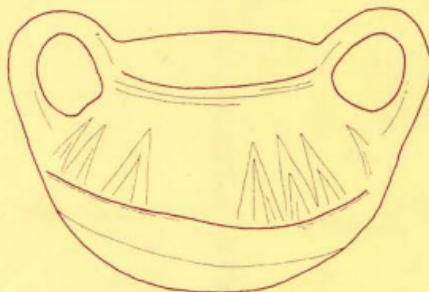


Milorad Stojic

GVOZDENO DOBA

U BASENU

VELIKE MORAVE



Milorad Stojić
GVOZDENO DOBA U BASENU
VELIKE MORAVE

Izdaje
Filozofski fakultet
Centar za arheološka istraživanja
Beograd, Čika Ljubina 18—20

Zavičajni muzej
Svetozarevo, Maršala Tita 82

Za izdavača
dr Nenad Havelka
Miodrag Aleksić

Urednik
dr Aleksandrina Germanović-Kuzmanović

Recenzenti
dr Nikola Tasić
dr Borislav Jovanović

Prevod
dr Milutin Garašanin

Fotografije
Borivoje Sudar

Lektor
Leposava Žunić

Tehnička dokumentacija
Mirjana Veselinović
Mirjana Stojić
Svetlana Lazić

Geodetska dokumentacija
Gradimir Sabljic

Crteži
Marin Brmbolić

Tehnički urednik
Dragoljub Bojović

I izdanje
Tiraž 1000 primeraka

Štampa
GRO »Kultura«, OOUR »Radiša Timotić«,
Beograd, Đure Jakšića broj 9.

(YU)ISBN 86-80021-03-2

GVOZDENO DOBA U BASENU VELIKE MORAVE

DOBROVOLJNO STANOVNIŠTVO

1986.

849.8

MOTOVADA SLOVÉNIE

DOBEHSENEID

IM REICHEIN

DER AEGICKE MORAWA

BRATISLAVA
SLOVAKIA

Одмінної пофранцузької СРР

8.10.1986. А. С. Солов'єв

МІСІЯ

У СРСР

0284

UNIVERSITÄT IN BEOGRAD — PHILOSOPHISCHE FAKULTÄT
LANDESMUSEUM SVETOZAREVO

Zentrum für archäologische Forschungen
der Philosophischen Fakultät in Beograd

Band 8

MILORAD STOJIĆ

DIE EISENZEIT
IM BECKEN
DER VELIKA MORAVA

Redaktor
DRAGOSLAV SREJOVIC

BEOGRAD—SVETOZAREVO, 1986.

UNIVERZITET U BEOGRADU — FILOZOFSKI FAKULTET
ZAVIČAJNI MUZEJ — SVETOZAREVO

Centar za arheološka istraživanja
Filozofskog fakulteta u Beogradu

Knjiga 8

MILORAD STOJIĆ

GVOZDENO DOBA U BASENU VELIKE MORAVE

Redaktor
DRAGOSLAV SREJOVIĆ

BEOGRAD—SVETOZAREVO, 1986.

Ova knjiga proistekla je iz doktorske disertacije koja je odbranjena na Filozofskom fakultetu u Beogradu 1985. godine pred komisijom u sastavu: prof. dr Dragoslav Srejović, prof. dr Milutin Garašanin i vanredni profesor dr Živko Mikić.

Zahvaljujem se svojim kolegama S. Vetiću, E. Tomić, M. Pindiću, R. Katunaru, S. Drči, D. Krstiću, M. Vukmanović, A. Banjkoffu, M. Bogdanoviću, M. Brmboliću i P. Vučkoviću, koji su mi ustupili arheološku gradu na uvid i publikovanje.

Stampanje ove knjige omogućeno je zahvaljujući finansijskoj pomoći Republičke zajednice nauke SR Srbije, Republičkog zavoda za međunarodnu naučnu, просветну, kulturnu i tehničku saradnju SR Srbije, SIZ-a kulture Svetozareva, SO Cuprija, SO Paraćin i SO Svetozarevo.

SADRŽAJ

I. UVOD — — — — —	7
II. NALAZISTA — — — — —	11
1. Naselja — — — — —	11
2. Nekropole — — — — —	24
3. Grupni nalazi metalnih predmeta — — — — —	25
4. Pojedinačni slučajni nalazi metalnih predmeta — — —	25
5. Pojedinačni slučajni nalazi keramike — — — — —	26
III. BASEN VELIKE MORAVE U PERIODU PRELAZA BRON- ZANOG U GVOZDENO DOBA — — — — —	27
A. Naselja — — — — —	27
B. Sahranjivanje — — — — —	31
C. Pokretni arheološki materijal — — — — —	31
a) Keramika — — — — —	31
— Keramika horizonta 1 iz prelaznog perioda — —	33
— Keramika horizonta 2 iz prelaznog perioda — —	42
— Keramika horizonta 3 iz prelaznog perioda — —	48
— Keramika horizonta 4 iz prelaznog perioda — —	52
b) Metalni predmeti — — — — —	55
c) Koštani predmeti — — — — —	59
d) Kameni predmeti — — — — —	60
IV. BASEN VELIKE MORAVE U PERIODU STARIJEG GVOZ- DENOG DOBA — — — — —	61
A. Naselja — — — — —	61
B. Grobovi — — — — —	65
C. Pokretni arheološki materijal — — — — —	65
a) Keramika — — — — —	65
— Keramika horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba —	67
— Keramika horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba —	74
— Keramika tipa Prevešt — — — — —	77
— Keramika horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba —	80
— Keramika horizonta 4 iz starijeg gvozdenog doba —	81
b) Metalni predmeti — — — — —	84
c) Koštani predmeti — — — — —	88
d) Kameni predmeti — — — — —	88
V. ZAVRSNA RAZMATRANJA — — — — —	89
A. Periodizacija i kronologija — — — — —	89
B. Kulturna prožimanja — — — — —	96
C. Istorija interpretacija — — — — —	100
BIBLIOGRAFIJA — — — — —	105
DIE EISENZEIT IM BECKEN DER VELIKA MORAVA — — —	109
TABLE — — — — —	123

