



# BALTŲ Archeologija

1994 gegužė Nr.1



- ★ In memoriam M. Gimbutienė
- ★ Akmens amžius Lietuvoje
- ★ Rekučių pilkapiai
- ★ Auksiniai dukatai VILNIUJE
- ★ Archeologas Jonas Basanavičius

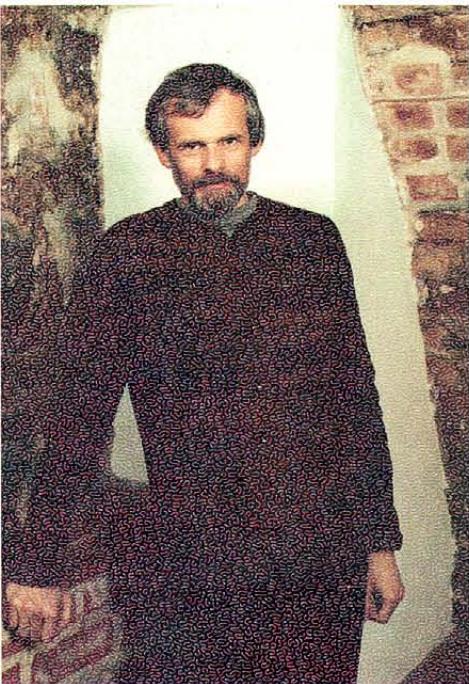
# Malonūs skaitytojai ir gerbiami kolegos,

**A**pie periodinių leidinių, kuriame būtų nuolat nušviečiami naujausi archeologiniai tyrinėjimai, diskutuojama aktualiaus ir ginčytiniais klausimais, buvo galvota ir mėginta laužti ledus daugiau kaip prieš dvi dešimtis metų. Deja, tik ši, kad ir neturtinga, bet teikianti vilčių ir lūkesčių 1994-ųjų pavasarij, atsiradus nors ir nedidelėms finansinėms galimybėms bei geranoriškiems spaustuvininkams, pateikiame skaitojojams pirmąjį "Baltų archeologijos" numerį. Tarp jo skaitytojų norėtumėme matyti ir vyresnius, ir jaunesnius, jų skiriame mokytojams ir moksleiviams, studentams ir archeologams profesionalams bei visiems kitiems, neabejingiems mūsų praečiai, mūsų protėvių gyvenimui, tiems, kurie domisi mūsų prieštore ir nuolat ieško lietuvių bei kitų baltų tautų kilmės šaknų. Šios problemas jau XVI amžiuje jaudino viduramžių šviesuolius, tokie klausimai mūsų tautos Atgimimo šauklių buvo keliami praėjusio šimtmečio pabaigoje ir šio pradžioje, perimi muziejininkų ir kraštotyrininkų, antropologų ir istorikų, restauratorių bei archeologų, dažniausiai didelių nepriteklių ar istorinių negandų laikais dėjusių titariškas pastangas, kad būtų atskleista Lietuvos ir visų baltų giminų, bendruomenių, genčių ir tautų tikėjimo, darbų ir kovų istorija. Jie išsaugojo tai, ką tauta turi brangiausio - jos atmintį.

Klysta tie, kurie mano, kad baltų archeologijoje beveik nebeliko baltų dėmių. Lig šiol iš esmės neišspręsta baltų kilmės problema - jų protėvių ribos ir jų apsigyvenimo Baltijos pakrantėse laikas, neaiškus tautų kraustymosi ir baltiškų kultūrų sąlytis. Tai nenuostabu, nes pasaulyje lig šiol tebediskutuojama dėl indoeuropiečių lokalizacijos - jų gyvenamosios vietas nustatymo. Žinomi specialistai mini plotus nuo Uralo pakraščių, Balkanų kalnų iki Viduržemio jūros. Aktualia problema, deja, išyjančia ir politinį atspalvį, tampa rytinių baltų susidarmo problema. Objektyviai ir kilniadviškai jų sprendė rusų kalbininkai V. Toporovas ir O. Trubačiovės - dar 1962 metais jie paskelbė veikalą "Aukštutinės Padnepres hidronimų lingvistinė analize",

patikslino senias rytinių baltų teritorijų ribas (žr. šio numerio ketvirtą viršelio puslapį). Tai ir dabar vertėtų prisiminti ne vienam Rytų politikieriui.

Daug paslapčių slepia prūsus bei jotvingių žemės. Galutinis taškas dar nepadėtas tyrinėjant Rytų Lietuvos ir Vakarų baltų pilkapių



kultūrų atsiradimą. Jau trys dešimtys metų, kaip nevyksta įvairiapusiai bei pakankamai nuodugnūs paleolito ir mezolito stovyklaviečių tyrinėjimai. Turime sukaupę gana daug radinių, leidžiančių spręsti apie geležies amžiaus laidoseną, bet nedaug ką galime pasakyti apie šių laikotarpių gyvenvietes. Mažai ir nesistemmingai tyrinėti senieji miestai ir išlikę senamiesčiai. Todėl kiekvienas naujas rašančiųjų mūsų žurnalui straipsnis ar trumpesnė žinutė padės bent praskleisti istorijos tūkstantmečių uždangą, nušvies pamata, ant kurio kūrėsi netrukus savo millenium'ą paminėsiant Lietuvą.

Reikškite savo nuomonę ir skelbkite sukauptas žinias. Vietos bent jau būsimų numerių projektuose pakaks ir mokslininko straipsniui, ir mažutei žinutei iš kiekvienos Jūsų sodybos ar sodžiaus, miesto ar mieste-

lio apie aptiktą kirvi, puodo šukę, monetą ar mūsų protėvių buityje naudotą daiktą. Lauksime ir Jūsų laiškų, atsiliepimų.

Maloniai kreipiameis į kaimyninių valstybių archeologus bei kraštotyrininkus, tariantiems savo šalies prieistorę ir susiduriančius su baltų senove, prašydami apie tai parašyti mūsų leidinyje.

Žurnalo puslapiuose prisiminsime ir garbingus mūsų archeologijos pradininkus. Stengsimės nuolat informuoti apie archeologijos paminklų būklę tikėdamiesi, kad tai padės bendromis jėgomis išsaugoti juos ateinančioms kartoms. Tikimės, kad specialistams bus jdomūs straipsniai apie paminklų tyrimų metodiką. Kalbėdami apie konkrečias archeologijos problemas, stengsimės pažadinti diskusijų dvasią palyginti ramiuose mūsų archeologijos vandenye, tyvuliaiavusiuose lig šiol. Todėl, suprantama, laikysimės demokratinių spaudos principų - rašančiųjų žurnalui nuomonė nebūtinai turės sutapti su žurnalo konsultantų ar redaktoriaus nuomone. Nevengsime diskusijų apie paminklotvarkos aktualijas - pradedant įstatymų reikalais ir baigiant konkrečiais projektais. Juk neturime tokios eksperimentinės tyrinėjimų stovyklos, kokią yra išikūrė kaimynai švedai Melereno saloje ar danai, išengę archeologijos muziejų po atviru dangumi, kuriame galima pabandyti pačiam nužesti puodą, išpinti vytelių tvorelę, pabandyti nukalti kirvi ar tašyti rąstus su akmens amžiaus įnagiais. Archeologijos mokslo plėtotei truko ir išskaidytos archeologų, muziejininkų bei restauratorių pajėgos. Svarstant, kaip būtų galima igyvendinti tokius projektus ar permairas, vertėtų prisiminti ir Nepriklausomos Lietuvos, kurioje gana efektyviai veikė Valstybinė archeologinė komisija, patirtį. Galų gale daug kas priklausys ir nuo kiekvieno Lietuvos archeologų draugijos nario.

Straipsnių jau turime sukaupę beveik keturiems žurnalo numeriams, pinigų, kol kas tik dviems.

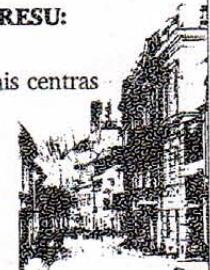
Bet juk reikia pradėti!

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Algirdas Girininkas".

## RAŠYKITE MUMS ADRESU:

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

Telefonas: 62-26-85  
Faksas: 35-40-58



**BALTŲ**  
**Archeologija**

LIETUVOS KULTŪROS PAVELDO  
MOKSLINIO CENTRO ŽURNALAS  
ISSN 1392-0189 SL 1347  
Užs. Nr. 2883. Kaina 2 Lt 90 ct.

Redaktorius Algirdas Girininkas  
Red. pavaduotojas Kęstutis Urba  
Ats. sekretorius Egidius Šatavičius  
Stilištė Vincenta Velžytė  
Rinko Birutė Užkurėlytė  
Maketavo "Žalioji Lietuva"  
Spausdino "Vilties" spaustuvė,  
Viršuliškių skg. 80, Vilnius

Vasario 2-ąją Los Andžele po ilgos ir sunkios ligos mirė žymiai archeologė, Europos priešistorės ir mitologijos tyrinėtoja profesorė Marija Alseikaitė-Gimbutienė. Tik prieš 10 dienų, sausio 23-ąją, ji atšventė savo 73-ąjį gimtadienį - jau ligoninėje. Tai skaudi žinia, sukrėtusi Lietuvos ir Amerikos mokslininkų bei menininkų bendruomenes, daugelį kitų jos pasekėjų ir bičiulių, išskaidžiusių po visą pasaulį. Gegužės mėnesį profesorės palaikus priglaus giminė Lietuvos žemei.

Mirties gandas perrėžia sąmonę kaip žaibas, nors ir žinojai, kad netektis neišvengiamai ir greitai artėja. Prof. Marija Gimbutienė seniai sirgo sunkia limfomas liga ir tiesiog didvyriškai su ja kovojo. Nesutikau pasauly žmogaus, kuris būtų labiau mylėjęs gyvenimą, mokęjės džiaugtis pražydusia gėle, apelsino medeliu savo sode, saulės spinduliu, bičiulio šypsenai ir įstengės štaip grumtis už kiekvieną dieną, kaip Marija Gimbutienė. Jau sunkiai sirgdamai ji paraše ir išleido stambiausius, kapitalinius savo veikalus - "Deivės kalba" ir "Deivės civilizacija", kurie rekonstravo ištisa Senosios Europos priešistorės civilizaciją. Dar pernai, sukaupusi paskutines jėgas, profesorė Gimbutienė atvyko į Lietuvą, kur Vytauto Didžiojo universitetas jai suteikė garbės daktarės vardą. Gal ji ir jautė, kad tai buvo paskutinė jos kelionė į gimtąją žemę, bet nenorėjo pasiduoti. Dirbo toliau iš paskutinių jėgų.

Marija Alseikaitė-Gimbutienė gimė 1921 metais Vilniuje. 1942 m. baigė Vilniaus universitetą, o atvykus po 30 metų - jau žymi mokslininkė - čia skaitė kelias paskaitas, į kurias Vilniaus šviesuomenė tais niūriais okupacijos metais plūdo kaip į pamaldas. Tie pirmieji keli dešimtmečiai, skyrė nuo Lietuvos, Marijai Gimbutienei buvo vargo, ilgesio ir atkaklaus darbo metai. Karui baigiantis pasitraukusi į Vakarus, Tiubingenio universitete 1946 m. apgynė filosofijos daktaro disertaciją. Paskui reikėjo prasiskinti keliai į Amerikos mokslo pasaulį, kartu auginant tris dukras. Ji dirbo Harvardo universiteto muziejuje ir 1963 m. išleido knygą "Baltai". Vienas po kito pasirodė kiti jaunos mokslininkės veikalai, daugiausia skirti Lietuvos ir Rytų Europos prieistorei. Apie 1964 m. Marija Gimbutienė persikelė į Kaliforniją ir greit pradėjo profesoriauti Los Andželo universitete. Čia ji išvedė į mokslo akiračius daugelį studentų kartu; tapo archeologijos katedros vedėja. Iš universiteto Marija Gimbutienė pasitraukė vos prieš kelierius metus. Profesoriaudama kartu ji darė archeologinius tyrimus Balkanuose, Graikijoje, Pietų Italijoje. Naujus duomenis skelbė straipsniuose, kurių apie porą šimtų išspausdinta įvairiuose pasaule, visų pirma Amerikos, moksliniuose žurnaluose. Šie



## MARIJA GIMBUTIENĖ (1921 - 1994)

mokslininkai rašė, kad šis monumentalus veikalas gali pakeisti istoriją; dar svarbiau - jis suteikia tvirtus pamatus naujai mūsų ateities vizijai: byloja apie taikią, destrukcijos, išnaudojimo ir dominavimo neapimtą civilizaciją, kurioje klesti lyčių santarvė, kur menas, kūryba generuoja didelę energiją. Kitų kritikų nuomone, "Marija Gimbutienė pateikė tokią išsamią ir autoritetingą, moksliskai pagrįstą Deivės civilizacijos rekonstrukciją, kad tūkstančiai priešistorės metų atrodo atskleisti pirmą kartą". Šie Marijos Gimbutienės veikalai peržengė archeologijos, mitologijos ribas, atskleisdė naują filosofinį požiūrį į civilizaciją. Jie tapo įkvėpimo šaltiniu daugeliui rašytojų, poetų, dailininkų; Kalifornijoje kūrėsi Marijos Gimbutienės pasekėjų grupės; profesorė buvo nuolat kviečiama į pasaulines konferencijas.

Visais šiais įtempto, vaisingo darbo ir tikrai didelės sėkmės metais Marija Gimbutienė gyveno mintimis apie Lietuvą. Tai nėra skambi patriotinė frazė. Ši žymi, šviesi asmenybė matė savo gentį ir gimtąją žemę pro tūkstantmečių perspektyvą, sėmėsi įvaizdžius iš jos mitologijos, jos tautosakos, savo veikalose rašė apie gyvenimą, kylantį iš mirties, ir mirtį - iš gyvenimo, apie amžiną tēstinumą, Motinos žemę ir Žemyną.

Lietuvai dar teks įvertinti žymiosios archeologės Marijos Gimbutienės nuveiklus darbus, išversti iš anglų kalbos dvi dešimtis jos veikalų. Tik tada bus iš tikrujų suvoktas Marijos Alseikaitės-Gimbutienės didžiulis įnašas į Lietuvos ir viso pasaule kultūrą bei mokslą. Tada paaiksės ir šios mokslininkės netekties mastas.

*M. Gimbutienė*

Aušra Marija JURAŠIENĖ

*M. Gimbutienė*



Šuns galva. Kretuono 1C gyvenvietė

# Akmens baltų

Kada mūsų protėviai atėjo prie Baltijos jūros - tebediskutuojama.

## Algirdas GIRININKAS

**T**ai nenuostabu, nes poledyninio laikotarpio paminklai istorinėse baltų žemėse tyrinėti netogiai, o dabartiniai duomenys apie aštuonis tūkstantmečius apimantį akmens amžių primeina labiau mozaiką nei vienią audeklą.

Archeologai R. Rimantienė, A. Butrimas, I. Luozė, J. Graudonis bei kai kurie kiti tyrinėtojai mano, kad pirmoji baltiška kultūra susiformavo vėlyvojo neolito laikotarpiu (**2300/2100 - 1800/1600 m. pr. Kr.**) teritorijoje nuo Vyslos žemupio iki Dauguvos žemupio. Šis procesas autoriu trumpai apibūdinamas štaip: Pabaltijo virvelinės keramikos kultūra jsiveržė į asimiliavimo Nemuno kultūrą, toliau plisdama į šiaurę pajungė dar ir vakarinę Narvos kultūros dalį. Ši simbiozė vadina Pamarių (Žucevo - pagal tyrinėtą vietovę dabartinės Lenkijos teritorijoje) kultūra. Toks migravimo aiškinimas grindžiamas pastebėtais pokyčiais materialinėje kultūroje ir laidosenoje.

Kur kas platesnę įvairių kultūrų plėtotés panoramą pateikė prof. M. Gimbutienė. Pasak jos, Europos indoeuropėjimo pradžia sietina su Kurganų kultūros veržimusi į Vidurio Europą (**4300-3000 m. pr. Kr.**). Datas kalibruotos - patikslintos pagal etaloną, toliau - Cal.). Čia susikūrus antrinei indoeuropiečių protėvynei, pastaroji ėmė plėstis į šiaurės rytus, šiaurės vakarus ir pietus. " - Vidurio Europos kultūra, kuri tarp **3000-2500 m. pr. Kr. Cal.** plito į Baltijos pajūrį ir į šiaurės rytų Europą, archeologijos terminijoje vadina Rutulinių amforą (**3400 m. pr. Kr. Cal.**) ir Virvelinės keramikos (**3000-2500 m. pr. Kr. Cal.**) kultūromis". Kurganų kultūros pergalinges žengimas į vidurio Europą aiškinamas Rytuose vyrausia agresyvia patriarchalinės visuomenės struktūra ir veiksmingais ginklais bei žirgų naujojimu kovojant. Teigiamo, jog tuo pat metu, kintant dvaisinei kultūrai, vyko ir žemdirbių kultūros persypinimas su kurganiška gyvuliu augintojų kultūra.

Ir dr. R. Rimantienė, ir prof. M. Gimbutienė mano, kad vakarų baltų kultūros susidarymui didžiausią poveikį turėjo Pamarių kultūra, o rytų baltų - Fatjanovo (vietovė netoli Maskvos) ir Padneprés kultūros. Visas šias tris baltiškiasias kultūras autorai sieja su Virvelinės keramikos kultūros vieningu bendroju horizontu palikimu.

Tačiau nežiūrint visų šių žymų mokslininkų argumentų ir išvadų galima ir visiškai kitaip aiškinti baltų etnogenезę. Jos ieškoti vertė tiek "virvelininkų" argumentų fragmentiškumas ir nepakankamai griežtas kai kurį faktų interpretavimas balansuojant ant teorijų bei hipotezių ribos, tiek ir daiktinės archeologinės medžiagos iš Rytų Pabaltijo kaupimas, jos analizė bei sistemimimas. Kad migracijos procesai centrinėje ir Rytų Europoje turėjo ženklios įtakos baltų

kultūros formavimuisi, abejoti netenka. Tačiau kokie svarbūs ir svarūs jie buvo, ar jie buvo asimiliacinio pobūdžio, ar vis dėlto darė ribotą įtaką vietiniams Rytų Pabaltijo gyventojams? - pasiginčyti verta.

Pirmausia, kas krinta į akis dr. R. Rimantienės bei kitų šios pakraipos besilaikančių autorų darbuose, - tai pernelyg didelis Virvelinės keramikos kultūros arealias pietrytinėje Baltijos jūros pakrantėje.

Antra vertus, lankant Fatjanovo kultūros paminklus bei analizuojant šios kultūros reliktus ir jų aprašymą, galima pastebeti, jog ši kultūra egzistavo labai trumpą laiką. Jos išplitimo areale mažai gyvenviečių ir labai gausu kapinynų. Manoma, kad tų vietų gyventojai buvo asimiliuoti finougriskų genčių. Virvelinės keramikos pavyzdžiai buvimas tose vietose aiškintinas arba šios kultūros plitimui iš Dnepro aukštupio į gretimą Volgos, arba dviejų atskirų migracių procesų plėtote į šias sritis iš pietų, o ne iš vakarų.

Latvių archeologė I. Luozė ir rusų archeologas D. Krainovas mano, kad virvelininkų migracijos procesas iš Pabaltijo į rytus buvo gana intensyvus, tačiau jau vien keramikos radinių analizė teritorijoje nuo Nevėžio upės ir Dauguvos žemupio - vakaruose, Peipaus (Čiudo) ežero - šiaurėje, nuo Lovatės upės bei Dauguvos ištakų - rytuose iki Neries upės - pietuose rodo, jog virvelinės keramikos liekanų labai mažai. Priešingai - čia vyrauja vietinė, duobutėmis, taškeliais, grūdelio formos bei kitokiais įspaudėliais (vadinamoji Narvos kultūra - pagal sayo metu geriausiai ištirtą gyvenvietės šiaurės rytinėje Estijoje pavadinimą), o ne virvutės įspaudais puošti puodai. Negana to, titnago, kaulo, rago, medžio dirbiniai iš viso neolito laikotarpio (**4800/4600 - 1800/1600 m. pr. Kr.**) taip pat patvirtina ne virvelinės keramikos kultūros atstovų įsikūrimą šiose srityse, o savarankiškos nuoseklios nepertrauktos vietinės dvasinės ir materialinės kultūros raidą minėtame Nevėžio, Dauguvos upės ištakų, Peipaus ežero, Neries upės ribojamame plote. Būdingiausi radiniai iš šios teritorijos: lapo formas titnaginių antgaliai, rasti Jaros, Kretuono, Krivinos, Akalio, Lubanos, Usviatų, Zacenės gyvenvietėse, įtveriamieji titnaginių kirvukai, žebeklų ašmenėliai - iš Žalesos, Drūkšių, Pyvesos, Dvietės, Kreičių, Dubokrajaus, Naumovo, Babnovičių, Naručio ir Svyrių paežerų gyvenviečių, beje, aptinkami ir jau auksčiau minėtose vietovėse. Panašūs medžio dirbiniai, suprantama, pasiekė mus tik iš durpyninių gyvenviečių: Kretnone, Lubane, Krivinoje, Osovece.

Svarbu pažymėti, kad vėlyvajame neolite tokius pat dirbiniai tipų buita ir į vakarus nuo mūsų minėtos teritorijos, t.y. Virvelinės keramikos kultūros regionuose: Sarnatėje, Šventojoje, Biržulio apyčeryje ir net Cedmare (Rytprūsiuose).

Kurganų kultūros invazija į vidurio Europą

## ŠIAME NUMERYJE:

### AMŽIAI

#### Algirdas Girininkas

Akmens amžius istorinėse baltų žemėse

2

### POKALBIAI

#### Mokytojas

- Kęstučio Urbos interviu su archeologu **Pranu Kulikauskui**

4

### MIESTAI

#### Albinas Kuncevičius

Kodėl Vilnius tapo sostine?

6

### PILKAPIAI

#### Vidas Semėnas

Naujausi Rekučių pilkapyno tyrinėjimai

10

### APŽVALGA

#### Gintautas Zabiela

Archeologiniai kasinėjimai Lietuvoje 1993 metais

12

### KAIMYNAI

#### Romas Jarockis

Birka - vikingų miestas

13

### JUODOJI KNYGA

#### Egidijus Šatavičius

Žalojami archeologijos paminklai

14

### ATMINTIS

#### Raimundas Akavickas

Archeologas Jonas Basanavičius

16

### EKSPONATAI

#### Laima Vedrickienė

Restauratorių forumas

19

### ATSILIEPIMAI

#### Algirdas Girininkas

Archeologijos šiupinys, arba ieškant profesionalumo

20

### SUMMARY

22

### PE3HOME

23

### KRONIKA

24

Viršelyje - Rudaminos piliakalnis (Lazdijų rajonas). Audrius Zavadskio nuotrauka.

Žurnalo dizainas - Kęstučio Urbos.

# amžius istorinėse žemėse

ir jos plėtotė į šiaurę turėjo įtakos ir baltams. Gerau ginkluoti judrūs raiteliai lėmė jų kultūros primetimą artimiausiems kaimynams. Tačiau stepėse veiksmingi koviniai vienetai baltiškoje pelketoje mišku zonoje negalėjo būti tokie efektyvūs. Antra vertus, tuo metu tik medžiokle besivertusiu baltų vyru ginkluotė - iety, lankai ir strėlės - galėjo būti sėkminges panaudota prieš atėjūnus. Beje, dar nenustatyta, ar būtent virvelinės keramikos kultūros astovai galėjo nulemti žirgo paplitimą Rytų Pabaltijje. Žinoma, kad mišku zonoje veisés laukiniai arkliai, kuriuos galėjo prijaukti vietiniai Narvos ir Nemuno kultūrų gyventojai.

Taigi Virvelinės keramikos kultūra buvo trumpalaikis epizodas baltų gyvenamojoje teritorijoje. Ši kultūra, be abej, kiek didesnės įtakos turėjo tik pačiam pietrytiniam Baltijos jūros pakrantės ruože, Dnepro aukštupyje bei Volgos-Okos tarpupyje. Čia susiformavo Pamarių, Padnepres ir Fatjanovo kultūros. Jos nuo seno gretimai gyvensioms šiaurinių indoeuropiečių-prabaltų gentims didesnio poveikio neturėjo. Beje, toks kultūrų santykis išliko ir senajame žalvario amžiuje.

Aptarus skirtingų kultūrų salytį neolito laikotarpyje kyla klausimas, kokie migracijos procesai Rytų Pabaltijje vyko anksčiau - paleolito ir mezolito laikotarpiu (10700-4800/4600 m. pr. Kr.)? Manoma, kad pirmieji Rytų Pabaltijo gyventojai - tai Madleno ir Svidru (pagal vietoves Prancūzijoje ir Lenkijoje) kultūrų žmonės. Šiu kultūrų stovyklavietės tyrinėtos nedaugelyje vietų. Didesnė dalis titnaginių dirbinių surinkta paviršiuje ar žinomi iš įvairių rinkinių. Todėl kol kas dar negalima padaryti kategoriskesnių išvadų apie pirmųjų gyventojų pasiodymą Rytų Pabaltijje bei jų migravimą. Lietuvoje iš šio laikotarpio dr. R. Rimantienė tyrinėta tik vėlyvojo paleolito stovyklavietės Mergežerio 8-ta, Maksimonių 1-ma, Skarulių ir keletas kitų. Taigi pirmieji gyventojai į Rytų Pabaltijį turėjo ateiti XI tūkst. pr. Kr. antrojoje pusėje. Pasak prof. M. Kabailienės, ledynams pasitraukus ir klimatui labiau atšilus, bemiškių vietovių plotas sumažėjo, augalios danga sutankėjo, vietomis jau augo ne tik beržai, bet ir pušys. Viena iš priežasčių, nulėmusių pirmųjų gyventojų atkeiliavimą į Pabaltiją iš pietesnių Europos žemyno vietų, tenka laikyti jų kraustymasi paskui įprastinį medžioklės objektą - šiaurės elnią. Beje, šiam laikotarpiui būdingi medžioklės įnagiai - svidriniai ir episvidriniai ietigaliai ir strėlių antgaliai - aptinkami ne tik visose Rytų Pabaltijje akmens amžiaus gyvenvietėse, bet ir gerokai į rytus nuo jų, siekiančiose Volgos-Okos aukštupi.

Mezolito laikotarpiu (8000-4800/4600 m. pr. Kr.) įrankiai ir įnagiai pamažu tobulėjo, pradėta gaminti antgaliai, turinčius aiškią geo-

metrinę formą (trapecijos, rombai). Tačiau nemaža dalis antgaliai išliko tokiai pat formų kaip ir anksčiau. Taigi šiai laikotarpiui materialinėje kultūroje nepastebime jokių šuoliškų pasikeitimų. Mezolito laikotarpiu istorinėje baltų žemėse išskiriamos dvi ryškesnės archeologinės kultūros: Nemuno (Nemuno aukštupio baseinas ir kairysis Pripetės baseinas) ir Kundos (Šiaurinė Lietuva, Latvija, Estija, vakarinė Pskovo ir Sankt Peterburgo sričių dalys). Nemuno kultūrai būdingi titnaginių įnagiai, episvidriniai, lancetiniai strėlių antgaliai, ovaliniai kirveliai ir kt., o Kundos - kaulo, rago ir titnago dirbiniai. Tarp jų - taip pat episvidriniai antgaliai, Pulli'o (Pulli - vietovė Estijoje) stovyklavietėje aptinkami titnaginių įrankiai. Ši skirtumų lėmė natūralios gamtinės geologinės priežastys: šiaurinė titnago paplitimo Rytų Pabaltijje riba eina Klaipėdos-Kėdainių-Ukmergės-Vilniaus kryptimi. Kai kurie archeologai (ypač Rusijos) Kundos kultūrą mégina kildinti iš pietų ar rytų. Tačiau jie neatsižvelgia į tai, kad su titnago žaliaja iš minėtų sričių plito tik dirbinių technologija. Kundos kultūra yra Rytų Pabaltijo Epipaleolitinės kultūros tasa. Jei atskirų laikotarpių kultūras palyginsime vien pagal medžioklęs ir žvejybos įrankius, tai pastebėsime, kad straipsnio pradžioje minėta Narvos kultūra, ankstyvajame neolite apėmusi teritoriją nuo Baltijos jūros iki Dauguvos ištakų ir nuo Neries, Nemuno iki Suomijos įlankos, susiformavo mezolitinės Kundos kultūros pagrindu, o neolitinė Nemuno - mezolitinė Nemuno (žr. žemėlapį viršelio ketvirtame psl.). Šiame straipsnyje tik probégomis panagriniéjome įvairių dirbinių tipus bei jų paplitimą Rytų Pabaltijo mezolito ir neolito gyvenvietėse, tačiau nuodugni ir detalių jų analizę, kuri išdėstyta greit pasirodysiančioje knygoje "Baltų kultūros ištakos", įgalina suformuoti tik vieną išvadą - svarbiausias Narvos ir Nemuno kultūrų susidarymo komponentas buvo vietinės mezolitinės Kundos ir Nemuno kultūros, o ne ateivų kultūra.

Deja, iki šiolej dar neištirti Nemuno ir Virvelinės keramikos kultūrų simbiozės padariniai ir tolesnė etnokultūrinė raida pietinėje baltų genčių teritorijoje. Tyrinėtojai, aiškindami neolitinės Nemuno kultūros įnašą į prabaltų kultūros susidarymą, išsamiau neatskleidžia jos raidos, sumenkina jos reikšmę, pabrëždamai tik Virvelinės keramikos kultūros įnašą.

**V**idurinėje neolite (2900/2700-2300/2100 m. pr. Kr.) prasidėjo intensyvus bendravimas ir konfliktavimas su finougriskų Šukinės duobelinių bei centrinės Europos Pilutuvėlinių taurių ir Rutulinų amforų kultūrų gyventojais. Šiuo metu prasidėjo rytiniai ir vakarieniniai baltų kultūrų formavimosi procesai, kuriuos nulėmė tiek kaimyninių kultūrų, tiek gamtiniai salygų poveikis atskiroms baltų genčių sritims.

Apie akmens amžiaus žmonių pasaulėjautą ir dvasinių gyvenimą, suprantama, spręsti kur kas sudėtingiau nei apie jų buitį. Tačiau jau ištyrinėti mezolito-ankstyvojo neolito bei viduriniojo

neolito laidojimo paminklai istorinėje baltų žemėse leidžia panagrinėti ir šią problemą. Nustatyta, kad žmonės buvo laidojami ištesti ant nugaras su įvairiomis įkapėmis. To meto gyventojų tilkėjimuose vyrauso chtoniškieji simboliai - gyvatė-žaltys, valtis, Protévis, gintaras bei kiti, kurie išreiškė požemio ir žemės sferos sureikšminimą. Tik vėlyvajame neolite vakarieniu baltų areale prasidėjo dangaus sferos garbinimas. Jo ženklų aptinkama ir vaizduose, išpaustuose virvute ant puodų paviršiaus iš Šventosios bei Nidos gyvenviečių. Tai sietina su žemdirbystės atsiradimu bei žmogaus priklausomybe nuo gamtos ir meteorologinių sąlygų.

