis) - tamsiai geltonas priesmėlis [7:5].

Pilkapis Nr. 3 buvęs į rytus nuo pilkapio Nr. 1. Šio pilkapio skersmuo 5,2 m, aukštis - 1,2 m. Pilkapio viduryje iškasta 3x2 m dydžio ir 0,9 m gylio duobė. Pilkapis buvęs apdėtas stambiais akmenimis, tik jų didžioji dalis jau nureinkta (pav. 5:III). Šio pilkapio J. Puzinas netyrė - laikė jį visiškai suardytu.

Baušiškių pilkapynas trumpai minimas ir M. Gimbutienės straipsnyje (čia jis vadinamas Piliakalnio vardu ir datuojamas senuoju geležies amžiumi) [1:13].

1970 m. Mokslinės metodinės kultūros paminklų apsaugos tarybos archeologai žvalgė Baušiškių pilkapyną. Žvalgymo ataskaitoje konstatuota, kad pilkapių vietoje yra tik lygus ariamas laukas. Likusių 3 pilkapių liekanos sunaikintos vietos žuvų ūkio [2:15]. Tokia pat informacija pateikta ir vėlesnėje archeologinėje literatūroje [4:26-27]. Po 1985 m. Mokslinės metodinės kultūros paminklų apsaugos tarybos ekspedicijos 1987 m. gruodžio mėnesį Baušiškių pirmos pilkapių grupės vieta įtraukta į vietinės reikšmės archeologijos paminklų sąrašą (AV 2048).

Ivairiu laiku Baušiškių pilkapiuose aptiki radiniai leidžia juos datuoti III-IV a. ir priskirti juos didelėje teritorijoje žinomų pilkapių su akmenų vainikais ir nedegintais palaidojimais



4 pav. Radiniai iš Baušiškių pilkapyno (RKM 152-157, 168, 172)

kiško raj.), Muoriškiuose, Skrebiškiuose (Biržų raj.), Stubaruose, Girsteikiuose, Bajoriškiuose, Drulėnuose (Kupiškio raj.) ir kitur.

1996 m. gegužės mėnesį šio straipsnelio autorius žvalgė Baušiškių pilkapių vietą. Išskyrus vieną kitą akmenį pilkapių liekanų nebéra. Dalis teritorijos prieš kurį laiką išsarta gilioju arimu ir apsodinta pušelėmis (pav. 1). Apžvelgus šio paminklo istoriją persasi išvada, kad šis vertingas III-IV a. laidojimo paminklas yra sunaikintas ir jo tolesnis saugojimas vargu ar tikslingas.

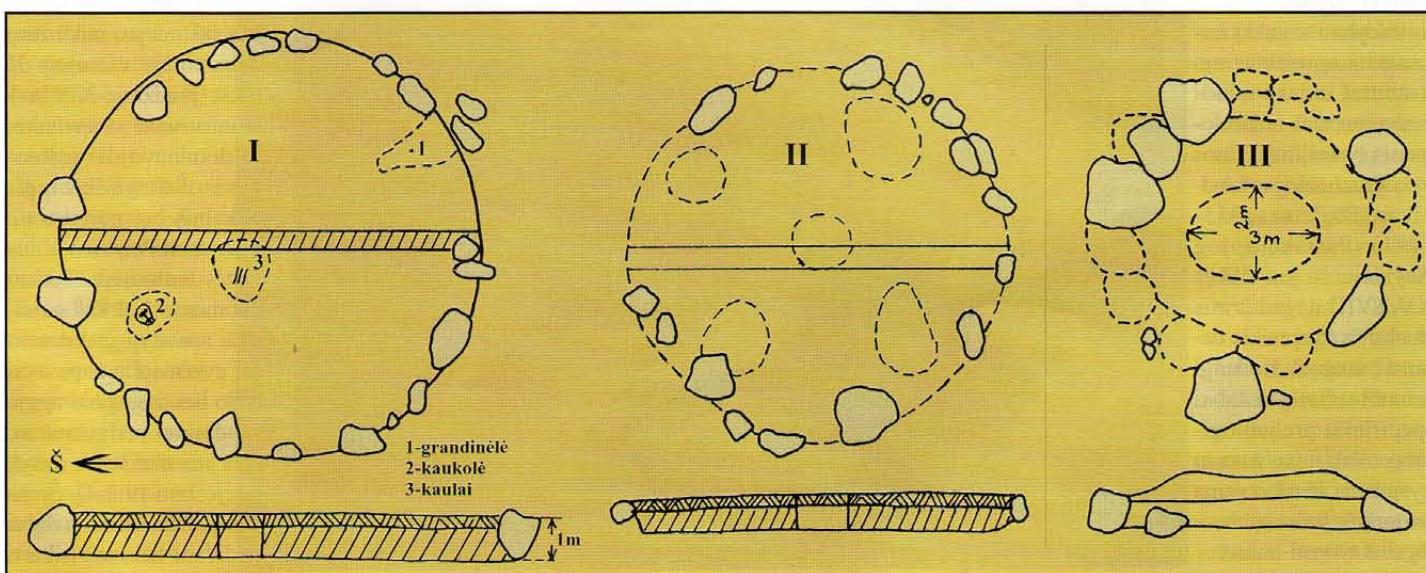
Rokiškio ir Utenos rajonuose, žvalgymo ataskaita. Kultūros paveldo centro archyvas, F 27, ap. 1, b. 15.

3. Juodelis S. Norkūnų pilkapių kasinėjimų ataskaita. Lietuvos istorijos instituto AS archyvas, Nr. 293.

4. Lietuvos archeologijos atlasas. V., 1977, T. III.

5. Lietuvos MA bibliotekos Rankraščių skyrius, F 92, s. v. 10.

6. Покровский Ф. Археологическая карта Ковенской губернии. 1899.



5 pav. Pilkapių Nr. 1-3 planai ir pjūviai (iš J. Puzino 1939 m. tyrinėjimų ataskaitos)

grupei. Tokie pilkapiai žinomi nuo Telšių raj. vakaruose iki Zarasų raj. rytuose. Baušiškių pilkapiai buvo teritorijoje, kur šiek tiek vėliau (I tūkst. antrojoje pusėje) gyveno sėlių gentis. To paties laikotarpio pilkapių būta Kuokšiuose, Vaineikiuose, Kubiliškyje, Kalpokuose (Ro-

Literatūra

1. Alseikaitė-Gimbutienė M. Kapų tipai Lietuvoje prieistoriniai laikais // Gimtasis kraštas. 1943, T. 6, sąs. 31.
2. Daugudis V. 1970 05 29-06 27 archeologinių paminklų, esančių Anykščių, Molėtų,
7. Puzinas J. Piliakalnio vs. Kamajų vls., Rokiškio apsk. pilkapių tyrinėjimų apyskaita. Lietuvos istorijos instituto AS archyvas, b. Nr. 340.
8. Tarasenka P. Lietuvos archeologijos medžiaga. K., 1928.

SENIEJI ANYKŠČIAI

Kada ir kaip formavosi senoji Anykščių gyvenvietė, kur aptiktas seniausias miesto kultūrinis sluoksnis?

GINTAUTAS ZABIELA

Lietuva, skirtingai nei daugelis Europos šalių, negali pasigirti senais miestais. Pirmieji miestai čia atsirado XIV a. Dauguma jų pradėjo kurtis tik po 1410 m., kuomet kraštas atsikvėpė po du šimtus metų trukusio karo su Ordinu. Tarp jų buvo ir Anykščiai, palyginus nedidelis Rytų Lietuvos miestelis. Per pastaruosius kelis šimtmecius Anykščiai išgarsėjo kaip savo išskirtiniai literatūros sostinė.