I. UVOD

U vreme dok je radio na studiji *Praistorija SR Srbije*, M. Garašanin je raspolažao malim brojem publikovanih nalaza iz gvozdenog doba u basenu Velike Morave¹. Celokupnu literaturu činilo je nekoliko članaka M. Valtrovića, D. Garašanina i M. Garašanina, u kojima su objavljeni, inače vrlo značajni, slučajni nalazi². U međuvremenu, broj bibliografskih jedinic u povećanju je prilozima S. Vetića, M. Bogdanovića, Ž. Andrejevića, M. Brmbolića i autora ovog rada³. Skočnji su i radovi R. Vasića o hronologiji starijeg gvozdenog doba Srbije i M. Jevtića o keramici iz istog perioda, koji su, delimično, zasnovani na nalazima iz basena Velike Morave⁴.

Mada je registrovano 206 lokaliteta, stepen istraženosti kulture ovog razdoblja u pojedinim delovima basena je različit. Najbolje je istražena Paraćinsko-svetozarevska kotlina u kojoj je izvršeno sistematsko recognosciranje: evidentirano je 125 lokaliteta, sondirano 21, sistematski su iskopana dva, a na jednom su obavljena zaštita iskopavanja⁵. Recognosciranje sa sondiranjem lokaliteta iz gvozdenog doba obavljeno je, takođe, u Levču i u sливу Jasenice⁶. Iz ostalih delova basena raspolaže se, uglavnom, slučajni nalazima.

Sadašnji nivo istraženosti kulture gvozdenog doba u basenu Velike Morave dopu-

šta da se u ovom radu detaljnije obrade sledeći elementi kulture: topografija, raspored i veličina naselja, karakteristike pokretnog arheološkog materijala i kulturni kontakti sa susednim kulturnim grupama.

Ostali aspekti kulture, kao što su: ekonomika, izgled stana, sahranjivanje, religija, društveni odnosi, apsolutna i relativna hronologija, etnički i slični problemi, zbog nedovoljnog poznavanja, biće samo dotaknuti.

Veliki problem predstavlja i nedostatak višeslojnih lokaliteta sa vertikalnom stratigrijom. Naime, na samo četiri od ukupno 33 sondirana ili iskopana lokaliteta ustanovljena je delimično očuvana vertikalna stratigrafija, koja pruža sliku relativnih hronoloških odnosa samo određenih faza gvozdenog doba. Zbog toga su za relativnu hronologiju gvozdenog doba u basenu Velike Morave dragoceni lokaliteti sa moćnom vertikalnom stratigrijom gvozdenog doba u susednim i kulturno bliskim područjima: Gradina na Bosutu, u Sremu, i Lepena u Đerdapu⁷.

Stručnjaci koji su radili na problematiči gvozdenog doba Srbije zastupaju različite stavove o kulturnom i hronološkom opredeljenju početka gvozdenog doba, dok o njegovom kraju, koji je obeležen naseljavanjem Kelta, postoji opšta saglasnost. D. i M. Garašanin, autori četvoročlane periodizacije gvozdenog doba, opredeljuju početak tog kulturnog razdoblja u XIII vek pre n.e.⁸. Isti autori, međutim, najstariju fazu gvozdenog doba — gvozdeno doba I — karakterišu i kao prelazni period iz bronzanog u gvozdeno doba, ističući tako genetske veze te dve praistorijske epohе⁹. N. Tasić i R. Vasić ne negiraju genetske veze gvozdenog doba sa bronzanim dobom, ali Tasić početak gvozdenog doba povezuje sa takozvanim tra-

¹ M. Garašanin, 1973, 401—539.

² Valtrović, 1890—1, 69—93. D. Garašanin, 1960, 86—92; isti, 1970, 115—128. M. Garašanin, 1949, 126—136.

³ Vetić, 1967, 42. Bogdanović, 1971, 145—156. Andrejević, 1979, 164—171, T. LXXXVIII—CXIII; isti 1981, 190—193. Brmbolić, 1981, 187—189, T. CI—CII. Croyan, 1979, 97—107; isti 1979-a, 141—151, Tafel I—III; isti 1980; isti 1981; isti 1985.

⁴ R. Vasić, 1977; isti 1978; isti 1981. Jevtić, 1983.