Visi akmens amžiaus kapai iki vėlyvojo neolito laikotarpio pagal laidojimo būdą ir apeigas skirstomi į dvi grupes: palaidojimai su ochra ir be jos. Daug to laiko kapų buvo aptikta prie židinių pastatų viduje. Idomūs ir kapai su laužo tipo židiniais juose.

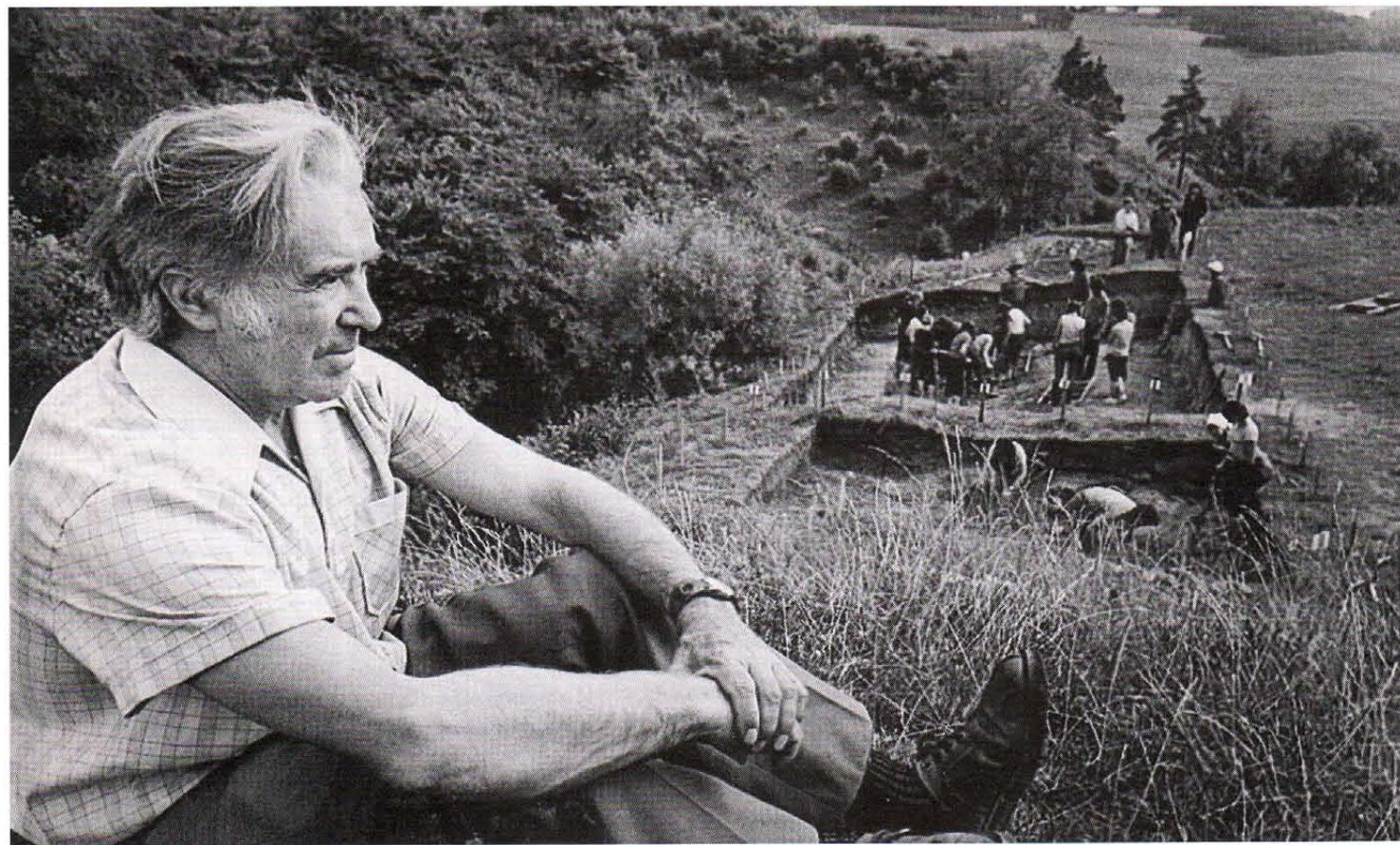
Vėlyvajame neolite teritorijoje, į kurias prasisverbė Virvelinės keramikos kultūros gyventojai, aptinkami kapai, būdingi pietiniams indoeuropiečiams: žmonės guldyti ant šono suriesisti - lyg miegantys. Šis paprotys išnyko kartu su Virvelinės keramikos kultūra ir baltų gentyse neprigijo. Nors tokio tipo kapų kiek daugiau aptikta Latvijoje, tačiau į rytus nuo Nevezio bei Dauguvos aukštupyje jų aptinkama labai nedaug.

Remdamiesi turimais duomenimis, apžvelgdamiesi mezolito, neolito ir netgi vėlesnių laikotarpių materialinės bei dvasinės kultūros raidą Rytų Pabaltijje, galime teigti, kad šioje teritorijoje vietinių gyventojų išstumimo ar nukariavimo ir asimiliacijos požymiu nėra. Virvelinės keramikos kultūra ženkliai įtaką padarė tik siauroje Aistmarių ir Kuršmarių pakrančių srityje. Kitoje istorinių baltų žemų dalyje, pole-dynmečių atskrausčius iš Europos pietinių sričių medžiotojams ir čia jiems apsigyvenus, per visą akmens amžių vyko nuosekli ir tolydi - baltų genčių - dvasinės ir materialinės kultūros raida.

Todėl tenka atsisakyti ilgokai mūsuose išsilaičiusios ir tradiciniu tapusios nuomonės, kad baltų kultūra émė formuotis tik III tūkst. pr. Kr. pabaigoje - II tūkst. pr. Kr. pradžioje.

Dauguma archeologų ir kalbininkų šiaurinės indoeuropiečių protėvynės ieško centrinėje arba pietrytinėje Europos teritorijoje gerokai po ledynmečio. Tačiau mokslinių duomenys leidžia tvirtinti, kad mūsų protėvių šaknys istorinėje baltų žemėse glūdi nuo epipaleolito-mezolito laikotarpių, t.y. šešiaišis tūkstantmečiai anksčiau nei teigta iki šiol.

Senajame žalvario amžiuje (1800/1600-1100 m. pr. Kr.) šiaurės rytinėje Narvos kultūros teritorijoje pastebime tolesnę nenutrūkstančią tos pačios Narvos kultūros raidą. Pietvakarinėje Narvos kultūros teritorijoje neolitinės Virvelinės keramikos kultūros pagrindu susidarė Pamarių kultūra, kuri turėjo daug Narvos kultūrai būdingų požymių ne tik materialinėje, bet ir ūkinėje bei dvasinėje srityje. Tačiau jos išlikimas ir tolesnė raida senajame žalvario amžiuje yra neaiški. Pamarių kultūros ryšys su Vakaru baltų pilkapių kultūra (archeologų išskirta toje pačioje teritorijoje, tik vėlesnių laikotarpių) nenustatytas. Todėl Pamarių kultūrą, kaip ir Fatjanovo bei Padnepres Virvelinės keramikos kultūras, laikyti baltų kultūros lopšiu Rytų Pabaltijje šiandien būtų neteisinga.



□ POKALBIAI

# MOKYTOJAS

Enciklopedinė žinutė apie vyrausiajį iš dabartinių Lietuvos archeologų, įžengusį į 82-uosius metus, dar 1936 m. drauge su Jonu Puzinu kasinėjusį Paštuvos (buv. Vilkijos raj.), Nikėlų ir Paukščių (buv. Švėkšnos raj.) kapinynus, menantį Vladą Nagių-Nagevičių, Petrą Tarasenką ir ištisą kasinėjimų laikotarpi, daugiau kaip 200 mokslinių straipsnių autorium - Praną Kulikauską, labai kukli. O juk jis studijavo Kauno, Karaliaučiaus universitetuose. 1936-1944 metais dirbo Kauno kultūros muziejuje. Istorijos instituto mokslinis bendardarbis, kurį laiką ne tik vadovavęs Archeologijos ir etnografijos sektorui, bet ir visam institutui, katedrai universitete bei Vilniaus ir Trakų pilių teritorijų tyrinėjimams. Kasinėjo Nemenčinės (Vilniaus raj.), Piliakalnio (Vilkaviškio raj.), Pavelsinkų ir Rudaminos (Lazdijų raj.), Kunigiškių (Vilkaviškio raj.), Kaukų (Alytaus raj.), Sudargo (Šakių raj.), Naratkūnų (Utenos raj.) piliakalnius, ištyrė Upytės (Panevėžio raj.), Kurmaičių (Kretingos raj.), Krikštonių (Lazdijų raj.) kapinynus. Vienu metu vadovavo Kernavės tyrimams. Paraše "Lietuvos TSR istorijos" skyrių apie pirmykštę bendruomenę, "Lietuvos archeologijos bruožų"

didelę dalį, paraše ir išleido knygą "Užnemunės piliakalniai", Kauno, Vilniaus universitetu dėstytojas, docentas (1962 m.). Dauguma Lietuvos archeologų jį laiko save mokytoju.

Žurnalo bendardarbis Kęstutis Urba užsnekino gerb. docenta:

- Kas Jus paskatino tapti archeologu? Juk iki 1939 m. archeologai Vytauto Didžiojo universitete nebuvo ruošiamasi?

Archeologijos specialybę pasirinkau ne iš karto. 1935 m. išstoja į Kauno Vytauto Didžiojo universitetą studijavau lietuvių kalbą ir literatūrą. Išitikinės, kad ypatingu literatūrinių gabumų neturiu, perėjau į Lietuvos istorijos specialybę. Bet ir pirmosios studijos nepraejo be naudos. Turėjau progos klausyti Vinco Krėvės-Mickevičiaus, Vinco Mykolaičio-Putino, Balio Sruogos ir Mykolo Biržiškos paskaitų. Studijuodamas Lietuvos istoriją lankiau Igno Jonyno, Levo Karsavino, Adolfo Šapokos, Konstantino Jablonskio, Ivano Lappo, Jurgio Baltrušaičio bei Pauliaus Galanės paskaitas ir seminarus. 1934/1935 mokslo metais universitete pradėjo dirbti archeologas Jonas Puzinas, ką tik mokslus baigęs Heidelbergo universitete, Vokietijoje. Jis buvo paskirtas asistentu ir Lietuvos istorijos specialybės studentams pradėjo skaityti Lietuvos prieistorės kursą. Nors kursas pradžioje buvo neprivalomas, bet J.

Puzino paskaitas noriai lankė ir kiti istorijos specialybės studentai. Jauno ir dailiaus asistento paskaitos greit patraukė studentų dėmesį. J. Puzinas buvo geras organizatorius, didelis Lietuvos prieistorės mylėtojas, labai demokratiskas, netik skaitė paskaitas, bet ir organizavo ekskursijas į pakaunės piliakalnius, vežesi studentus į pirmuosius kasinėjimus. Tarp jo klausytojų buvau ir aš. 1936 m. įkūrus Vytauto Didžiojo kultūros muziejų, aš, antro kurso studentas, buvau J. Puzino pakviestas dirbti jo vadovaujamame prieistoriniame skyriuje. Nuo tada ir likau ištikimas archeologijai iki šių dienų.

- Mes mažai žinome apie Karaliaučiaus universitetą, kuriamo Jūs studiavote archeologiją.

Karaliaučiaus Albrechto universitetas garsėjo nuo seno. Jame studijavo daugelis žymų Lietuvos vyrų, dirbo nemažai pasaulinio masto profesorių - istorikų, lingvistų, archeologų ir kitų mokslų žmonių. Studijoms į Karaliaučiaus universitetą atvykdavo iš daugelio Europos šalių. Laimė nusišypsojo ir man. 1938 m. Švietimo ministerija paskyrė man valstybinę stipendiją ir pasiuntė studijuoti archeologiją į Karaliaučiaus universitetą, nors galvota buvo apie Varšuvą ir Stokholmą. Nulėmė savo iškas atsitiktinumas. 1938 m. į Vytauto Didžiojo kultūros muziejus prieistorinį skyrių atvyko penki Karaliaučiaus universiteto archeologai - prieistorės seminario dalyviai - rinkti medžiagos savo ruošiamoms dėsniacijoms. Grupei vadovavo žymiausias to meto Vokietijos archeologas profesorius, daktaras baronas Bolko van Richthofenas ir jo asistentas H. Jansenas. Grupėje buvo ir tuometiniai studentai - dabar žinomi archeologai: Lothar Kiljan, Joachim Hoffmann, Hans Urbanek, Bend von zur Muhlen (estas), Dorothea Wetzold ir Kurt Voigt-mann. Svečiams surasti to laikotarpio kiekvie-

nam pageidaujamą medžiagą padėjau aš. Prof. B. Richthofenas pasidomėjo, ką aš studijuoju, kuo domiuosi. J. Puzinas jam papasakojo, kad aš jau baigęs Kauno universitetą ir ruošiamas archeologijos studijoms į Varšuvą ar Stokholmą. B. Richthofenas sušuko: "Kam jums Varšuva ar Stokholmas, tegu atvažiuoja pas mus į Karaliaučių. Juk prūsų ir lietuvių archeologinė medžiaga beveik tokia pati!" Taip ir buvo sutarta, kad aš vyksiu į Karaliaučių. Jaučiaus laimingas, nes gauti valstybinę stipendiją studijoms užsienyje buvo ne taip paprasta. Baiminaus, kad nepakankamai moku vokiečių kalbą.

Pradžia nebuvo lengva. Bet po poros savaičių paskaitų lankymo jau supratau paskaitų turinį. Neapsieita ir be kuriozų. Asistentas Hansas Janzenas skaitė bendrajį archeologijos įvadą. Paskaitų metu klausavo studentų, ar suprato. Studentas privalėjo atsistoti ir atsakyti. Kiekvieną paskaitą klausavo manęs. Aš atsistodavau ir tylėdavau. Sunku buvo, bet supratau, kad taip jis mane pristatydavo studentams ir spartino mokytis vokiečių kalbą.

Pati mokymosi sistema buvo panaši, kaip ir Kauno universitete. Reikėjo pasirinkti vieną pagrindinę specialybę ir dvi kitas pagal norą. Karaliaučiaus universitete archeologija buvo Filosofijos fakultete. Archeologijos seminaras turėjo savo biblioteką, raštinię ir nemažus archeologinius rinkinius, kuriuose buvo daug medžiagos iš Klaipėdos krašto archeologinių paminklų. Šalia archeologijos pasirinkau antropologiją ir baltų kalbas.

Nauja buvo tai, kad paskaitos buvo skaitomas demonstruojant iliustracijas, supažindinant su naujausia literatūra. Paskaitoms iliustracijas ir literatūrą paruošdavo asistentai. Labai daug buvo pratybų, kolektyviai lankomi muziejai, archeologijos paminklai. Išsiminė išvyka į Viskiautų pilkapyną. Prof. Richthofenas pažadėjo butelių šampano kas atras šalia pilkapyno reikalingą sodybą...

#### **- Kokia dvasia vyravo Karaliaučiaus universitete Jūsų studijų metais?**

Turėjome progos vieni kitus gerai pažinti. Nuotaika buvo draugiška, vadindavomės vardinės. Nebuvo jokių kalbų apie politiką, jokios užsieniečių ignoracijos. Net j archeologų kongresą Kilyje 1938 m. vyko visa katedra. Komandiruotes apmokejó universitetas. Šio kongreso metu archeologijos išmokau daugiau negu per paskaitas. Nuo Kylio iki Zylto salos - išskaitant ir pačios salos paminklus ir piet. Šležvigo-Holšteino paminklus - buvo suorganizuoti parodomieji įvairių laikotarių ir įvairios paskirties archeologiniai tyrinėjimai. Kasinėjimų metodus išmokti - tai buvo geriausia pamoka. Išvykų metu teko susipažinti su daugybe vokiečių archeologų, tarp kurių buvo ir profesorius La Baume, profesorius Carlangel ir kiti.

Mane stebino ir dėstytojų bei studentų bendravimas. Nebuvo tų barjerų tarp dėstytojų ir studentų. Buvo rengiamos bendros išvykos į pažintinę. Šeštadieniais kolektyviai eidavome į kurių nors kavinę ar "kneipe", kurių Karaliaučiuje buvo labai daug. Čia ne vien gurkšnojome vyna, alų, kurių skonį pažinai tik Karaliaučiuje - iki tol nežinojau, koks yra skirtumas tarp balto ir raudono vyno. Pobūvio metu vykdavo diskusijos dėl paskaitų turinio ar kitų archeologijos aktualijų, pavyzdžiu, pasaginių segių datavimo. Užsieniečiai, kurių buvo daug, kiekvieną šeštadienį

gaudavo pakvietimus į kokį nors užsienio studentams organizuojamą renginį: muziejų, paroda, ekskursiją po miestą.

Studentai turėjo savo sporto salę, valgyklą, plaukimo baseiną, kavinę Dauguma dėstytojų ir studentų priklausė nacionalsocialistų partijai, bet užsieniečiams buvo rodoma didelė tolerancija. Man labai keistas buvo vokiečių elgesys okupavus Lietuvą - nebuvo jokios tolerancijos, priesingai, siučėjo išdidumas ir nesiskaitymas su kitu tautų interesais.

Karaliaučiaus universitete be Klaipėdos krašto vokiečių, kurie studijavo daugiausia teisės ir ekonomikos mokslus, buvo ir prancūzų, lenkų, taip pat draugiškų latvių ir estų studentų. Mane daugiausia globojo Lothar Kiljan ir Bend von zur Muhlen. Su pirmuoju palaikau draugiškus ryšius ir dabar. Jis man ne tik rašė laiškus, bet ir siuntė literatūrą. Karo metu - vokiečių okupacijos - naujusios literatūros atsiųsdavo La Baumas.

Už draugišką manęs traktavima ir rūpestį Lietuvos konsulas Karaliaučiuje suorganizavo visos katedros dėstytojų ir studentų priėmimą, visus pavažino. Per šį priėmimą man buvo didžiuolė staigmena, kai prof. Richthofenas, baigdamas savo kalbą, sušuko lietuviškai: "Kas bus, kas nebus, bet Lietuva neprāžus". Konsulas man pasakė: "Ką, tu nežinojai, kad prof. Richthofenas moka lietuviškai?" Pasirodo, kad profesorius buvo poliglotas ir mokėjo visas Europos kalbas. Karo metu ir po karo jis buvo paimtas į Užsienio reikalų ministeriją. Su manimi lietuviškai jis nekalbėjo, o Viktoras Falkenhansas visada užkalbindavo lietuviškai.

Studijas sutrukėdė karas. Visi profesoriai, asistentai ir vokiečiai studentai buvo mobilizuoti į Vermachtą. Man buvo pavesta rūpintis seminaru, atiduoti visi raktai nuo visų kabinetų. Beveik visi archeologai žuvo, vieni - kare su prancūzais, kiti - su Sovietų Sajunga. Išliko tik jau minėti L. Kiljanas ir B. von zur Muhlenas. Abu buvo patekę į sovietų nelaisvę, prarado sveikatą.

#### **- Pokario metais vėl kibote į darbą...**

Jau nuo pat savo darbo pradžios teko būti universalu ir tiesiog nebuvo sąlygų imtis tyrinėti kokią nors vieną problemą. Po karo viską reikėjo kurti iš naujo. Reikėjo parengti kadrus, todėl teko imtis pedagoginio darbo. Norint irodyti, kad archeologijos specialybė reikalinga, teko padėti labai daug pastangų, parašyti daug raštu įvairiausioms instancijoms, pirmiausia Vilniaus universitetui vadovys. Būta rektorui, nepalankių tam reikalui. Nesiruošu jų kaltinti. Bijota to meto "ideologu". Dabar jaunimui turbūt būtų sunku suprasti, bet iš tiesų buvo taip, kad archeologija buvo siejama su Lietuvos praeities idealizavimu, ugduanti nacionalinius-patriotinius jausmus ir kaip tokia tiesiog nepageidaujama Vilniaus universitete. Vengta net "archeologijos" termino, ruošti atseit ne archeologai, bet muziejininkai. Taip ilgus metus Universitete buvo "Muziejininkų katedra" vietoj buvusios "Archeologijos katedros". Be to, tuo pačiu metu formavosi archeologų grupė Lietuvos istorijos institute, kuri ir sudarė archeologijos mokslui sveikesnius pagrindus. Teko vadovauti archeologijos sektoriui ir kartu Universitete jam rengti kadrus. Faktiškai tai buvo archeologijos mokslo kūrimosi pradžia: pokario metais, todėl labai daug laiko teko skirti ir pedagoginiams bei organizaciniam, ir moksliniams darbui. Pradėta organizuoti archeologinės ekspedicijos

jos gelbėti ardomus archeologinius paminklus, kaupoti medžiagą būsimiems darbams. Pirmiausia reikėjo parengti pirmą didesnį Lietuvos archeologiją apibendrinančią darbą. 1961 m. drauge su kita archeologais parengėme ir išleidome stambų darbą "Lietuvos archeologijos bruožai", kuriame atispindėjo to meto archeologijos padėtis. Buvo ne tik didesnės jo dalies autorius, bet ir redaktorius.

#### **- Kokie tyrinėjimai brangiausiai?**

Pirmą kartą didžiulį džiaugsmą patyriaus 1938 m., kai tyrinėdami Uptytės kapinyną aptikom turtingą ikapių dvigubą kapą; jo originalas buvo paimtas į Vytauto Didžiojo muziejų ir buvo vienas iðdomiausių eksponatų prieistorinio skyriaus ekspozicijoje. Džiaugiuosi, kad labai daug naujo davė Užnemunės piliakalnių tyrinėjimai, Kurmaičių, Laivių kapinynų, ypač Paveisininkų, Kunigiškių-Pajevonio ir Obelytės-Kaukų piliakalnių tyrinėjimai bei kiti.

#### **- Archeologų šeima - retokas fomenas mokslo pasaulyje. Jūsų žmona Regina - taip pat žinoma Lietuvos praeities paminklų tyrinėtoja. Ar Jūs pažinti taip pat nulémė archeologija?**

Taip. Suartino bendri interesai: bendras specialybės pasirinkimas Vytauto Didžiojo universitete, drauge vykdysti Uptytės kapinyno ir kitų paminklų tyrinėjimai, darbas muziejuje.

#### **- Gal išsiminė koks nors linksmas nutikimas iš kasinėjimų?**

Prisimenu daugybę tyrinėjimų epizodų, bet buvo ir dabar tebéra daugiau keliančių susirūpinimą nei linksmų nutikimų. Didelį susirūpinimą nei linksmų nutikimų. Didelį susirūpinimą kelia lengvabūdžių kasinėjimai, netinkami metodai ir nepakankamai mokslinis situacijos fiksavimas, prastos ataskaitos, nevykusios migracines teorijos. Juk archeologija - tai ne vien kasinėjimai... Iš linksmų bių? Visiems buvo juoko, kai artiantis prie Viskiautų pilkapyno K. Voigtmann, kuris prieš tai šiose apylinkėse mokytojavo, pasakojo, kaip pirmą kartą lankė šiuos pilkapius ir pamatė ant vieno pilkazio gražų briedį. Rodydamas, ant kurio pilkazio, pargriuvo į lietus prilytą balą, iš kurios jų teko kelti ir valyti. Jam jau buvo virš 60 metų. Archeologiją tada galėjo studijuoti bet kurio amžiaus žmogus.

Nors archeologinės praktikos metu studentai pridarydavo visokių nemalonumų ir rūpesčių savo netinkamu elgesiu, bet jie ypač mėgo patikrinti vadovą ar kasinėjimus lankančių svečių išmanymą apie archeologiją. Antai dar prieš 1939 m. prof. Eduardui Volteriui kasinėjant Viešvilėje studentai atkėsė jo pamestą laikrodį... Tyrinėjant Veršvų kapinyną buvo pakastas senas surūdijęs akėčių virbalas, kurį, atvykus kasinėjimui, pasižiūrėti dailininkui Vytautui Kazimierui Jonynu, pademonstravo kaip retą archeologinį radinį.

#### **- Ko palinkėtumėt jauniems archeologams?**

Palinkėjau daug naujų atradimų, bet jokiui būdu nesivaikytį sensacijų. Burtis į darnų kolektyvą, kurį suvienytų bendras ir svarbiausias tikslas - kuo išsamiau atskleisti seniausią Lietuvos istoriją. Iki šiol sukaupta archeologinė Lietuvos medžiaga rodo, kad turime kuo didžiuotis mūsų protėviais. Lietuvoje yra apie tūkstantį piliakalnių. Ištyrinėta tik maždaug septynios dešimtys. Ir tų pačių, galvodami apie ateitį, kasinėdavome tik vieną pusę...

#### **- Ačiū. Laukiame naujų prisiminimų puslapiai ir linkime geros sveikatos.**

# Kodėl VILNIUS tapo sostine?

Vilnius nuolatine sostine neabejotinai tapo valdant Lietuvos Didžiajam kunigaikščiui Gediminui (1316-1341).

## ALBINAS KUNCEVIČIUS

**V**ilniaus vardas pirmą kartą paminėtas 1323 m. Gedimino laiškuose Hanzos miestams ("... in civitate nostra, regia Vilna...") (Jurginius J., Merkys V., Tautavičius A. 1968, p.35). Lietuvos metaščiuose kalbama, kad valdant Traideniui (1270-1282) Lietuvos sostinę buvo Kernavė, po to Gediminas sostinę perkėlė į Trakus, o iš ten - į Vilnių. Kur buvo seniausioji Lietuvos sostinė, valdant karaliui Mindaugui (1236-1263), rašytiniai šaltiniai nenurodo. Galbūt Lietuva, kaip ir daugelis ankstyvųjų feodalinių Europos valstybių, tokios nuolatinės sostinės ir neturėjo.

Lietuvos miestų istorija dar mažai ištirta. Todėl kai kurie tyrinėtojai mano, kad jau IX-X a. Rytų ir Vidurio Lietuvoje susidare salygos atsirasti miestams (Daugudis V. 1993, p. 17), dar kiti galvoja, kad tik vakarų Lietuvoje apie XI a. buvo palankiausios salygos atsirasti protomiestams. Tačiau dauguma tyrinėtojų miestų pradžią sieja su Lietuvos valstybės susidarymu ir mano, kad tik XII a. antrojoje - XIII a. pirmojoje pusėje atsirado stambios gyvenvietės, turinčios miesto bruožų, o realiai miestų susiformavimą galima sieti tik su XIII a. ar net jo pabaiga - XIV a. pradžia (Tautavičius A. 1977, p. 19-24; Gudavičius E. 1991, p. 63).

Pastaruoju metu Vilnių dažnai bandoma susieti su karaliaus Mindaugo vardu (Batūra R. 1966, p. 141-145). Kur buvo Mindaugo pilis, vadinta Voruta, tebéra diskutuojama (Zabiela G. 1993, p. 5-21).

Šiame straipsnyje apžvelgiamos salygos, kuriuos lémė Vilniaus miesto iškilimą, ir nagrinėjamos priežastys, kodėl ir kada, nurungdamas kitus senuosius Lietuvos miestus, būtent Vilnius galutinai tapo sostine.

### Kada Lietuvoje galejo atsirasti miestai?

Kas yra miestas, kas skiria miestą nuo didelės gyvenvietės, prekybinio amatų centro - tebesiginčiąja. Paprastai "miestu" laikoma gyvenvietė, kurios gyventojai (ar bent dalis

jų), šalia žemdirbystės ar žvejybos, vertėsi dar prekyba ar amatais. Miestui būdingesnis didesnis gyventojų skaičius ir ne vienas amatas, bet kelios amatų šakos. Be to, mieste šalia pirklių ir amatininkų gyvena ir gamybą neužsiimančių žmonių grupė - kariai, administracijos darbuotojai, kulto tarnai ir kt." (Tautavičius A. 1977, p. 19). Tokie valdžios ar administracijos centrali tarsi iškyla virš kitų gyvenviečių, nes išskiria organizuota prekyba ir gamybą. Be to, neretai jie yra ir kulto centrai (Niesiolowska-Wędzka A. 1991, p. 59). Rusų archeologai mano, kad Senosios Rusios miestas paprastai jungė šiuos elementus: pilį, feodalų namus, amatininkų gyvenvietę, prekybą, administracinių valdymą ir kulto centrą. Taigi tai ne tik didelio regiono prekybos, amatų ūkio-administracijos židinys, bet ir karinis-politis n bei kultūrinis-ideologinis židinys (Древняя Русь. 1985, c. 45). Socialiniu požiūriu miestas - neagrarinė, specifinė bendruomenė, kurios statusą apibrėžiantys nariai verčiasi prekiniais amatais ir vietine prekyba (Gudavičius E. 1991, p. 12). Todėl miestų atsiradimas siejamas su valstybės buvimu. Senosios Rusios miestų raida skirstoma į 3 etapus: 1) **protomiestai** (laikotarpis iki X a. vidurio). Šiuo metu susiformuoja tarpgentiniai centralai, kuriuose išskirtinė vietą užima specializuoti amatai ir prekyba, o tarp gyventojų išskiria karių-feodalo luomas), 2) **ankstyvieji miestai** (laikotarpis nuo X a. vidurio iki XII a. Šio laiko miestai - tai iškilę didelio regiono kariniai-politiniai, administracinių-ūkiniai, ekonominiai ir kultūriniai-ideologiniai centralai) ir 3) **viduramžių miestai** (laikotarpis nuo XII a.) (Древняя Русь. 1985, c. 58). Seniausiu miestų susikūrimas senojoje Rusijoje ir Lenkijoje sutapo su valstybės kūrimosi pradžia, ty. IX-X a. Panašiai buvo ir Švedijoje, kur senųjų miestų pradžia nukeliama į XI a.

Nenuostabu, kad Lietuvoje miestų istorija ištirta menkai. Tai salygoja rašytinių šaltinių stoka (Gedimino laiškai, rašyti 1323 m, yra pirmoji neabejotina žinija apie miestą Lietuvoje) ir dar labai ribotas Lietuvos viduramžių miestų gyvensenos pažinimas: mažai ištirti senamiesčiai ir nepakankamai pažinta XI-XV a. materialinė kultūra, nenustovėjęs datavimas (pvz., keramikos).

Diskusija, kada Lietuvoje galėjo atsirasti miestai, nėra nauja. Ją dar 1977 m. specialiame leidinyje aptarė istorikai, archeologai ir architektūros istorikai (Lietuvos TSR architektūros klausimai. 1977. T. 5, sąs. 4). Archeologo A. Tautavičiaus manymu, Lietuvoje kai kurie miesto elementai galėjo formuotis, matyt, jau XII a, bet apie realią jų būtį galima kalbėti tik nuo valstybės susidarymo. XIII-XIV a. karams nutraukus natūralų Lietuvos miestų ir miestelių vystymasi, dauguma XV-XVI a. kūrėsi iš naujo (Tautavičius A. 1977, p. 24). Tačiau pasitvirtino tame pačiame leidinyje architektūros istoriko A. Miškinio teiginių, kad "negausūs objektyvūs duomenys, kuriuose grindžiama viena ar kita nuomonė, yra tiek fragmentiški, kad tai leidžia gana įvairiai aiškinti miesto atsiradimo pradžią" (Miškinis A., 1977, p. 30). Šią mintį patvirtino vėlesni istorikų ir archeologų darbai. Kiek vėliau į šią diskusiją įsiunge istorikas E. Gudavičius; savo knygoje "Miestų atsiradimas Lietuvoje" (V., 1991) jis panagrinėjo šią problemą istoriko, pasitelkusio archeologinius duomenis, požiūriu. Jo manymu, "smulkiai apibūdinti pirmųjų Lietuvos miestų atsiradimo proceso negalima, bet aišku, kad pradinis jo laikotarpis datuotinas XII a. pabaiga - XIII a. vidurio, o baigiamasis - XIII a. antraja puse - XIV a. antrajā puse. Miestų kūrimasis nėra identiškas klasinės visuomenės ir valstybės kūrimosi procesui, bet abu labai susiję" (Gudavičius E. 1991, p. 65).