Anykščių senamiesčio kultūriniai sluoksniai pradėti tirti tik 1990 m., kuomet Anykščių miesto valdyba Paminklų restauravimo-projektavimo institutui užsakė atlikti žvalgomuosius archeologinius tyrinėjimus. Juos vykdė archeologas Liudvikas Dzikas (1955-1991). Paaiškėjo, jog Anykščiuose yra išlikę XV-XVIII a. kultūrinis sluoksnis, kurį reikia deramai saugoti. Kadangi senamiesčiai yra labai specifiniai archeologijos paminklai (tai žmonių gyvenama ir naudojama teritorija), juose archeolo-

tas. Po šešių darbo metų jau galima padaryti kai kurias išvadas apie Anykščių miesto raidą, papildyti rašytinių šaltinių duomenis.

Senoji Anykščių miesto istorija palyginus gerai aprašyta ir tyrinėta, nors rašytinių šaltinių iš XV-XVIII a. nėra gausu [3:5-12]. Neseniai išaiškinta ir seniausioji Anykščių paminėjimo dokumentuose data - 1440 m. liepos 22 d. [2:51]. Anykščių bažnyčia buvo įkurta apie XV a. vidurį [4:10]. Iki XVI a. reikšmingesnis buvo Anykščių dvaras, priklauses didžiajam Kunigaikščiui. Dvaras stovėjo Anykštose dešiniaja-

Panevėžys. Vėliau miesto augimui labai trukdė karai bei gaisrai (pastarieji yra svarbūs datuojant senamiesčio kultūrinius sluoksnius, nors žinomi toli gražu ne visi). Iš didesnių Anykščių gaisrų paminėtini buvę 1557, 1566, 1773 m. Išsamesni atskirų miesto dalių aprašymai žinomi tik nuo XVII a. vidurio, o viso miesto - pradedant 1780 m. Archeologinių tyrinėjimų duomenys gali žymiai papildyti mūsų žinias apie XV-XVIII a. Anykščius.

Kaip gyvenvietė Anykščiai išaugo nuo seno tankiai gyvenamame regione [8:21-47].

Didžiausią reikšmę tam turėjo Šventoji, ties kuria Anykščių apylinkėse kryžavosi prekybiniai keliai. Jau iki miesto įsikūrimo dabartinėje vietoje - II tūkst. pradžioje-XIV a. - artimiausiose jo apylinkėse dominavo dvi gyvenvietės: Šeimyniškelių piliaikalinis bei nejtvirtinta gyvenvietė Anykščių dvarvietės teritorijoje. Turimi duomenys kol kas neleidžia nustatyti glaudesnio šių gyvenviečių tarpusavio ryšio bei tiesioginio apgyvendinimo perimamumo, nors tam tikri saitai, matyt, turėjo būti [9:2-4]. Šian dieną aišku viena: miestui



1 pav. Titnaginių kirveliai iš Anykščių

loginiai tyrimai įmanomi tik naujų statybų, komunikacinių tranšėjų kasimo ir pan. vietose. Nuo 1991 m. tokius kasinėjimus Anykščiuose kartu su A. Baranausko ir A. Vienuolio-Žukausko memorialiniu muziejumi vykdo šio straipsnio autorius. Iki 1996 m. 40 senamiesčio vietų ištirtas bendras 300 m² dydžio plotas. Plačiausiai tyrinėta A. Baranausko paminklo vieta, kur 1991-1992 metais ištirtas bendras 142 m² plo-

me krante, apie 1 km į šiaurės rytus nuo bažnyčios, maždaug dabartinės cerkvės teritorijoje. Senoji dvarvietė surasta ir truputį tyrinėta 1990-1991 m., tačiau joje kol kas rasti tik XVI-XIX a. kultūriniai sluoksniai [6:44-48]. Panašu, kad dvaro rūmai stovėjo dabartinės cerkvės vietoje. XVI a. viduryje Anykščiai Lietuvos Didžiosios Kunigaikštystės iždui mokėjo tokio pat dydžio mokesčius kaip Ukmergė, Utēna ar

(pradžioje tai buvo nedidelis kaimas) įsikurti pasirinktas aukštakas smėlingas Šventosios kairysis krantas ties natūralia brasta per upę. Žmonės šioje vietoje gyveno dar žalvario amžiuje. Tyrinėjant A. Baranausko paminklo vietą 1991 m. buvo surastos brūkšniuoto puodo liekanos [10:75]. Sprendžiant iš išlikusių šukui puodo būta gana didelio - apie 40 cm skersmens, su nežymiai profiliuotu kakleliu. Neto-

liese buvo rastas lėšio formos 7,8 cm ilgio su 4,4 cm pločio ašmenimis pilko titnago kirvukas. Kito pilko titnaginio kirvuko 5,7 cm ilgio fragmentas su 4,9 cm pločio ašmenimis rastas dabartinių Anykščių šiaurės rytiniame pakraštyje, apie 2 km nuo pirmojo kirvelio radimo vienos (šeje kirveliai saugomi Anykščių A. Baranausko ir A. Vienuolio-Žukausko memorialiniame muziejuje; čia saugomi ir visi 1990-1995 m. Anykščiuose bei jų apylinkėse rasti archeologiniai dirbiniai). Abu kirveliai irgi gali būti datuojami žalvario amžiumi [1:85] (pav. 1).

Kiti Anykščių senamiesčio radiniai yra iš viduramžių. Kaip ir būdinga senamiesčiams, gausiausia rasta keramikos, žymiai mažiau kokliai, dar mažiau stiklo bei metalo dirbinių. Ši padėtis bei menkos mūsų žinios apie viduramžių Lietuvos mažuosius miestus kol kas leidžia šiuos radinius datuoti tik amžiaus tikslumu.

Iš XV a. Anykščiuose rasta tik keramikos. Tai gana trapios su gausoka akmens priemaiša masės (daugiausia juodos spalvos) šukės. Puodų angos - 15-22 cm su nežymiai atlenktomis į išorę briaunomis. Petelių srityje puodai buvę ornamentuoti bangele arba pailgais išpuodelėliais. Šios keramikos rasta Anykščių senamiesčio vakarinėje dalyje, į rytus nuo bažnyčios, šalia kelio link brastos per Šventąją (pav. 3). Ji aptikta apatiniaiame, apie 10 cm storio kultūrinio sluoksnio horizonte, kuriame pasitaikė ir smulkų molio tinko gabalėlių. Šie skurdūs duomenys rodo, kad XV a. Anykščiai buvo nedidelis kaimas, iškūrės prekybiniu atžvilgiu svarbioje vietoje ir todėl auganties kaip miestas. Namai buvo mediniai, stovėjė retokai, gyvenamosiomis sodybomis šalia link brastos einančių kelių, ūkiniais pastatais į kiemo gilumą. Nuo

Kurkių bei nuo Svėdasų ateinančių kelių sankryžoje pastatyta bažnyčia bei įrengta turgavietė (pav. 4:1). Toks tradicinis Anykščių planas iš esmės nepakito per visus viduramžius, tik pasipildydavo naujomis gatvėmis.