⁵ Vetić, 1967, 42; isti 1973, 35—36. Croyan, 1979; isti 1980; isti 1981; isti 1985. Brmbolić, 1981.

⁶ Bankoff-Winter, 1982.

⁷ Tasić, 1971. Medović, 1978. Jevtić, 1981.

⁸ M. Garašanin, 1973, 404.

⁹ Ibid.

kokimerskim udarom, a Vasić — sa masovnim upotrebotom gvožđa u VIII veku pre n. e.¹⁰ Na osnovu stratigrafije Gradine u Vašicama na Bosutu, P. Medović smatra da bi početek gvozdenog doba u jugoslovenskom Podunavlju trebalo datovati u prelaz iz X u IX vek pre n. e.¹¹

Pojedine faze gvozdenog doba u basenu Velike Morave različito su dokumentovane arheološkom gradom. Na primer, za starije periode i faze gvozdenog doba raspolaže se raznovrsnom gradom, dok se o pojedinim fazama mlađih perioda može govoriti, pre svega, na osnovu ograničenog broja slučajnih nalaza.

Geografske odlike

Basen Velike Morave je središnja oblast na severnom delu Balkanskog poluostrva, a ujedno je i jedno od graničnih područja Balkanskog poluostrva i Panonske nizije¹². Konfiguracija terena pokazuje da se ovo područje geološko-morfološki razvijalo u sklopu Panonskog basena. Basen sa istoka oivičavaju Kučaj, Beljanica, i Homolje, planine Karpatско-balkanskog sistema; sa zapada Rodopsko-šumadijske planine, a sa juga Mojsinjska i Poslonjska planina, koje takođe pripadaju Rodopskom sistemu. Severnu granicu čini Dunav. Velikomoravski basen se sastoji iz manjih predeonih celina (manji baseni) koje su povezane sa dolinom Velike Morave.

U reljefu basena razlikuju se tri celine:

1) ravnicaški ili dolinski deo oko Velike Morave i njenih pritoka;

2) talasast teren s leve i desne strane Velike Morave;

3) planine na istoku, zapadu i jugu, koje opisuju basen.

Dolina Velike Morave, koja se prostire od stava Južne i Zapadne Morave do ušća u Dunav, podeđena je Bagrdanskom klisurom na Paraćinsko-svetozarevsku kotlinu i Donjomoravsku dolinu. Okvir doline Velike Morave i njenih pritoka čine stepenasto raspoređene rečne terase, koje su predstavljale najpogodnija mesta za nastanjivanje i privredovanje.

Talasast teren s leve i desne strane Velike Morave čini prelaz od ravnicaškog dela basena ka planinama, koje ga oivičavaju na zapadu i istoku. Nadmorska visina tog terena iznosi između 200 i 350 m. Na njemu

su usećene mnoge terase, na kojima su povoljni uslovi za naseljavanje i privredovanje.

Planine u zapadnom delu basena ne prelaze 1000 m nadmorske visine, a između njih se nalaze rasedi. Planine na istočnoj granici basena više su od 1000 m i čine jedinstven lanac, s malim brojem raseda u pravcu zapad—istok.

Najrasprostranjenije vrste zemljišta u basenu su gajnjaca, smonica i aluvijalna zemljišta, a znatno manje su zastupljene: černozem, livadska zemljišta, barska zemljišta, deluvijalna zemljišta i peskušte. U prošlosti su za nastanjivanje najviše korišćena zemljišta sa lesnom ili glinovitom podlogom, po obodu aluvijalnih ravnih.

Mada u basenu postoji više mesta s ležištima ruda metala, ne postoje pouzdani podaci o njihovoj eventualnoj eksploraciji u praistoriji.

Osim što daje glavno hidrografsko obeležje basena, sлив Velike Morave je i najdanicinčiji faktor u oblikovanju njegovog reljefa. Naime, zbog male razlike u nadmorskoj visini između stava (133,84 m) Zapadne i Južne Morave i ušća (71,16 m), rastresite podlove kroz koju teče, prezasićenosti muljem i velikih oscilacija u vodostaju. Velika Morava je, sve do regulacije, bila izrazito plavna reka. Poplave su bile redovna pojava u vreme prolećnog vodenog maksimuma, kada je ova reka, zbog velike količine voda, napuštalas meandre, plaveći dolinu i niže terase. U aluvijalnoj ravni Velike Morave ostajali bi napušteni meandri ispunjeni vodom, a ona bi se povlačila u svoje novo korito. Za ovo područje siromašno padavina (oko 500 mm godišnje) poplave Velike Morave i njenih pritoka su znatno nadoknadivale nedostatak atmosferske vode, što je imalo ogroman značaj za zemljoradničke kulture, a uz to — mulj je obnavljaо plodnost zemlje. Zbog toga se po obodu aluvijalne ravni Velike Morave i njenih pritoka nalazi takо veliki broj lokaliteta.

Velika Morava ima razvijen sлив, koji ispunjava čitav basen. S leve strane u nju se ulivaju: Kalenička reka, Lugomir, Belica, Osanica, Rača i Jasenica, koje izviru na obroncima Rodopsko-šumadijskih planina, a sa desne strane: Jovanovačka reka, Crnica, Ravanica i Resava, čiji se izvori nalaze na padinama Kučaja, Beljanice i Homolja. I pritoke Velike Morave meandriraju i menjaju svoja korita naročito u donjem toku. Kao i Velika Morava, i njene pritoke su uništile ili oštetile mnoge arheološke lokalitete.