Miestų pradžios problema nagrinėja ir Klaipėdos krašto archeologai Vl. Žulkus ir J. Genys. Pastarasis savo daktarinėje disertacijoje "Miestai Vakarų Lietuvoje XI-XVI a.", remdamasis Palangos (tyrinėjo Vl. Žulkus) ir Žardės pilialkalnio (tyrinėjo J. Genys) bei kitų paminklų medžiagos analize, padarė išvadą, kad Vakarų Lietuvoje salygos miestams susidare X a. pabaigoje - XI a. Šio laikotarpio Palangos, Žardės centrali vadinti protomiestais. Autorius nuomone, XII a. Vakarų Lietuvos pastebimas kultūrinis nuosmukis ir XV-XVI a. miestai šiame regione kūrėsi jau iš naujo. Vakarų Lietuvos protomiestai išskyrė iš kitų stambių centrų savo dideliais papiliais (gyvenvietėmis), polietrine kultūra, didele vikingų (ypač Palangoje) įtaka. Mediniai pastatai juose išsidėstė prie gatvių, pastebima amatų specializacija ir atskiri vien amatininkų gyvenami plotai. Apie 12% visų tokių gyvenviečių gyventojų buvo pirkliai ir tik apie 22% vertėsi

žemdirbyste (Palanga) (J. Genys. Pranešimo tezės konferencijoje "Castlla Maris Baltici - 2, 1993, Švedija). J. Genio darbe įrodyta, kad Lietuvoje, ypač vakarinėje jos dalyje, X-XI a. susidaro salygos atsirasti miestams. Kokios tai salygos ir ar jos buvo rytu Lietuvoje? Kodėl būtent šioje dalyje išaugo seniausi Lietuvos miestai? Vakarų baltų materialinė kultūra per visą prieistorės laikotarpį buvo tarsi turtingesnė: puošnesni papuošalai, turtingesni kapai, daugiau importinių daiktų. Šiame baltų regione buvo intensyviai prekiavama visą I tūkstantmetį: mainomas žalvaris, driekėsi gintaro kelias. Tačiau II tūkstantmečio pradžioje (X-XII a.) visame Rytų Pabaltijuje ir visoje Lietuvoje pastebimi ryškūs materialinės kultūros poslinkiai. Tai tarsi valstybės susidarymo išvakarės. Žemdirbystėje įsigali dvilaukis ir primityvus trilaukis (Moopa X. A., Liš X. M. 1964, c. 80-84). A. Tautavičius mano, kad Lietuvoje nuo XII a. vyravo pūdyminė žemdirbystė (Tautavičius A. 1977, p. 21). I tūkstantmečio pabaigoje - II tūkstantmečio pradžioje visame Rytų Pabaltijuje pasirodė naujų formų noragai. Padidėjus žemės ūkio poreikiams, reikėjo tobulesnių, patvaresnių arimo įrankių, užtikrinančių našesnį darbą (Volkaitė-Kulikauskienė R. 1978, p. 54-55). Tokių noragų rasta ir Maišagalos piliakalnyje (vienas jų, tyrinėtojų nuomone, būdingas XII-XIV a.). Pirmaisiais II tūkstantmečio amžiais žemės ūkyje pastebimais didžiulis šuolis. Archeologų nuomone, rytinės Latvijos ir rytinės Lietuvos rajonuose, ty. tose vietose, kur labiausiai nujuarejės dirvožemis, ne vėliau kaip XII a. atsiranda ir naujas arimo padargų tipas - dvindantė žagrė su geležiniais noragais (Volkaitė-Kulikauskienė R. 1978, p. 58-60). Akiavizu, kad protomiestai ar baltų ekonominių-prekybiniai centrai iškilo tose vietose, kur vyravo velėniniai jauiniai dirvožemiai - vakarų Lietuvoje (J. Genio daktarinė disertacija "Miestai vakarų Lietuvoje XI-XVI a. 1993). II tūkstantmečio pradžioje paplito ir kiti naujų formų darbo įrankiai, susiję su žemdirbyste: plačiaašmeniai kirviai ištumė iki tol vartotus siauraašmenius, pradėti vartoti geležiniai pjautuvai su dantukais, būdingi feodalinė epochai ir išlikę iki XX a. Vienas iš jų variantų vadinamas "lietuviškuoju". Grūdų derliaus padidėjimą rodo ir kiti archeologiniai duomenys: daugelyje tyrinėtų piliakalnių X-XIII a. sluoksniuose randama suanglėjusių grūdų liekanų (ypač daug grūdų - iš viso apie 20 kultūrų, rasta Maišagaloje, tiesa, kiek vėles-

niuose XIII-XIV a. sluoksniuose). II tūkstantmečio pradžioje pasirodė rankinės sukamosios girmos.

**R**yškūs poslinkiai pastebimi ir profesinių amatų srityje. Jau minėta, kad kalviai išmoko nukalti tobulesnius darbo įrankius - kirvius, pjautuvus. Tačiau IX-XIII a. geležinių dirbinių, palyginti su ankstesniais laikotarpiais, sumažėjo daugiau nei 2 kartus. Taip atsitiko todėl, kad tuo metu, gaminant daugiau plieno ir plintant kokybiškesniams janglinimo būdui, nekokybiskas gamybos būdas ištumiamas (Stankus J. 1978, p. 84). IX-XIII a. atsiskyrė metalurgijos ir kalvininkystės amatai, o jų meistrių produkcija prilygo kaimyninių kraštų - Latvijos, Rusijos, Lenkijos - kalvių ir metalurgų produkcijai (Stankus J. 1978, p. 84).

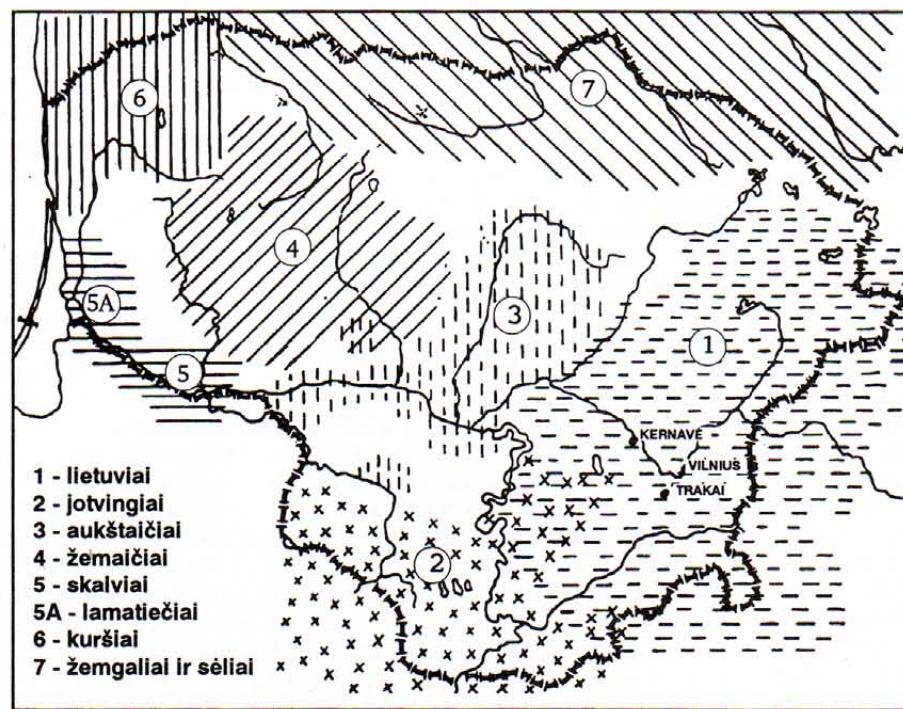
Kitų dirbinių apdailai IX-XIII a. plačiai naudotas sidabras. Sidabru puošti žalvariniai papuošalai, geležiniai žirgo aprangos reikmenys, kepuraitės, peilių ir kalavijų makštys ir kita (Vaitkuskienė L., Merkevičius A. 1978, p. 102-103).

Prie didžiųjų (Aukščiavario, Eketės, Kernavės, Vilniaus) piliakalnių iškurtose gyvenvietėse randamos amatinių sodybos. Kapinynuose aptinkami juvelyrų kapai. Sargėnuose prie Kauno viename kape buvo aptikta apie 220 žalvario dirbinių laužo, sveriančio apie 5 kg. Juvelyrų profesionalumą atspindi ir tai, kad jie gebėjo naudoti vielos tempimo, šlifavimo, spaudimo, pynimo, graviravimo, kniedijimo ir

formos, apie 100 g svorio sidabro lydiniai. Tokių pinigų lobiai rasti daugiau nei trisdešimtyje vietovių, išsidėsius šalia pagrindinių XIII-XIV a. Lietuvos centrų (Aleksiejūnas V. 1992, p. 153-158).

Taigi II tūkstantmečio pradžioje visos Lietuvos teritorijoje panašėjo darbo įrankiai, ginklai, keramika ir papuošalai. Tikriausiai jau nuo XI a. Lietuvoje pasirodė žiesti puodai. Nuo XIII a. drabužiai segami tik segėmis. Tuo metu iškiilo ir labai dideli piliakalniai ar net jų kompleksi Kaišiadorių, Kernavėje, Vilniuje. Apuolės, Eketės, Imbarės, Ipieties, Gondingos, Kernavės, Vilniaus, taip pat kitų piliakalnių gyvenvietės dažnai užėmė net kelių hektarų plotą.

J. Genio nuomone, vakarų baltų krašte (Pajūryje) turtingiausi kapai, aktyviausi prekybiniai ryšiai buvo XI a., o XII a. pastebimas nuosmukis. Taigi šiame regione geriausios salygos formuotis protomiestams buvo XI a. Kadangi materialinės kultūros pokyčiai II tūkstantmečio pradžioje būdingi visiems baltams, tai šis lūžis XII a. vakarų baltų kultūroje tiesiogiai sietinas su ankstesnės aktyvios jų veiklos smukimu. Sumažėjus vikingų aktyvumui, pastebėtas nuosmukis ir aplinkiniuose regionuose. Palangos ar Žardės prekybiniai centrai (ar protomiestai) sunykko kaip tik tada, kai sumažėjo prekybiniai kontaktai. Jie, kaip ir Švedijoje tyrinėjamas Birkos prekybinis-administracinis centras, niekada neužaugo iki miesto. Matyt, šios gyvenvietės veikė ir įtakoja palyginti mažą aplinkinį regioną. Tuo tarpu Rytų Lietuvos augantys centrali kilo ir didėjo nors ir lėčiau, bet pastoviau ir tvirtė. Jų galia, veikimo bei įtakos arealias buvo kur kas didesni ir pokyčiai Senojoje Rusijoje ar juo labiau vikingų kraštuose jų augimo nepaveikė. Rašytiniuose šaltiniuose Lietuvos varda pirmą kartą paminėtas 1009 m. XII a. Rytų Lietuvos susiformavo žemų konfederacijos centras (Gudavičius E. 1984, p. 12-28). Besiformuojančios valstybės branduoliu tapo lietuvių ir jų vakarinių kaimynų - aukštaičių genčių sąjunga (1 pav.) (Apie gentis ir jų išsidėstymą tebediskutuojama - red. past.). I čia "persikelia" ekonominiės, politinės, socialinės raidos svorio centras Lietuvos žemė siuraja prasme buvo tarp Nemuno ir Neries upių (E. Gudavičius Mindaugo tėvonija laiko pietinę šios teritorijos dalį). Tarp jų ir buvo svarbiausi Lietuvos istoriniai centrai: Kernavė, Trakai, Vilnius. Pastaruoju metu archeologiniai Kernavės ir Vilniaus tyrimai rodo, kad tai seniausi Lietuvos miestai. Jų iškilimas ir išaugimas iki miestų chronologiskai susijęs su valstybės formavimuisi, ty. XIII a. Senesnių miestų (IX-XII a.) egzistavimas šioje Lietuvos dalyje ir toliau lieka nepagrūstas archeologiniai duomenimis.



1 pav. VI-XII a. gentinės sritys pagal A. Tautavičių

kitokią techniką. XI-XII a. buvo sukurti tobulesni ginklai. Nuo XI a. ginkluotos vietinių kovos kirviai, XI-XII a. pradėti gaminti kovos šalmai, naujos technologijos ir formos kalavijai. XI-XII a. turtingų vyrų kapuose randamos svarstyklės ir svareliai. XII-XIV a. Lietuvos teritorijoje jau vartojami vietiniai pinigai: lazdelės

nius. Pastaruoju metu archeologiniai Kernavės ir Vilniaus tyrimai rodo, kad tai seniausi Lietuvos miestai. Jų iškilimas ir išaugimas iki miestų chronologiskai susijęs su valstybės formavimuisi, ty. XIII a. Senesnių miestų (IX-XII a.) egzistavimas šioje Lietuvos dalyje ir toliau lieka nepagrūstas archeologiniai duomenimis.

## Kada Vilnius tapo miestu?

Miesto ir sostinės formavimasis nėra tapatūs procesai, nes pilis gali būti sostinė, kai šalia jos dar nėra miesto. Be to, politinėje sistemoje svarbu valdyti rezidenciją. Viduramžių miesto iškilimas paprastai susijęs su pilimi - pilies buvimas dažnai laikomas vienu iš būtinų miesto susiformavimo bruožų. Taip prasme aiškinamas, kas buvo Mindaugo tėvonija ar kur buvo Mindaugo pilis Voruta, negali duoti atsakymo, kada Vilnius tapo miestu ir kada jis tapo sostine.

Vilniaus miestas kūrėsi Neries ir Vilnios upių santakoje, vietovėje, kur buvo itin palankios gamtinės sąlygos ir labai patogi strateginė padėtis - Vilniaus pilys ilgai buvo neprieinamos priešams, o mūrinė Aukštutinė ir Žemutinė pilis Vokiečių ordino niekada nebuvó užimta. Piliakalnio, vadinamo Gedimino pilies kalnu, Aukštutinės pilies vietoje archeologiniai tyrimai, nors ir nesistemini, rodo, jog seniausiaiems sluoksniams būdinga lipdyta keramika grublėtu ir lygiu paviršiumi, o XI-XIII a. čia buita didelės medinės pilies. Pastaruoju metu archeologas G. Zabiela paskelbė hipotezę, kad Voruta vadinta Mindaugo pilis buvusi ant Šeimyniškelių piliakalnio (Anykščių raj.). Vienas iš jo argumentų - Šeimyniškelių piliakalnio išpūdingumas. Jis yra vienas didžiausių Rytų Lietuvoje, o tarp II tūkstantmečio pradžios paminklų - ir pats didžiausias. Jo aikštės plotas - apie 2600 m<sup>2</sup> (Zabiela G. 1993, p. 11, 18). Tačiau pastebékime, kad Vilniaus Gedimino pilies kalno aikštėlė pusantro karto didesnė - apie 4000 m<sup>2</sup>. Atrodo, kad jau II tūkstantmečio pradžioje šalia šios pilies plikajame kalne buvo ir kita medinė pilis, vėliau rašytiniuose šaltiniuose pavadinėta Kreivaja pilimi. Pastarojo piliakalnio aikštélė galėjo būti beveik 200 m ilgio ir apie 100 m pločio (Daugudis V. 1993, p. 35). Archeologai, kasinėdami gretimo Bekešo kalno aplinką, aptiko XII-XIV a. medinių sudegusių pastatų liekanų ir kitų daiktų. Veikiausiai jau I tūkstantmečje plikajame kalne buvo išlyginta sudegusių įtvirtintos gyvenvietės vieta ir įrengti stipresni įtvirtinimai (Daugudis V. 1993, p. 41-45). Taigi jau prie XIII-XIV a. Vilniuje buvo bent dviejų medinių pilų kompleksas.

Pastarųjų metų Vilniaus Žemutinės pilies rūmų tyrimai rodo, kad jų vakarus nuo Gedimino kalno dabartinės Arkikatedros link besidriekiantiame iškyšulyje buita dideles I tūkstantmečio antrosios pusės gyvenvietės. Jos Kultū-rinis sluoksnis - apie 0,5 m storio. Jame surasta daug lipdytos keramikos grublėtu paviršiumi, verpstukų ir kitų radinių. Kol kas sunku pasakyti, koks buvo tolesnis šios gyvenvietės likimas, bet II tūkstantmečio pradžios radiniai: ankstyvoji žiema keramika, būdinga XII-XIII a., atvežto stiklo dirbiniai, būdingi XII-

XIII a., kai kurių medinių statinių datos (nustatyti radiokarboniniu C<sup>14</sup> metodu) rodo, kad gyvenvietė nepertraukiama egzistavo iki mūrinės Žemutinės pilies statybos laikotarpio, t.y. iki XIII-XIV a.

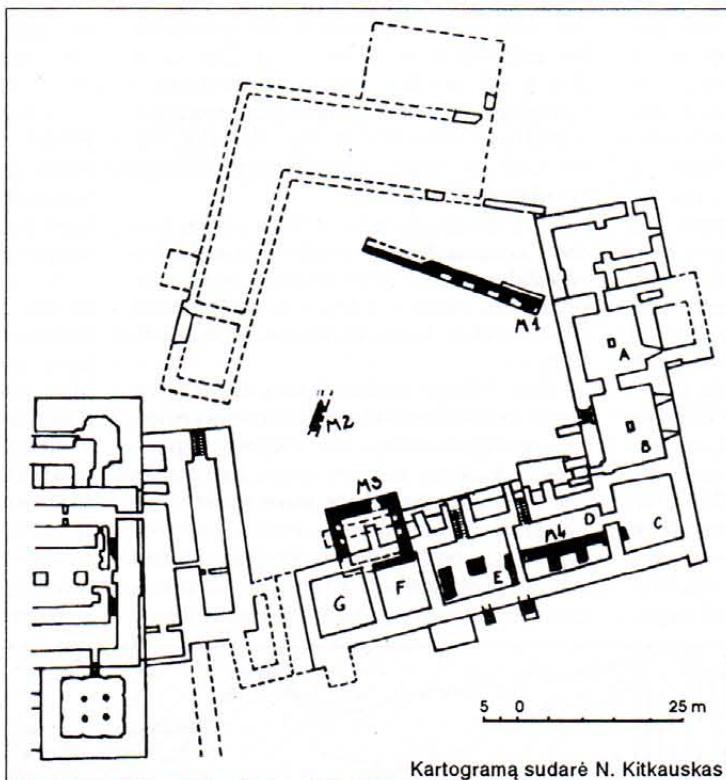
I II tūkstantmečio pradžioje - apie XIII-XIV a. tankiai apgyvendinama teritorija Pilies kalno šiaurės vakarinėje papédėje (Tautavičius A. 1964, p. 184). XIII-XIV a. gyvenvietė užstatoma mediniai pastatai, gatvės grindžiamos rastais. Taigi tuo metu kūrėsi miesto tipo gyvenvietė -

dotos prekių kokybės žymėjimui arba muitinių ženklinimui.

**V**ilniaus miesto ir sostinės formavimuisi itin svarbi buvo mūrinė pilis, ypač Katedros bei pagonybės centro, raida. Vilniaus pilis teritorijos tyrimai rodo, kad XIII a. antrojoje pusėje - XIV a. pradžioje į rythus nuo Pilies kalno išskasta nauja, išlikusi iki šiol, Vilnios atšaka. Aukštutinės pilies ir Žemutinės pilies kompleksas atskiriamas nuo Kreivosios pilies ir užima daugiau kaip 13 ha plotą. XIII a. mediniai Vilniaus pilis ištvirtinimai pradėti keisti mūriniais. Gynybinė mūro siena, kuri apjuosė visą pilį kompleksą (jos ilgis buvo daugiau nei 1 km), baigta mūryti, atrodo, XIV a. pirmojoje pusėje. Tačiau dalis jos statinių, ypač dabartinės varpinės požeminė dalis, buvė gynybinis keturkampis bokštas, išmūryta XIII a. (Kitkauskas N. 1989, p. 144). Pastarųjų metų Vilniaus Žemutinės pilies teritorijos tyrimai rodo, kad šioje vietoje jau XIII - XIV a. pradžioje buvo ne vienas mūrinis pastatas (2 pav.). Vilniaus Žemutinės pilies XIII-XIV a. mūriniai pastatai ir Katedra pastatyti ant apie 160 m ilgio iškyšulio - aukštumos rago, ėjusio į vakarus nuo Gedimino pilies kalno. Jo plotis prie kalno buvo apie 40 m, o šlaitai į pietų ir šiaurės pusę - apie 6-7 m aukščio. Itin status šiaurinis šlaitas. Be to, Neries ir Vilnios upių slėniai buvo klampūs, pelketi. Taigi pilys pastatytos gerai gamtos apsaugotoje vietoje.

Ant minėto kalvos iškyšulio, į vakarus nuo Gedimino pilies kalno, buvę XIII a. antrosios pusės - XIV a. pradžios mūriniai pastatai nugriauti vėlesnių statybų metu. 1964 m. atrasta, o 1987 m. ir 1988 m. ištirta ant šio iškyšulio šiaurinio terasos krašto tikriausiai XIII a. ar XIV a. pirmojoje pusėje pastatytos 30 m ilgio sienos dalis su keturkampiais kontraforais (4 pav.). I šiaurę nuo jos buvo durpingas Neries slėnis, XIII-XIV a. užstatytas medinėmis sodybomis. Šio laikotarpio mūriniai statiniai išliko ir pietiniame kyšulio šlaite. Čia stovėjė mūriniai pastatai ar gynybinės sienos buvę nugriauti XV a., statant naujas valdovų rūmus.

1990 m. vidiniame šiu rūmų kieme rasto XIII a. antrosios pusės - XIV a. pradžios mūriniu pastato liekanos. Nuodugnai ištirta geriai išlikusi šiaurinė šio pastato dalis. Pastato ilgi (P-S) apie 11,6 m, plotis apie 1,7 m, sienų storis apie 1,35-1,86 m. Durys apie 1,8 m pločio. Į akmenimis ir plytomis grįstą pusrūsi iš kiemo ved 6 pakopų laiptai. Viduje sienose buvusios gilio stačiakampės nišos. Mūryta vendiniu (baltišku piltu) rišimu, kuris būdingas tik XIII-XIV a. Pastato viduje surastos plynos ir dažyto tink



2 pav. Vilniaus Žemutinės pilies rūmų ištortos dalies istorinė-stilištinė kartograma. M1-M6 - XIII a. antrosios pusės - XIV a. mūrai (plane žymima juoda spalva)

pilys. Šioje gyvenvietėje archeologai aptiko batisiuvių, kubilių sodybų, o radiniai liudija, kad jose buita profesionalių keramikų, kalvių, dailidžių, juvelyrų. Vilniaus Žemutinės pilies rūmų teritorijoje, XIII-XIV a. sluoksniuose, rasta žalvarinių plokštelių segių ir pakabučių spaudų (3 pav.). Tai liudija ne tik aukštą juvelyru lygi, bet ir gausią jų dirbinių gamybą rinkai. XIV a. pradžioje minėta į šiaurės vakarus nuo Gedimino kalno išsidėsčiusi gyvenvietė ar Aukštutinė bei Žemutinė pilys sujungiamos bendra gynybine siena į vieningą darinį. Tai jau ryškus miesto požymis.

Archeologai neturi duomenų, kur iki XIV a. buvo turgavietė - Vilniuje ar Kernavėje. Tačiau Vilnius nuo seno buvo vienas svarbiausių prekybos centrų Lietuvoje. Jame surasta daug daiktų iš svetur: stiklo, keramikos ir kt. Didžiausias XIII a. lobis Lietuvoje taip pat rastas prie Vilniaus (Rybiškėse). Šiame lobyje aptikta per 500 sidabriniai ir apie 30 Naugarduko bei Kijevovo grivinų. Vilnių su aplinkiniais kraštais jungė Neries upė ir sausumos keliai. Vilniaus Žemutinės pilies teritorijoje surasta keletas XIV-XV a. būdingų švininių antspaudų, kurios nau-

gabaliukai rodo, kad pastatas buvo puošnus, jo skliautai, nišos ar langų angos buvo ne tik tinkuotos, bet ir dažytos. Grūvenose rasta viena unikali płyta, puošta reljefine keturkojo gyvulio-zmogaus figūra. Płyta kvadratinė, apie 25,5x25,5x12 cm dydžio. Skyde pavaizduotas ant užpakaninių kojų stovintis keturkojis žvėris-zmogus su paukščio nagais ir ilga, riesta uodega. Tokia płyta, matyt, buoé pastato durų arką ar pastato fasadą. Atrodo, kad šis pastatas buvo bent dviejų aukštų, turėjo puošnias skliautuotas patalpas, spalvinomis plytelėmis išklotas grindis. Ten rasta apie 70 tokų plytelius, kurių dalis padengta žalsva, melsva, ruda glazūra. Pastatas dengtas lovelio formos čerpėmis.

Dar vieno panašaus XIII-XIV a. pastato liekanos surastos ir 1993 m. ištiros buvusiame vidiniame XVI a. rūmų kieme. Pastato plotis apie 8 m, ilgis (R-V) neaiškus, nes dalis galutinai suardyta XIX a. pradžioje, kasant carinės tvirtovės gynybinį griovį. Išlikusios pietinės sienos ilgis 7,3 m. Galbūt ir šis pastatas buvo beveik keturkampis. Pastatų sienų mūrijimo būdas, sienų vidinėje pusėje buvusių gilių stačiakampęs nišos leidžia tvirtinti, kad abu minėti pastatai egzistavo vienu metu. XIII-XIV a. mūriniai statiniai, galbūt gynybinių sienų, liekanos aptiktos ir pietiniame buvusio iškyšulio šlaite.

**T**aigi Vilniaus Žemutinėje pilyje aptikta keletas mūrinų visuomeninių pastatų, datuojamų XIII - XIV a. pirmąja puse. Tai jau visiškai susiformavęs administracinis, politinis centras. Jo mūrų statybai reikėjo didelių lėšų, daug darbo jėgos ir



3 pav. XIII - XIV a. žalvarinių plokštelinių segių ir kabučių spaudai

geros organizacijos.

Vilniaus Arkikatedros tyrimai rodo, kad, matyt, jau XIII a. viduryje šioje vietoje karalius Mindaugas pastatė pirmąją Katedrą (Kitkauskas N. 1989, p. 91-114). Tai, kad mūrinė Katedra pastatoma Vilniuje, liudija, jog jau nuo XIII a. pirmosios pusės, o gal ir anksčiau, čia buvo tikėjimo centras.

Aukštutinės pilies aikštėlės pakraščiuose mūriniai įtvirtinimai greičiausiai pastatyti kiek vėliau. Neabejotina, kad ir čia XIV a. antrojoje pusėje stovėjo didelė mūrinė pilis.

Vilnius nuo II tūkstantmečio pradžios buvo

svarbus didžiulés lietuvių genčių teritorijos ekonominis, prekybinis ir kulto centras. Šią išvadą patvirtina ir tai, kad atsisakius krikščionybės bei nugriovus Mindaugo Katedrą toje pat vietoje iki 1387 m. veikė pagoniška šventykla. Rašytiniai šaltiniai Vilnių taip pat vadina svarbiausiu pagoniškosios Lietuvos centru.

### Kada Vilnius galėjo tapti sostine?

Tai, kad Vilnius nuo karaliaus Mindaugo atėjimo į valdžią buvo politinis ir religinis centras, dar neleidžia tvirtinti, jog jo valdymo rezidencija bei tévonija galėjo būti tik Vilniuje. Lietuvos metraščiuose užrašyta XVI a. legenda apie Vilniaus įkūrimą ir sostinės perkėlimą iš Trakų į Vilnių visus nuopelnus priskiria Gediminui. Tačiau atrodo, kad jau nuo XIII a. antrosios pusės Lietuvos valdyme aktyviai dalyvavo ir didžiojo kunigaikščio antrininkas - submonarchs. Karaliui Mindaugui žuvus, po trumpos pertraukos sostas trumpam atiteko Treniotai (1263-1264), kuris buvo Mindaugo sūnėnas, po to Mindaugo sūnui Vaišelgai (1264-1267), vėliau Mindaugo žentui Švarnui. Po perversmo didžiuoju kunigaikščiu tapo Traidenis (1269-1282). Jo giminytė su Mindaugu neaiški. Livonijos eiliuotoji kronika Kernavę vadina Traidenio pilimi. Ar ji iki tol ir po to buvo Lietuvos sostinė - neaišku. Archeologiniai Kernavės tyrinėjimai, kuriems vadovauja A. Luchtanas, rodo, kad jau XIII a. Kernavė buvo feodalinis miestas, sudarytas iš penkių piliakalnių ir šalia jų, vadinančius Pajautos slenye, išaugusiu amatininkų ir pirklių apgyventu-



4 pav. XIII a. antrosios pusės - XIV a. pradžios mūrinio pastato liekanos Vilnius Žemutinės pilies rūmų vidiniame kieme

kvartalų. Atrodo, kad kunigaikščio dvarvietė buvo tik viename iš piliakalnių, vadinamajame Aukuro kalne. Kiti piliakalniai - Mindaugo sostas, Lizdeikos bei Kriveikiškių - buvo šios pilies priešpiliai, o Pilies kalne jau XIII a. formavosi aukštutinė miesto dalis. Taigi nors Kernavė XIII a. ir buvo vienas didžiausių ir svarbiausių Lietuvos ekonominių bei politinių centrų, tačiau XIII-XIV a. joje mūriniai pastatų nebuvu.

I valdžią atėjus pirmiesiems Gediminaičiams, pradžioje soste buvo Butgeidis ir Pukuveras-Butvydas (kai kurie istorikai mano, kad Pukuveras buvo Traidenio sūnus). Tikriausiai jie sostą paliko dviem broliams: Vyteniui ir Gediminui, todėl jau XIII a. antrojoje pusėje iški-  
lo du Lietuvos administracinių centrai - Vilnius ir Trakai (Гудавичюс Э. 1985, c. 35-44). Lietuvos didysis kunigaikštis valdė Vilnių, o submonarchs - Trakus. Taigi Vilniaus pilis tapo sostine jei ir ne iki Traidenio valdymo, tai po

jo - neabejotinai. Nuo šio laiko Vilnius kilo sparčiai ir netrukus visiškai nustebė Kernavė. Kitas valstybės centras - Trakai, bent jau nuo XIII a. pabaigos, valdomas submonarcho, matyt, niekados nebuvu Lietuvos sostinė. Legenda, bylojanti apie Gedimino svarbą įkuriant Vilnių, susijusi su jo, kaip submonarcho, persikelimu iš Trakų į Vilnių, visišku naujos dinastijos įsi-  
galėjimu ir valdžios susikoncentravimu vienose rankose, vienoje vietoje.