XVI amžiuje Anykščiai sparčiai auga ir

stiprėja, tapdami tikru to laiko miestu. Jau yra ne kartą pastebėta, kad storiausi kultūriniai sluoksniai nugula gyvenviečių nykimo laikais, o joms intensyviai vystantis tokie sluoksniai

ginės apkauštai (trys vienų metu) (pav. 2), kitoje - kažkoks ornamentuotas apkalas. Piniginės liekanos, puoštos labai panašiais apkalais, aptiktos 1910 m. J. Basanavičiaus tyrinėtame

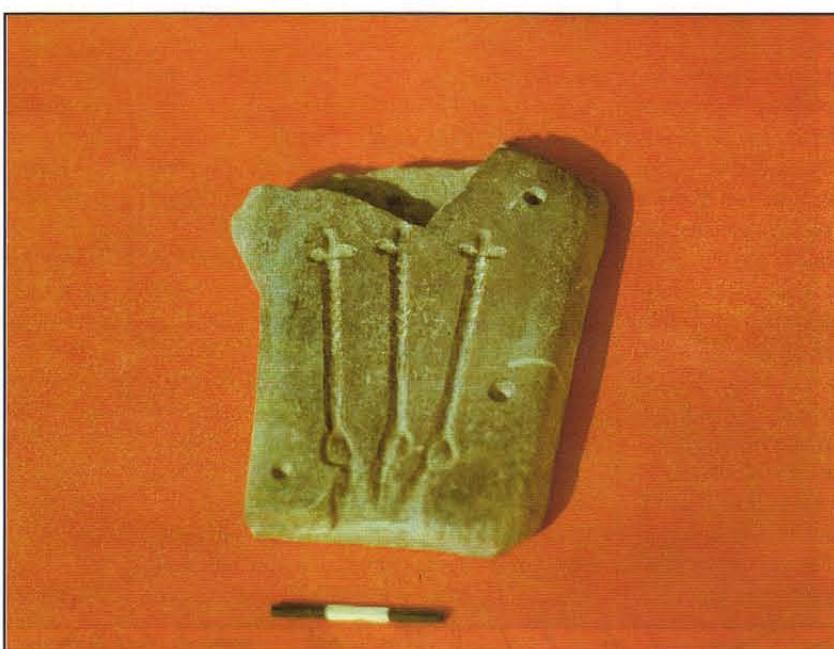
Šeimyniškelių senkapoje, esančiam 3 km nuo Anykščių. Kadangi taip puoštos piniginės randamos XVII a. pirmosios pusės kapuose [11:390], Anykščių juvelyras dirbo ne anksčiau nei XVI a. pabaigoje. Toje pat Vilniaus gatvėje panašiu laiku bus dirbės ir kalvis. Tyrimų metu maždaug 6 m² plote surinkta apie 80 geležies gargažių, sveriančių 40 kg [7:243]. XVI a. antroje pusėje Anykščiuose pasirodo ir kokybiška importinė keramika bei kokliai. Importinė keramika bal-

būna ploni. Anykščiai patvirtina šią išvadą. XVI a. kultūriniai sluoksniai čia menki, tačiau žymiai turtingesni radiniais. Keičiasi ir pats radinių pobūdis. Šio laikotarpio keramika kientesnes masės su mažiau priemaišu, pakraštėliai labiau profiliuoti. XVI a. pirmoje pusėje puodai dar puošiami bangelės ornamentu petelių srityje, vėliau ornamentas išnyksta. Tyrinėjimų

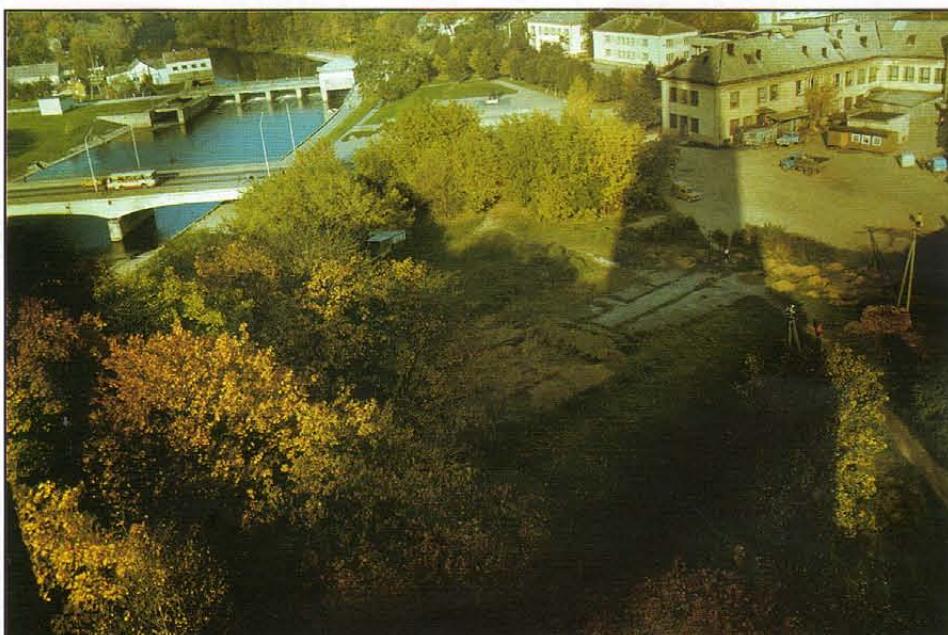
tos molio masės, plonasienė, dengta rusva, gelšva ar žalia glazūra. Puodai bei ašočiai petelių srityje paprastai buvo puošiami iškartelių ar tinklelio ornamentu. Anykščiuose XVI a. sluoksniuose jos negausu (sudaro vos kelis procentus nuo bendro šukių skaičiaus). Ankstyviausiai Anykščiuose surasti žaliai glazūruoti kokliai, puošti stilizuotų augalų ar vazos su gėlėmis motyvais. Rečiau pasitaiko kokliai su dvigalviu ereliu, karniziniai kokliai su lelijos ir kaspino motyvu bei herbiniai kokliai. Pastarųjų rasta pora. Vienas jų vaizduoja karūnuotą pasaą su kryžiumi viduje (tai taip vadinaamas lenkiškas herbas "Vanagėlis"). Kitas koklis neglazūruotas, su keturių laukų herbiniu skydu. Skydo kairėje apačioje pavaizduota strėle perverta širdis, viršuje - gulbė, dešinėje apačioje - kryžius ir 4 pusmėnuliai, viršuje - 4 laukų skydas. Šiam

kokliui analogiško koklio plokštė buvo rasta 1991 m. tyrinėjant Anykščių dvarvietę [6:44]. Tai rodo, jog kažkoks dvaro valdytojas turėjo namus ir mieste. Abiejų herbinių koklių šeimininkai nenustatyti.

XVI a. Anykščių senamiesčio sluoksniuo-



2 pav. Akmeninė liejimo forma



3 pav. Vaizdas iš bažnyčios bokšto į seniausią Anykščių senamiesčio dalį. Centre matyti 1991 m. tyrinėtas plotas

BALTŲ ARCHEOLOGIJA, 1998 NR. 1-2(11-12)