U basenu Velike Morave česti su izvori, što je značajna prednost za podizanje naselja. Među njima ima i slanih izvora („slatina“).

Najveći deo basena ima umerenokontinentalnu klimu, s nešto oštrijim odlikama u

¹⁰ Tasić 1970, 69. R. Vasić, 1977, 9.

¹¹ Medović, 1978, 40.

¹² Za geografske odlike basena Velike Morave korišćena je sledeća literatura: Милојевић, 1951; Панчићић, 1953; Група аутора, 1965; Група аутора, 1969.

brdsko-planinskim predelima. U južnom delu, u Paraćinsko-svetozarevskoj kotlini, oseća se uticaj izmenjene mediteranske klime, koji dovode dopire dolinama Južne Morave i Rasinе.

Najviše atmosferskog taloga ima u planinskom području, a najmanje u dolini Velike Morave.

Severac i košava su najjači vetrovi, pa su za nastanjivanje oduvek birana mesta koja nisu direktno izložena njihovim udarima. Posebno je neprijatan severac, kome je izložena čitava dolina Velike Morave.

Na osnovu pedoloških osobina ovog tla, klime, hidrografije, broja biljnih vrsta i drugih faktora, kao i nekih pisanih svedočanstava, može se pretpostaviti da je basen Velike Morave i tokom gvozdenog doba bio mahom pokriven šumom, izuzev manjih površina po obodu rečnih dolina. Upravo ti delovi basena najčešće su bili naseljavani.

Zahvaljujući blagom reljefu i mnogim rasedima između planina, saobraćajni uslovi u basenu su povoljni. Glavna prirodna komunikacija je Velika Morava sa svojim slivom; Velika Morava pruža odlične uslove za kretanje u pravcu sever — jug, a njene pritoke — u smjeru zapad — istok, odnosno istok — zapad. S obzirom na geografske odlike doline Velike Morave, može se pretpostaviti da su se i praistorijske kulturne grupe u svom kretanju ovom dolinom držale njenog oboda, obilazeći velika suženja kao što su Bagrdanska i Stalačka klisura.

Saobraćajna povezanost basena Velike Morave sa susednim područjem takođe je dobra. Prema severu je izvanredna jer je ovaj basen, u stvari, ivična oblast Panonske nizije. Nedaleko od severne granice basena, u Dunav se ulivaju: Sava, Tisa i Tamši, reke koje predstavljaju glavne prirodne komunikacije u Karpatkoj kotlini. Dunav, koji čini severnu granicu basena Velike Morave, najvažnija je prirodna komunikacija srednje i jugoistočne Evrope. Komunikacione mogućnosti sa centralnim i južnim oblastima Balkanskog poluostrva su povoljne, s obzirom na to da je dolina Velike Morave severni završetak Vardarsko-moravske udoline. Veza sa jugoistokom mogla se ostvariti pravcem Južna Morava — Nišava — Marica. Prema zapadu najpogodnije su za kretanje doline Zapadne Morave i Jasenice. Pravac Zapadna Morava — prevoj Šargan — reka Rzav — Višegrad potencijalna je komunikacija između Pomoravlja i Glasinca. Veza između Velike Morave i Kolubare mogla se uspostaviti dolinama Jasenice i Peštana. Prema jugozapadnoj Srbiji, Kosovu i Jadransku vodi komunikacija: Lepenica — Gruža — Ibar — Raška — reke jadranskog slica. Pomoravlje i Kosovo najkratče su povezani pravcem: Lu-

gomir — presedlina između Tikve i Juhora — Rasin — Toplica — Lab. Iz basena Velike Morave prema istoku postoji samo jedna dobra komunikacija: Crnica — Grza — prevoj Stolice — Crna reka — Timok — Dunav.

Kulturne tradicije

Zbog svog geografskog položaja, veličine i otvorenosti, basen Velike Morave je tokom praistorije činio deo teritorije kulturnih grupa koje su zahvatale mnogo šira područja. U neolitu je bio geografsko središte starčevačke, a kasnije i vinčanske kulturne grupe.¹³ Tokom starijih faza eneolita izložen je širenju kulturnih grupa tipa Krivodol — Salkuca — Banjan (lokaliteti: Belica, Deonica, Vinorača, Ločika, Vukmanovac i drugi), a kasnije uticaju badenske grupe (Ostrikovac, Kolare, Vinorača, Smederevska Palanka i drugi).¹⁴ Sledeću fazu eneolita karakteriše razvoj kostolačke kulturne grupe na severu i jedne specifične varijante iste kulturne grupe, čiji su lokaliteti brojni u južnom delu basena i oko stava Južne i Zapadne Morave (Jelenac, Makrešane, Ostrikovac, Svetozarevo, Duboka, Kolare i drugi).¹⁵ Kraj eneolita i rano bronzano doba obeležavaju prodori stranih kulturnih grupa, i to: vučedolske, vinkovacke i jedne još nedovoljno istražene kulturne grupe koja je srodnja istovremenim kulturama u srednjoj i jugoistočnoj Evropi, a u čijoj je materijalnoj kulturi najkarakterističnija forma pehar sa dve trakaste drške.¹⁶ Nosioci te, po svemu sudeći, dugotrajne kulturne grupe, zaposeli su krajeve istočno od Velike Morave, Paraćinsko-svetozarevsku i Levačku kotlinu (Poljna, Sekurić, Raševica, Paraćin, Majur, Bresje, Požarevac i drugi lokaliteti).¹⁷ Lokaliteti vučedolske grupe, pak, registrovani su u zapadnoj polovini basena i čine najmlađu fazu ove kulturne grupe.¹⁸ Nalazišta vinkovacke kulturne grupe evidentirana su takođe isključivo u zapadnoj polovini basena (Gornje Komarice, Lukar, Ostrikovac).¹⁹ Relativnognomoški odnos te tri kulturne grupe nije u vertikalnoj stratigrafiji dokumentovan na bilo kom lokalitetu.