## ŠVADOS

Lietuvos miestų susidarymas chronologiškai susijęs su valstybės formavimuisi, ty. jis sietinas su XIII amžiumi. Senesnių miestų egzistavimas Lietuvoje, bent kol kas, archeologiniai duomenimis tebéra neparemtas. Vakarų Lietuvoje salygos atsirasti protomies-

tams susidarė jau apie XI a. bet jie (Žardė, Palanga) veikė dar nedidelį regioną. Proto-miestai - prekybos ir amatų centrai, o ju iškilimas ir sunykimas tiesiogiai susijęs su prekyba. Šie centrai trumpaamžiai, neturėję savo testi-numo XII-XIII a. Ateivai XIII a. - Kuršo vyskupas ir kalavijučiai, nemini nė vieno miesto, įsikūrusio Vakarų Lietuvoje.

Vilnius nuo II tūkstantmečio pradžios - svarbus lietuvių genčių ekonominis, prekybinis ir pagonybės centras. Nuo karaliaus Mindaugo atėjimo į valdžią čia formuojasi ir politinis bei religinis Lietuvos centras. XIII a. antrojoje pusėje Lietuvoje kūrėsi du politiniai centrai: Vilnius, kurį valdo didysis kunigaikštis, ir Trakai, valdomi submonarcho. Remiantis sukauptais archeologiniais duomenimis, galima daryti išvadą, kad seniausiai Lietuvos miestai yra Vilnius ir Kernavė.

## □ PILKAPIAI

# Naujausi Rekučių pilkapyno

Rekučių (Pakretuonės ir Paversmio grupių) pilkapynas yra Švenčionių rajone, Švenčionelių apylinkėje, Pakretuonės miško 33 kvartale.

## VIDAS SEMĖNAS

Pilkapynas įrengtas ant vieno kalvyno tarp trijų ežerų - Žeimenio, Kretnuono ir Vajuonio. Pilkapių grupės išsidėsčiusios rytinėje Vilniaus-Daugpilio geležinkelio linijų pusėje, apie 150-200 m į šiaurės rytus nuo Pakretuonės stotelės, ir teisiasi pietu-  
šiaurės kryptimi apie 2 km ilgio juosta. Tarp Rekučių (Pakretuonės ir Paversmio) pilkapių grupių yra 172 m tarpas.

Pilkapių sampilai yra apvalios pusrutulio formos, 6-17 m skersmens, 0,4-1,5 m aukščio. Daugumos pilkapių sampilai lobų ieškotojų kasinėti, o Rekučių (Paversmio) 1-osios grupės - smarkiai sulėkštėjė. Rekučių (Pakretuonės) pilkapyne jų aptikta 23, o Rekučių (Paversmio) 1-ojoje pilkapių grupėje - 12.

1992 m. Nalšios muziejus ir Lietuvos kultūros paveldo mokslinis centras bendromis pasangomis (vadovas V. Semėnas) ištyrė vieną iš Rekučių (Pakretuonės) pilkapių (Nr. 22\*). Šis pilkapis yra šiaurės vakariname pilkapyno gale, apvalios sampilo formos, 7 m skersmens, 0,45 m aukščio.

Nukasus šviesų, su smulkiais 0,05-0,06 m skersmens akmenėliais susimaišiusi sampilo

smėlių išryškėjo akmenų vainikas. Vakarinė jo dalis nuarta. Geriausiai vainikas išlikęs pietinėje ir pietrytinėje pusėje. Akmenų vainikas forma muotas paruoštas aikštėlės pakraščiais iš 0,2x0,3x0,15 m dydžio lauko akmenų (daugiausia iš stambiagrūdžio granito). Tai rodytų sampilo smėlio supylimas už akmenų vainiko: pietinėje pusėje - 0,3 m, šiaurinėje - 0,8 m. Pietinėje vainiko pusėje atsidengė vertikalai sustatyti akmenys, tarp kurių buvo 1 m pločio tarpas. Tai - i rythus orientuoto jėjimo į kapus vieta. "Vartelių" akmenys pasvirę į vidinę pusę kairėje - 47° kampu, dešinėje - 65° ir 70°. Pilkapio akmenų vainikas nesudaro taisyklingo rato, o sukrautas iš akmenų grupių. Nuo išorinės jėjimo pusės pirmo akmens iki vidinės jėjimo pusės paskutinio akmens vainikas dėliotas spirale. Tokį dėliojimo būdą patvirtina ir ne-vienodas vainiko skersmuo. Rytų-vakarų kryptimi iš vidinės pusės jis buvo 6 m, o šiaurės-piet - 6,5 m.

Pilkapyje aptikti trys degintiniai kapai. Pirmasis ir antrasis kapai įrengti centre, o trečiasis - prie pietvakarinio vainiko pakraščio iš vidinės pusės. Pirmame ir antrame kapuose, negiliose, 0,15-0,23 m gylio duobutėse po pagrindu ir virš jo (pirmajame kape) rasti švarūs, be anglukų priemašių, deginti kaulukai. Ne-pastebėta, kad kapų duobučių kontūrai būtų buvę orientuoti pagal pasaulio šalis. Duobutės

- 0,6-0,8 m ilgio, 0,35-0,5 m pločio. Ant smulkiai sudegusių kauliukų, irgi nesilaikant jokios išankstinės orientacijos, sudėtos įkapės. Visiems šio pilkazio kapams būdinga įkapė - geležinis įmovinis ietigalis profiliuota plunksna, kurie priskiriami 2-ajam tipui (Казакевичъс В. К. 1984, c. 40-41). Antrajame kape aptiktas ietigallo smaigalys ritualiniuose tiksluose užlenktas, o ietigallo iš trečiojo kapo plunksnos smaigalio galiukas buvo nulaužtas (0,06 m). Ir iš kitų Rytų Lietuvos V-VIII a. pilkapynų žinome, kad įkapėms skirti ginklai buvo panašiai gadinami. Nesulaužytas ietigalis ir bene ilgiausias iš iki šiol rastų Lietuvoje - 0,46 m - aptiktas šalia kitų pirmojo kapo įkapų.

Pilkapio kapams būdingos ir kitos įkapės: sagtys ir peiliai. Sagtys vienodos - pupos (aštuanukės) formos, ornamentuotos tankiais vertikalais brūkšneliais pirmajame kape, tankių išbrėžimų tinkleliu, trijose vietose padalintų vertikalais brūkšneliais - antrajame kape. Sagtys 0,047-0,052 m ilgio, 0,022-0,012 m pločio susegimo vietoje. Rasti peiliukai - 0,149-0,225 m ilgio, vienašmeniai, visi bukais ašmenimis. Turtingiausios įkapės surastos antrajame kape. Jame, be anksčiau minėtų peiliukų, sagties, ietigalio, aptiktas ir geležinis siauraašmenis pentinis kirvis. Jo pakraščiuose - paligos negilius duobutės. Kirvis 0,4 kg svorio, 0,185 m ilgio, 0,07 m ašmenų ir tiek pat penties pločio, su ovalios formos skyle kotui.

Pastebėta, kad ietigaliai, diržų sagtys ir peiliukai pagaminti vietinių meistrų, matyt, vietiniams poreikiams tenkinti. Rekučių (Pakretuonės) pilkapyje matoma dar senajį žalvario amžių siekianti tradicija - dėti akmenis į kapus.

\* Numeracija pagal ataskaitą iš Lietuvos Istorijos instituto Archeologijos skyriaus archyvo

## LITERATŪRA

1. Jurginius J., Merkys V., Tautavičius A. Vilniaus miesto istorija. V., 1968.
2. Daugudis V. Iš Vilniaus miesto praeities. V., 1993.
3. Tautavičius A. Kada susidarė salygos Lietuvoje miestams atsirasti? // Lietuvos TSR Architektūros klausimai (toliau - LAK), V., 1977, T. 5, sas. 4, p. 19-24; Gudavičius E. Miestų atsiradimas Lietuvoje. V., 1991.
4. Batūra R. XIII a. Lietuvos sostinės klausimai // Lietuvos TSR MA darbai. Serija A, 1966, T. 1(20).
5. Zabiela G. Kur stovėjo Vorutos pilis // Lietuvos istorijos metraštis. V., 1993.
6. Niesiolowska-Wędzka A. Procesy urbanizacyjne w kulturze Luzyckiej // Prahistoryczny gród w Biskupinie. Warszawa, 1991.
7. Древняя Русь. Город, замок, село //

Археология СССР с древнейших времен до средневековья в 20 томах. Москва, 1985.

8. Miškinis A. Dėl Lietuvos miestų atsiradimo laiko // LAK, 1977, T. 5, sas. 4.

9. Volkaitė-Kulikauskienė R. Žemdirbystė, gyvulininkystė ir medžioklė // Lietuvių materialinė kultūra IX-XIII amžiuje (toliau: LMK). 1979, T. 1

10. Moopa X. A., Лиш X. M. К истории сельского хозяйства в Прибалтике в период образования феодальных отношений (XI-XIII в.в.) // Ежегодник по аграрной истории Восточной Европы. Вильнюс, 1964.

11. Stankus J. Juodoji metalurgija // LMK. V., 1978, T. I.

12. Vaitkunskienė L., Merkevičius A. Spalvotųjų metalų dirbiniai ir jų gamyba // LMK. V., 1978, T. I.

13. Volkaitė-Kulikauskienė R. Ginklai. // LMK. V., 1981, T. II. 1981.

14. Aleksiejūnas V. Monetary circulation in the territory of Lithuania before the introduction of its own Coinage // Contacts across the Baltic Sea. Lund, 1992.

15. Gudavičius E. Dėl lietuvių žemių konfederacijos susidarymo laiko // Lietuvos TSR aukštuju mokyklų mokslo darbai. V., 1984, T. XIV.

16. Tautavičius A. Vilniaus Žemutinės pilies mediniai pastatai XIII-XIV amžiais // Iš Lietuvos kultūros istorijos. V., 1964, T. 4.

17. Kitkauskas N. Vilniaus pilys // Statyba ir architektūra. V., 1989.

18. Гудавичюс Э. По поводу так называемой «диархии» в Великом княжестве Литовском // Feodalism. Baltijas regiona zinātnisko rakstu krājums. Riga, 1985.



# tyrinėjimai

Antrojo kapo duobutėje po degintais kauluukais rasti trys akmenys, kurie riboja kapo duobutę iš vakarų, rytų ir pietų. Akmuo pietiniamė duobutės krašte buvo padėtas po kirvio ašmenimis. Rekučių (Pakretuonės) pilkapynė tyrinėtės pilkapis pagal įrangą, įkapes datuotinas viduriniuoju geležies amžiumi - VI-VII a.

**N**alios muziejus ir Lietuvos kultūros paveldo mokslinis centras 1993 m. tešė Rekučių pilkapyno tyrinėjimus. Ištirtas vienas Rekučių (Paversmio) I-osios pilkapių grupės pilkapis (Nr. 5\*). Jo sampilas apvalios-pusrutulio formos, 0,8-1,2 m aukščio, 14 m skersmens. Šviesus sampilo smėlis susimaišęs su 0,05-0,07 m skersmens akmenukais, tarp kurių rastas ir apskaldo tytano gabalėlis.

Tyrinėtame pilkapyje pusžiedžio formos akmenų vainikas sukrautas pagrindo pakraščiai viena netaisyklinga eile. Šiaurės vakarinėje

vainiko atkarpoje kalvelės, ant kurios įrengtas pilkapis, šlaitas buvo išgrįstas akmenimis. Šioje vainiko dalyje sudėtas dviejų, o vietomis - ir trijų aukštų akmenų grindinys.

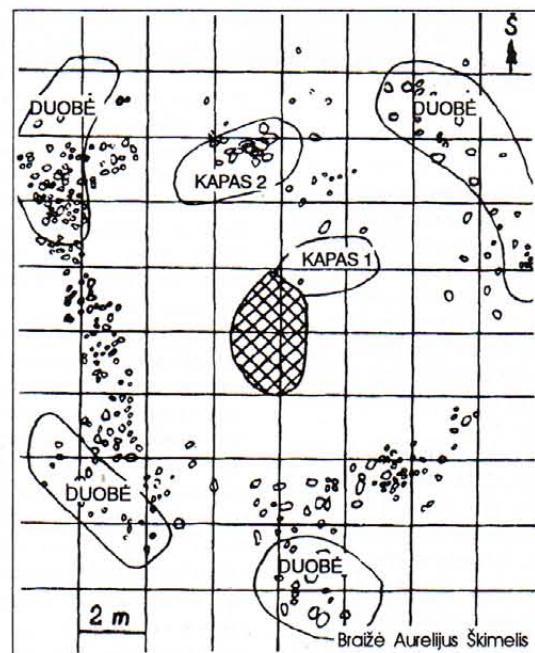
Geriausiai vainikas išlikęs šiaurėje, šiaurės vakarinėje, pietvakarinėje pilkapiro pusėje. Vainiko skersmuo išvidinės pusės - 12 m, o jo statybai sunaudota daugiau kaip 400 lauko akmenų (daugiausia stambiagrūdžio granito), kurių vidutinis dydis 0,4x0,3x0,25 m.

Išorinėje akmenų vainiko pusėje aptiktii keturi grioviai-duobės, juose pilkapi iš šiaurės vakarų, pietvakarių, pietų ir šiaurės rytų pusiai. Grioviai 4-8,8 m ilgio, 0,8-2 m pločio, 0,8-1,5 m gylio, viengubi, išskyrus šiaurės rytinį, kurio vertikalus pjūvis buvo "W" raidės formos. Griovių duobių dugnuose, viduje ir ant jų paviršiaus rasta akmenų. Kai kurie dugne buvę akmenys nuo degimo sutrupėję. Ugnies deginimas grioviuse itin

akivaizdus šiaurės vakarinėje duobėje. Duobės dugne ant akmenų aptiktas storas pelenų sluoksnis, medžio anglių gabaliukų. Panašus akmenų dėjimas duobių dugne žinomas iš Degsnės-Labotiskių (Tautavičius A., 1972, p. 48-50), Kretuonių (Butėnienė E., 1978, p. 133) tyrinėtų pilkapių. Kasinėto pilkapiro skersmuo kartu su grioviais rytų-vakarų kryptimi - 14 m, šiaurės-pietų - 16 m.

Pilkapyje rasti du kapai, įrengti po pagrindu iškastose duobėse. Pirmasis kapas įrengtas pilkapiro centre, o antrasis - prie pat šiaurinės akmenų vainiko sienelės. Tai paaiškinama tuo, kad pastarasis kapas įrengtas jau po pilkapiro supylimo. Tokiu būdu pilkapis apie 2,5-3 m buvo prateistas šiaurės kryptimi ir paaukštėjo apie 0,5-0,7 m. Prieš tai, matyt, nuo dalies vainiko akmenys buvo nurinkti ir vainiko ratas iš tų pačių akmenų prateistas iki šiaurinės antrojo kapo ribos. Dvigubas griovys - taip pat antrojo kapo priestato padarinys. Veikiausiai anksčiau kastas ir užslinkęs griovys buvo atnaujintas prateiant sampilą, todėl ir įgijo "W" raidės formą. Pažymėtina ir tai, kad sampilo priestato darbai atliki praėjus nedideliam laikotarpiui nuo pilkapiro supylimo. Ta patvirtinta vienoda kapų duobių orientacija - pietvakarių-šiaurės rytų kryptimi, ty. antrasis kapas iškastas nespėjus užmiršti pirmosios kapavietės krypties.

Pirmojo kapo duobės viršus - 2,43 m ilgio, 1,50 m pločio, 1,03 m gylyje po pagrindu aptiktis deginti mirusiuojų palaikai, išdėstyti pietvakarių-šiaurės rytų kryptimi 1,40 m ilgio, 0,30 m pločio ir 0,15-0,20 m storio juosta. Nustatyta, kad kapas šiek tiek pakilęs pietvakarių kryptimi. Kapas dvigubas, tarp kauliukų aptiktis kūdikio ir suaugusio žmogaus (moters) pirštakaulių, žandikaulių fragmentai. Švarūs, stambūs, kai kurie tik apdegę kauliukai, matyt, buvo sudėti į karstą ar rentinio formos konstrukciją. Virš palaikų ir po jais aptiktas medinių lentočių (?) liekanos. Lentočių liekanų buvo rasta ir Mėžionių pilkapiuose (Michelbertas M. 1986, p. 70). Karstas buvo apie 1,8 m ilgio, 0,46-0,5 m pločio,



Rekučių (Paversmio) pilkapiro schema

m ilgio, 0,8-2 m pločio, 0,8-1,5 m gylio, viengubi, išskyrus šiaurės rytinį, kurio vertikalus pjūvis buvo "W" raidės formos. Griovių duobių dugnuose, viduje ir ant jų paviršiaus rasta akmenų. Kai kurie dugne buvę akmenys nuo degimo sutrupėję. Ugnies deginimas grioviuse itin

platėjantis į pietvakarių pusę. Šio dvigubo kapo šiaurės rytiniame sudėgiuose kaulų juostos gale aptiktos moteriškos įkapės: sulenkta geležinė yla, žalvarinė įvija ir žalvarinė tūtelė.

Antrasis kapas įrengtas šiauriniame pakraštyje, priestatas padarytas prie buvusio pilkapių sampilo. Po akmenų vainiku ir po pagrindu aptikta netaisyklingo ovalo formos, pietvakarių šiaurės rytų kryptimi nusitešusi 3 m ilgio, 1,65 m pločio kapo dėmė. Kapo šiaurinė pusė juosė apie 2 m ilgio dvių aukštų iš 12 akmenų sudėta stambių akmenų sienelė. Apatiniai akmenys buvo 0,4x0,25x0,35 m, viršutiniai - 0,3x0,2x0,25 m dydžio. Simbolinio kapo būdingi ne tik akmenų vainikai, bet ir grioviai, kuriuose buvo atliekamos apeigos, susijusios su ugnimi.

Tyrinėtas penktasis Rekučių (Paversmio) 1-osios pilkapių grupės pilkapis įdomus tuo, kad Jame atsispindi perėjimo iš griautinių palaidojimų į degintinius tradiciją. Panašūs, tik griautiniai kapai, įrengti po pilkazio pagrindu, aptiki Mėžionių, Migonių, Eitulionų, Versekos pilkapiuose. Šiuose pilkapynuose rasta ir po pagrindu įrengtų degintinių kapų (Michelbertas M. 1986, p. 70-71). Nustatyta, kad šio laikotarpio pilkapių konstrukcijai būdingi ne tik akmenų vainikai, bet ir grioviai, kuriuose buvo atliekamos apeigos, susijusios su ugnimi.

Sprendžiant iš bendros pilkazio konstrukcijos, kapų įrangos, Rekučių (Paversmio) 1-osios pilkapių grupės penktąjį pilkapių galima priskirti IV-V a. pradžiai.

## LITERATŪRA

Казакевичюс В. К. Оружие балтских племен II-VIII вв. на территории Литвы. Автодиссертация. Вильнюс, 1984, С. 40-42, 77-78.

Тautavičius A. Degsnės-Labotiškių pilkapių (Molėtų raj.) kasinėjimai 1970 m.//Archeologiniai ir etnografiniai tyrinėjimai Lietuvoje 1970 ir 1971 metais. V., 1972, P. 48-50.

Butenienė E. Kretuonių (Švenčionių raj.) pilkapių tyrinėjimai 1976 ir 1977 metais// Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 1976 ir 1977 metais. V., 1978, P. 132-136.

Michelbertas M. Senasis geležies amžius Lietuvoje. V., 1986, P. 68-72.

griovys, o visoje iškastoje žemėje surinkta vos keliašesim smulkų keramikos dirbinių šukelių.

Pratesti ir Šeimyniškelių piliakalnio - Mindaugo Vorotos pilies (tai diskutuotina - red. past.) tyrinėjimai. Deja, tiek piliakalnyje, tiek ir abiejose papiliose pastebėta, kad kultūriniai sluoksniai neseniai smarkiai apardyti. Vis dėlto aptiki kiek geriau išsilikę kampinio pastato (bokštelių?) pėdsakai.

Lietuvos archeologai kasmet daug dėmesio skiria geležies amžiaus ir viduramžių laidojimų paminklams. 1993 m. kasinėta daugiau pilkapių, o viduramžių senkapiai tyrinėti kiek mažiau nei anksčiau. Be abejonės, Kauno miesto teritorijoje, kairiajame Nemuno krante, vykdyti Marvelės kapinės tyrinėjimai (vadovai A. Astrauskas ir M. Bertašius) patys išpūdingiaus. Stebina ne tik didžiulis kapinyno plotas, bet ir atkastų kapų bei įvairiausių surinktų radinių gausybė. Marvelės kapinyno nemažai surasta ir unikalūs dirbinių Visa tai - neįkainojamas Lietuvos etnokultūrinių procesų studijų šaltinis. Remiantis sukauptais radiniais bene pirmą kartą Lietuvos archeologijos istorijoje atsirado galimybė aprašyti daugiau nei vieną tūkstantmetį vienoje vietoje gyvenusios bendruomenės laidosenos raidą. Beveik sensacija tapo aukojimo vietas, analogiškos anksčiau tyrinėtai Obeliuose (Ukmergės raj.), suradimas. Tai, kad centriniame Lietuvos regione yra dvi tokios vietas, leidžia manyti, jog tokios pat laidojimo apeigos buvo atliekamos gana dideliamė plote.

Metai po metų plečiasi Lietuvos viduramžių archeologiniai tyrinėjimai, apimantys pilis, vienuolynų vietas, senamiesčius. Įvairiausių radinių aptinkama išskirtiniuose Kauno ir Vilniaus senamiesciuose. Pastarajame, Didžiojoje gatvėje, 8-me ir 10-me namuose, valant rūsius surasti du auksinai XVII a. Nyderlandų dukatai, senoviškas pistoletas (darbu vadovas T. Poška). Užmirštame rūsyje netoli Aušros vartų aptiki XVIII a. vienuolių karmelitų karstai (tyrinėjo V. Račkauskas). Už oficialių Vilniaus senamiesčio ribų Liepkalnyje surasti beveik 2,5 m storio XVI a. kultūriniai sluoksniai, kuriuose gausu įvairių odos ir medžio dirbinių (kasinėjo A. Stanaitis). Ši radinių sąrašą būtų galima testi ir testi.

1993 m. kasinėjimai dar labiau paryškino besiformuojančias naujas archeologijos mokslo tendencijas. Vis daugiau kasinėjama ten, kur kunkuliuoja gyvenimas. Daugiau tyrinėjami viduramžių paminklai. Tai ne išimtis - taip dirbama visoje Europoje.

## □ A P Ž V A L G A

# ARCHEOLOGINIAI KASINĖJIMAI LIETUVОJE 1993 METAIS

### GINTAUTAS ZABIЕLA

Nors praėjė 1993-ieji metai mūsų archeologams ir nebuvu išskirtiniai, nepasižymėjo ypatingomis sensacijomis, tačiau rudeniop kone kiekviena ekspedicija galėjo pasidžiaugti naujais, reikšmingais radiniais. Suprantama, visų jų svarbą įvertins tik laikas, kuomet šie naujausi radiniai bus susieti ir su kitu, giminingu moksliu duomenimis, hipotezėmis ar teorijomis. Dabar tegalime tik trumpai aptarti ryškesni įspūdžių pilkalius kasinėjimų sezono rezultatus.

1993 m. žvalgyta ar kasinėta daugiau kaip šimtas Lietuvos vietų, kuriuose iš anksto spėta ar jau žinota esant senųjų palaidojimų, kultūrinių sluoksnių, pastatų liekanų. Maždaug pusėje jų rasti menki ankstyvesni epochu pėdsakai, tačiau kitose kasinėjimų vietose aptiki įdomūs materialinės kultūros reliktai, priklausą laikotarpui, trukusiam nuo akmens amžiaus pradžios iki XVII-XVIII amžių.

Lietuvoje jau kuris laikas produktiviai dirbojasi dvi akmens amžiaus paminklų tyrinėtojų grupės. Pirmoji, vadovaujama hab. dr. R. Rimantienės, Šventosios (iš šiaurė nuo Palangos) durypnuose tešė neolito laikotarpio gyvenviečių tyrinėjimą. Šventosios 4-oje gyvenvietėje ne tik aptikta radinių, analogiškų jau turimiems, ar daugybė keraminių dirbinių liekanų, bet surasti ir unikalūs akmens amžiaus medinių gaminiai: lanko fragmentas, ietigalis, šakės, skirtos unguriams gaudyti. Antrosios "akmenininkų" grupės tyrimų centras jau daugelį metų įsitikėję Kretuono ežero (Švenčionių raj.) pakrantėse, nors žvalgymai bei žvalgomieji tyrinėjimai, kuriuos koordinuoja dr. A. Girininkas, apima daug platesnius regionus. Pastariejiems archeologams dar mažai pažystamame rytiniame Lietuvos kampe - Tverečiaus ir Adutiškio apylinkėse - pavyko surasti du naujus Brūkšniuotosios keramikos kultūros laikotarpio piliakalnius. Stajėtiškyje ir Adutiškyje bei visa dešimt akmens amžiaus gyvenviečių. Pratesti Reškutėnų (Kretuono) 1-os gyvenvietės tyrinėjimai - atrastas dar vienas

kapas (juj jau žinoma 14), taip pat nemaža kaulinių dirbinių. Senųjų baltų palikimas - laiviniai kovos kirviai akmens amžiaus gyvenvietėse aptinkami retai. Tačiau tokis kirvis su apdažuylais ašmenimis surastas Kretuono 1-oje gyvenvietėje. Kitapus ežero, Pakretuonės 4-oje gyvenvietėje, aptiki iki šiol Lietuvoje neregėti Pulli'o (vietovė Estijoje) tipo strėlių antgaliai, gremžukai.

Piliakalniai - bene gražiausi, nors ir didžiausiu tyrinėtojų pastangų reikalaujantys archeologijos paminklai. 1993 m. dvi ekspedicijos kasinėjo keturis Rytų Lietuvos piliakalnius. Kaip ir kiekvienais metais, įdomių naujų duomenų suteikė Kernavės archeologijos paminklų kasinėjimai.

Pagrindiniame Aukuro kalno piliakalnyje prateisti pernai pradėti tyrinėjimai, atidengtas dar vienas plotas (vadovas A. Luchtanas). Rastos gerai išsilaičiusios aikštės pakraščiuose stovėjusio ilgo medinio pastatė liikanos. Tai vėlyvosios brūkšniuotosios keramikos kultūros fazės (pirmieji amžiai po Kr.) palikimas. Tuo pat metu tyrinėti ir ploni, į šlaitus nuslinkę viduramžių pilies sluoksniai. Archeologai, vadovaujami G. Karnatkos, Pajautos slėnyje pradėjo kasinėti lig šiol netyrinėtą XIII-XIV a. miestelio sodybą. Atkasti labai gerai išsilaike gyvenamojo namo, tvarto vainikų apatiniai rastai bei didokas neužstatytas plotas.

Antroji ekspedicija, vadovaujama šios kasinėjimų apžvalgos autorius, dirbo dviejose vietose. Anttilčiuose (Ukmergės raj.) tyrinėti du piliakalniai. Viename jų kultūrinis sluoksnis nesudarė, išlikę tik nemaži, iš žemų supilti pylimai. Taigi, nors piliakalnis buvęs įrengtas, bet juo beveik nesinaudotas. Tai gana retas atvejis tokiam archeologijos paminklų istorijoje. Antrajame piliakalnyje, kurį Siesartis baigia nuplauti, ištyrinėta skersinė antrojo pylimo perkasa. Daugelį metų Lietuvos archeologai netyrinėjo gynybinių pylimų, nes paprastai tai labai sunkus ir mažokai radinių suteikiantis darbas. Ne kitoks buvo ir Anttilčių piliakalnio pylimo, supiltu I tūkstantmečio pabaigoje - II tūkstantmečio pradžioje, tyrinėjimas. Po 3,5 metro storio supiltų žemų sluoksniu rastas dar ir užverstas, beveik pusantro metro gylio

# BIRKA - VIKINGŲ MIESTAS

ROMAS JAROCKIS

**B**irka yra Gotų miestas, esąs Švedijos vidury, netoli šventyklos, vadinamos Upsala, kuri švedams yra labai reikšminga garbinant jų dievus. Šioje vietoje įlanka jūros, kuri vadina Barbarų jūra, yra išsidiekusi į šiaurę, bet neatsargiems ir nepažintantiems šią vietą labai pavojinga, uostas barbarų gentims, kurios yra išplitusios apie šią jūrą". Taip apie Birką 1070 metais raše Adomas Bremenietis savo istorijoje. Tačiau tai ne pirmasis Birkos paminėjimas. Pirmąkart ją paminėjo Hamburgo vyskupas Rimbertas, kuris ne trukus po savo pirmako Ansgaro mirties 856 metais parašė jo biografiją. "Šv. Ansgaro gyvenime" ("Vita sancti Anscharii") tarp kitų dalykų minimos krikščionybė skleidusio Ansgaro kelionės į pagoniškąją Birką 829 bei 850 metais. O Adomas Bremenietis po poros šimtmecį tik pasinaudojo minėta biografija ir kitais dokumentais, rašydamas savo istoriją.

Ankstyvųjų viduramžių Vakarų Europos rašytiniuose šaltiniuose vikingų vardas vis dažniau pradedamas minėti nuo VIII a. pabaigos, kai prasidėjo dažni skandinavų reidai į krikščioniškąją Europą. Vikingų eros pradžia salyginai laikomi 793 metai, kada vikingų laivynas pasiekė rytinį Anglijos krantą ir atakavo Lindisfarne vienuolynę Nortumbrijoje. Aukščiau minėti šaltiniai liudija, jog vikingų reidai neaplenkė ir Rytų Pabaltijo, baltų genčių gyvenamų žemų. 853 metais danai surinko daugybę laivų ir nuvyko į kuršių gyvenamas pajūrio žemes, norėdami pasiplėsti ir pavergti vietinius žmones. Tačiau kuršių kariuomenė sumušė danus, o jų laivus apiplėsė. Tai sužinojęs švedų karalius Olafas surinko savo virus, laivais perplaukė jūrą ir išsilapino netoli kuršių miesto Seeburg. Spėjama, kad jis buvės dab. Gruobinės apylinkėse, Latvijoje. Užémę ir sudeginę miestą ir, kaip raše Rimbertas, "dėl to igiję drąsos, nuleidę laivus, išvyko į 5 dienų kelionę ir skubėjo su didele narsa prie kitos jų pilies, vadinamos Apulia" (dab. Apuolė). Pilies apsiaustis truko 8 dienas, kol kuršiai paprašė paliaubų ir nutarė pasiduoti. Jie sakė: "Dabar mes jau labiau norime taikos negu karo, trokštame su jumis santarvę sudaryti ir pirmiausia, kiek tik aukso ir ginklų praéjusiais metais iš danų išsigijome grobio pavidalu duodame jums kaip dovaną už santarvę. Be to, už kiekvienną žmogų, esantį šioje pilyje, siūlome jums pusę svaro sidabro. Dar sumokame jums duoklę, kurią ir anksčiau mokėjome, duodame įkaitus ir, kaip anksčiau buvome, norime jums pasiduoti ir klaujyti jūsų valdžios".