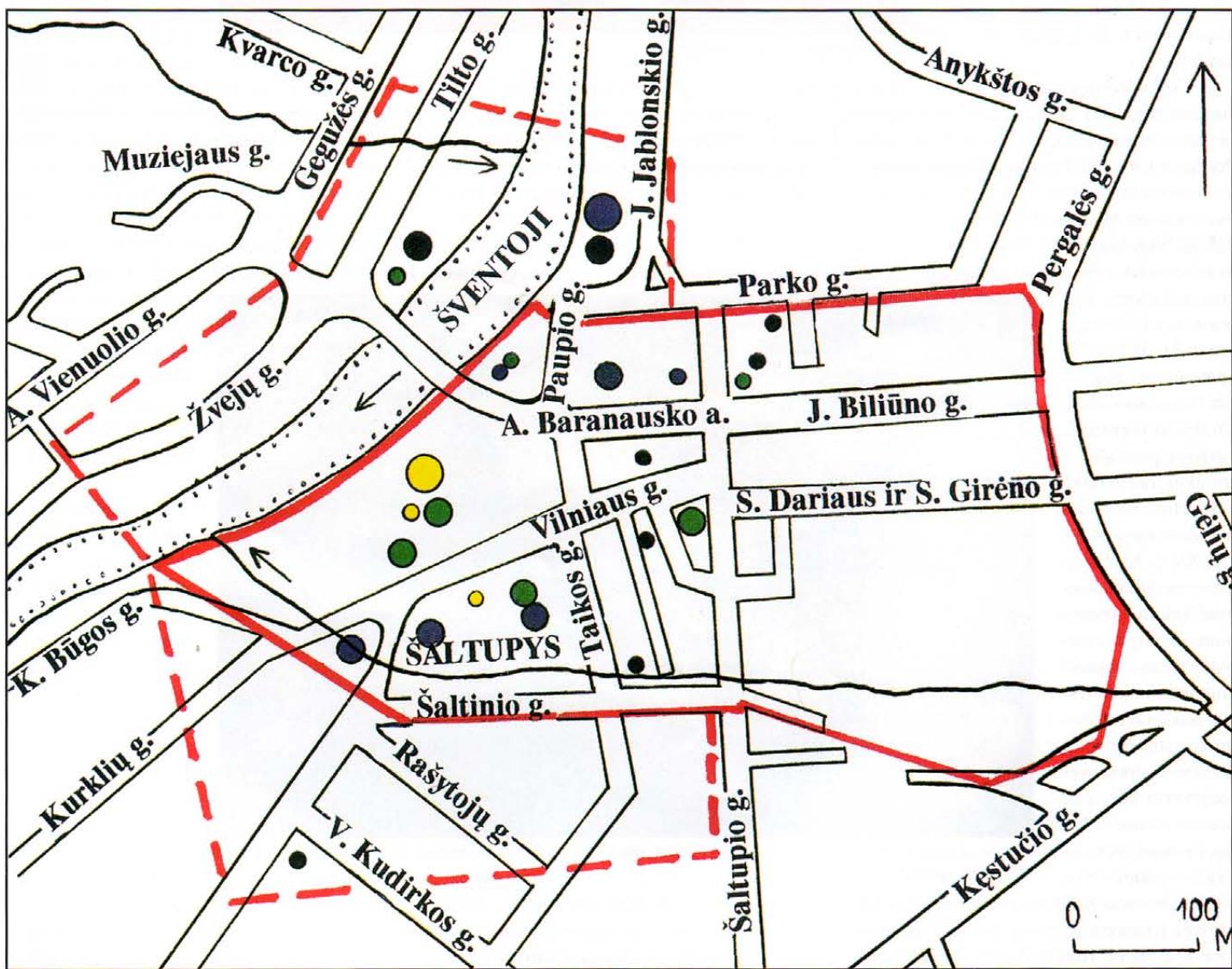
se aptikta ir daugiau retesnių radinių. Iš jų pa-minėtinis geležinis 5,9 cm ilgio įtveriamosios strėlės antgalis trikampės formos plunksna (pav. 5) bei 1583 m. Stepono Batoro lietuviškas šilingas. Šiuo laikotarpiu mieste vis plačiau naudojamos geležinės vynys, stiklas, o kiemai grindžiami akmenimis. Tikriausiai XVI a. pa-baigoje bus pastatyta į pietus nuo dabartinės bažnyčios stovėjusi mūrinė klebonija, kurios renesansiniu būdu (viena plynė eilė dėta galais, kita - išilgai) mūrytų sienų liekanos atkastos 1990 m. Keičiasi ir vietas puodžių gaminta keramika. Pradėtos naudoti lėkštės, ašočiai, kurių dalis jau glazūruoti. Puodų masė tampa geresnė, su smulkesnėmis priemaišomis, dėl to plo- nėja jų sienelės, o patys indai tampa grakštesni. Visa turima medžiaga rodo, kad XVI a. Anykščiai įgauna aiškų miesto pobūdį. Atrodo, kad tuo metu pasikeitė ir turgaus aikštės vieta - nuo bažnyčios persikelė į dabartinės A. Baranausko aikštės vietą, kur išliko iki Antrojo pasaullino karo. Pats miestas išsiplėtė rytu kryptimi (pav. 4:2). XVI a. Anykščiuose, matyt, susiformavo ir pagrindinės gatvės. Iš rašytinių

šaltinių žinoma, kad XVI a. Anykščiuose jau gyveno rusai. O tai aiškiai rodo polietninį miesto pobūdį [3:8].

XVII a. Anykščių istorija - tolesnis miesto augimas, dažni sugriovimai bei gaisrai. XVII a. Anykščių kultūrinis sluoksnis storas, siekia daugiau kaip pusę metro. Jis prisotintas keramikos, gyvulių kaulų, degesių, medinės statybos detalių. Pasitaikantis Lietuvos, Lenkijos bei Švedijos šilingai leidžia jį gana tiksliai datuoti. 1930 m. rytinėje senamiesčio dalyje buvo rastas šio laikotarpio monetų lobis [5:322]. Be dažnai pasitaikančių geležinių vienų ir ivairių skardelių, surasti du šiam laikotarpiui priklausantys geležiniai peiliai, raktas, dvi dvinares žirklės, batų pasagėlė. Vilniaus gatvėje atkasta ūkinė duobė, į kurią buvo suverstos tikriausiai kelių koklinių krosnių liekanos. Duobėje aptiki 4 pagrindiniai XVII a. koklių tipai, pasitaikantis Anykščiuose. Tai žalsvai-rusvai glazūruoti ar neglazūruoti kokliai su erelio atvaizdu ir data "1678"; neglazūruoti kokliai su augaliniu kiliminiu ornamentu; skaisčiai rausvai glazūruoti kokliai, vaiz-

duojantys du vienas į kitą plaukiančius delfinus, kurių apačioje yra stilizuota gėlė bei ne-glazūruoti puodyniniai kokliai. To meto krosnys Anykščiuose buvo puošiamos kamiziniiais kokliais, kurių voletiu puoštų fragmentų aptikta toje pat duobėje. Kultūriuose sluoksniuose pagausėja smulkų žalvarinių dirbinelių bei stiklinių butelių fragmentų. Aptiktas 6,5 cm skersmens pilkai rudo stiklinio bokalo rantuo-tais kraštais dugnas (pav. 6) rodo, jog Anykščiuose šiame amžiuje buvo pradėti masiškiai naudoti stikliniai indai. Kelis procentus nuo bendros keramikos masės XVII a. sluoksniuose sudaro importinė glazūruota baltos masės keramika, kuri tikriausiai yra atvežta iš Kielcų Lenkijoje. Naudojamos vietas puodžių darbo molinės keptuvės (rasta kelios rankenos ir ats-kiros jų dalys).

XVII a. miestas dar labiau išsiplečia, per-žengdamas Šventają bei Šaltupio upelį (pav. 4:3). Nors abu rajonai archeologų lieka beveik netyrinėti, Ažupiečiuose rasta XVI a. kerami-kos šukiu, o XVII a. suardytuose sluoksniuo-se aptiktas vadinamasis "velnio pirštas", kurio



4 pav. 1990-1995 m. tyrinėtos Anykščių senamiesčio vietas: ● - XV a. sluoksniai, ● - XVI a. sluoksniai, ● - XVII a. sluoksniai, ● - XVIII a. sluoksniai, — saugomas senamiesčio kultūrinio sluoksnio paplitimo ribos, - - - galimos XVII-XVIII a. senamiesčio kultūrinio sluoksnio paplitimo zonas už saugomų kultūrinio sluoksnio ribų

vienas šonas skustas peiliu. Žinoma, kad tokį "pirštų" dulkėmis buvo gydomos kai kurios ligos.

XVIII a. Anykščiai tampa provincijos miestu ir gyvenimas juose sulėtėja, kaip ir paties miesto augimas. Šio laikotarpio kultūriname sluoksnyje irgi dažni gaisrų pėdsakai, nes miestas po XVII a. vidurio karų taip ir liko medinis. Intensyvesnis miesto augimas prasidėda tik XVIII a. antrojoje pusėje, kuomet pradėdami statyti mūriniai pastatai. Po 1773 m. gaisro, architektų duomenimis, Anykščiai iš buvusio radialinio plano perplanuoti į stačiakampį [3:14], nors archeologiniai duomenys tokio perplanavimo kol kas nepatvirtino (pav. 4:4).