¹³ O rasprostranjenosti starčevačke i vinčanske kulturne grupe: M. Гарашанин, 1973, 18—23.

¹⁴ Arheološka građa nalazi se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

¹⁵ Crojith, 1980, 8—10.

¹⁶ Ibid., 10—11.

¹⁷ Arheološka građa nalazi se u Narodnom muzeju u Požarevcu, Zavičajnom muzeju u Svetozarevu i Muzejskoj zbirci u Paraćinu, nepublicirano.

¹⁸ O rasprostranjenosti vučedolske kulture u Srbiji: Tasić, 1967, 54; M. Гарашанин, 1973, 235—237.

¹⁹ Stalio-Jurišić, 1960, 157—162.

tu u basenu Velike Morave. Odnos vinkovačke kulturne grupe jasno je utvrđen na više-slojnim lokalitetima u srednjem Podunavlju, gde je dokazan vremenski prioritet vučedolske kulturne grupe²⁰. Odnos te dve kulturne grupe prema kulturnoj grupi koju reprezentuju dvouhi peharci nije stratiški potvrđen. Zanimljivo je, međutim, da je u jednoj jami u Majuru, u kojoj je nadeno više primeraka karakterističnih peharaca sa dve drške, nadeno i nekoliko primeraka ranovatinske keramike²¹. Istovetan je slučaj u dvema jamama na lokalitetu u Ostrikovcu, u kojima je, uz obilje vinkovačke keramike, nadeno i nekoliko sudova i fragmentata rane vatinske kulturne grupe²². Pojavom ranovatinske keramike u pomenutim jamama jasno se utvrđuje relativnohronološki odnos vinkovačke kulturne grupe prema kulturnoj grupi dvouhih peharaca, i, naravno, prema vatinskoj kulturnoj grupi. Mora se, međutim, imati na umu da pomenuti primerci peharaca, po svojim tipološkim odlikama, pripadaju odmakloj, ako ne i najmladoj fazi kulture dvouhih peharaca u basenu Velike Morave.

Kulturni razvoj tokom razvijenog bronzanog doba u basenu Velike Morave potvrđuje da su zbijanja na kraju ranog bronzanog doba imala veliki uticaj na dalji kulturni razvoj ovog područja, a u krajnjoj liniji i na formiranje i razvoj kulturnih grupa gvozdenog doba. Naime, zapadno od Velike Morave, gde su, osim lokaliteta kulturne grupe

dvouhih peharaca, konstatovani i lokaliteti vinkovačke grupe, razvila se vatinska kulturna grupa (Majur, Svetozarevo, Izbenica, Donje Štiplje, Smederevska Palanka), istočno od Velike Morave, pak, na prostoru gde su evidentirani samo lokaliteti kulture tipa Bubanj-Hum III, kasnije se razvila paračinska kulturna grupa (Paračin, Cuprija, Rajkinac, Dvorište, Donje Štiplje i drugi)²³. Tako kulturno razgraničenje, u kome je Velika Morava predstavljala granicu, trajeće do pred kraj bronzanog doba, kada dolazi do intenzivnih kontakata i mešanja²⁴.

Tokom mlađih faza vatinska kulturna grupa u basenu Velike Morave dobija specifična obeležja. Tako, na primer, keramika sve češće biva ukrašena blagim vertikalnim kanelurama, što potvrđuju nalazi iz Dragovceta, Ribnika i Svilajnca²⁵.

Sličan proces odvijao se i u okviru paračinske kulturne grupe, čiji su lokaliteti registrirani uglavnom na desnoj obali Velike Morave. Iztraživanja nekropola paračinske kulturne grupe u Paračinu, Dvorištu i Rajkinцу pokazala su da je i u mlađim fazama paračinske kulturne grupe počela primena kanelura u ornamentisanju posuda²⁶.

Ti novi dekorativni elementi na keramici kulturnih grupa u basenu Velike Morave istovremeno označavaju početak procesa čiji će dalji razvoj dovesti do kulturnog ubližavanja najstarije faze gvozdenog doba na ovom prostoru.

²⁰ Tasić, 1983, 50.

²¹ Arheološki materijal nalazi se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikованo.