Be abejonių, Birka, būdama Švedijos rytų

pakrantėje, buvo vienas iš pagrindinių centrų ruošiant antpuolius į kitą jūros krantą, į finougrų, baltų bei slavų žemes. Be to, Birka mums svarbi dar ir tuo, kad ji kartu buvo ir vienas žymesnių prekybos centrų su Rytų Pabaltiju. "I ši uostą, kadangi jis yra saugiausias Švedijos pajūriuose rajonuose, įvairiais prekybiniais reikalais paprastai suplaukia visi danų arba normanų, taip pat slavų bei žemų ir kitų Skitijos tautų laivai...". Savo ruožtu pagrindiniai vikingų prekybos keliai į Rytų slavų gyvenamas žemes, Bizantiją ir Arabų pasaulį ėjo per Rytų Pabaltiją. Archeologinė medžiaga ir rašytiniai šaltiniai liudija, jog persikėlėliai skandinavai strategiskai svarbiose vietose ar prekybinių kelių pakraščiuose



Birko salos vakarinė dalis

įkūrė nemažai kolonijų. Būta jų ir baltų gyvente pajūryje - Truso mieste netoli dab. Elbliongo, Viskiatų vietovėje buv. Rytrūsiuose bei Gruobinėje. Rytų slavų žemėse gausių ateivų kolonijos daugeliu atveju tapo ankstyvųjų miestų užuomazgomis, o patys vikingai dalyvavo kuriant pirmąjį Rytų slavų valstybę - Kijevos Rusią.

Iš pirmo žvilgsnio sunku patikėti, kad praeityje garsus Birko miestas buvo išskirtas nedidelėje, vos 4 x 1,4 km dydžio, Melereno ežero saloje, 30 km į vakarus nuo dabartinės Švedijos sostinės Stokholmo. Buvusi miesto teritorija, iš sausumos apsaugota žemės pylimu, šiandien vadina Svarta Jorden (Juodoji žemė), užima truputį daugiau kaip 7 ha pietvakarinėje salos dalyje. Iš vandens pusės uosto ekvatorija buvo apsaugota į ežero dugną sukalų ažuolinių kuolų užtvara. Dar ir dabar skaidriuose ežero vandenye galima pastebėti buvusios užtvaros kuolų liekanas. Kiek įpniečiau nuo Svarta Jorden stūksa masyvi plika uola - buvęs piliakalnis, kurį juosia 3-4 metrų aukščio pylimas. Įvairiose salos dalyse gausu senovinės Birko gyventojų kapų. Jų aptikta apie 2500. Didžioji jų dalis - pilkapiai.

Melereno ežero pakrantėse ypač akivaizdūs Skandinavijos pusiasalyje vykstančio žemės

paviršiaus kilimo pėdsakai. Šiuo metu Bjorko sala, kurioje kažkada buvo išskirtas Birko miestas, yra beveik 5 metrais aukščiau vandens lygio nei vikingų laikais. Idomu dar ir tai, kad anuomet Melereno ežeras buvo paprasčiausias jūros intarpas sausumoje. Per tūkstantmetį, kylančius dugnui ir pakilus vandens lygiui, ši didžiulė jūros įlanka tapo gėlavandeniu ežeru. Tai liudija ir miesto archeologinių tyrinėjimų metu dažniausiai aptinkami būtent jūriniai žuvų kaulai.

Pirmieji Birko archeologiniai kasinėjimai buvo atlikti 1680 metais. Jų metu aptiki radinai iki šiol saugomi Stokholmo nacionaliniame muziejuje. XIX amžiuje kasinėjimus atnaujino garsus švedų mokslininkas Hjalmaras Stolpe, kuris čia dirbo ištisus 20 metų iki 1890. H. Stolpe vykdė kasinėjimai to meto salygomis buvo ganetinai modernūs - jis buvo vienas pirmųjų archeologų, pradėjusių lauko salygomis atkastą objektų fiksavimui naudoti milimetrinį popierių. Archeologinę ekspediciją aplankė ir kasinėjimus stebėjo 1874 metais Stokholme vykusio Pasaulinio archeologų kongreso dalyviai. Iš viso H. Stolpe iškasė per 1000 kapų, tyrinėjo nemažus buvusius miesto plotus, surinko labai daug medžiagos, kurios pats jau nebepajégė sutvarkyti. Tik 1931 metais, praėjus beveik pusei amžiaus, buvo

atidarytos dėžės su archeologiniais radiniais iš Birko. Jų sutvarkymas ir rašinių apie juos paskelbimas truko dar pusšimtį metų. Publikacijų tomas, skirtas Birko I, pasirodė 1940, o 1984-1989 metais sulaukėme ir trijų knygų apie Birko II. Archeologinė medžiaga iš Birko reikšminga ne vien Švedijos moksliui. Tai svarbus informacijos šaltinis ir kitų šalių mokslininkams, besidomintiems vikingų bei ryšiu su Skandinavijos problematika.

Dr. Bjorno Ambrosianio iniciatyva bei firmos "AB Tetra Pak" finansinės paramos dėka 1990 metais pradėtas naujas Birko tyrinėjimų etapas. Penkerių metų archeologinio projekto įgyvendinimui minėta firma paskyrė 15 mln. Švedijos kronų. Projekto pagrindą sudaro dvi kryptys: mokslinė ir techninė. Pastarosios krypties esmė - naujausiais mokslo bei technikos pasiekimais paremti lauko tyrinėjimų metodai, jų tobulinimas bei nauju kūrimas. Visa tai atlikti leidžia puiki ekspedicijos techninė bazė naujausiai kompiuteriai, šiuolakiniai matavimo prietaisai, įvairūs techniniai įrengimai. Vienas iš pagrindinių mokslinės krypties momentų - Patariamoji grupė. Ją sudaro keliolika garsių Europos archeologų, dirbančių vikingų tyrimų srityje. Kartą per metus ši grupė susirenka į Bjorko salą susipažinti su naujais duomenimis, pasitarti ir padiskutuoti rūpimais klausimais. Minėtos grupės kompetencijai taip pat priklauso jaunų archeologų atranka į kasmetines ekspedicijas. 1992 metų Birko kasinėjimuose dalyvavo ir ši eilučių autorius.

Archeologiniai kasinėjimai Birkoje - puikus komercinio turizmo plėtojimo, archeologijos mokslo bei šalies istorijos populiarinimo pavadydis. Archeologų bendradarbiaujimo su viešosios informacijos priemonėmis, ypač su Švedijos TV-1, dėka turistų, pabuvusių Bjorko saloje, per trumpą laiką padaugėjo nuo 5-6 tūkst. iki 60 tūkst. per metus. Nauda iš to didžiulė ir archeologams, ir turistinėms firmoms, o aplankiusių salą, manau, dar ilgai atsimins Birko - garsųjį vikingų miestą.

# ŽALOJAMI ARCHEOLOGIJOS PAMINKLAI

Šiuo metu Lietuvos Respublikoje yra beveik 3000 archeologijos paminklų, kurie įtraukti į saugomų objektų sąrašus.

## EGIDIJUS ŠATAVIČIUS

**D**eja, tenka apgailestauti, kad tai neapsaugo jų nuo tolesnio žalojimo. Pasireiškia tiek žmonių piktaivališku- mas, savišvietos trūkumas, tiek ir visuomenės ar paskirų asmenų abejingumas kultūros paveldui. Kiekvienais metais yra pa- žeidžiamą apie 10% visų archeologijos paminklų. Tai labai didelis kiekis. Dažniausiai archeologijos paminklai žalojami ariant laukus ar sodybinius sklypus, taip pat tiesiant bei suariant geležinkelio priešgairines, kvartalines, elektros linijas, plečiant karjerus ir savavaliskai kasant gruntą ar mineralines statybinės medžiagąs. Kartais ir pati gamta apnaikina kokį paminklą: upė paplauja piliakalnio šlaitą, prasideda šlaitų erozija. Žemiau pateikiame 1992-1993 m. Lietuvos kultūros paveikslėlių mokslinio centro archeologų pastebėtų ardomų paminklų sąrašą. Saugomų objekto kategorija žymima: AR - respublikinės reikšmės, AV - vietinės reikšmės, IP - nauji išaikinti ir LA - Lietuvos Respublikos kultūros paveldo inspekcijos įtraukti į laikiną apskaitą.

## IGNALINOS RAJONAS

Dūkštelių (Senojo Dūkšto) piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 195): ariama sen. gyvenvietė. Dvarykščiaus akmens ir žalvario ar žių gyvenvietė (AR 1689): ariama, statomas namas. Gedžiūnų pilkapiai (AR 1691): kasmet apariami 2 pilkapių sampilai. Ginučių piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 181a): erodoja šiaurinis piliakalnio šlaitas (žmonių įmintas takas). Kazlupiškės piliakalnis (AV 1960): dalis šlaitų ariama. Kuprių pilkapiai (AR 1686): apardytiesiant kelia, aukštos įtampos linija. Lapušiškės (Sausalio) pilkapiai (AR 1520): nukastas vieno pilkapio šonas. Laukstenių pilkapiai (AR 1517): vienas pilkapis nustumtas buldozeriu. Pavajuonio (Rekučių) pilkapiai (AR 1522): keleto pilkapių šlaitai ir grioviai žalojami ariant kvartalinę liniją. Senojo Daugėliškio piliakalnis (AR 1890): ariama dalis šlaitų, šlaite stovi sodyba. Sokiškių piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 196): ariama dalis sen. gyvenvietės. Vigodkos (Dūkšto, Saksoniškės, Ažuolynės) pilkapiai (AR 198):

ariant kvartalinę liniją apardyt 2 pilkapiai, o 1987 m. iškasinėta 30 pilkapių. Vigodkos (Dūkšto, Saksoniškės) pilkapiai (AR 1521): 2 pilkapiai apardyt ariant kvartalinę liniją, kuria dabar eina keliukas ir elektros perdamimo linija.

## JURBARKO RAJONAS

Eržvilko piliakalnis (AR 253): Šaltuonos upelis plauna šiaurinį piliakalnio šlaitą. Meškininkų piliakalnis (AR 259): Mituva plauna pietvakarinį piliakalnio šlaitą.

## KAIŠIADORIŲ RAJONAS

Dovainonių piliakalnis (AV 2029): Kauno marios baigia nuplauti piliakalnio liekanas. Lašinių piliakalnis (AR 296): pietinėje ir pietvakarinėje piliakalnio papédėje sparčiai plečiasi griova. Luri gresia piliakalnio šlaitams. Pridotkų pilialalnis ir sen. gyvenvietė (AR 323): Vajos upelis ir lietus vanduo baigia visiškai sunaikinti piliakalnį. Rusių (Litviniškių) sen. gyvenvietė (IP 1512/A): ariama. Zūbiškių sen. gyvenvietė (IP 1511/A): ariama.

## KAUNO RAJONAS

Guogų Piliuonos piliakalnis (AR 375): Kauno marios intensyviai plauna piliakalnio liekanas.

## KELMĖS RAJONAS

Gudelių piliakalnis (AR 405): pietvakariame šlaite prasidėjusi paviršinė erozija. Kubilių piliakalnis (AR 414): pietiniu piliakalnio šlaitu eina keliai, kuris šiuo metu įsigraužę gilyn, o jo šlaitai erodojo.

## KLAIPĖDOS RAJONAS

Eketės (Kalterės) piliakalnis (AR 466): rytinė-pietinė piliakalnio papédė skalaujama. Eketės upelio patvankos vandens. Purmalų piliakalnis (AR 470): iškasinėti piliakalnio aikštèles pietinis, rytinis ir vakarinis pakraščiai, formuoja erozijos židiniai. Vyskupiškių piliakalnis (AR 478): šlaituose ir aikštéléje prikasinėta duobių bei priversta medžių, duobėse prasideda intensyvi erozija. Macuicių piliakalnis (AR 481): tiesiant kelia perkirstas vakarinis piliakalnio šlaitas,

lankytuojams laipojant susidarė 30 m ilgio nuogriūva.

## KRETINGOS RAJONAS

Gaudučių piliakalnis (AR 501): piliakalnio pietinė ir pietrytinė dalis plaunama Alanto. Kurmaičių piliakalnis (AR 518): piliakalnio šiaurės ir šiaurės vakarinio šlaito apačią plauna tvenkinio vanduo. Sauserių piliakalnio šlaitas plaunamas Minijos, formuoja griovos. Véraičių piliakalnis (AR 511): piliakalnio aikštèles rytinė dalis plaunama Alanto.

## MARIJAMPOLĖS MIESTAS

Kumelionių piliakalnis (AR 331): rytinis, pietinis ir šiaurinis šlaitai plaunami Šešupės. Meškučių piliakalnis (AR 324): Šešupė plauna pietinę piliakalnio dalį.

## PRIENŲ RAJONAS

Norkūnų (prie Skardupio) piliakalnis (AR 823): Skardupis plauna pietrytinę piliakalnio dalį. Paverknų piliakalnis (AR 827): šiauriniame piliakalnio šlaite prasidėjo paviršinė erozija.

## ROKIŠKIO RAJONAS

Čedasų sen. gyvenvietė (IP 1463/A): ariama. Indriūnų senkapiai (AR 950): iškasta didelė duobė. Lingėnų senkapiai (IP 1465/A): ariami. Papilių piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 946): ariama dalis sen. gyvenvietės. Petrešiūnų piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 937): dalis sen. gyvenvietės ariama. Žiukeliškių senkapiai (IP 1467/A): dalis ariama.

## ŠALČININKŲ RAJONAS

Jašiūnų (Paliepių) pilkapiai (AR 144): keletas pilkapių iškasinėta lobių ieškotojų. Jundiliškių pilkapiai (AR 145): viename pilkapyje nesenai iškasta duobė. Jurgionių pilkapiai (AR 139): du pilkapių apardyt miško keliuko. Kanūkų pilkapiai (AR 149): vienas pilkapis apardytas tiesiant aukštos įtampos elektros perdamimo liniją, pilkapyje įkastas stulpas. Kiaulėkų piliakalnis (AR 150): pietvakariame šlaite iškasta didelė duobė. Raistinės pilkapiai (AR 148): vienas pilkapis apardytas ariant kvartalinę liniją, o dar vienas - sodinant mišką. Škaivonių pilkapis (AR 1535): šiaurės rytių pilkapiro šonas nustumtas ir nuartas, o priešingas - keliuko apardytas. Skubėtų pilkapiai (AR 146): du pilkapiai apardytiesiant telefono liniją ir platinant kelią, o dar du - ariant priešgairine juostą. Žygmantiskių pilkapiai (AR 1725): du pilkapiai apardyt ariant kvartalinę liniją.

## SILALĖS RAJONAS

Antininkų senkapiai (AV 1362): suarti. Baravilkų senkapiai (AV 1324): suarti. Biržų lauko piliakalnis (AR 1024): piliakalnio šlaite ir aikštéléje prikasta duobių, jose formuoja erozijos židiniai. Burbiškių senkapiai (AR 1045): suarti. Dulkių Lauko senkapiai (AR 1055): suarti. Gudirvių senkapiai (AV 2009): suarti. Gulbių senkapiai (AV 1537): suarti. Indijos piliakalnis (AR 1025): rytinis šlaitas plaunamas Akmenos. Kalvalių (Požerės) piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1077): suarta sen. gyvenvietė. Kaštaunalui

senkapiai (AR 1342): suarti. Kaušų (Mikniškės) senkapiai (AR 1630): nesenai iškasti keturi bulviarūsiai. Kazokų piliakalnis (AR 1050): suarta išorinio pylimo pašlaitė. Lileikėnų senkapiai (AR 1066): suarti. Paežerio alkakalnis (AR 1067): vakarinėje papédėje, prie šaltinio, įrengta degtinės varyklai Pagrybio senkapiai (AR 1032): neužkastos perkasos, siloso tranšejoje - šukšlynas. Payžnio senkapiai (AR 1057): suarti. Pajūrio senkapiai (AV 1941): suarti. Pakisio piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1068): suarta dalis sen. gyvenvietės. Paragaudžio senkapiai I (AV 1337): apsauginėje zonoje Kvėdarnos bendrovė savavaliskai kasa žvyrą. Rėščių senkapiai (AV 1344): iškirtus mišką giliai suarti. Rūteliai senkapiai (AR 1938): suarti. Senojo Obelyno senkapiai (AV 1942): suarti. Upynos senkapiai (AR 1081): įrengtos ganyklos. Varsėdžių senkapiai (AR 1051): suarti. Vedrių piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1052): šiaurinis šlaitas plaunamas Akmenos. Vytagalos senkapiai (AV 2100): suarti. Žvilių senkapiai (AR 1028): neužkastos tyrinėjimui perkasos.

### ŠILUTĖS RAJONAS

Jurkiškės senkapiai (AV 1397): suarti. Kreivėnų senkapiai (AR 1731): suarti. Kulmėnų (Kreivėnų) piliakalnis (AR 1096): užpelio plaunamas šiaurės rytų šlaitas griūva. Palumpių senkapiai (AV 1408): kasamas sėlis, dirbama žemė. Šiuparių piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1105): suartos piliakalnio pietvakarinė ir šiaurės rytų dalys; erodoja pietrytinis šlaitas ir vidinio pylimo galas (eina keliukas); suarta dalis sen. gyvenvietės.

### ŠIRVINTŲ RAJONAS

Ardiškio sen. gyvenvietė (AR 1925): dalis ariama. Janionių piliakalnis (AR 1118): piliakalnio aikštéléje prikasta duobių. Karališkių sen. gyvenvietė (AR 1858): ariama. Padvarių sen. gyvenvietė (IP 64/A): ariama.

### ŠVENČIONIŲ RAJONAS

Antaniškės pilkapiai (AR 1742): viename pilkanvie išverstas medis. Aučynų piliakalnis (AR 1139): šlaite nuolatos prikasantys duobių Jutonių (Dubingių) pilkapiai (AR 653): trys pilkapiai nuvažinėti miškininkų, viename išvirtęs medis. Kaltanėnų (Degutinės) pilkapiai (AR 1144): du pilkapiai sužaloti tiesiant aukštos įtampos elektros perdavimo liniją. Kavalčiukų piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1597): šlaite žiojėja nuolatos besiplecianti duobė. Kirdeikiškių pilkapiai II (AR 1862): viename pilkapyje yra išvirtęs medis. Kretuonėlės (Žeimenio ež.) akmens a. gyvenvietė (AR 1590): apardytai ariant kvartalinę liniją. Kretuonų akmens a. stovyklavietė (IP 2418/A): apardytai ariant kvartalinę liniją. Kretuonų pilkapynas I (AR 1157): keletas pilkapių apardytai ariant kvartalinę liniją; yra pilkapiuose išverstų medžių. Kretuonų pilkapynas II (AR 1744): viename pilkapyje

kapų vagys iškasė duobę. Paaldikio pilkapiai (AR 1540): trys pilkapiai apardytai ariant kvartalinę liniją. Pabarės I pilkapynas (AR 1156): kapų vagys nuolat žaloja keletą pilkapių. Paduobės Šaltaliūnės akmens a. gyvenvietė (AR 1863): vakarinę dalį intensyviai plauna Žeimena. Paduobės Šaltaliūnės piliakalnis (AR 1745): dėl dažnų gaisrų piliakalnyje prikasinėta duobių, aikštéléje kūrenami laužai. Paduobės Šaltaliūnės I pilkapynas (AR 1167): per keletą pilkapių eina keliukas. Paduobės Šaltaliūnės III pilkapynas (AR 1169): keletas pilkapių apardytai ariant geležinkelio priešgaisrinę liniją; Žeimena pradeda griauti vieno pilkazio griovį. Pakretuonės akmens a. stovyklavietė (AR 1748): nuolat ardoma ariant geležinkelio priešgaisrinę liniją. Pakretuonės akmens a. stovyklavietė V (AR 1938): nuolat ardoma ariant geležiržkelio priešgaisrinę liniją. Pakretuonės akmens a. stovyklavietė VI (IP 2188/A): nuolat ardoma ariant geležinkelio priešgaisrinę liniją. Pakretuonės akmens a. gyvenvietė III (IP 1489/A): nuolat ardoma ariant geležinkelio priešgaisrinę liniją. Rekučių (Kretuono ež.) akmens a. stovyklavietė (AR 1758): po ilgai trukusio arimo sparčiai nyksta kultūrinis sluoksnių ir radiniai. Rekučių (Paversmo) pilkapiai I (AR 1159): viename pilkapyje yra išvirtęs medis (pilkapis jau ištirtas). Rekučių senovinės gynybinės pylimas (AR 1939): nuolat ardomas ariant geležinkelio priešgaisrinę liniją. Reškutėnų akmens ir žalvario amžių gyvenvietė (AR 1595) bei kapinynas (AR 1751): 1986 m. po suarimo sparčiai nyksta kultūrinis sluoksnių ir radiniai. Reškutėnų piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1752): sulėkščiuota anksčiau suarta sen. gyvenvietės dalis; vakariname piliakalnio šlaite formuoja erozijos židinys. Reškutėnų senkapiai (IP 1779/A): ariami, užversti statybinėmis medžiagomis. Sudotos I pilkapynas (AR 1170): devyni pilkapių apardytai ariant geležinkelio priešgaisrinę liniją; dvidešimtyje pilkapių pažeistos apsaugos zonas. Sudotos žalvario a. gyvenvietė (IP 2421/A): šiaurinę dalį intensyviai plauna Žeimena. Veikūnų (Pašaminės) pilkapynas I (AR 1172) ir Veikūnų (Pašaminės) pilkapis (AR 1767): šernai nuniokojo trisdešimt pilkapių, išknista iki 30 cm gylio. Veliankos pilkapis (IP 2539/A): du pilkapiai apardytai tiesiant aukštos įtampos elektros perdavimo liniją. Ziboliškės III pilkapiai (AR 1739): vienas pilkapis apardytas ariant kvartalinę liniją.

### TAURAGĖS RAJONAS

Batakių piliakalnis (AR 1175): keliukai išsigraužę į šlaitus gilyn, ten vyksta pakopinė erozija. Pagramančio piliakalnis (AR 1184): vakariname šlaite esantis kelias išsigraužę gilyn iki 2 m, čia vyksta erozija.

### TRAKŲ RAJONAS

Aukštadvario piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1217): erodoja piliakalnio pietvakarinis šlaitas (iavažiavimo keliukas) bei rytinė sen.

gyvenvietės dalis (čia eina pagilintas keliukas per Verkne, o keliuko šlaitai su storu kultūriniu sluoksniu erodoja). Lavoriškės piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1218): ariama sen. gyvenvietė.

### VILKAVIŠKIO RAJONAS

Sukių piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1423): ariama dalis sen. gyvenvietės, per ją eina keliai.

### VILNIAUS RAJONAS

Aleksandriškių (Pukštėnų) pilkapiai (AR 1816): keletas pilkapių apardytai ariant kvartalinę liniją. Aukštųjų Rusokų pilkapiai (AR 1439): keletas pilkapių sužaloti miško keliukų; kai kuriuose kituose ne per seniausiai iškastos duobės. Baravykinės pilkapiai I (AR 1552): keturi pilkapiai iškasinėti lobių ieškotojų. Baravykinės pilkapiai II (AR 1553): iškasinėtas vienas pilkapis. Baravykinės pilkapiai III (AR 1554): vienas pilkapis apardytas ariant kvartalinę liniją, kitas - iškasinėtas. Bernotų piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1452): sen. gyvenvietės pakraštyje kasamas žvyras. Dusinėnų pilkapiai I (AR 1455): apardytai ariant kvartalinę liniją, prikasta duobių. Dvyliškio (Paraisčių) pilkapiai (AR 1670): šiaurinis pilkapis apardytas ariant kvartalinę liniją. Gudelių (Lenkiškių) pilkapiai (AR 1434): 1988 m. po elektros linija nustumdyta daug pilkapių; neištirtų pilkapių vietose mėtosi deginti kaulukai, vėjas pusto pilkapių vietas. Karveliškių sen. gyvenvietė (AR 1812): ariama. Keturiaskesim Totorių pilkapiai (AR 1461): du pilkapiai yra kaimo kapinėse, viename iš jų iškasti du nauji kapai. Maišiagalos piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1456): ariama dalis sen. gyvenvietės. Miškiniai akmens a. gyvenvietė (IP 2187/A): prikasinėta duobių. Mūrininkų piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1472): piliakalnio šlaite iškasta ir priversta šiukslių duobė. Pakalnių pilkapiai (AR 1436): keletas pilkapių apardytai ariant po aukštos įtampos perdavimo liniją. Papiškių akmens a. gyvenvietė I (AR 1954): ariama. Papiškių akmens a. gyvenvietė II (AR 1955): ardoma ariant kvartalinę liniją. Papiškių akmens a. gyvenvietė III (AR 1956): ardoma dvių miško keliukų. Papiškių akmens a. gyvenvietė IV (AR 1957): ariama. Pasienių akmens a. stovyklavietė I (AR 1813): po ilgai trukusio arimo ir medžių užsodinimo sparčiai nyksta kultūrinis sluoksnių; paminklo teritorijoje ir apsauginėje zonoje verčiamos statybinės šiukslės. Piliakalnio (Nemenčinės) piliakalnis ir sen. gyvenvietė (AR 1459): ariama dalis sen. gyvenvietės. Puntuzų pilkapiai I (AR 1555): ariant sužalota keletas pilkapių. Sirutiškių pilkapis (AR 1470): pilkazio sampile iškasta didelė duobė. Skersabalų pilkapiai II (AR 1605): dalis pilkapių apardytai ariant kvartalinę liniją, o kiti - plynai kertant mišką. Verbiškių akmens a. stovyklavietė I (IP 2184/A) ir Verbiškių akmens a. stovyklavietė II (IP 2185/A): po ilgai trukusio arimo sparčiai nyksta kultūrinis sluoksnių ir radiniai.

# ARCHEOLOGAS JONAS BASANAVIČIUS

Daugelyje J. Basanavičiui skirtų darbų prabėgomis užsimenama ir apie jo archeologinius tyrinėjimus, tačiau niekas nemégino išsamiau įvertinti jo archeologinės veiklos, paieškoti jos paskatų, apibrėžti J. Basanavičiaus vietą mūsų archeologijos istorijoje.

RAIMUNDAS AKAVICKAS

**S**u dr. Jono Basanavičiaus vardu glaudžiai susijusi mūsų tautos istorija. Išvairiomis gyvenimo bei to meto politinėmis aplinkybėmis jam teko nueiti ilgą ir ne visuomet lygį gyvenimo kelią. Tačiau tame visada buvo aišku ir tikra viena - didelė meilė savo tautai ir tėvynei. Tai leido jam ir esant toli nuo Lietuvos nepaklysti svetimųjų gyvenimo sūkuriuose, nepamiršti savo tėvynės, padėjo tapti mūsų tautinio atgimimo patriarchu, genialiu politiku, mokslininku ir vienu žymiausių to meto lietuvių tautos veikėjų.

Plati ir daugiašakė J. Basanavičiaus moksline, kultūrinė ir visuomeninė veikla yra gerai išnagrinėta apžvelgta biografija ar atskiri jos laiko tarpi (Nezabitauskis A. V., 1990; Poška A., 1940), jis įvertintas kaip gydytojas (Nagevičius V. 1926, p. 488-506), antropologas (Česnys G. V., 1985, p. 156-173), tautosakininkas, rašytojas ir publicistas (Sauka L. 1970, p. 869-882; Jurginis J. 1969, p. 255-277), mokslo ir kultūros veikėjas (Jurginis J. 1970, p. 1-24; Vingėla E. 1926, p. 433-436).

Kad J. Basanavičiaus ir archeologinė veikla ištis buvo vaisinga bei gausi, galima spręsti iš to meto politinių, visuomeninių veikėjų atsiliepimų. Štai kaip J. Basanavičių apibūdina kunigas J. Tumas-Vaižgantas: "Basanavičius i archeologijos dalykus (be ju, rodos, jo daugiau niekas i nedomina) yra išižiūrėjęs, trivališkai sakant, kaip žaltys i savo kiaušinius, belaukdamas, kad išskiltų jo vaisius. Jis tuo vienu mokslu yra gyvas; tam vienam rinkęs knygyną, pirma savo lėšomis, paskui iš visuomenės. Dėl to vieno jis yra pasiryžęs perskaityti kone viso pasaulio mokslo literatūrą... Tiesiog aš neįsivaizduoju kito žmogaus, net didžiausio mokslo vyro, kuris būtų perskaityę tokią daugybę knygų ir atmintų, kur reikia ieškoti šimtų citatų savo raštams" (Vaižgantas J. 1922, p. 102).

"Dr. J. Basanavičius - archeologas. Tai ne sudžiūvusi specialisto mokslininko mumija, kuriam nieko daugiau nera šventa ir brangintina, kaip tik jo specialybė. Jis žmogus gyvas, nes nors atsiđejas mokslui, tačiau jo darbo ir jausmų objektas - lietuvių tautos

gyvybė. Šiam tikslui jis ir skėsta i mokslą, kaip priemonę tautai gaivinti..." (Vaižgantas J. 1922, p. 102).

"Jei jo darbus ir kūrinius kas sulygintų su kitų tautų ar valstybių milžinų darbais ir kūriniais ir nusišieptų, tas būtų nebrendėlis. Jo archeologija, jo trakologija visaip yra svarstoma. Vieniems tai rimtas mokslas, vertas lietuvių vardo; kitiem su tais dalykais dar nesą ko mokslu pasaulyi rodytis. Tegu sau, mums ne tai svarbu, ar jis pabaigtinai tarė kurį mokslą žodį; mums svarbu, kad jis to žodžio per visą savo amžių ieškojo" (Vaižgantas J. 1922, p. 109).

J. Basanavičius nepaprastai pasitikėjo mokslu galia. O tas mokslas turėjo būti ne kuris kitas, tik jo pradėtasis lietuvių prieistorės tyrinėjimas, "aprašymas ir parodymas kelio, kuriuo lietuvių atejo i šios gadynės žemę, ir tu vietų, kur mūsų giminė ilgus amžius gyveno..." (Nezabitauskis A. 1990, p. 490).

Šiame straipsnių cikle, trumpai paminėjė J. Basanavičiaus darbus Bulgarijoje, plačiau apžvelgsime jo archeologinę veiklą Lietuvių mokslu draugijoje, Valstybės archeologinėje komisijoje, einant Vilniaus istorijos ir etnografijos muziejaus direktoriaus pareigas, taip pat jo publikacijas archeologine tematika ir senakių, pilkapių bei piliakalnių tyrinėjimus.

## Archeologinė J. Basanavičiaus veikla Bulgarijoje

**P**er dvidešimt penkerius metus, išgyventus Bulgarijoje (1879-1882 m., 1884-1905 m.), J. Basanavičius spėjo pasireikšti kaip universalus mokslininkas, nemaža nuveikės medicinos, etnografijos, antropologijos mokslų srityje. Beje, jis laikomas ir Bulgarijos archeologijos tėvu. Reikia manyti - ne be pagrindo.

Tėvas Dimitras Marinovas (plačiai žinomas bulgarų istorikas, tautosakos rinkėjas ir kritikas) raše: "Basanavičius! Basanavičius buvo ne žmogus, bet kažkoks demonas! Tokių žmonių nei buvo, nei bus. O kiek nudirbo! Dar ir dabar ministerijų archyvai yra užversti jo surinkta medžiaga. Jo dėka mes turime daug jau dabar išnykusiu papiročių ir kitų tautos

turtų, kurių mes patys nesugebėjome išgelbėti nuo prazuvimo" (Poška A. 1940, p. 378).