Tarp radinių vyrauja gana grubi, storomis sie nelėmisi keramika, kuri vietas puodžių gaminėta pagal šiuo laikotarpiu išplitusius masyvius ketinius puodus. Plačiau paplinta ir langų stiklas, kurio duženų kultūrinuose sluoksnuose gana gausu. Miesto gyvenimo smukimą rodo ir menki XVIII a. koklių radiniai, kadangi puošnmesnes krosnis išstumė paprastos plytinės krosnys. Menkai rasta ir šio laikotarpio monetų. Tai inflaciiniai 1660-1666 m. laikotarpiu nukalti Jono Kazimiero variniai lietuviški šilinbai, apyvartoje buvę iki XVIII a. antros pusės (todėl labai nudėvėti) bei 1715 m. Švedijos Karolio XII erė.

XVIII amžiumi Anykščių senamiesčio archeologija ir užsibaigia. Kraštui patekus į carinės Rusijos sudėtį atsiranda žymiai daugiau bei geriau išlikusių rašytinių šaltinių, pagal kuriuos jau galima plačiau aptarti miesto raidą. Nuo 1780 m. yra nemažai išlikusių inventorių bei detalesnių miesto planų, kurie ir yra pagrindiniai miesto istorijos šaltiniai. Archeologiniai duomenys vienu ar kitu atveju juos gali tik nežymiai papildyti.

Pabaigoje norisi trumpai apžvelgti dar neišspręstas senųjų Anykščių raidos problemas. Nuo 1991 m. Anykščių senamiesčio kultūrinis sluoksnis saugomas kaip respublikinės reikšmės archeologijos paminklas (AR 1882), kurio ribos eina Šventosios upė, J. Jablonskio, Parko, Pergalės, Leliūnų, Šaltinio, K. Būgos gatvėmis (pav. 4:5). Tokiu būdu susidaro apie

30 ha plotas, į kurį visas XV-XVIII a. Anykščių senamiestis, atrodo, netelpa. Dėl tyrinėjimų stokos lieka neaiškus XVII-XVIII a. (o gal ir ankstesnių) kultūriņių sluoksniių paplitimas bei ju

trečdalyje senieji kultūriniai sluoksniai jau yra sunaikinti, kitame trečdalyje - smarkiai apardyti. Visų mūsų pareiga stengtis, kad galutinai nežūtų Anykščių miesto senosios istorijos liekanos, kurios kartu yra ir mažytė visos Lietuvos istorijos bei archeologijos dalelytė.

Literatūra



6 pav. Stiklinio bokalo dugnas

išlikimo laipsnis Ažupiečiuose bei į pietus nuo Šaltupio upelio (pav. 4:6). Menki archeologiniai duomenys yra iš rytinės senamiesčio dalių. Labai perspektyvios tyrinėjimams yra drėgnos senamiesčio vietas (šalia Šaltupio upelio, prie Šventosios senvagės), kur galima tikėtis surasti išlikusio medinio užstatymo liekanų. Lieka neaiški ir senųjų Anykščių kapinių

Anykščių šv. Mato bažnyčios ir klebonijos praeities (XV a. vidurys-XVIII a.) // Anykščiai. Krašto istorijos kultūros puslapiai. 1994 m. antras pusmetis, Nr. 7.

5. Ivanauskas E. Lietuvos pinigų lobiai. Paslėpti 1390-1865 metais. V., 1995.

6. Puodžiūnas G., Zabiela G. Anykščių dvarvietės tyrinėjimai 1990-1991 m. // Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 1990 ir 1991 metais. V., 1992, t. 2, p. 44-48.

7. Puodžiūnas G., Zabiela G. Anykščių senamiesčio kultūrinio sluoksnio kasinėjimai // Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 1992 ir 1993 metais. V., 1994.

8. Zabiela G. Anykščių apylinkių proistorė // Anykščiai istorijoje, literatūroje, atsiminimuose. V., 1992, p. 21-47.

9. Zabiela G. Vorutos bylos pabaiga arba dar kartą apie Anykščių proistorę // Anykščiai. Krašto istorijos kultūros puslapiai. 1994 m. pirmas pusmetis, Nr. 6, p. 2-4.

10. Zabiela G. Archeologiniai kasinėjimai Anykščiuose // Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 1990 ir 1991 metais. V., 1992, t. 2.

11. Zabiela G. Šeimyniškelių senkapis // Lietuvos archeologija. V., 1995, t. 11.



5 pav. Geležiniai strėlių antgaliai

vieta. Atsakymų į šiuos klausimus paieška užtrukus ne vienerius metus. Tačiau jais Anykščių senosios istorijos studijos nesibaigia. Visa, kas padaryta, téra ižanga į Anykščių senamiesčio archeologiją. Būtina skrupulinga senamiesčio kultūriņių sluoksniių apsauga bei visapusiški tyrinėjimai žemės kasimo darbų giliau negu 40 cm vietose. Anykščiai paveldėjo labai sužalotą senamiestį. Iš minėto 30 ha ploto maždaug

* SUMMARY

In the introductory article “**Let's evaluate the material already collected**”, Algirdas Girininkas brings up one important problem associated with the collection of material, its conservation and site excavation. He illustrates how it would be worthwhile to slow down certain types of site excavations, for example of different period Iron Age sites, and to intensify the analysis and publication of already excavated material, since much of the material is disintegrating in museums' archives. The author suggests to only excavate sites which are threatened by destruction or that will contribute to solving a problem that is still unclear. Its time to stop the endless collection of archaeological material and to start a research era of systematizing Lithuanian prehistorical data.

In a continuation of his article, “**In search of Prussian origins. Prussian tribes in the beginning and middle of the 1st mil. - the Aistian period - the 1-7th centuries**”, Valdemaras Šimėnas presents the evolution of Prussian prehistory in one of the most turbulent periods of European prehistory: the Grande Migration. The author's Sembian-Notangian cultural groups' periodization of artifacts is presented in the article.

According to the author, isolated flat cemeteries appeared in Sembia in the B₁ period (A. D. 20-70/80), while in northeastern Mosuria they already existed from the 1st cen.

In the B₂ period (A. D. 80-150), inhumation burials in which isolated rocks are found, increase in the Sembian-Notangian cultural group. Cremated individuals were buried in urns or without them. Riding horses were buried together with the women and men. Weapons began to be placed in the graves and the quantity of grave goods - ornaments - increased.

A Prussian cultural continuity is felt in the C₁ period (A. D. 200-250). Cultural ties changed. If earlier cultural ties occurred via the amber trade, at this time they came from the Black Sea - Jutland direction, which was tread by the Goths. Flat cremation cemeteries expand in Sembia. Two regions differing in their burial traditions appear in the Mosurian group: flat cremation cemeteries expanded southwest of the Mosurian lakes and cairn barrows - north of the Suvalkai region. Biritualism existed in the latter roup. A production center of enamelled items existed in the Mosurian region.

In the C₂-C₃/D₁ period (A. D. 250-450/475), Prussian ties with the Roman empire broke off, cultural stability dominated in the western Baltic tribal region, material culture became conservative. At this time, Sembia became the cultural center of the western Balts. The unique burial mound cemetery in Switzerland in which a “duke's” grave is distinguished belongs to this period.

In the D₂ period (A. D. 450/475-c. 550), Prussian culture experienced many novelties. According to the author, a warrior group that participated in the grand Migration assimilated with the Prussians. On account of the newcomers, the settlement territory of the western Balts expanded to the southwest, while the cultural center moved to the newcomers' more densely populated settlement territory in the Aistmarės coastal region. Fingered brooches spread in Prussian territory. Urn burials disappear in this time period. The newcomers, probably Balts who participated in the grand migration marches, soon assimilated with the former locals, and larger cultural differences among the later western Balts is not noticeable. The latter events are probably associated with the arrival of Videvutis and Brutenis, written about in the Prussian annals and known in the Old Prussian oral tradition.

Prussian culture changes markedly in the E₁ period (A. D. 550-c. 600). The author believes that these changes in material and spiritual culture could be associated with inner group warfare. The results of these events will be examined in the next continuation of this article.