²² Arheološka grada nalazi se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu i kod saradnika ovog muzeja, nepublikованo.

²³ Arheološka grada nalazi se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikованo.

²⁴ Ovakvu situaciju potvrđuju nalazi vatinske kulturne grupe na desnoj obali Velike Morave u Svilajncu i Trućevcu: Д. Гарашанин, 1954, II, Т. IV; М. Гарашанин, 1973, 380–381; i nalazi paračinske kulturne grupe na levoj obali Velike Morave u Svetozarevu (Sarina meda), Bukovču (Bukovačka česma) i drugi.

²⁵ Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

²⁶ Д. Гарашанин, 1970, 115–125, слике 11–12, 14. Трбуховић, 1961, 183, слика 7.

II. NALAZIŠTA

U basenu Velike Morave evidentirano je 206 nalazišta iz prelaznog perioda bronzanog u gvozdeno doba i iz starijeg gvozdenog doba. Pored 167 naselja, registrirano je: devet nekropola, sedam lokacija sa kojih potiču ostave metalnih predmeta, 19 mesta na kojima su nadjeni pojedinačni metalni predmeti i četiri lokaliteta u kojima su pronađeni pojedinačni predmeti od keramike (karta 1).

1. NASELJA

1. Azanja, lokalitet Aluge

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda nalazi se na središnjem delu terase, koja dominira prostranom kotlinom. Pokretne nalaze čine zidni lep, lomljeni kamen i fragmenti keramike. Nalazi se čuvaju u Narodnom muzeju u Smederevskoj Palanci (T. 20/3; T. IX/10).

2. Azanja, lokalitet Vrelo

Višeslojno naselje Vrelo u Azanji nalazi se na terasi pokraj potoka Ilić i zahvata površinu od približno 7 ha. Sondiranjem je konstatovano višeslojno naselje prelaznog perioda, sa poremećenom stratigrafijom.²⁷ Arheološke nalaze čine kučni lep, lomljeni kamen životinske kosti i fragmenti keramike. Arheološka grada se čuva u Narodnom muzeju u Smederevskoj Palanci (T. IV/3, 6, 8; T. VII/2).

3. Bagrdan, lokalitet Krušar

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda, površine oko 0,6 ha, Krušar u Bagrdanu, nalazi se na terasi u maloj kotlini reke Osalone. Površinske nalaze čine kučni lep i keramika. Arheološka grada se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 19/4).

4. Bagrdan, lokalitet Kučište

Jednoslojno gradinsko naselje starijeg gvozdenog doba Kučište u Bagrdanu nalazi se na visokoj terasi iznad najužeg gela Bagrdanske klisure. Kulturni sloj je tanak. Pokretne nalaze čine kučni lep i keramika. Arheološka grada se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

5. Bagrdan, lokalitet Reka

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Reka—Gradina, koje zahvata površinu od približno 1 ha, nalazi se na jednoj terasi uz reku Osanonu. Pokretne nalaze sačinjavaju: kučni lep, lomljeni kamen, fragmenti keramike, životinske kosti i predmeti od kamena. Sudeći po površinskim nalazima na naselju, stratigrafska je poremećena. Arheološka grada se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 29/10).