Gyvendamas Bulgarijoje, J. Basanavičius rinko ir kranioninę medžiagą Yra išlikę Sofijos tautos muziejaus laiškas (Lietuvių literatūros ir tautosakos institutas - UTI, f. 2-1227, 1905), kuriame jam dėkojama už padovanotą kaukolų kolekciją "Crania Christianorum Varnensium". Tad jei J. Basanavičius kaukolų pats ir netyrė, tai tikrai jas rinko ir kartu padėjo bulgarų kranioninių kolekcijų pagrindus (Česnys G. 1988, p. 34). Beje, tai patvirtina ir profesorius dr. Valteris (žymus bulgarų antropologas): "Nežinau, ar dr. J. Basanavičius yra daugiau nusipelnęs bulgarams, ar lietuviams. Jis, galima sakyti, buvo tėvas visų Bulgarijos mokslininkų. Jo įtakoje susikūrė tautosakininkai, archeologai, o aš turiu garbės pripažinti, kad dr. J. Basanavičius savo instrukcijomis paragino užsiimti antropologija" (Poška A. 1940, p. 377).

Galima konstatuoti, kad:

- J. Basanavičius buvo Varnos archeologinės draugijos, Sofijos, Lomo bei Varnos miestų archeologinių muziejų iniciatorius bei įsteigėjas. Jis paraše platų raportą Švietimo ministerijai ir gavo lėšų atskiram Sofijos archeologijos muziejui įsteigti;

- jo raginiu prie bibliotekų skaityklų buvo įkuriami archeologiniai arba rankraščių skyriai;

- laisvu nuo darbo metu jis skaitė paskaitas archeologinė, antropologinė tematika, tuo populiarindamas šiuos mokslus bei skatindamas bulgarus domėtis savo tėvynės praeitimis;

- surinko daugiau kaip 80 000 archeologinių radinių, iš kurių nemažą dalį sudarė vertinga roménų, graikų ir trakėnų laikų numizmatikos kolekcija;

- J. Basanavičius paskelbtai darbai antropologijos, archeologijos, etnografijos srityje yra užmė garbingą vietą bulgarų mokslu literatūroje ir padarė nemažą įtaką šių mokslų raidai.

Nors tiesioginių žinių apie J. Basanavičiaus archeologinius kasinėjimus rasti nepavyko, tačiau netiesiogiai tai patvirtina 1894 metais išspausdintas darbas "Къмъ епиграфиката и археологията Горна и Долна Мизия" ("Aukštosioms ir žemosios Mizijs etnografija ir

archeologija") (Басановичъ И., 1894), куріме јіс урач паўмёjo даугубе археолагічні radinių Kutlovicos vietovéje (dab. Michailovgrado apyl.) ir паскелбे 17 лотынішкі užrašu, курі сuteiké žiniu apie antkinio Montanos miesto (dabar Michailovgradas) tvirtovę bei пагонішкай šventyklą (шиe roménou laikotarpio pastatai iš akmens ir płyty buvo surasti Kutlovicoje tiesiant vandentiekj ir, каі nurodo G. Aleksandrovas savo straipsnyje "Един многозаслу жуя литовец за нашия окръг и за България" (Александров Г. 1985), вельяu panau doti kaip статыбинé medžiaga tiesiant gatves ir šaligatvius. J. Basanavičius, шиame darbe iškel das Bulgarijos senienu reikšmę, moksliskai irodé, jog bulgarai yra garbingų trakiecių палikuonys. Galbūt mums dar неžinomos J. Basanavičiaus archeologinés veiklos pėdsakus sle pia gausūs jo rankraščiai, пateké i Sofijos tau tos biblioteka.

Už nuopelnus jaunai bulgarų kultúrui J. Basanavičiu tas kraštas gražiai pagerbē - išrinko daugelio medicinos praktikos, mokslo, kulturos ir visuomenés draugijų nariu (Nezabitauskis A. 1990, p. 211), apdovanojo Tautos ordinu už pilietinius nuopelnus (Lietuviai kalbos ir literaturos institutas - LKLI, 1892, f2-1994). Bet objektyviausiai save ivertino пats J. Basanavičius: "Esmi patenkintas, kad nebuvau bulgarams parazitu... Patys bulgarai mano spēkas ir darbuotę, galiu sakyti, brangino" (Basanavičius J. 1936, p. 84).

### J.Basanavičiaus archeologiné veikla Lietuvių mokslo draugijoje

1904 m. sausio 8 d. prasidéjus Rusijos-Japonijos karui, J. Basanavičius dar buvo Bulgarijoje. 1905 m., tuoju po Port Artūro žlugimo, јіs kreipési i Rusijos užsienio reikalų ministram kuniagaikštj Sv. Mirskj, prašydamas leidimo grížti i Lietuvą. Negaveš atsakymo nutaré išvykti, nors ir be leidimo. Skubiai viskā išpardavęs, 1905 m. gegužés 18 d. atsišveikino su Varna ir jau liepos 31 d. buvo Kaune, iš kur pirmiausia nuskubéjo i Vilniu aplankytı Gedimino pilies, nes, каіp pats паўзми savo autobiografijoje, "ilgiau nebeiškentęs" (Basanavičius J. 1936, p. 91).

Grížę i Lietuvą mokslininkas iškart pasinérę i kultúrinu-visuomeninu gyvenimą. Dar studijų laikais J. Basanavičius galvojo apie Lietuviai mokslo draugijos ikūrimą. Jo 1879 m. gegužés 29 d. kalendoriuje lietuviškai užrašyta: "insteigt draugystę Lietuvių mokslininkų" (Alseika D. 1928, p. 163). Tad šios idéjos igvendinimas tapo viena pagrindiniu J. Basanavičiaus veiklos sferu. Po dvejus metus trukusio parengiamomo bei organizacinio darbo 1907 m. balandžio 7 d. Vilniaus kanklių saléje įvyko Lietuviai mokslo draugijos steigiamasis susirinkimas (Nezabitauskis A. 1990, p. 253).

Lietuviai mokslo draugijos (toliau LMD - Aut.) programoje (autorius J. Basanavičius), išspausdintoje dar 1902 m. "Varpe", nurodyta: "rinkti visokius lietuvinius dirbinus, padargus, senovés kapų iškasenas, archeologiškai tyrineti senovés pilis, kapus ir kitą, rinkti apie Lietuvą knygas bei rankraščius, tyrineti lietuvių

istorinę praeitį, tautą ištirti antropologiškai, jos kilmę, ypatybes, istoriją, jų dvasinę ir medžiaginę kultūrą" (Nezabitauskis A. 1990, p. 254).

Kalbédamas LMD steigiamajame susirinkime J. Basanavičius урач пабrézé, kad "archeologiškieji tardymai suteiksią daug medžiagos senovés lietuvių kultūrai aprašyti" (Tarasenka P. 1928, p. 39) ir kad "šitam dalyke tardymai Lietuvoje beveik dar nepradéti" (Tarasenka P. 1928, p. 40).

LMD sutelké visu mokslo šakų mègėjus ir mokslininkus, čia susibùrē ir Lietuvos archeologijos paminklų tyrinétojai: kunigas J. Žiogas, Vl. Nagevičius bei kiti asmenys, kurie kartu su visa siela tam darbu atsidavisiu LMD pirminknu J. Basanavičiumi tyrinéjo archeologijos paminklus, rašé apie juos spaudoje ir daré mokslinius pranešimus metiniuose draugijos nariu suvažiavimuose.

Visi LMD suvažiavimuose skaityti referatai, taip pat ir kiti moksliniai Draugijos narių darbai véliau buvo spausdinami nuo 1907 m. leidžiamame LMD žurnale "Lietuvių tauta". Jame pasirodė ir straipsniu archeologijos klausimais: Vl. Nagius-Nagevičiaus "Kirminų kalnas" (Nagevičius VI. 1909, p. 333-337), kun. J. Žiogo "Archeologiniai tyrinéjimai Gaidés apylinkéje" (Žiogas J. 1909, p. 313-333), "Senovés lietuvių taurés ir kaušai" (Žiogas J. 1911, p. 110-119), J. Totoraičio "Liškevos piliakalnis ir Vokés raganos" (Totoraitis J. 1908, p. 204-208), J. Basanavičiaus "Kungiakaikštis Keistutis ant savo žymespaudžiu" (Basanavičius J. 1908, p. 249-154), "Lietuvių kalba archaïologijos ir etnografijos šviesoje" (Basanavičius J. 1923, p. 206-274) ir daug kitų.

Lietuvių mokslo draugija rūpinosi tau tinio muziejaus steigimu ir émē kaupti įvairius rinkinius nepatogiamie Lydos gatvés Nr. 7 namo bute. Pradžią muziejui padaré kunigas P. Jurkis iš Papilio, paaukojës didelj paleontologijos rinkini, o archeologijos skyriu - kunigas T. Žilinskis ir dr. K. Grinius, padovanoyę gausū Vilkaviškio ir Marijampolés apskrityste surinktu akmeniniu kirvukų rinkini. Véliau i archeologijos skyriu buvo atiduoti VI. Nagevičiaus iškasti daiktai iš Pryšmančių ir Kiauleikių senkapiai ir P. Gaidžio surinkti radiniai iš Kurkliniškių senkapio (Ukmergės apskr. Taujėnų valsč.) (Lietuvių tauta, 1909, p. 440). Nemažai prie muziejaus steigimo prisidéjo ir J. Basanavičius - atidavé visu savo numizmatikos rinkini - 2000 roménishkų, graikiškų, dakiškų monetų bei kelias

dešimtis XII-XVII a. lietuviškų kaukoliu, iškastu 1909 m. Karpiškés ir Kumečių senkapiuose. Tai buvo muziejaus antropologijos skyriaus pagrindas (Lietuvių tauta, 1909, p. 441). 1921 m. LMD muziejaus archeologijos skyriuje jau buvo 164 akmens ir rago dirbiniai (kirvukai, kalta, ylos), 643 įvairūs bronziniai daiktai (antkaklés, ziedai, apyranké, segës), 235 geležies dirbiniai (kirviai, ietigaliai, kardai, peiliai) bei kiti radiniai. Labai turtinga buvo numizmatikos kolekcija (Lietuvių tauta, 1923, p. 401). Reikétų paminiéti ir nuo 1907 m. pradéjus kurtis LMD knygyną, kuris pradžioje buvo tokis mažas, jog tilpo LMD knygyninko A. Smetonos bute. Pirmųjų metų pabaigoje knygynui jau buvo nuomojami trys kambariai Sv. Mikalojaus bažnyčios namuose. Po metų jis perkeltas į Pranciškonų vienuolyną, o iš ten karę metu - ī didelj butą Aušros Vartų gatvėje Nr. 19.

J. Basanavičius paaukojo knygynui visu savo biblioteką - apie 4000 istorinés, etnologinés, etnografinés tematikos knygų. Nemažai aukodavo ir kiti LMD nariai. 1914 m. knygynę jau buvo daugiau kaip 20 000 veikalų (Alseika D. 1928, p. 167). Ši didžiulé, per daugelj metų sukaupta biblioteka turéjo atlkti savo švietéjiškā vaidmenį, tad jau 1909 m. gegužés 21 d.

Vilniaus gubernatoriaus leidimu atidaroma LMD skaitykla, buvusi gana populiari tarp studentų.

Tyrinétojas J. Basanavičius neapsiribojo vien tik Draugijos veikla, bet palaiké glaudžius kontaktus ir su užsienio kolegomis bei giminingomis organizacijomis: vokiečių mokslininku, etnologu ir archeologu prof. A. Bezenbergeriu, lenkų mokslininku, istoriku prof. A. Procharka, rusų mokslininkais F. Fortunatovu bei prof. A. Schachmatovu, ukrainiečių istoriku M. Grušenskiu, olandų mokslininku etnologu dr. Van der Maulenu, suomių mokslininku etnologu prof. Niemiu, serbų mokslininku trakologu dr. Adalbertu Srba. Minéti mokslininkai aktyviai dalyvavo LMD darbe: teiké patarimus veiklos

organizavimo, metodologijos klausimais, siunté savo mokslinius veikalus. I Lietuvą dažnai atvykdavo prof. A. Bezenbergeris, prof. Niemis ir dr. Srba ir čia, J. Basanavičius padedami, studijavo Lietuvos praeitį, kalbą, papročius (Alseika D. 1928, p. 166).

Stengdamasi, kad kultúros srityje Lietuva bendaradarbiatų su kitomis tautomis, LMD palaiké ryšius su 25 rusų, ukrainiečių, čekų, lenkų, vokiečių, olandų, estų, latvių ir suomių moksluo draugijomis ir istaigomis (Alseika D. 1928, p. 167).

Apie tuometinį J. Basanavičiaus, каіp LMD



J. Basanavičiaus Bulgarijoje rastas antkapis su iškaltu lotynišku tekstu

pirmininko ir archeologo, autoritetą galime spręsti peržvelgę jam asmeniškai adresuotus laiškus (LLTI, f2; f22), kuriuose autorai teiraujasi įvairių su archeologija susijusių dalyku, pasakoja apie atlikus tyrinėjimus. Pavyzdžiu, ūkininkas A. Milušis rašo: "Aš progai pasitaikius atsiunčiu Tamstai metalinį, labai seną, gana originališką, senovišką kareivišką kirvelį, turbūt tikrai atmenantį Lietuvos kares su kryževiai. Išartas jis tapo prieš metus ant Ilguvos lauko ties Dulinaškių piliakalniu. Ten pat rastas buvo ir ilgas peilis, bet taip smarkiai surūdijęs, jog rankose paėmus subyrėjo (žr. piešinio kopiją P.)" (Milušis A. 1908, LLTI, f2-1199). Kunigas P. Jurskis aprašo tyrinėjimus Ventos pakrantėje (Papilėje): "Visi dalykai, kuriuos Tamstai nusiunčiau, surasti yra Papilėje, Ventos krautuose. Kas linku archeologijos dalykų, tai negalima tyrinėti tos vietas, kur jie rasti, nes ji užstatyta namais ir apsodinta sodais. Kasdami šulinius, sklepus, rūsius ir atranda kokius daiktus. Aš dabar tyrinėju pas mano parapija, ar nėra tokiai vietų, ir jei atrasiu, tai su didžiausiu džiaugsmu parašysiu Tamstai" (Jurskis P. 1910, LLTI, f2-1044).

Archeologas Vl. Nagius-Nagevičius: "1909 m. padarliai šmotą kasinėjimą, tyrinėjau už "Ministertstvo Impr. Dvora" pinigus ir todėl viską atidaviau Peterburgui, mano iškasenų dalį patalpino, rodos, MA muziejuje. Šiemet kasiav savo lėšomis ir todėl - tik vienoje vietoje - Pryšmančiuose (apie Palangą). Ataskaita už tyrinėjimus, atrodo, bus patalpinta "Известия Императорской Академии Археологической Комиссии". Šių metų iškasenias atiduosiu LMD, bet pirma to, Kalėdų laiku, turiu parodyti jas Ermitaže" (Nagius-Nagevičius Vl. 1909-1915 // LLTI, f2-1225, p. 21).

Kunigas J. Žiogas ne tik aprašo savo archeologinius tyrinėjimus, bet ir pateikia J. Basanavičiui duomenų bei pasiūlymų, kaip tvarkyti archeologinę medžiagą, tad galima susidaryti gana išsamų vaizdą apie to meto metodologiją: "Aš taipogi esu mylėtojas lietuviškosios archeologijos. Ir šiemet apie 4 dienas kasinėjau krūsnis (matyt, minimas Imbarės kapinynas. - Aut.). Kasinėjau su laiminga pasekmė: radau apie 30 daiktų. Dariau viską kiek galima sistemiškai - moksliskai. Pirmaisiai nutraukiau prieš kasant tų krūsninių fotografišką atvaizdą. Gelažius (iš tų radinių) užkonservavau moksliskai, nebeigrius, kaip regėjau atskirus Vilniaus muziejuje, kitus dar tebekonservuoju. Visą tų krūsninių iškasinėjimą turiu aprašęs kuo smulkiausiai" (Žiogas J. 1907-1913 // LLTI, f2-1584). "Archeologija - yra tai nelengvas dalykas. Neatbūtinai reikia turėti žemėlapius gerus ir dalimi kopijuoti. Paskui reikia gauti kokią artistą, kuris apsiūmtų nupiešti iškastus daiktus, nes neužtenka tik fotografuoti. Yra tokiai dalykai (smulkiai ornamentai, taškeliai), kurių aparatas nepasieks nuimti. Su geležiais menka bėda. Bet kuo blogiau su bronzomis ir žalvariais. Dėl smulkiai ornamentų nupiešimo neturiu irankių, viską darau

juodaja kreida, o taip daryti galima tik didesnių daiktų nupiešimuis" (Žiogas J. 1907-1913 // LLTI, f2-1584). "Po atlaidų mano bažnyčios užsiūmsiu savo archeologiskosios kolekcijos tvarkymu. Jau parsigabenu farbos (dažų. - Aut.) labai patvarios dėl iterpliojimo numerių ant akmens archeologinių dalykų. Tamstala turi neatbūtinai pasirūpinti LMD muziejaus gelezinių daiktų mokslisku konservavimu, nes jau nyksta byra ir dakeik laiko praeis bus vienos šukšlės. Nelengvas yra tai dalykas ir reikia tai pavesti pasišventusiam žmogui ir kuo greičiau tą klausimą išrišti. Tikiuosi, kad to mano nurodymo nepaturėsi už blogą" (Žiogas J. 1911). Be to, išlisko nemaža P. Jonaičio (Jonaitis P. Laiškas, kuriame aprašomas XVI a. monetos, rastos Kauno gub. Riškaičių dvaro lauke // LLTI, f22-605), E. Volterio (Volteris E. 1891-1926 // LLTI, f2-1509, p. 80), K. Vanagėlio (Vanagėlis K. 1910 // LLTI, f22-605), kunigo Steikūno (Steikūnas J. Laiškas J. Basanavičiui. 1921; tame perduodami duomenys apie vietas, kur randama įvairių archeologinių radinių // LLTI, f22-605) ir daugelio kitų asmenų laiškų, kuriuose J. Basanavičius klausiamas, ar siuštį jam vienus ar kitus senovinius daiktus, įvairių laikotarpio monetas ir kaip tai geriau atlikti.

Dr. J. Basanavičiui rūpėjo ir senųjų Lietuvos paminklų likimas. Nors LMD neturėjo lešų, kurias būtų galėjusi skirti paminklų restauravimui ar konservavimo darbams, tačiau darė viską, kas buvo įmanoma, kad bent juos apsaugotų nuo tolesnio naikinimo. Jau 1908 m. gegužės 23 d. J. Basanavičius kreipėsi į visas svarbiausias valdžios įstaigas reikalaudamas, kad būtų apsaugotos Trakų, Lydos, Biržų, Medininkų ir kitų pilių liekanos (Nezabitauskis A. 1990, p. 270).

1911 m. pagal sulenkėjusio vokiečio inžinieriaus Šionfeldo projekta Vilniaus magistrato nutarimu, Gedimino kalne ketinta įrengti miesto vandentiekio kolektorių, tuo iš esmės sunaikinant šį unikalų paminklą. J. Basanavičius vienas pirmųjų užprotestavo ši vandalizmo akta. Kartu su LMD sekretoriumi J. Vilešiu ir D. Malinauskui jis parengė platį memorandumą: "Dokladnaja zapiska o neobchodnosti ograždenija Zamkovoj gory v g. Vilnie ot eksploatacii jejo Vilenskim gorodskim obščestvenym Upravlenijem pod ustrojstvo na nej kollektora dla gorodskogo vodoprovoda". Jame išsamiai išdėstyta, kokią reikšmę Gedimino pilis turi Lietuvos istorijai (Nezabitauskis A. 1990, p. 330). Šis memorandumas buvo išsiuntinėtas Peterburgo imperatoriškajai archeologinei komisių, viceministriui V. Charuzinui, prof. E. Volteriui, Mokslo akademijos nariams - akademikams A. Šachmatovui, F. Fortunatovui, Peterburgo Dūmos atstovui A. Bulotai, Maskvos archeologijos draugijos pirmininkei grafienei Uvarovai - ir prašoma, kad jie, kaip įtakingi asmenys, neleistų ardyti Gedimino pilies (Nezabitauskis A. 1990, p. 331).

Tik J. Basanavičiaus ir jo bendražygį déka, padendant Imperatoriškios archeologinės komisijos pirmininkui prof. V. Latyševui ir nemazą autoritetą Peterburge turinčiam prof. E. Vol-

teriu, pavyko pasiekti teigiamų rezultatų. Vilniaus gubernatorius uždraudė miesto valdybai statyti vandens rezervuarą Gedimino pilies kalne (Nezabitauskis A. 1990, p. 333). Tai buvo nemažas Lietuvos mokslo draugijos, daugiausia jos pirmininko J. Basanavičiaus, laimėjimas.

Be Lietuvos kultūros paminklų apsaugos, LMD vykdė etnografinius bei archeologinius tyrinėjimus 1908 m. lapkričio 17 d. LMD valdybos posėdyje J. Basanavičius padarė pranešimą apie savo kelionės Nemuno žemupiu rezultatus, apie kunigų Tumoso (Veliuona), Daubos (Ilguva), Belvederio savininkų Burbų senienų rinkinius bei Seredžiaus ir Zapyškio archeologinę padėtį (deja, šios medžiagos nei LKLI archyve, nei kitur rasti nepavyko. - Aut.) (Valaitis A. 1932, p. 353).

Nuo 1909 m. birželio 16 d. pradėta rūpintis gauti oficialų leidimą archeologiniams tyrinėjimams Marijampolės, Vilkaviškio ir Panevėžio apskričių piliakalniuose bei senkapiuose. 1910 m. gegužės 23 d. eiliniame LMD valdybos posėdyje J. Basanavičius informavo Draugijos narius apie Bartninkų, Gražiškių, Virbalio, Veliuonos, Seredžiaus valsčiuose vykdytus archeologinius tyrinėjimus (Valaitis A. 1932, p. 353).

Prasidėjus karui (1914 m.) didžiausias LMD rūpestis buvo išsaugoti turimas kultūros vertės. Vokiečiams pradėjus bombarduoti Vilnių visas brangesnis LMD turtas - rankraščiai, retos knygos, vertingiausios monetos - buvo sunėtos į buvusio Pranciškonų vienuolyno rūsius. Likę draugijos turtas atiduotas Vilniuje gyventantiems ir okupacijos atveju neketinančiems trauktis iš miesto jos nariams (Lietuvių tauta. 1919, p. 620). Nors ir sunkiomis sąlygomis, vis dėlto J. Basanavičiaus vadovaujamas Lietuvių mokslo draugijos komitetas veikė toliau. 1915-1916 m. organizuojami eiliniai LMD suvažiavimai. J. Basanavičius apgailestavo, "kad dėl gyventojų judėjimo suvaržymų negalejo atvykti kitur gyventantieji" (Lietuvių tauta. 1919, p. 621), ir kvietė "susirinkusius gyvai prisidėti prie darbo, neatsižvelgiant į vokiečių viešpatavimo sunkybes" (Lietuvių tauta. 1919, p. 621).

LMD XI suvažiavimas buvo jubiliejinis, nes 1917 06 17 sukako 10 metų nuo draugijos įsteigimo. Šios sukakties proga J. Basanavičius, buvęs prie Lietuvių mokslo draugijos vairo iki pat mirties (1927 02 16), pasakė kalbą, baigdamas ją žodžiais: "Rodos, milžinų veikalų tuo laikotarpiu LMD nepasisekė padaryti, bet vis dėlto, atsižvelgiant į jos triūsą, reikia objektyviai imant pripažinti, kad ji gana daug naudingų darbų Lietuvai yra atlikusi" (Lietuvių tauta. 1923, p. 215).

(Tėsinys kitame numeryje)



1994 m. kovo 13 d. staiga mirė Etnografijos muziejaus, paminklų konservavimo tarnybos darbuotojas, archeologas, kraštotyriininkas, buvęs Magadano lagerių politinis kalinas  
**ADOLFAS NAVARACKAS**

# Restauratorių forumas

1993 m. lapkričio 6 d. Vilniuje, Radvilų rūmuose, įvyko trečiosios, jau tradiciniame tapusios, Baltijos valstybių restauruotų kilnojamųjų kultūros vertybių parodos ir konferencijos "Konservavimas ir restauravimas Estijoje, Latvijoje ir Lietuvoje" atidarymas.

## LAIMA VEDRICKIENĖ

**P**irmoji jų buvo surengta Rygoje 1987 m., antroji - Taline 1990 m. Šios parodos svarbios restauratoriams, nes su teikia puikią galimybę tiesiogiai susipažinti su kolegų darbais, aptarti restauravimo ir konservavimo problemas. Kultūros vertybių konservavimo ir restauravimo praktikoje galioja etiniai, estetiniai ir metodiniai principai, kurių laikytis privalo viso pasaulio restauratoriai. Tačiau kiekvienoje šalyje susikuria savo profesinė pakraipa, kurią lemia kultūros palikimo savitumas, restauravimo tradicijos, techninių mokslų pritaikymo ir restauruojamų objektų tyrimų galimybės bei kiti faktoriai. Restauratorių rengiamose parodose paprastai pateikiama eksponatai, kurie įdomūs ne tik istorine ar menine, bet ir restauravimo prasme. Specialistai gali sugretinti įvairių šalių restauratorių darbus, realiai įvertinti savo trūkumus ir privalumus. Dauguma parodų lankytojų veikiausiai nesusimąsto, kad beveik kiekvienas eksponatas, prięs patekdamas į vitriną, yra konservuojamas ar restauruojamas, jam suteikiama ekspozicinė išvaizda. Deja, tai neminima nei parodų kataloguose, nei užrašoma kūrinio metrikoje. Visuomenei lieka nežinoma, ar kūrinys buvo restauruotas, kada ir kur tai buvo atliktas. O juk šie duomenys - dalis kūrinio istorijos.

Paroda atskleidė konservavimo ir restauravimo esmę. Lankytojai galėjo susipažinti su kiekvieno eksponato restauravimo dokumentacija - nuotraukomis ir rentgenogramomis, fiksuojančiomis eksponato būklę prieš restauravimą ir jo metu, naudotų metodikų aprašymais, galėjo įvertinti atlikto darbo rezultatą.

**E**stų restauratoriai atvežė apie 50 restauruotų ir konservuotų vertybių iš įvairių Estijos muziejų. Didžiąją jų ekspozicijos dalį sudarė aliejinių tapybos paveikslai. Pažintine prasme ir sudėtingu restauravimu sudomino 4 švedų karališkosios šeimos portretai, tapyti XVII-XVIII a., vienas - Johanes Bannier (karalienės Kristinos portretas) ir trys - nežinomų autorių. Juos estų meistrai restauravo vadovaujant Stokholmo specialistams. Idomią ekspozicijos dalį sudarė etnografiniai objektais iš kolekcijų, surinktų dar prieškaryje, ekspedicijų į tolimus kraštus metu. Netradicinės medžiagos ir atlikimo technika

pareikalavo ir netradicinių sprendimų jų konservavimo metu.

**L**atvijos ekspozicija apėmė platū laikotarpį - nuo I tūkstantmečio pr. Kristų iki XX a. pirmosios pusės. Eksponatai atspindėjo ir latvių kultūros plėtotę, kultūrinius ryšius su kaimyninėmis šalimis, jų įtaką. Bene gražiausia Latvijos ekspozicijos dalis - konservuoti archeologiniai radiniai. Ispūdingi papuošalai iš vario lydinių ir stiklo, geležiniai buitiniai įrankiai, senoji keramika, audiniai.

Sigitas Platūkio nuotrauka



Restauruoti akmenų amžiaus dirbiniai iš Šventosios gyvenviečių

Tai daugiausia žengalių VI-X a., kuršių, latgalių ir lyvių X-XI a. materialinės kultūros reliktai. Idomu tai, kad Latvijos ekspozicijoje šalia konservuotų radinių eksponuotos ir restauratorių padarytos kopijos. Belieka tik pasidžiaugti jų pastangomis sukurti tikslias vertingų radinių kopijas ir jas eksponuoti vietoje unikalių radinių, siekiant pastaruosius kuo ilgiau išsaugoti.

**L**ietuvos restauratorių ekspozicija buvo didžiausia - apie 200 eksponatų. Tai archeologijos radiniai, tapybos darbai, graviūros, rankraščiai, turtinga taikomosios dailės kolekcija. Eksponatus, surinktus iš daugelio Lietuvos muziejų, restauravo ir konservavo Nacionalinio Lietuvos kultūros ir istorijos muziejus restauratoriai, taip pat P. Gudyno muziejinių vertybių restauravimo-konservavimo centro konservatoriai bei restauratoriai.

Lietuvos restauratoriai, archeologijos salėje išdėlioje konservuotus radinius, atskleidė plačią kasinėjimų Lietuvoje panoramą: nuo rastų seniausiu, III tūkstantmečio pr. Kristų dirbinių iš medžio, liepų karnos, keramikos iš Šventosios gyvenvietės kasinėjimų iki vėlyvosios miestų archeologinių kasinėjimų medžiagos. Tai Vilniaus Žemutinės pilies radiniai (XVI-XVII a. kokliai, indai), Vilniaus m. Savičiaus g. keramikos radiniai, Biržų senosios pilies radiniai (XVI-XVII a.), Trakų Oginskų rūmų XVI-XVII a. radiniai - lėkštė. Daugelis unikalių radinių buvo eksponuoti pirmą kartą. Tai II-III a. mergaitės kepurėlė iš Dauglaukio kapyno, III-V a. perpetės iš Marvelės kapyno (Vytauto Didžiojo karo muziejus eksponatai), taip pat Lazdininkų kapyno radiniai, datuojami III amžiumi (2 antskydžiai, žirgo kamanos). Juos archeologas D. Butkus radimvietėje iškėlė su aplinkinėmis žemėmis ir preparavo bei konservavo restauravimo centre. Idomus apgalvis iš vario lydilio, dekoruotas ornamentuotomis sidabro plokštėlėmis (VII-VIII a.) iš Ringuvėnų kapyno, kepurėlė iš Upynos kapyno (VII-VIII a.), kurią valant ir konservuojant atsiskyrė 2 kepurėlės - viena iš vilnonio audinio, kita - iš grandelių, sunerė ant tekstilinės virvelės. Šie radiniai buvo konservuoti NLKIM restauratorių. Vilniečiai galėjo susipažinti su Kernavės kasinėjimų radiniais. Tai idomus sidabrinis vėrinys (XII-XIII a., importuotas iš slavų žemėjų), medžio dirbiniai, strėlių antgaliai, liudijantys apie karą, vykusį Lietuvos teritorijoje V a., unikalus ornamentuotus beržo tošės fragmentai, kurie, archeologų manymu, buvo naudoti strelinių, dėželių puošybai. Pirmą kartą žiūrovai galėjo susipažinti su gražių senųjų audinių pavyzdžiais iš Bėčių kapyno (XV-XVI a.). Ekspozicija užbaigta radiniais iš Vilniaus Arkikatedros Kapitulos krypties neidentifikuoto vyskupo mitra ir stula (XVII-XVIII a. audiniai), Jonušo Radvilos (1612-1655 m.?) įkapinių drabužių, priklausantys Kėdainių krašto muziejui.