In the continuation of the article “**The black death graves at Laiviai**”, Sofija Budrytė writes about the archaeological material from the Laiviai cemetery, excavated in 1940 and 1949. The aticle was written in 1950 and is published because a portion of this cemetery's material is disintegrating in museum arhcives due to poor post-war time conservation. The article describes flat cross pins, small chains and pendants. In another section, the reader is familiarized with various brooch types: spiral, hollow with widening concave terminals, animal terminals, banded and widening terminals. Spiral rings encountered in the Laiviai cemetery are described. The section about work tools describes socketed axes, knives, sickles, scythes, awls, whetstones, spindle whorls. Many socketed spearheads were found among the weapons. Among other artifacts, drinking horns, wire spirals, clay cups, small birchbark boxes, and textile remains are described. Among warrior and riding horse gear necessities are belts and mountings, spurs, bridle

bits. The article points out that the material encountered in the cemetery in 1940 and 1949 could be dated to the 8th-12th centuries.

In this issue of "Baltic archaeology", Russian archaeologist Vladimir Kulakov presents his article "**Sembian and Notangian ceramic ornamentation (C and D epochs)**". The author investigates a very rare theme associated with the evolution of ornamentation of these Prussian tribes' ceramics. He describes the change in engraved zoned ornamentation of grave urns of 2nd-4th cen. Prussian tribes. Two blocks of zoned ornamentation existed alongside each other and in certain cases appear in one complex of ceramics. The author discusses the Velbaras' cultural influence on Sembian and Notangian ceramic ornamentation and shows the ways in which separate and similar Prussian ornamental motifs could have appeared in the Černiachov culture. The author explains that the ritual indai encountered in the mentioned cemeteries is highly symbolic and that this symbolism was intact until the very end of Prussian culture existence - the 17th cen.

In "**A 16th cen. purse from the Rukliai cemetery**", Sandra Satkūnaitė describes the restoration process of a purse from the Rukliai cemetery, excavated in 1988 by D. Ribokas. After the purse's x-ray, its preparation and cleaning began. The purse was leather, sewn from a calf's hide. The leather was preserved with polyethylenglic and then soaked in a PEG-400 solution of water and ether alcohol. All of the purse's metal parts were mechanically cleaned and secured with polymer as well as covered by a protective wax cover. Two coins were found in the purse - Alexandrian denarians - allowing the purse to be dated to the first half of the 16th cen. Also found in the purse was a small item-amulet of bone mounted with metal; amulets of this type are encountered in other Middle Age cemeteries.

The publication of Gintautas Vėlius' article "**Kernavė's-Kriveikiškės' 13th-14th cen. cemetery and eastern Lithuania's graves**" is continued. The ornaments encountered at the Kernavė-Kriveikiškė cemetery are thoroughly described in the article. Among them are necklaces, pendants, bracelets, brooches, rings, pins and other grave goods - buttons, knives, fire flints, keys, needle-cases and needles. Another section of the article is devoted to the problem of the appearance of inhumation burials in eastern Lithuania in the 13-14th centuries. Here the author explains how the cremation tradition of the dead in eastern Lithuania did not disappear

due to the Catholic church's influence after Lithuania's baptism in 1387. The author argues that the Middle Age's city of Kernavė could have been ethnically diverse and that several faiths could have existed. The reasons for the decline of the cremation tradition starting the mid-13th cen. could have been internal - Mindaugas' baptism and the religious reform of Šventaragis, as well as external - the move of a portion of Jatvingians to Lithuania and the influence of neighboring Russian Orthodox countries.

In the article "**Numismatics news**", Eugenijus Ivanauskas examines two problems. One of them deals with the Lithuanian nature of coins depicting lions. The author shows that these coins are very similar to the coins with a spearhead and inscription "Pečatj", which raise no doubts concerning their Lithuanian nature. The second problem deals with the representation on the very rare Theodoras Karijotaitis coin. The author believes that this could have been an abbreviation of the inscription "Camenitz Oppidum".

In the article "**Riding horse bridle mountings with the portraite of Žygimantas Augustas III**", Eugenijus Ivanauskas describes two bridle mountings. The author believes that Žygimantas Augustas III as leader of the military forces is depicted on one of them. He is depicted with armor and a helmet. This mounting was found between 1976 and 1992 in Kaunas, while dredging the Nemunas channel. Judging by the author's research, these were tin-plated bridle mountings of the riding horses of Lithuania's mercenaries at that time.

In "**The barrow cemetery of Baušiskiai**", Povilas Tebelškis lays out the research history of the Baušiskiai site and presents thorough archival material that acquaints us with the archaeological record of the early 20th century. The author explains that today this barrow cemetery dating to the 3rd-4th cen. is totally destroyed and its continued protection is meaningless.

In his article, "**Old Anykščiai**", Gintautas Zabiela presents the 15th-18th cen. history of Anykščiai. The author shows how the town grew out of two settlements: the Šeimyniškėliai hill-fort with its unfortified foot settlement and the Anykščiai estate. The article describes the archaeological material from the 15th-18th cen. found in the present region of Anykščiai city. By this archaeological material, the author localizes and establishes the territory of Anykščiai's old town.

Translated by Indrė Antanaitytė

Konferencijos, seminarai

"Lietuvos miestai ir miesteliai archeologijos duomenimis". Lietuvos istorijos institutas, Vilnius, 1997 m. gruodžio 11-12 d. Pranešimus skaitė G. Vaitkevičius (Keramikos archeologinių tyrimų metodikos problematika), E. Svetikas (Stiliai XV a. alytiškių kapuose), A. Žalnieriū (Kauno pilis ir miestas XIV a.), A. Vaškelis (Kauno miesto raida XV-XVII a.), G. Zabiela (Anykščių miesto kilmė ir raida), A. Juknevičius (Seniausios Kėdainių turgavietės raida), G. Aleliūnas (Vilkijos miesto susiformavimas ir raida), D. Luchtaniénė (Čerpiai tipologija ir chronologija), D. Balčiūnas (Keramikos degimo krosnys Kauno senamiesčiye), V. Vainilaitis (Mediniai sanitariiniai ir hidrotechniniai įrenginiai Prezidentūros teritorijoje), L. Kviziukevičius (Vilniaus ryšiai XVI-XVIII a. pagal sfragistinius radinius), E. Remecas (Skaičiavimo žetonų radinių Vilniuje), L. Girlevičius (Importas Kervinėje XIII-XIV a.), S. Sarcevičius (Trasologinio ir daktiloskopinio metodų taikymas Vilniaus keramikoje).

"Akmens amžius Pietų Lietuvoje". Geologijos institutas, Lietuvos istorijos institutas, Vilnius, 1998 m. sausio 8 d. Be geologų pranešimus skaitė archeologai V. Juodagalvis (Varėnės upės 5-osios akmens amžiaus gyvenvietės tyrinėjimai, Apgyvendinimas akmens amžiuje Pietų Lietuvoje), T. Ostrauskas (Grūdų ezero apylinkių akmens amžiaus gyvenviečių tyrinėjimų rezultatai), M. Stančikaitė (Akmens amžiaus žemės ūkio raida paleobotaninių tyrimų duomenimis), B. Karmaza (Akmens amžiaus darbo įrankių žaliava), R. Rimantienė (Pietų Lietuvos akmens amžiaus kultūrų raida).

"Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje. Žvalgomosioms ekspedicijoms 50 metų". Lietuvos istorijos institutas, Vilnius, 1998 m. gegužės 21 d. Pranešimus skaitė G. Zabiela (Archeologinių žvalgymų Lietuvoje istorija ir metodika), A. Girininkas (Akmens amžiaus paminklų paieška), E. Ivanauskas (Senųjų kaimaviečių žvalgymas), A. Dubonis (Istoriniai duomenys kaip šaltinis archeologiniams žvalgymui), J. Kaluškevičius (Archeologinių objektų paieška biolokacijos pagalba), V. Vaitkevičius (Senųjų šventviečių žvalgymas), R. Žvirblis (Aerofotografijos taikymas archeologinių paminklų žvalgymuose), G. Vaitkevičius (Vilniaus istorinių molynų žvalgymai), L. Tamulynas (Laidojimo paminklų paieška Klaipėdos krašte).