6. Bagrdan, lokalitet Ceramidište

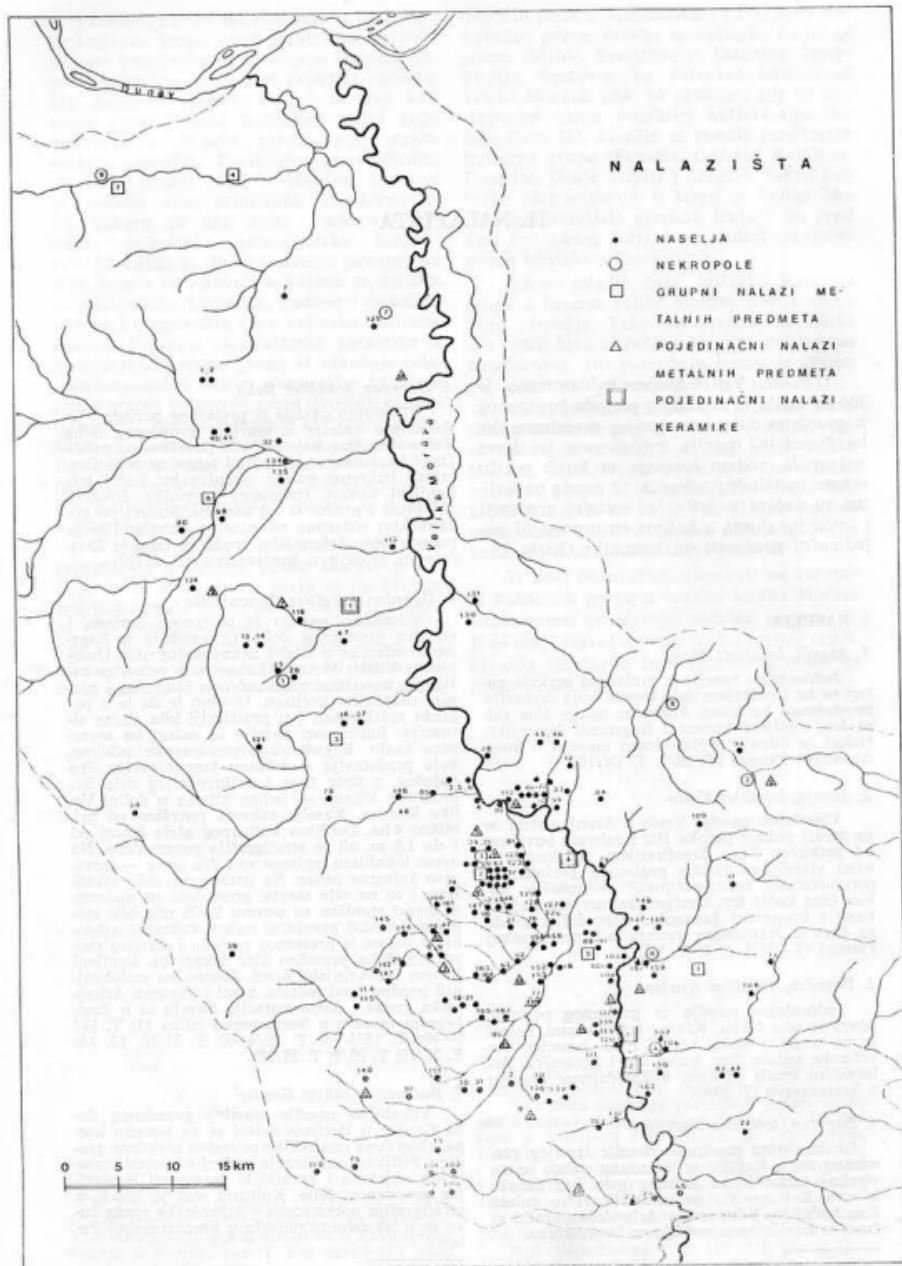
Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Ceramidište u Bagrdanu nalazi se u blizini nekadašnjeg ušća Osalone u Veliku Moravu. Lokacija je prirodno zaštićena napuštenim meandrima Osalone i njenim sadašnjim koritom. Izvesno je da je u pogledu zaštićenosti i u praistoriji bila slična situacija. Inače, ovo naselje se nalazi na severnom kraju Bagrdansko-svetozarevske udoline, koja predstavlja zaobilaznu komunikaciju oko najužeg, a zbog toga i najkritičnijeg dela Bagrdanske klisure — jedine klisure u dolini Velike Morave. Naselje zahvata površinu od približno 4 ha. Debljina kulturnog sloja iznosi od 1 do 1,5 m, ali je stratigrafska poremećena. Na ovom lokalitetu ispitane su i dve jame — zatvorene kulturne celine. Na istraženom delu lokaliteta, i to na više mesta, pronađeni su nadzemni ostaci staništa, na osnovu kojih nije bilo moguće utvrditi prvobitni izgled. Pokretne arheološke nalaze iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba pretežno čine keramika, lomljeni kamen i životinske kosti. Znatno su malobrojni predmeti od metala, kosti i kamena. Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (slika 11; T. 14/1—10; T. 18/1—4; T. 20/4—8; T. 23/10, 12, 14; T. 28/10; T. 29/9; T. 35/12).

7. Bačinac, lokalitet Gradac

Višeslojno naselje starijeg gvozdenog doba Gradac u Bačincu nalazi se na temenu breza, zbog čega ima odlike prirodno utvrđene građine. Prilikom sondiranja nađeni su ostaci stambenih objekata i keramički fragmenti iz starijeg gvozdenog doba. Kulturni sloj je tanak, a stratigrafska poremećena.²⁸ Arheološka grada čuva se u Narodnom muzeju u Smederevskoj Palanci.

²⁷ Bankoff-Winter, 1982, 154.

²⁸ Ibid., 155.



Karta 1. Nalazišta gvozdenog doba.

8. Belica, lokalitet Gradina

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba. Gradina u Belici nalazi se na temenu jednog ježičastog ogranka Crnog vrha, koji je prirodno zaštićen kisurama reke Belice i Jelice. Ova gradina dominira prirodnom komunikacijom kroz koju je u današnje vreme trasiran put Svetozarevo—Kragujevac, kao i komunikacijama koje vode dolinama Jelice i Belice. Arheološki nalazi su malobrojni, a čine ih keramički fragmenti i kućni lep. Sa ovog mesta potiče i jedan manji bronzan kelt. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 21/5).

9. Belica, lokalitet Igralište

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba. Igralište u Belici nalazi se na prostranoj terasi u severozapadnom delu jedne kotline reke Belice. Površina lokaliteta iznosi oko 2 ha. Prilikom sondiranja konstatovan je kulturni sloj debljine približno 0,8 m, u okviru kojeg se u vertikalnoj stratigrafskoj razlikuju dva stratuma iz prelaznog perioda. Na pojedinim delovima lokaliteta konstatovani su ostaci staništa. Nalazi iz starijeg gvozdenog doba nalaženi su sporadično. Arheološki, najveći broj nalaza iz prelaznog perioda čine keramika.²⁹ Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 8/8—13; T. 12/1—3; T. 29/2; T. V/1—2).