Parodoje buvo galima akivaizdžiai išsiktinti, kad restauratoriai, tyrinėdami restauruojamus objektus, pateikia daug naudingos informacijos apie jų medžiaginę prigimtį, technologines savybes, kurių tyréjas negali pastebėti analizuodamas objektą tik vizualiai. Fizikiniai, cheminiai tyrimai, kurie atliekami parenkant teisingą restauravimo metodiką, papildo bendrą kūrinio duomenų visumą, kuria vėliau galėtų naudotis dailėtyrininkai, archeologai ir kiti kultūros vertybių tyrinėtojai.

Parodos dienomis vyko tarptautinė Baltijos, Šiaurės šalių ir Rusijos restauratorių konferencija. Pranešimus skaitė restauravimo praktikai ir teoretikai iš Norvegijos, Švedijos, Danijos, Suomijos, Rusijos (Sankt Peterburgo), Lietuvos, Latvijos ir Estijos. Kalbėta apie restauratorių ruošimą Šiaurės šalyse, galimybes jauniems specialistams mokyti Danijos, Švedijos, Suomijos aukštosiose mokyklose, pasikeista kultūros vertybių konservavimo ir restauravimo patirtimi. Išleistas parodos katalogas anglų kalba.

Kitas Baltijos šalių konservatorių ir restauratorių susitikimas numatytas po trejų metų Latvijoje, Rundalės pilyje.

# ARCHEOLOGIJOS ŠIUPINYS, ARBA IEŠKANT PROFESIONALUMO

"Lietuvos archeologijos" leidėjai kartkartėmis nudžiugina skaitytojus nauju tyrinėjimų duomenų bei išvadų rinkiniu.

## ALGIRDAS GIRININKAS

Tačiau jau pirmoji pažintis su eiliniu 8-uoju tomu ("Lietuvos archeologija", 8 t. Vilnius, "Moksas", 1992, 172 p.) nuvilia, nes jo straipsniai atrinkti chaotiskai: nesilaikoma nei tematikos, nei chronologijos, nei reikšmingumo. Ispūdis - ką turime, taip ir skelbiame. Todėl ir šiam Tome nerasisite plačiai bei nuodugniai išanalizuotos kurios nors vienos aktualios ar keleto reikšmingesnių, svarbesnių problemų.

Šalia kapinynams, gyvenvietėms skirtų straipsnių aptiksite ir apibendrinamojo pobūdžio, ir spalvotųjų metalų dirbinių gamybos technologijai skirtų straipsnių. Neatsižvelgta ir į aprašomų paminklų svarbą. Pavysys - E. Grigalavičienės straipsnis apie Kerelių piliakalnį. Medžiaga, sukaupta tyrinėjant šį objektą, verta atskiro monografijos ir ne mažesnės apimties negu visas "Lietuvos archeologijos" 8 t., o ji panaudota tik prastam straipsniui. Belieka apgailestauti, kad taip buvo ir ankstesniuose "Lietuvos archeologijos" tomuose, skelbiant Narkūnų, Nevieriskių, Sokiškių piliakalnių tyrinėjimų medžiagą.

Straipsnyje apie Kerelių piliakalnį nėra elementariausių duomenų: paminklo topografinės, piliakalnio topografinės nuotraukos, nes piliakalnis tyrinėtas net be nivelyro. Pasigesite šio piliakalnio atskirų plotų ar net kultūrinių sluoksninių pjūvių, neapskaičiuotas absolutinis aukštis nuo jūros lygio, kuriuo remiantis būtų skaičiuojami kultūrinių sluoksninių ar radinių radimo vietų aukščiai. Publikacijoje, kurioje medžiaga neišskirstyta pagal atitinkamą atskiriems kultūriniam sluoksniniams, neįmanoma rasti nors minimalių žinių apie keramikos dirbinių kiekį, ornamentą bei kitas detales, apie metalinių dirbinių cheminę sudėtį ar bent jau jų gamybos technologiją, duomenų apie atskirus piliakalnio statybos etapus, pagal kuriuos būtų pateiktas pastatų rekonstrukcijos atvaizdas. Tai dėsninė, nes autorė nesudarė tyrinėjimų planų. Redakcija, priimdamas šį straipsnį publikavimui, privalėjo pasiūlyti jį papildyti arba išleisti atskiru leidiniu. Ar atsiras vietas leidybos planuose, o autorui noro duomenis apie tą patį paminklą vėl skelbtu kitame leidinyje?

Platesnės ir išsamesnės publikacijos, netgi monografijos, verta temai paleista ir A. Luchtano straipsnyje - kandidatinės disertacijos santraukoje. Persasi išvada, jog sudarant kitus "Lietuvos archeologijos" tomus būtinai reikėtų atsižvelgti į aprašomojo objekto reikšmę, medžiagos kiekį bei svarbą.

Suprantama, tam tikri duomenys apie tyrinėjamą paminklą turėtų būti privalomi visiems autoriams. O tai, kad straipsniuose pasigendame daug elementarių duomenų, rodo ir žemą archeologinių tyrinėjimų metodikos lygį. Iš paskelbtų gyvenviečių ir kapinynų tyrimų duomenų matyti, kad paminklai tyrinėti nesinaudojant nivelyru (išskyru V. Juodagalvi), neaišku, ar aptikta paleo-

osteologinės medžiagos, o jei jos ir yra, - tai kokioji senumo ir kokios rūšies (E. Grigalavičienės, A. Bluijenės publikacijos). Deja, nė viename paminkle neatlikti palinologiniai tyrinėjimai, nėra ir radiokarboninių - C<sup>14</sup> (išskyrus A. Butrimo publikaciją) bei metalografinių tyrimų. Ne visiems tyrinėtiems objektams sudaryti situaciniai planai (E. Grigalavičienės publikacijoje) arba sudarytuose neparodytos pasaulio kryptys (A. Butrimo, p. 5; R. Rimantienės, p. 17, 19, 22; E. Grigalavičienės, p. 85; A. Bluijenės, p. 115). Tokio pobūdžio trūkumai parodo, kad Lietuvos archeologijos paminklai tyrinėjami nesilaikant elementarios tyrimų metodikos (be aukščio fiksavimo, nenaudojami kitų galimi ir prieinami pagalbiniai privalomieji archeologijos mokslo metodai).

Baigiant knygos turiniui ir pateikimo formaik skirtą apžvalgą, reikia pridurti keletą pastabų dėl iliustracijų. Visos jos taip sumažintos, kad kartais sunku suprasti, ar detalė yra dirbino ornamentas, ar štrichas. Labai primityvus knygos straipsnių išdėstyti bei dizainas. Tekste naudojamas labai neparankus literatūros nuorodu žymėjimas skaičiais. Taip seniai nebedaroma Vakarų ir Rytų Europos šalyse leidžiant solidesnes knygias. Dauguma mūsų autorų tebesilaiko po 1940 metų įvesto chronologijos žymėjimo (pr. m. e.), o ne - prieš (pr. Kr.) ar po Kristaus gimimo.

**P**anagrinėkime išsamiau kiekvieną "Lietuvos archeologijos" 8 tomo straipsnį.  
**A. Butrimo** publikacija "Spigino mezolito kapa" skaitojojus supražindina su naujausiais tyrinėjimais Biržulio (Telšių raj.) apyežeryje. Straipsnyje detaliu aprašyti tik mezolitiniai kapai bei jų datavimas, remiantis įkapėmis. Lauksime atskiro monografijos apie neolitonį kapą Nr. 2. Kape Nr. 1 aptiki skersiniai krevieji rombiniai antgaliai, pasiropę Maglemozés kultūros penktajame periodo, to meto gyventojų buvo naudojami dar Ertebelės kultūros pirmajame etape. Pagal patikslintas datas tai - 6100-5200 m. pr. Kr. laikotarpis. Tuo pačiu laikotarpiu datuotini ir peiliai, rasti kape Nr. 4. Straipsnis patvirtina tą tiesą, kad, remiantis naujausiais technikos pasiekimais, iš negausių duomenų galima padaryti gana reikšmingas išvadas. Tyrinėtojo dėka sužinojome apie pačius seniausius, datuojamus vėlyvuoju mezolitu, kapus Lietuvoje, apie to meto laidojimo papiročius. Tai vienintelis knygos straipsnis, kurio išvadomis nėtenka abejoti. Sias išvadas papildo antropologiniai, odontologiniai, osteometriniai ir paleopatologiniai kapuose aptiktų griaučių tyrimai.

Bene didžiausias **R. Rimantienės** straipsnio "Šakės - neolito gyvenvietė" trūkumas yra tokis, kad juo remiantis neįmanoma nustatyti radinių atitinkamybės keturių skirtingų laikotarpų gyvenviečiems. Todėl atskirų laikotarpų gyvenviečių inventorius aprašytais jo neišskirtinius į atskiras grupes. Vienoje ir toje pačioje iliustracijoje vaizduojami radiniai iš šiaurinio ir pietinio, pietinio ir vidurinio tyrinėto paminklo plotų, nors jie - ir iš

skirtingų laikotarpiai. Autorė, naudodamas plokščios stratigrafijos metodą, dirbinius mėgino prisikirti atskiriems laikotarpiams, tačiau tai jai nepavyko. Schematinėse lentelėse pateiktas titnaginių dirbinių pasiskirstymas tyrinėtame plote nepadėjo nustatyti, kuriems laikotarpiams jie priklauso. Straipsnyje atskirų formų dirbinių gamybos laikotarpiai neméginta atsekti kitais metodais: nustatant ir palyginant titnago struktūrą, spalvą, patinizaciją, palyginant dirbinių tipus, aptiktus tiek židiniuose, tiek šalia jų. Darbe pasigendame svarbiausio - nenustatytas atskirų dirbinių tipų gylis kultūriname sluoksnje. Belieka padaryti išvada, kad tyrinėjant kultūros paminklą nebuvo laikomasi elementarių metodikos nuostatų: nežymimi dirbinių gyliai, kultūriname sluoksnje neužfiksuoti dirbinių erdvės atžvilgiu, nes nesinaudota nivelyru. Neatsitiktinai, kalbėdama apie Nemuno kultūros paminklus ir juose aptiktus įvairių tipų radinius, R. Rimantienė klaudingai nurodo, kad dauguma tipų yra paveldėti iš ankstesnių laikų. Kad taip nėra, akivaizdžiai rodo D. Brazačio tyrinėtos Papiškių IV durypinės gyvenvietės medžiaga. Šio archeologo atlikta labai kruopšti stratigrafinė ir planigrafinė analizė leido išskirti trijų skirtingų laikotarpų kultūrinius kompleksus (Brazaitės D. 1992, p. 5-8, Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 1990 ir 1991 metais, t. 1). Neatlikus tokios analizės du apatiniai sluoksniai būtu buvę palaikyti kaip vienas, o viduriniojo neolito laikotarpiai datuojami dirbiniai priskirti vienam sluoksniniui. Mezolitiniai dirbiniai iš viduriniojo neolito kultūrinio sluoksnio taip pat būtu buvę palaikyti atskirų dirbinių tipų gamybos tradicija.

Tad nenuostabu, kad, nesilaikant elementarios paminklų tyrinėjimų metodikos, paminklų tyrinėjimų metu mechaniskai sumaišius dirbinius, mezoslitinės ir neolitinės Nemuno kultūrų tyrinėtų paminklų duomenys chronologiniu požiūriu tapo nepatikimi. Štai kodėl išskirtoje neolitinėje Nemuno kultūroje rasime ir episvidriņių, ir trapecinių bei lancetinių antgalų, taip pat kitų tipų dirbinių, būdingų mezolitui. Todėl R. Rimantienė tenka rašyti: "... Jei nerandama keramikos, titnago dirbinius labai sunku atskirti nuo mezolitinų" (Rimantienė R. Akmenų amžius Lietuvoje, V., 1984, p. 114).

Neišskirta ir nesugrupuota šakių gyvenvietės medžiaga neleidžia patikėti autorės teiginiu, kad ankstyviausia - šiaurinė - gyvenvietė skiriasi nuo pietinės, į kurios, pagal R. Rimantienę, vėliau, nepriklausomai nuo šiaurinės (p. 32).

Matyt, dėl aukščiau minėtось priežasties straipsnio autore negalėjo nustatyti duobių (stulpaviečių) ir židinių chronologijos. Moksliame straipsnyje negalima laikyti rimta priežastimi tai, kad gamtos sąlygos (kokios?) sutrakdėsius autorei nustatyti jų chronologiją ir išsidėstymo sistemą (p. 16, 19). Vargu ar galima būtų sutikti su R. Rimantienės išsakyta mintimi, kad "... viduriniamo neolite Nemuno ir Narvos kultūrose prigijo iš Rutulinių amforų ar Virvelinės keramikos kultūrų atėjų trikampiai bei rombiniai antgaliai" (p. 28). Daugelio Latvijos, Estijos, Lietuvos, Baltarusijos, Rusijos archeologų nustatyta, kad rombiniai antgaliai kilmė sietina su Rytų Pabaltijyje vidurinijame neolite pasirodžiusių Šukinės-duobelinės keramikos kultūra. Tai patvirtina visų durypinėlių gyvenviečių tyrinėjimų duomenys. Taip pat sunku sutikti ir su R. Rimantienės teiginiu, kad židinyje Nr. 5 aptiktas lapelio formos antgalis siejamas tik su Pamarių ar kitų Virvelinės keramikos kultūrų gyvenviečių medžiaga (p. 29, 5:18 pav.). Šio tipo antgalii gausu jau viduriniojo neolito šiaurės rytinės Europos dalies paminkluose. Net Zvidžės (Latvija)

gyvenvietės viduriniojo neolito sluoksnyje surasti ir šio tipo antgaliai (Лозе И. А. 1988, таб. XXVI).

Taip pat negalima sutikti su autorės daroma išvada, kad "... ketvirtoji gyvenvietė su Pamarių kultūros inventoriumi labai gerai atspindi perėjimą iš viduriniojo neolito Nemuno kultūros į vėlyvojo neolito Pamarių kultūrą" (p. 32-33). Iš to, kas pasakyta, būtų galima padaryti išvada, jog neolitinės Nemuno kultūros pagrindu formavosi Pamarių kultūra. Taip irodinėjant reikėtų žinoti, koks Nemuno kultūros likimas buvo vėlyvajame neolite. Apie menką Virvelinės keramikos kultūros įtaką Nemuno kultūrai liudija ir didžiulės Šakės gyvenvietės pavyzdys. Tik penktame židinyje ir aplink jį teaptiktas negausus Virvelinės keramikos kultūros inventorius.

Kaip ir kitose Narvos (Šiaurės rytinė sritis) ir Nemuno kultūros gyvenvietėse, Virvelinės keramikos kultūros dirbiniai negausi, jie pasiskirstę fragmentais. Juo aptinkama tik prie pagrindinių to meto kelių - upių ir protakinių ežerų. Tekstų manyti, kad Virvelinės keramikos kultūra ir Nemuno kultūros gyventojams didelės įtakos neturėjo. Tai parodys platesni senojo žalvario amžiaus paminklų tyrimai Nemuno kultūros teritorijoje. Netubula paminklo tyrinėjimo metodika, Rytų Pabaltijo, Baltarusijos ir kitų vietovių viduriniojo neolito paminklų medžiagos nežinojimas, faktinių duomenų stygias darant išvadas pakenkė R. Rimantienės straipsnui. Nepaisant paminėtų trūkumų, šis straipsnis vertingas diskusijos plėtotei.

**L**abai reikšminga ir svarbi yra V. Juodagalvio publikacija "Kubilėlių vėlyvojo neolito gyvenvietė". Tai pirmas platus ir išsamus tokio pobūdžio straipsnis Lietuvos archeologijos istoriografijoje, Šešupės baseino akmens amžiui. Straipsnyje pateikiti išsamūs, visi įmanomi duomenys apie šį paminklą.

Autorius savo darbe (p. 43, 44, 47, 48, 49, 50, 53, 54) akcentuoja mezolito kultūrų įtaką vėlyvojo neolito kultūroms. O kaip yra iš tiesų?

V. Juodagalvis Kubilėlių gyvenvietę laiko vienasluoksnė ir ją priskiria vėlyvajam neolitui. Tačiau reikštų atkreipti dėmesį į lancetinius ir trapecinius antgalius ir jų formą bei ašmenėlius, pagamintus iš siauru ar vidutinio pločio skelčių. Gausūs rėžtukai, lancetai, trapecijos, mikrolitai (pav. 11:19, 25-26) rodo, kad šio tipo dirbiniai galėjo priklausyti autorius neišskirtam, ankstesniams nei vėlyvojo neolito laikotarpis, sluoksnui. Minėtų tipų dirbiniai dažniausiai aptinkami tiek ankstyvojo, tiek ir viduriniojo neolito dirbiniai rinkiniuose. Šiemis dirbinių tipams palyginamosios medžiagos iš vėlyvojo neolito autorius aptinka tarp radinių iš neolitinių Nemuno kultūros paminklų. Šiu gyvenviečių inventoriaus chronologinio datavimo patikimumuui taip pat tinka aukščiau išvardyti pastabos. Kad žmonių čia gyventa įvairiaisiai laikotarpiais, rodytų ir skirtingu keramika: palyginkime kad ir puodo šuke, pažymėtą vienuoliuktuju numeriu (24 pav.) su kitomis. Į klausimą, ar būta ankstesnio už vėlyvajį neolitą kultūrinio sluoksnio, atsakyti Kubilėlių gyvenvietėje tyrinėtų pastatų forma (6 pav.), kuri yra artima ankstyvojo (Narvos 1-a) bei viduriniojo (Pakretuonės 3-a) neolito pastatams. Tai patvirtina ir pats V. Juodagalvis sakydamas, kad židiniai - nevienalaikiai (p. 36).

Peržiūrėjė tyrinėto paminklo medžiagą - tit-

nago dirbinius ir keramika, matome, kad šioje gyvenvietėje yra keli kultūriniai sluoksniai, kurių, kaip ir daugelyje kitų Pietų ir Pietryčių Lietuvos akmens amžiaus paminklų, spalva ir skirtingu dirvožemiu retai kada išskiria. Kubilėlių gyvenvietėje, matyt, susiduriame su viduriniojo ir vėlyvojo neolito radiniu.

Sioje knygoje svarbus ir reikšmingas yra A. Luchtano straipsnis, skirtas Rytų Lietuvos isto-

tyrinėjami piliakalnio aikštėlės pjūviai. Pasigendame ir piliakalnio įtvirtinimų pjūvių, nėra tyrinėtų horizontų planų, pagal kuriuos būtų galima palyginti rekonstruotų pastatų formas. Neaišku, kur buvo židiniai pastatuose, kuo skyriés septyni viduriniame horizonte aptiki pastatai, kurie, pasak autorės, priklausė skirtiniams laikotariams. Todėl nesuprantama, kokių kriterijumi remdamasis autorė suskirstė atskirų sluoksninių radinius, nes nėra nurodytos nei jų radimo vietas, nei gylis. Susidaro išpūdis, kad autorė patyrinėjo piliakalnio aikštę, nežinia pagal ką suskirstė sluoksnius, apraše nežinia kurioje vietoje rastus radinius ir pateikė skaitoju. Jei autorė ir pateikė tokį darbą, kurių buvo redakcija, priėmuisi spaudai straipsnį? Vertėtų pasvarstyti, ar galima leisti autorei toliau tyrinėti tokius svarbius Lietuvai paminklus? Straipsnyje nėra nei radiokarboninių, nei palinologinių, nei paleoosteologinių tyrimo duomenų. Straipsnis naudingas tik tuo, kad Jame išvardyti radiniai, aptiki Kerelijų piliakalnį.

**A. Bliužienės** straipsnis skirtas Alinkos (Raistinės) pilkapių tyrinėjimams. Išsamiai aprašyti tyrinėti

pilkapai ir jų radiniai, pateikti platūs palyginamieji duome nys, nustatytas griauniniame kape rasto žmogaus amžius (prof. G. Česnio duomenys), pateikiami tyrinėtų pilkapių pjūviai ir kapų planai. Straipsnis gausiai iliustruotas. Jame patraukia dėmesį įdomus ir naujas mėginiamas atkurti žirgo laidojimo papročio raidą bei bandymas irodyti, kad tušti pilkapių gali žymeti žirgo kapą. Be to, iškelta mintis, jog žirgai galėjo būti laidojami atskiruose pilkapynuose.

Tekstu pažymėti, kad pilkapynai ateityje turėtų būti tyrinėjami naudojantis kitokia metodika. Plotą tarp pilkapių sampilių reikštų tyrinėti kaip ir gyvenvietę, nes kol kas neturime žinių, kur buvo deginami žmonės ar žirgai. Galbūt šalia pilkapių buvo atliekamos mums dar nežinomas apeigos. Ateityje jų pėdsakai galbūt padėtų išaiškinti kai ką nauja. Pilkapyną tiriant reikštų naudotis vieningo plotų signatūra.

Įdomus ir reikalingas I. Vaškevičiūtės straipsnis "TV-XI a. įvairiniai apgalviai". Jame susisteminti duomenys, kurie pasitarina platesnėms išvadoms apie baltų genčių etnokultūrą. Iš išsamiai surinktos medžiagos daug naujo galima sužinoti apie I tūkstantmečio po Kr. antrosios pusės merginų tautinius kostiumus. Straipsnis taptų dar naudingesnis, jei visa pateikta medžiaga būtų kartografuota.

Lietuvos archeologijai itin svarbus ir reikalingas įvairių dirbinių gamybos technologijos atkūrimas. Šio pobūdžio darbus Lietuvos galima suskaičiuoti ant pirštų. Tokie duomenys leistų plačiau atskleisti amatininkystės lygi įvairiais ikiistoriniais laikotarpiais. Todėl R. Volkaitės-Kulikauskienės ir K. Jankausko straipsnis "Iš senosios amatininkystės istorijos" dar kartą patvirtina, kad reikalingas Lietuvos archeologijos centras, kuriame būtų atliekami ne tik cheminių metalografinių, bet ir dendrochronologinių, paleoosteologinių bei kitokie tyrimai. Jo idėja turėtų paremti visi Lietuvos archeologai.

Norėtusi, kad ateityje "Lietuvos archeologijos" autorai būtų stropesni, panaudotų visas įmanomas technologines naujoves, taikytų jau prieinamą paminklų tyrinėjimų metodiką; tai leistų padaryti platesnes ir tikslesnes išvadas. Nauji "Lietuvos archeologijos" tomų turėtų būti skirti atskiroms temoms.



Virginijus Paldavicius piešinys

rijai I tūkst. pr. Kr. Tai platus apžvalginis straipsnis, autorius paruoštas spaudai anksčiau gintos disertacijos pagrindu. Tieki šiam straipsniui, tiek ir disertacijai reikštų gana plačios ir išsamios recenzijos, tačiau ši kartą nuodugniau apsistosime tik prie vieno, gana svarbaus, straipsnio skyriaus - "Brūkšniuotosios keramikos kultūros Rytų Lietuvoje išstakos".

Autorius teigia, kad "... Šiaurės rytų Lietuvos iki šiol nerasta paminklų su nežymiai brūkšniuota storasiene keramika. Beveik nėra paminklų, kur kartu su Narvos, šukine arba virveline keramika būtų randama ankstyvosios brūkšniuotosios keramikos..." (p. 59). Autorių tekstu pataisyti, - tokios keramikos Šiaurės rytų Lietuvos yra Šeimyniškelių piliakalnio papédės gyvenvietėje (Zabiela G. 1992, p. 60 - Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvos 1990 ir 1991 metais), Kretnono 1C gyvenvietėje (Švenčionių raj.) (Girininkas A. 1990, p. 15. - Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvos 1988 ir 1989 metais), prie Jaros upės (Anykščių raj.), netoli Visiškėsių pilkapyno (Girininkas A. 1978, p. 3. - Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvos 1974 ir 1975 metais). Šiuo metu žinoma, kad tokius keramikos dirbiniai būta Šiaurės rytų Lietuvos bei kitose vietose: prie Žeimenio ežero, netoli Šakarvos kaimo (Ignalinos raj.), prie Drūkšių ežero, netoli Tilžės (Zarasų raj.). Todėl dabar jau drąsiai galima teigti, kad senosios Narvos kultūros gyventojai, palikę Žaliosios, Samantoniu, Bratoniškių, Jaros, Šeimyniškelių atviro tipo gyvenvietes, iš Neries-Nemuno tarpupio Šiaurės rytų kryptimi nemigravo, o kūrėsi seniausiuose piliakalniuose. Atviro ir sustiprinto tipo ankstyvosios Brūkšniuotosios keramikos kultūros gyvenvietės kūrėsi visame buvusios vėlyvosios Narvos kultūros vakarinės teritorijos dalyje, todėl nežinoma A. Luchtano išvados apie Brūkšniuotosios keramikos kultūros kilmę ir pirmųjų piliakalnių atsiradimą. Naujų gyventojų iš Neries-Nemuno tarpupio Šiaurės-Rytų Lietuvos nebuvo.

Archeologinėje literatūroje straipsniai, panašūs į E. Grigalavičienės "Kerelių piliakalnis", aptinkami labai retai. Jų net sunku pavadinti publikacija. Neaišku, kuo remdamasis autorė išskyre apatinį, vidurinį ir viršutinį horizontus, nes nepateiktas situacijos planas bei nepavaizduoti



# SUMMARY

Algirdas Girininkas in the **editorial** article writes, that it was dreamed about the archaeological journal devoted to the problems of the Baltic culture more than two decades ago. But only nowadays it became possible. We can't suppose, that there are no more problems in the archaeology of the Balts. One of them - a definition of the eastern bound of the lands of the Baltic tribes with a great objectivity and high spiritual was solved by the Russian scientists linguists Vl. Toporov and O. Trubachev in 1962. Their conclusions could be useful for some eastern politicians in public eminence of todays. Editor kindly invites archaeologists from neighbouring countries of Lithuania to publish in the journal new datum in artefacts which belong to the Baltic culture.

In 1994 February 2, after a hard and long illness the famous archaeologist, researcher of the European prehistory and mythology **professor Marija Alseikaitė-Gimbutienė** (Gimbutas) died. During her illness she had written and published the largest capital studies such as "The language of the Goddess" and "The Civilisation of the Goddess" containing the reconstruction of a whole European prehistory. M. Gimbutienė was born in Vilnius 1921. After graduating from the Vilnius University at the end of the war she emigrated to the west countries. In 1946 she maintained thesis to a doctor degree at the Tübingen University. Later she worked at the museum of Harvard University, obtained a degree of professor and became a chief of department at the Los-Angeles University. She explored archaeological monuments in the Balkan Peninsula, Greece, South Italy, In 1982 she published a book "Goddesses and Gods of Old Europe". The studies published by M. Gimbutienė overstepped the limits of archaeology and mythology, providing us a new philosophical pattern of civilisation. The death of M. Gimbutienė is a great loss for many friends of hers and scientists of Lithuania and America.

Algirdas Girininkas the author of the article "**The Monuments of the Stone Age in the Historical Balts Region**" concludes, that the Baltic culture was not formed at a bound of III-II millenium B.C., but rather earlier - in the early Mesolithic period.

Pranas Kulikauskas of 81 year is the oldest Lithuanian archaeologist of nowadays. In **interview** he told about a spirit of prewar studies at the Karaliaučius (Konigsberg) University, his own excavating in a lot of Lithuanian hillforts and burials.

Albinas Kuncevičius in his article "**Why Did Vilnius Become a Capital?**" concludes the formation of Lithuanian cities is in chronological correspondence with the growth of the state, i.e. since the XIII century. The existence of older cities (from IX-XII centuries) continues to be unsupported by archaeological datum. Since the early II millennium Vilnius has been an important economic, trade and Paganism center. Since the advent to power of King Mindaugas there was the political and religious center of the Lithuanian State. During the second half of the XIII century two centers were in Lithuania: Vilnius, ruled by the Grand Duke, and Trakai which was ruled by the regent. According to the most recent datum, Vilnius and Kernavė continue to be Lithuania's oldest cities.

Vidas Semėnas in the article "**The Explore of Barrows Near Rekučiai**" writes, that an expedition of "Nalšia" museum and of Scientific Center of Lithuanian Cultural Heritage in 1992-1993 explored two barrows in the area of Kretuonias Lake. In Barrow 22 of VI-VII centuries under the foundation there were found three cremation graves. The artefacts of the graves contained spearheads with a profiled feather, knives, belt buckles and an iron narrow edged fighting ax. The construction of Barrow 5 of IV - beginning V centuries consisted of a stone ring and ditches filled of burned stones and soot. Two graves were found under the foundation. The first one contained woman's and baby's remnants and artefacts: an iron crooked awl, a bronze spiral and a tube. The second grave was symbolic - without the remnants and artefacts. It was made later, when hillock and stone ring had been widened and two storey stone wall had been built.

Gintautas Zabiela in the review article "**Archaeological Explore in Lithuania**"

**nia in 1993**" writes that it was explored more than hundred places where were revisited earlier or predicted old burials, cultural layers, the survival of ancient buildings. At a settlement of the Stone Age in Šventoji there were found unique wooden artefacts: the part of a bow, a tip of a fork used for eel fishing. In the area of Lake Kretuonas there were found: weapons, a shipshaped axe and a point of Pulli type which haven't been found in Lithuania before. There were continued excavations of some hillforts. At Kernavė there was explored a well survived foundation of an ancient farmstead. At Antatilčiai there was excavated the defence rampart and Šeimyniškėliai there were found remnants of an ancient corner building. The most impressive explore work of the year was performed at Marvele burial near Kaunas. At the old town of Vilnius there were found two golden ducats of Nyderland from XVII century and ancient gun. There were investigated the coffins of Carmelite monks from XVIII century. In 1993 in Lithuania like in the rest of Europe there were investigated mostly the Middle Age objects.

Romas Jarockis in the article "**Birka - Viking Town**" writes that this famous viking trade and craft center has been established in nowadays Bjorko island which lies in Lake Malaren, 30 km west of Stockholm. The first historical mentions of Birka belongs to Rimbert in his "Vita Ansgarii" written in 870s. Birka has the archaeological interest since XVII century. In XIX century Hjalmar Stolpe was the main excavator on Bjorko. Thanks to AB Tetra Pak which offered 15.000.000 SEK to finance Birka excavations, in 1990 Riksantikvarieambetet and Statens Historiska Museum has been started the new five year excavation project.

The list of **damaged of archaeological objects** in some Lithuanian regions for recent years is presented by Egidijus Šatavičius. Today the list of archaeological objects which are protected by Lithuanian government contains more than three thousand names. Unfortunately every year, during the cultivation works or laying fire protection lines, electric networks, railway protection lines or carriers exploitation, more than 10% of total archaeological objects are damaged.

Raimundas Akavickas in the first article of a cycle "**Archaeologist Jonas Basanavičius**" devoted to a famous Lithuanian politician, culture worker and signatory of the act of Lithuanian Independence describes his archaeological activities during the period he lived in Bulgaria (1880-1905); then he collected more than 80 000 archaeological artefacts and opened some museums. His activities in the Lithuanian science society are presented too.