"Pinigų kalyklos tarp Baltijos ir Juodosios jūros". Lenkijos numizmatų draugija, Suprašlis (Lenkija), 1998 m. rugpjūčio 10-12 d. Greta Baltarusijos, Latvijos, Lenkijos ir Ukrainos numizmatų pranešimus skaitė V. Aleksiejūnas (Atskirų Žečpospolito kalyklų produkcijos dalis XV-XVII a. Lietuvos piniginėje apyvartoje), L. Kviziukevičius (Torunės kalyklos monetų cirkuliacija Lietuvoje), D. Grimalauskaitė (Vilniaus kalykla Žygimanto Augusto laikais), E. Ivanauskas (Mintaujos (Kuršo ir Žiemgalos) kalyklos monetos Lietuvos piniginėje apyvartoje), S. Sajauskas (Monetų kalimas Kauno pinigų kalykloje).

"Naujausi Lietuvos pilių tyrinėjimai". Konferencija skir-

ta Klaipėdos pilies archeologinių tyrinėjimų 30-mečiui. Vakarų Lietuvos ir Prūsijos istorijos centras, Mažosios Lietuvos istorijos muziejus, Klaipėda, 1998 m. rugpjūčio 24-25 d. Pranešimus skaitė R. Batūra (Lietuvos pilių tyrinėjimo problematika), G. Zabiela (Nuo medinės prie mūrinės pilies-motai Europoje ir Lietuvoje), A. Kuncevičius (Senųjų Trakų pilis), N. Kitkauskas (Vilniaus pilių architektūros raida), E. Ožalas (Medinės konstrukcijos Vilniaus Žemutinės pilies statyboje), D. Steponavičienė (Vilniaus valdovų rūmų latrinos), G. Rackevičius (Arbaletas Lietuvos pilių tyrimų duomenimis), L. Daugnora (Lietuvos pilių paleozooliginių medžiagos analizė), B. Lisauskaitė (Naujuujų Trakų pilų tyrinėjimai 1971-1998 m.), A. Žalnieriū (Kauno pilis XIV-XVII a.), A. Baublys (Biržų pilis), V. Žulkus (Klaipėdos pilis XIV-XVI a.), V. Šliogeris (Klaipėdos pilies bastėjos ir bastionai), J. Genys (Klaipėdos pilies pritaikymo koncepcija).

"Ketvirtasis kasmetinis Europos archeologų asociacijos susitikimas". Europos archeologų asociacija, Göteborgas (Švedija), 1998 m. rugpjūčio 23-27 d. Kartu su gausiai susirinkusiaisiais archeologais iš jvairių Europos šalių prancišimus skaitė M. Bertasius (Žirgų aukojimo papročiai Vidurio Lietuvoje) ir G. Vaitkevičius (Moliai ir keramikos technologija Vilniuje (1300-1700 m.)).

"Jong Puzino skaitymai". Vilniaus universiteto Archeologijos katedra, Lietuvos archeologijos draugija, Vilnius, 1998 m. spalio 6-7 d. Pranešimus skaitė M. Michelbertas (J. Puzino darbo "Naujausių proistorinių tyrinėjimų duomenys" pasirodymo šešiasdešimtmeciu), A. Merkevičius (Keli laidosenos papročių aspektai Rytiame Pabaltijoje ankstyvajame bronzos amžiuje), M. J. Hoffmann (Ankstyvojo geležies amžiaus pilkapynai Vakarų baltų zonoje - kilmės ir diferenciacijos problemos), R. Kačkutė (Mirusiojo lyties, amžiaus ir visuomeninės padėties nustatymas remiantis Vakarų Lietuvos senojo geležies amžiaus kapinynų medžiaga), R. Jankauskas, A. Urbanavičius, A. Astrauskas (Kultūros kaitos atspindžiai demografinėje situacijoje Marvelės kapyno duomenimis), A. Medvedev (Brūkšniuotosios keramikos kultūros išnykimo klausimu Vilijos baseine, Reviačkos piliakalnio ir gyvenvietės tyrimų duomenimis), A. Luchtas (Brūkšniuotosios keramikos kultūros išnykimo klausimu Neries baseine Kernavės gyvenviečių ir piliakalnių tyrimų duomenimis), J. Ciglis (Keletas aspektų latgalų ir sėlių chronologijos klausimu vidurinajame geležies amžiuje), M. Bertasius (Kauno I tūkstantmečio vidurio keramikos tradicija), A. Radinš (Latgalų laidosenos papročiai X-XIII a.), V. Žulkus (Rytų Pabaltijo keramika Vakarų baltų teritorijoje), V. Šadyro (Geležies amžius Lietuvos-Baltarusijos-Latvijos pasienio teritorijoje), A. Kviatkovskaja (Jotvingių laidojimo papročiai XIII-XIV a.), E. Svetikas (Rozetinių segių simbolika vėlyvaisiais viduramžiais).

"Švenčionių kraštas Rytų Lietuvos kultūros istorijoje". Švenčionys, Nalšios muziejus, 1998 m. spalio mėn 15 d. Tarp kitų pranešimų buvo archeologo V. Vaitkevičiaus pranešimas (Kodėl "Švenčionys" - vardo kilmės paieškos).

KRONIKA

1998 M. ARCHEOLOGINIAI LEIDINIAI APIE BALTU PRIESTORE

Archaeologia Baltica 3. Straipsnių rinkinys (anglų kalba). 25 autorai iš Lietuvos ir Norvegijos publikuoja 1996 m. Vilniuje vykusios tarptautinės konferencijos pranešimus. "Žara". 296 p. 700 egz.

Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 1996 ir 1997 metais. Straipsnių rinkinys (86 autorai). A. Varno leidykla. 560 p. 500 egz.

Eugenijaus Ivanausko 1983-1997 metų darbų bibliografija ir asmenų, susijusių su lietuviškų monetų kalyba, sąrašas (1489-1709). "Savastis". 28 p. 100 egz.

Eugenijus Jovaiša. Žvilgsnis į "aukso amžių". Baltai pirmaisiais amžiais po Kr. Pirma elektroninė knyga-CD-Lietuvoje. Elektroninės leidybos namai. 1500 egz.

Kultūros paminklai/5. Straipsnių rinkinys (archeologine tema - 6 autorai). "Savastis". 180 p. 1000 egz.

Ala Kviatkovskaja. Jotvingių kapinynai Baltarusijoje (XI a. pab.-XVII a.) (rusų k.). Monografija. "Diemedis" 328 p. 1100 egz.

Lietuvos archeologija. T. 15. Skirtas P. Kulikausko 85-mečiui. Straipsnių rinkinys (19 autorų). "Žara". 488 p. 600 egz.

Lithuanian archaeology: investigations and findings. Reklaminis leidinys anglų k. 20 autorų straipsniai. "Etnomedijos spauda". 32 p. 1500 egz.

Mykolas Michelbertas. Paragaudžio pilkapynas. Monografija. Vilniaus universiteto leidykla. 212 p. 1000 egz.

Vykintas Vaitkevičius. Senosios Lietuvos šventvietės. Žemaitija. Monografija-savadas. "Diemedis" 744 p. 1500 egz.

Vladas Žulkus. Palangos viduramžių gyvenvietės // Acta Historica Universitatis Klaipėdensis VI (nors nurodyta 1997 m. leidimo data, monografija pasirodė 1998 m. balandžio mėn.). Klaipėdos universiteto leidykla. 350 p. 500 egz.

MoDo Paper
a member of the MoDo Group

Pašto adresas: MoDo Paper
Islandijos g. 4
2600, Vilnius
Lietuva

- "Baltų archeologijos" rėmėjas

Telefonas 370 2 225 234
Faksas 370 2 220 971

RAŠYKITE MUMS ADRESU:

"Baltų archeologija"
Kultūros paveldo centras
Pilies 16, 2600 Vilnius

Telefonas: 62-26-85
Faksas: 22-21-91

BALTŲ
Archeologija

KULTŪROS PAVELDO CENTRO
ŽURNALAS

ISSN 1392-0197

SL 1957

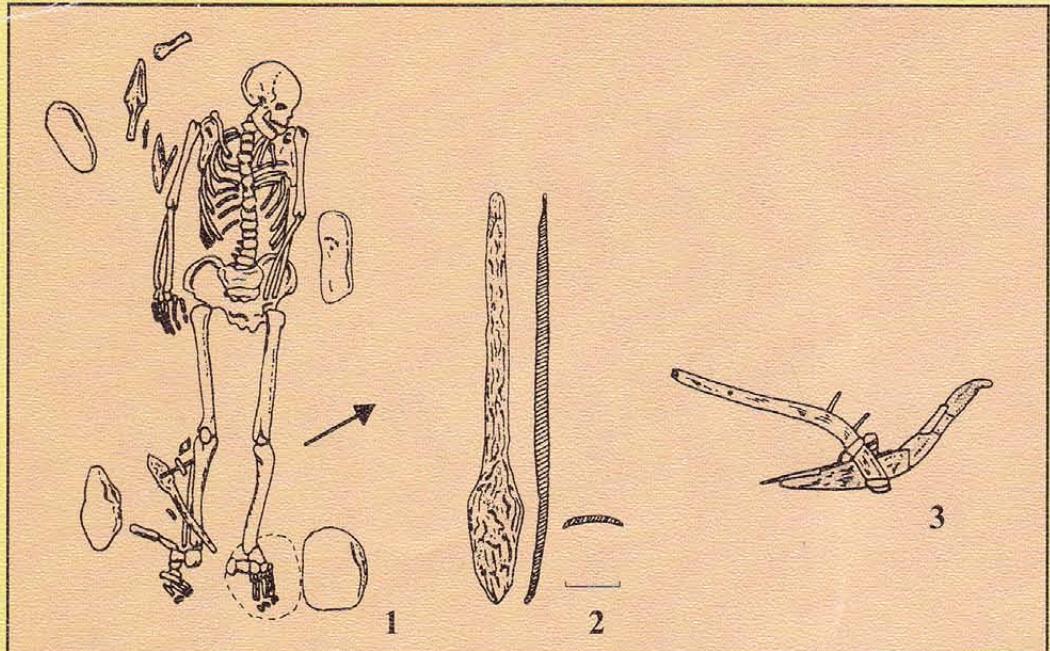
Užs. Nr. 601

Tiražas 1000 egz.

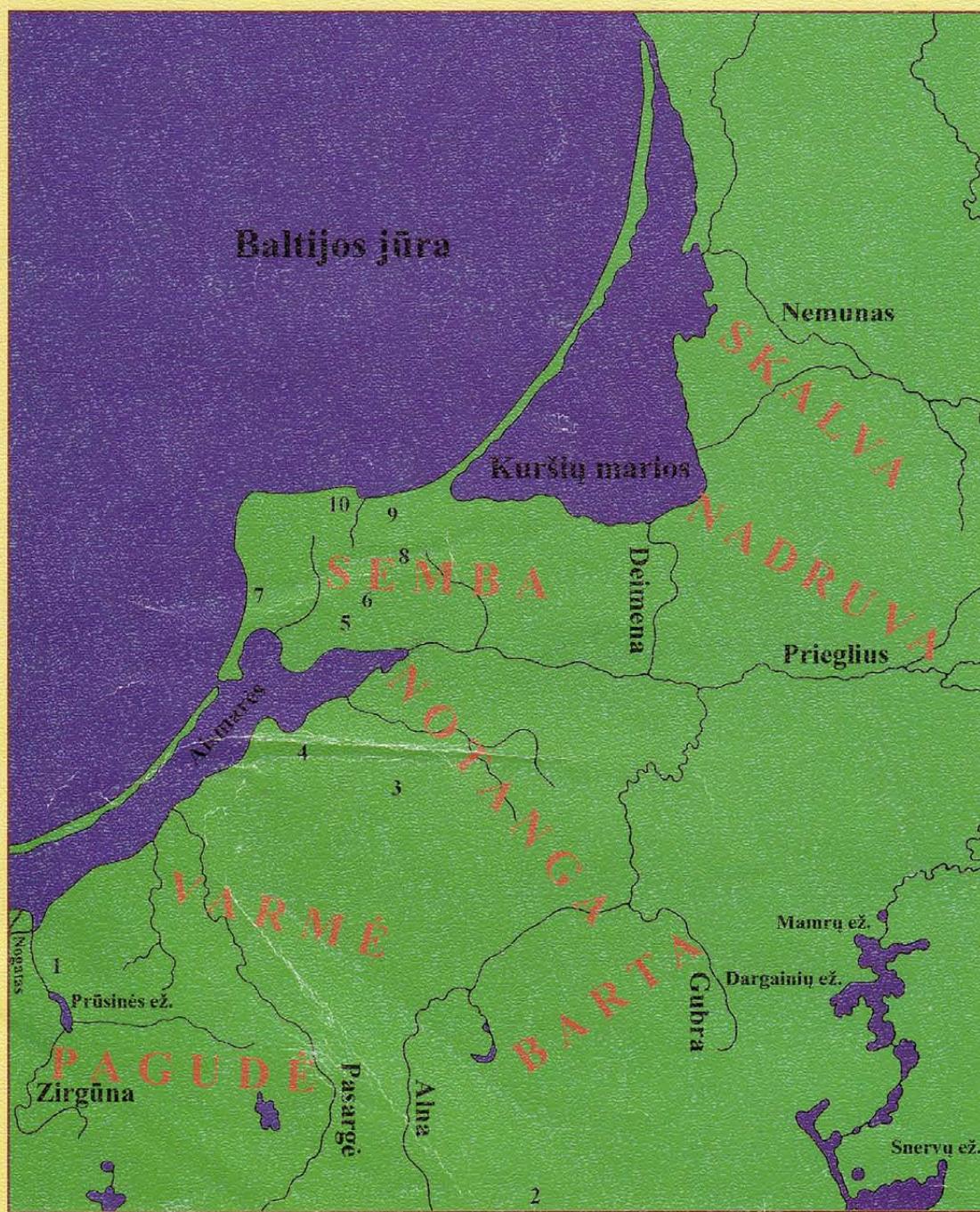
Redaktorius Algirdas Girininkas
Red. pavaduotojas Egidijus Šatavičius
Maketavo Egidijus Šatavičius
Išleido Kultūros paveldo institutas
Ašmenos 10, Vilnius
Spausdino A. Jakšto spaustuvė,
Girelės 22, Kaišiadorys

Leidinį remia Lietuvos Respublikos Kultūros ministerija





Szwajcarijos pilkapyne (Suvalkų pavietas, Lenkija) surastas žemdirbio kapas (1), kape aptikto arklo norago padidintas vaizdas su skersiniu ir išilginiu pjūviais (2) ir šio arklo rekonstrukcija (3). Skaičiti 2-16 psl.



Nogato ir Deimės tarpupio II-V a. kapinynai, kuriuose rasti indai su I:2 ir II grupės ornamentu (skaičiati 24-31 psl.):

1 - Elblongas; 2 - Tumiany;
3 - Wackern (dabar Jelanova); 4 - Warnikam (dabar Pervomaiskoje); 5 - Pollwitten (dabar Rovnoje); 6 - Greibau; 7 - Grebieten; 8 - Eisselbitten (dabar - Sirenevo); 9 - Dollkeim (dabar - Kovrovo);
10 - Hünenberg (dabar - Dobroje).