Laima Vedrickienė - restorer, from Restoration and Preservation Center of Museums Values of Pr. Gudynas, in the article "**The Forum of Restores**" presents her impressions from the third traditional conference and exhibition of mobile cultural values, which took place in Vilnius, in 1993 November 6. The bigger part of Estonian exposition consisted of oil paintings. The complicated work of restoration of four king's family portraits from XVII-XVIII centuries was guided by specialists from Stockholm. The Latvian exposition presented a long time period, beginning from the first millennia B.C. and ending by the first half of XX century. The most imposing displays - preserved archaeological artefacts of I-XI centuries from the lands of Semigallians, Curonians, Lettgallians and Livens. The largest - Lithuanian exposition consisted of archaeological artefacts, paintings, engravings, handwritings and rich exposition of an applied art. A lot of unique displays were presented for the first time. At the conference the reports of theorists and practical workers from Denmark, Norway, Russia, Sweden, Finland and also from Estonia, Latvia and Lithuania were read. The next conference will take place in Latvia at the Rundale castle after three years.

Algirdas Girininkas the chief of Lithuanian Cultural Heritage Scientific Research Center in the article "**The Mixture of Archaeology or Trying to Find Professionalism**" criticizes the eighth volume of the "Lithuanian Archaeology" (Vilnius, "Mokslo", 172 p.). He noticed that even the first acquaintance with this volume disappoints, because the material for this one was selected chaotically, editor ignored importance of its chronology and thematical uniformity. Some articles do not contain elementary datum: topography of a monument, topographical plan of a hillfort, sections of the cultural layer, the altitude. There are some questionable and erroneous propositions in the archaeologists' articles.

"*Clothes of Holiday of Lithuanian Peasants at the End of XIV-XVII Centuries*" (dr.) by Saulė Urbanavičienė.

"*Etnocultural Processes in West Lithuania in the Middle of I Millennium A.D.*" (dr.) by Valdemaras Simėnas.

"*The Tiles of Vilnius Low Castle*" (dr.) by Albinas Kuncevičius.

"*The Towns of West Lithuania in XI-XVII Centuries*" (dr.) by Jonas Genys.

"*The Spirit Culture of South Semigallians and Material Existence in V-XII Centuries*" (dr.) by Ilona Vaškevičiūtė.

**In 1993 conferences** "Town and Archaeological Monument", "The Results of Archaeological Investigations of Vilnius University in 1992", "European Heritage Politics", "Restore and Preservation of Mobile Cultural Values" took place in Šiauliai "Aušra" museum, Vilnius University and Vilnius Radziwiłł Palace.

**Exhibitions** "Hunting and Fishing", "Adornments of the Samogitians, Semigallians and Curonians in V-XV Centuries", "The Ancient Lithuanian Artefacts", "Artefacts from the Marvele Burial Ground" were organised in Švenčionys, Šiauliai, Vilnius and Kaunas museums.

# \* РЕЗЮМЕ

Редактор журнала Альгирдас Гирининкас в своей *редакционной статье* отмечает, что журнал, посвященный вопросам археологии балтов, был задуман более чем два десятилетия назад. Однако, только теперь стало возможным осуществить эту идею. Ошибаются те, кто думают, что в археологии балтов почти не осталось проблем. Некоторым крупным восточным политикам следовало бы вспомнить, с какой объективностью и великодушием одну из них - определение границ земель восточных балтов на основании гидронимов - еще в 1962 году решали русские языковеды Вл. Трубачев и О. Топоров. Редактор любезно обращается к археологам и краеведам соседних с Литвой стран публиковать в журнале новые данные о находках, принадлежащих культурному наследию балтов.

2-ого февраля 1994 г. после тяжелой и продолжительной болезни скончалась известный археолог, исследователь Европейской предистории и мифологии, профессор Мария Альбесайт-Гимбутене (Gimbutas). Уже более она написала и издала свои крупнейшие капитальные труды - "Речь богини" и "Цивилизация богини", в которых реконструирована целая цивилизация Европейской предистории. М. Гимбутене родилась в Вильнюсе в 1921 г. окончила Вильнюсский университет. В конце войны эмигрировала на Запад. В 1946 г. в Тюбингенском университете защитила докторскую диссертацию. Работала в музее Гарвардского университета, позже получила звание профессора, заведовала кафедрой Лос-Анжеловского университета. Проводила археологические исследования на Балканах, в Греции, Южной Италии. В 1982 году издала крупный научный труд - "Богини и боги древней Европы". Труды М. Гимбутене перешагнули пределы археологии и мифологии, открывая новый философский узор цивилизации. Уход М. Гимбутене - тяжелая утрата для многих ее друзей и соратников, ученых Литвы и Америки.

Опираясь на многочисленные исследования, автор статьи "Памятники каменного века на исторических балтийских землях" Альгирдас Гирининкас пришел к выводу, что балтская культура начала формироваться не на рубеже III-II тыс. до р.Х., а гораздо раньше - в начале мезолита.

Восьмидесятилетний Пранас Куликаускас является старшим по возрасту среди археологов Литвы. В своем *интервью* журналу он освещает дух студии, царивший в военном университете Карабячюса (Кенигсберга), делится воспоминаниями о раскопках городищ и курганов.

Альбинас Кунцявичюс в статье "Почему Вильнюс стал столицей?" приводит следующие выводы:

- формирование городов Литвы хронологически совпадает с ростом государства (с XIII-го века). Предположения о существовании более древних городов (IX-XIII столетий) остаются не подтверждены археологическими данными;

- в первые десятилетия II-го тысячелетия Вильнюс становится важным экономическим, торговым и языческим центром литовских племен. Начиная с времен правления короля Миндаугаса здесь расположился политический и религиозный центр Литовского государства. В течение второй половины XIII-го столетия в Литве развились два центра: Вильнюс, возглавляемый великим князем, и Тракай, управляемый регентом.

Видас Сяменас в статье "Раскопки курганов Рекучай" приводит результаты исследований двух курганов могильника в окрестностях озера Кретуонас, проведенных в 1992-1993 г. г. музей "Нальша" и научным центром культурного наследия Литвы. В кургане (№ 22), датируемом VI-VII вв., выявлены три сожженные погребения. Погребальный инвентарь представляет втулчатые наконечники копий с профилированным пером, ножи, застежки, а также железный узкоизогнутый орнаментированный боевой топор. Курган (№ 5), датируемый IV-нач. V в., содержал каменный венок и руны, наполненные перегоревшими камнями и сажей. Под основанием найдены два погребения. Первое содержит останки женщины с ребенком и инвентарь: железное согнутое шило, бронзовую спираль и тюбик. Символическое второе погребение (не содержащее костей и инвентаря) было сооружено позже, достроив курганную насыпь и расширив каменный венок. С северной стороны второго погребения была сооружена каменная двутяговая стена.

Гинтаутас Забела в обзорной статье "Археологические раскопки 1993 года

в Литве" сообщает, что в этом году разведано или раскопано более ста археологических памятников Литвы, в которых заранее были предугаданы или уже установлены старинные захоронения, культурные слои, остатки строений. На поселении каменного века в Шяятои найдены уникальные деревянные изделия: фрагмент лука, наконечник вилы, предназначенные для ловли утря. В бассейне озера Кретуонас обнаружено: оружие - ладьевидный топор и в Литве ранее не найдены наконечники типа Пули. Продолжались и раскопки городищ. В Кярнаве раскопаны хорошо сохранившиеся нижние бревна усадьбы. В Антатильчя раскопан защитный вал, а в Шейминишкелях найдены остатки углового строения.

Наиболее впечатляющие раскопки года, увенчанные множественными находками, велись в захоронениях Марвяле вблизи Каунаса. В старом городе Вильнюса найдены два золотых нидерландских дуката XVII-го века, старинный пистолет. Исследованы гробницы монахов кармелитов XVIII-го века. В Литве в 1993 году, как и в остальной части Европы, все больше внимания уделялось памятникам средневековья.

Р. Яроцкис в статье "Бирка - город викингов" отмечает, что этот известный центр ремесел и торговли был воздвигнут на нынешнем острове озера Меллен в 30 км от Стокгольма в восточном направлении. Первое историческое упоминание Бирки принадлежит Римберту в его труде "Via sancti Ansgarai", написанном в 870 г. Бирка привлек внимание археологов уже в 17-ом веке. В 19-ом веке основным его исследованием был Хильмар Столле. Исследования стали возможными благодаря фирме "Тетра Пак", выделившей 15 млн. шведских крон для раскопок в Бирке; также начата реализация нового проекта раскопок.

В статье Эгилюса Шатавичюса "Повреждаются археологические памятники" приведен список поврежденных в последнее время археологических памятников в некоторых районах Литвы. В настоящее время в списках охраняемых археологических памятников более трех тысяч называний. К сожалению, в каждом году во время пахотных работ или при разработке противопожарных линий, проведения электросетей, открытия карьеров повреждается более 10% всех памятников.

Раймундас Акавицас первую статью цикла "Археолог Йонас Басанавичюс" посвящает известному литовскому политику и культурному деятелю, сигнатуре акта независимости Литвы, знакомит с его деятельностью в Болгарии (1879-1905), где ученик собрал более чем 80 000 археологических находок и открыл несколько музеев. В статье представлена деятельность Йонаса Басанавичюса и в "Литовском обществе науки".

Лаймас Вядрикене - реставратор, работающая в центре реставрирования и консервирования музеиных ценностей им. Пр. Гудинаса Литовской Республики. Она делится впечатлениями о третьей традиционной Прибалтийской конференции и выставке реставрированных передвижных культурных ценностей, которая состоялась в Вильнюсе 6-8-го ноября 1993 года. Большую часть эстонской экспозиции составили картины, исполненные масляными красками. Сложная работа по реставрированию четырех портретов шведской королевской семьи XVII-XVIII веков была выполнена под руководством специалистов из Стокгольма. Латышская экспозиция охватила широкий промежуток времени, начиная первым тысячелетием до р. Хр. и кончая первой половиной XX века. Наиболее впечатляющие экспонаты - законсервированные археологические находки из земель жямгалов, куршев, латальцев и ливия I-XI веков. В наиболее обширной литовской экспозиции были представлены археологические находки, живописные работы, гравюры, рукописи, изделия прикладного искусства. Многие уникальные находки экспонированы впервые. Во время конференции с докладом выступили теоретики и практики реставрирования из Дании, Норвегии, России, Швеции и Финляндии, а также специалисты из прибалтийских стран. Следующая конференция состоится через три года в Латвии, в замке Рундалье.

Руководитель исследовательского сектора научного центра наследия культуры Литвы Альгирдас Гирининкас в статье "Смесь археологии или в поисках профессиональности" рецензирует очередной том "Археологии Литвы" (Вильнюс, изд-во "Мокслас", 172 с.). Автор отмечает, что уже первое знакомство с новым томом обескураживает, так как материалы подобраны хаотично, редакторы не придерживаются хронологии, - ни единой тематики, ни значимости материалов. В некоторых статьях не хватает элементарных данных: топографии памятника, топографического снимка городища, сечений культурного слоя, определения высоты (считая с уровня моря). В отдельных статьях содержатся спорные или неправильные выводы.

"Израсцы Нижнего замка в Вильнюсе" - (др.) Альбинас Кунцявичюс.

"Города западной Литвы в XI-XV вв." - (др.) Ионас Гянис.

"Духовая культура южных жямгалов и материальное существование в V-XII вв." - (др.) Илона Вашкявичюте.

В 1993 году в Литве состоялись следующие конференции: "Города и археологические памятники" - в музее "Аушра" в Шяяле, "Результаты археологических раскопок 1992 г." - в Вильнюсском университете, "Европейская политика культурного наследия" - в Вильнюсе, "Реставрирование и консервирование передвижных культурных ценностей" - в Вильнюсском дворце Радвилов.

В 1993 г. состоялись выставки: "Охота и рыболовство" - в Шяяченском музее "Нальша", "Украшения жямайтов, жямгалов и куршов в V-XV вв." - Шяяле, "Литовские древности" - в Варшавском государственном археологическом музее, "Находки могильника Марвяле" - в Каунасском военном музее им. Виттауса Великого.

## ХРОНИКА

В Литве в 1993 году были защищены диссертации:

"Западные жамайчаки в железном веке. Культурная и этносоциальная история" - (габ. др.) Лайма Ванткунске.

"Литовское язычество и его реликты в XIII-XIV вв." - (габ. др.) Витаутас Урбанавичюс.

"Кольца и монеты в захоронениях XIV-XVII вв. Типология и хронология" - (др.) Еутенијюс Светикас.

"Литовские деревянные замки в начале XI-XV вв." (по археологическим данным) - (др.) Гинтаутас Забела.

"Погребальные памятники и захоронения на территории Литвы в бронзовом и раннем железном веках" - (др.) Альгимантас Мяркявичюс.

"Праздничная одежда литовских крестьян в конце XIV-XV вв." - (др.) Сауле Урбанавичене.

"Этнокультурные процессы в западной Литве в середине I-ого тыс." - (др.) Вальдемарас Шименас.

## Archeologų disertacijos, apgintos 1993-1994.02.01

LAIMA VAITKUNSKIENĖ. "Vakarų žemaičiai geležies amžiuje: kultūra ir etnosocialinė istorija" /habilituoto daktaro disertacija, apginta Lietuvos istorijos institute (LII)/.

"...Jūros upės baseine įsikūrusios vakarų baltų bendruomenės V a. į žemaičių sąjungą galėjo būti inkorporuotos karine prievara. Žemaičių teritorinė sąjunga greičiausiai nebuvo stabilus junginys, o Jūros baseino priklausomybė jam buvusi nominali..."

VYTAUTAS URBANAVIČIUS. "Lietuvių pagonybė ir jos reliktai XIII-XIV a." /habilituoto daktaro disertacija, apginta LII/.

"...Lietuvių tikėjimai krikšto išvakarėse: lietuvių turėjo šventoves, stebėjo dangaus kūnus, aukojo žmones, juos laidoją vandenye, žirgai buvo laidojami ir laikomi sudegintų žmonių įkapėmis. Lietuvių senųjų tikėjimų liekanos po krikšto: būta kaimo bendruomenių ir namų šventovinių, dar ilgai mirusieji buvo deginami, nedeginti mirusieji buvo laidojami pagoniškose kapinėse, mirusiemis į kapus buvo dedamos įkapės dar net iki XVII a..."

SAULĖ URBANAVIČIENĖ. "Lietuvos kaimiečių išeiginiai drabužiai XIV a. pab.-XVII a." /daktaro disertacija, apginta Vilniaus universitete (VU)/.

"Remiantis vėlyvųjų kapinynų medžiaga, nustatyti įvairių metaleinį papuošalų nešiosenos su skirtingomis drabužio dalimis ypatumai bei jų sritiniai (aukštaitiški ir žemaitiški) skirtumai. Atliktas struk-tūrinis bei technologinis XIV a. pab.-XVII a. audinių likučių tyrimas. Nustatyta audinių pynimo technika, tankumas, verpalų sukimo kryptis. Pasitelkiant ikonografinę medžiagą ir etnografijos mokslo duomenis, išskirtos pagrindinės XIV a. pab.-XVII a. Lietuvos kaimo moterų ir vyrių drabužių komplekto dalys..."

ILONA VAŠKEVIČIŪTĖ. "Pietinių žemgalių dvasinė kultūra ir materialinė būtis V-XII a." /daktaro disertacija, apginta LII/.

"...Savo kultūra žemgaliai yra artimiausiai žemaičiams. Tą sąlygojo ir abiejų genčių kilmė - Brūkšniuotosios keramikos kultūros vakarinis pakraštys. Žemgaliai ir žemaičiai turi daug bendro įkapių komplekste. Tenka pastebėti, jog žemgalių ir žemaičių kultūriniai panašumai didžiausiai buvo V-VIII a., vėliau jie lyg ir pradeda toliti..."

JONAS GENYS. "Miestai Vakarų Lietuvoje XI-XVII a." /daktaro disertacija, apginta VU/.

"Pirmieji Vakarų Lietuvos miestai atsiranda kuršių gyvenamoje teritorijoje X a. pab.-XI a. Iš jų žymiausi - Žardė ir Palanga. Miestų

vystymosi raida Vakarų Lietuvoje sustojo XII-XIII a. Iš naujo Vakarų Lietuvoje miestai pradeda augti XV a., o jų kultūra suklesti XVI a. pradžioje..."

ALBINAS KUNCEVIČIUS. "Vilniaus Žemutinės pilies kokliai" /daktaro disertacija, apginta VU/.

"...Vilniaus Žemutinės pilies koklių kolekcija dabar yra didžiausia Lietuvoje ir apima laikotarpį nuo koklių pasiromy Lietuvoje XIV a. pab.-XV a. pr. iki šių rūmų sunykimo XVII a. viduryje. Šių koklių rinkinys atspindi koklių raidą Lietuvoje, ryšius su Europa. Vilniaus Žemutinės pilies koklių chronologinė seką ir datavimas leido patiksinti ir kitų Žemutinėje pilyje aptiktų radinių, kultūriinių sluoksnių bei rūmų statybos ir remonto etapus..."

ALGIMANTAS MERKEVIČIUS. "Laidojimo paminklai ir laidosenai Lietuvoje žalvario ir ankstyvajame geležies amžiuje" /daktaro disertacija, apginta VU/.

"...Susisteminta Lietuvos žalvario amžiaus laidojimo paminklų medžiaga įgalino patiksinti to meto etnokultūrinę situaciją. Laidosenos ypatumai leido pakoreguoti vakarinių ir rytinių baltų teritoriją, jų laidosenos ypatumus ir papročius, išskirti pilkapių ir plokštinių kapinynų paplitimo teritoriją, išskirti atskiras sritis pagal laidosenos papročius..."

EUGENIJUS SVETIKAS. "Žiedai ir monetos XIV-XVII a. kapuose. Tipologija ir chronologija" /daktaro disertacija, apginta VU/.

"...Ištirtas pirmasis Lietuvos XIV-XVII a. miesto gyventojuų kapinynas 2998 m<sup>2</sup> ploto, kuriame aptiki 1152 kapai, o juose rasti 1762 radiniai. Nustatyti Alytaus miestiečių laidosenos papročiai, būtis, gyventojuų etninė kranio logija ir odontologija..."

VALDEMARAS ŠIMĒNAS. "Etnokultūriniai procesai Vakarų Lietuvoje I m.e. tūkstantmečio viduryje" /daktaro disertacija, apginta VU/.

"...Senajame geležies amžiuje vakarų baltais gyveno Lietuvos pajūryje ir Nemuno žemupyje. Labai stiprioje vakarų baltų genčių įtakoje buvo Šiaurinė ir centrinė Lietuva. Vakarų baltais III-IV a., matyt, gyveno iki Šventosios upės ir Nemuno vidurupio. Vidurinio geležies amžiaus pradžioje Nemuno žemupyje iš pagrindų pasikeitė materialinė kultūra. Tai reikėtų sieti su didžiojo tautų kraustymosi laikotarpiu..."

GINTAUTAS ZABIELA. "Lietuvos medinės pilys XI-XV a. pradžioje (archeologijos duomenimis)" /daktaro disertacija, apginta VU/.

"...Lietuvos vėlyvieji piliakalniai yra medinių pilii vietas. Dauguma medinių pilii atsiranda priėvalstybiname laikotarpyje ir Lietuvos valstybės susidarymo pradžioje. Medinių pilii vystymosi raida sustojo XIV a. trečiąjame dešimtmetyje..."

## Konferencijos

- ❖ 1993 11 10 Šiaulių "Aušros" muziejuje įvyko respublikinė konferencija "Miestas ir archeologijos paminklas". Jos metu veikė paroda "Lieporių kapinyno ir gyvenvietės archeologiniai tyrinėjimai".
- ❖ 1993 m. kovo mén. Vilniaus universiteto Archeologijos ir etnologijos katedra, Lietuvos archeologijos draugija organizavo konferenciją, skirtą 1992 m. vasaros ekspedicijų rezultatams aptarti.
- ❖ 1993 m. lapkričio 6-8 d. Vilniuje, Radvilų rūmuose, vyko trečioji Baltijos valstybių restauravimo ir konservavimo konferencija. Ją organizavo Europos Šiaurės Taryba ir Pr. Gudyno muziejinių vertybų restauravimo-konservavimo centras.
- ❖ 1993 m. gruodžio 12-14 d. Vilniuje vyko tarptautinė konferencija "Europos paveldo politika". Ją organizavo Europos Tarybos kultūros paveldo skyrius, Paminklotvarkos departamento prie Statybos ir urbanistikos ministerijos, Kultūros paveldo mokslinis centras.

## Parodos

- \* 1992 m. gruodžio 18 d. Kauno Vytauto Didžiojo karo muziejuje įvyko konferencija, skirta archeologo Petro Tarasenkos 100-osioms gimimo metinėms. Veikė paroda, nušvetusi jo mokslinę veiklą.
- \* 1993 m. kovo 24 d. - gegužės 24 d. Kauno Vytauto Didžiojo karo muziejuje veikė Marvelės kapinyno tyrinėjimų paroda.
- \* Nuo 1993 m. lapkričio mén. Švenčionių Nalšios muziejuje veikia archeologinė paroda "Medžioklė ir žvejyba Kretuono apyžeryje akmens amžiuje".
- \* 1994 m. sausio 14 d. - kovo 18 d. Šiaulių "Aušros" muziejuje veikė paroda "Žemaičių, žemgalių ir kuršių papuošalai V-XV a."
- \* Nuo 1994 m. kovo 5 d. iki birželio 30 d. Varšuvos valstybiname archeologijos muziejuje atidaryta Lietuvos nacionalinio muziejaus Archeologijos skyriaus parengta paroda "Lietuvos senienos".

**Gegužės 19 d. Kernavėje,  
Istorijos muziejuje-rezervate, vyks  
ataskaitinė konferencija.  
"1992-1993 M. ARCHEOLOGINIAI  
TYRINĖJIMAI LIETUVOJE"**

Pradžia 10 val. Pranešimus skaitys archeologai G. Zabiela, A. Girininkas, A. Luchtanas, S. Vadišius, R. Jarockis, L. Vaitkuskienė, V. Aleksiejūnas, R. Rimantienė, A. Astrauskas, A. Juknevičius.

**1994 metais lapkričio 15-17 dienomis  
Švenčionų mieste vyks konferencija  
"ORNAMENTIKOS RAIDĄ RYTŲ LIETUVОJE".**

Pageidaujame apibendrinančių pranešimų įvairiais ornamentikos raidos klausimais. Juose turėtų atspindėti ornamento analizė ir semantika etnografiniu aspektu (tekstilėje, mažojoje skulptūroje bei architektūroje ir kt), taip pat ornamentikos ištakos Rytų Lietuvoje archeologiniu požiūriu (ivairių laikotarpių keramikoje, atskirų dirbinių grupių ir kt.). Pranešimų temas pagal galimybes prašome iliustruoti vaizdine medžiaga (skaidrėmis, videoįrašais). Konferencijos metu veiks paroda "Audinių raštai".

Adresas: Našios muziejus  
Adutiškio 2  
4730, Švenčionys  
Telefonas pasiteirauti: (8-217) 5-18-31

Našios muziejaus etnokultūros skyrius  
Lietuvos Respublikos kultūros paveldo mokslinis centras

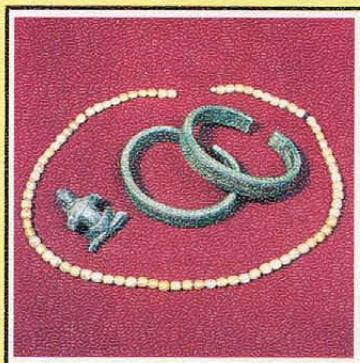
## RADINIAI IŠ MARVELĖS KAPINYNKO

Kęstučio Laužadžio nuotraukos



Pasaginė emaliuota  
segė (76-asis kapas)

Paaugsuoti dvinariai karoliai,  
keturkampio skersinio pjūvio  
apyrankės ir Almgreno 5-os  
grupės 96-to tipo segė  
(21-asis kapas)



## International Conference THE INDO-EUROPEANIZATION OF THE NORTHERN EUROPE

The Vilnius University (Lithuania), University of California (Los Angeles), Lithuanian Academy of Arts, Lithuanian Culture Foundation and Lithuanian Anthropological Society in September 1-7, 1994, are organizing the International Conference **THE INDO-EUROPEANIZATION OF THE NORTHERN EUROPE** as a sequel of the tradition of the Conference "*The Transformation of European and Anatolian Culture, 4500-2500 B.C.*" that took place in Dublin, Ireland, in 1989. The Conference is planned to be multidisciplinary; questions on archaeology, physical anthropology, ethnology, linguistics, mythology and folklore concerning the transition from pre-Indo-European to Indo-European populations are expected to be discussed. The following topics for sessions are foreseen:

**Methodological problems;**

**Peopling of the Baltic region and its early history;**

**The substratum in the Northern Europe;**

**Formation of the Baltic, Germanic, Slavonic and other groups of  
Indo-European people;**

**Ethnogenesis and culture of the Balts.**

Materials of the Conference are expected to be published in the Journal of Indo-European Studies.

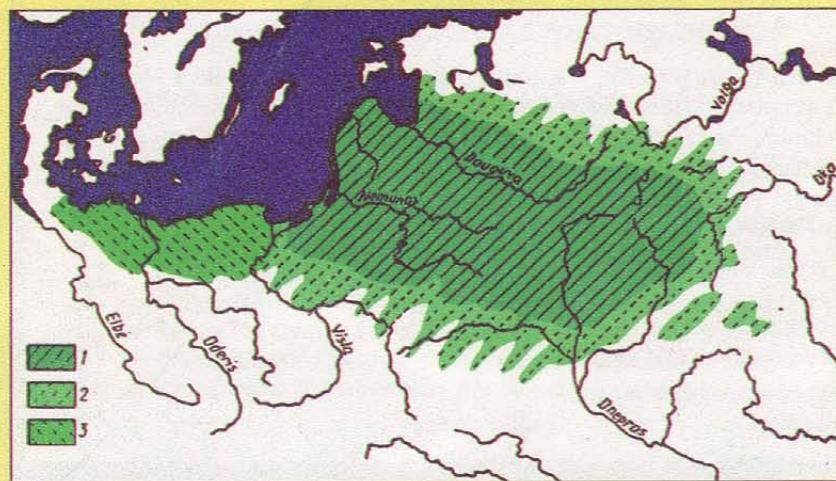
Mailing address:

De. Rimantas Jankauskas, Dept. Anat. Histol. Anthropol., Faculty of Medicine,  
University of Vilnius, Čiurlionio 21, 2009 Vilnius, Lithuania.

fax: (370 2) 26 31 67

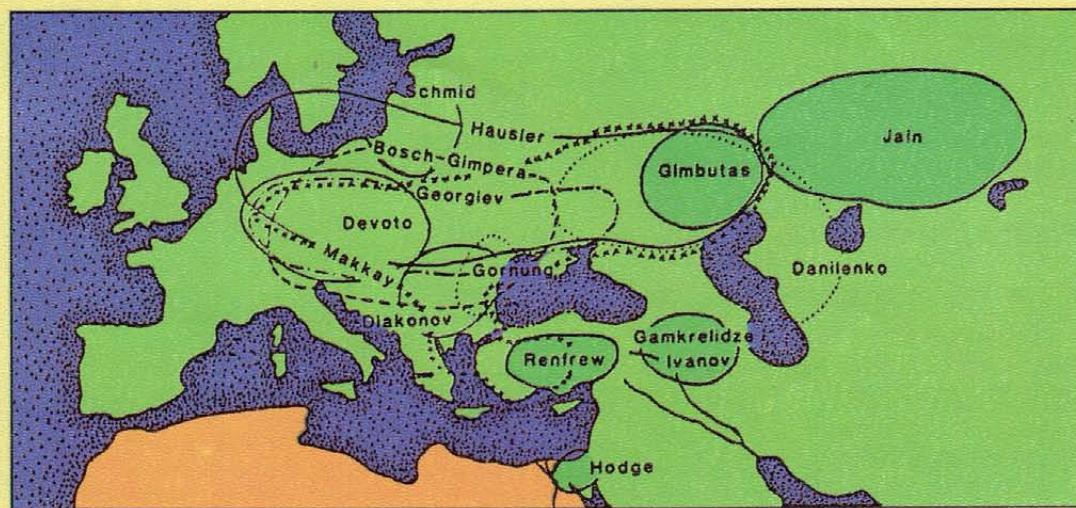
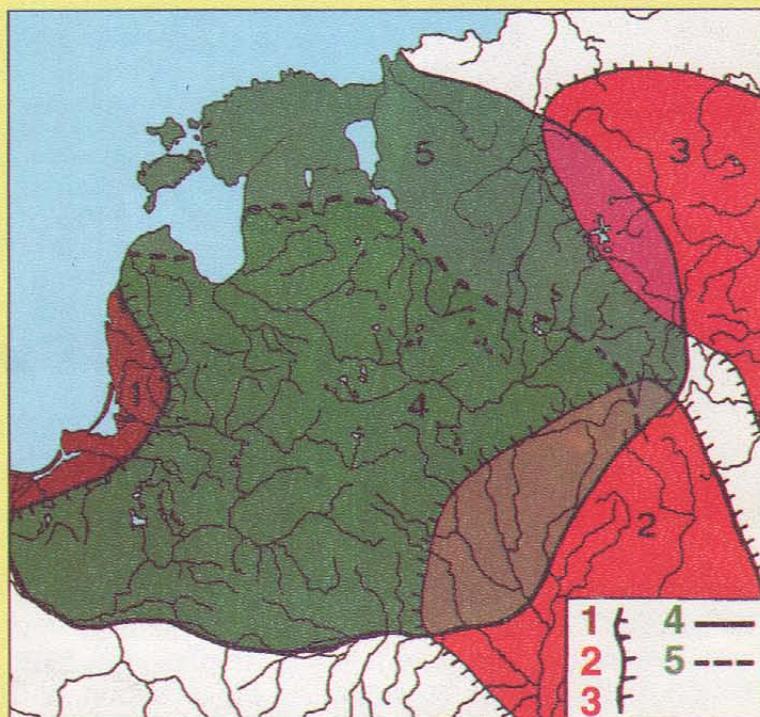
e-mail: rimantas.jankauskas@mf.vu.lt

**Prof. Dr. Gintautas Česnys,  
President of the Conference**



**Baltiškų vietovardžių paplitimas Europoje**  
(pagal A. Vanagą (1), V. Toporovą (2) ir  
H. Šalį (3))

Prabaltų apgyvendinta teritorija akmens amžiuje (4). Zemėlapis sudarytas remiantis akmens amžiaus gyvenvietių tyrimėjimais (XIX a. pabaiga - 1993 m.) pagal A. Girininką.  
Virvelinės keramikos kultūros: 1. Pamarių (Žucevo) 2. Padneprės 3. Fatjanovo. 5. Plotas užimtas finougrų viduriniųjame neolite



**Indoeuropiečių protėvynės teritorija pagal kalbininkus ir archeologus:** G. Devoto, V.I. Georgiev, I.M. Diakonov, P. Bosch-Gimpera, W. P. Schmidt, C. Renfrew, M. Gimbutas, Th.V. Gamkrelidze-V. Ivanov, V.N. Danilenko, C.T. Hodge, A. Hausler, I.Jain, B.Gornung, J.Makkay iš J. P. Mallory knygos "In Search of the Indo-Europeans. Language, Archaeology and Myth", London, 1989