10. Beočić, lokalitet Gumnište

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba. Gumnište u Beočiću, površine oko 1,5 ha, nalazi se na platou jednog ježičastog ogranka Juhora. Na ulaznom delu gradine, sve do 1947. godine nalazio se zemljani bedem potkovicašt oblike, zbog čega je ovaj naziv dobio naziv Gumnište. Prilikom niveličije terena pronađen je jedan bronzan kelt, koji se danas čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, i ulomci keramike ukrašeni »Se žigosanim motivima».

Ova gradina dominira dolinom Bele Grače, jednom od važnijih prirodnih komunikacija Levčice. Arheološka grada se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 21/4).

11. Bigrenica, lokalitet Zli potok

Lokalitet Zli potok u Bigrenici čini terasa na spoju dva potoka. Ti potoci čine prirodnu komunikaciju između Paraćinsko-svetozarevske kotline i Gornje Resave. U knjizi inventarata nekadašnjeg čuprijskog muzeja (inv. br. 478—490) nalaze se podaci o većim posudama pronađenim na ovom mestu, koje su bile ukrasene blagim vertikalnim kanelurama, koje ukazuju na nalazište (nekropola)? iz prelaznog perioda.

12. Bogava, lokalitet Reka

Jednoslojni lokalitet iz starijeg gvozdenog doba Reka u Bogavi nalazi se na manjoj terasi uz Bogavsku reku. Površina lokaliteta iznosi oko 0,5 ha. Prilikom rekognosciranja nalaženi su kućni lep i fragmenti keramike. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

²⁹ Stojić, 1979-a, 143, T. I/7—12.

³⁰ Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikovano.

13. Borci, lokalitet Medica

Prema podacima Ž. Andrejića, može se zaključiti da se na lokalitetu Medica u Borcima, koji je lociran na terasi uz reku Krčmare, nalazio, verovatno, jednoslojno naselje iz prelaznog perioda³¹.

14. Borec, lokalitet Rtovi

Na osnovu nalaza koje je publikovao Ž. Andrejić i onih koji se čuvaju u Narodnom muzeju u Kragujevcu, može se zaključiti da lokalitet Rtovi u Borcima predstavlja višeslojno naselje iz prelaznog perioda. Lokalitet se nalazi na kosi uz potok Mučibaba (T. II/4)³².

15. Brajanovac, lokalitet Rudina

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda naselje Rudina u Brajanovcu nalazi se na terasi uz Županjevacu reku. Zahvata površinu od približno 1 ha. Kulturni sloj je tanak. Pokretne nalaze čine kućni lep i fragmenti keramike. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. V/3).

16. Bresje, lokalitet Dula

Jednoslojno gradinsko naselje starijeg gvozdenog doba Dula u Bresju nalazi se na platou jednog malog i niskog ogranka Juhoru, koji dominira Bresjanskim poljem, poslednjom kotilnom u dolini Lugomira. Naselje na tom mestu sa tri strane je bilo zaštićeno strmim padinama ovog ogranka Juhoru, dok se na četvrtoj strani, gde je postojao prirodan ulaz, nalazi obrambeni rov. Sondiranjem na tom mestu konstatovan je kulturni sloj između 40 i 80 cm. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, lomljeni kamen keramika i životinjske kosti. Naden je, takođe, i jedan metalni predmet. Arheološka grada i dokumentaciju nalaze se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 38/11).

17. Bukovče, lokalitet Bukovačka česma

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Bukovačka česma u Bukovcu, površine približno 1,5 ha, nalazi se na severozapadnom delu svetozarevskega polja. Debljina sloja iznosi oko 0,8 m, a stratigrafsija je poremećena. Nalaze čine kućni lep, keramika i predmeti od metala, kostiju i kamena³³. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 9/4; T. 12/7—9; T. 28/4—5; T. 33/6; T. IX/4).

18. Bunar, lokalitet Gaj—Novine

U nastavku lokaliteta Stari Bunar u Bunar-u, na jednoj manjoj terasi uz potok Stari Bunar, evidentirano je višeslojno naselje Gaj — Novine iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba. Kulturni sloj je vrlo tanak i mahom uništen. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep i fragmenti keramike³⁴. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. V/4; T. VI/11—12; T. VIII/8).

19. Bunar, lokalitet Koliba Živojina Simića

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Koliba Živojina Simića u Bunaru nalazi se na levoj obali potoka Stari bunar. Nalaze sačinjava-

³¹ Andrejić, 1981, 190, T. CIX/A.

³² Ibid., 191, T. CVIII/V.

³³ Stojnić, 1979, 102.

³⁴ Arheološki spomenični i nalazišta u Srbiji, 1956, 26.

vaju kućni lep i fragmenti keramike. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

20. Bumar, lokalitet Ribnjak—Zvezdana

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Ribnjak — Zvezdana u Bumaru nalazi se na terasi pored desne obale reke Belice. Kulturni sloj je tanak i znatno oštećen. Prilikom rekonstrukcije sporadično je nalažena keramika i kućni lep³³. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

21. Bumar, lokalitet Stari bunar

Veliko višeslojno naselje iz prelaznog perioda Stari bunar nalazi se delom na terasi uz istoimeni potok, a delom na blagoj kosi, s desne strane potoka. Zahvata površinu od oko 15 ha, ali je kulturni sloj znatno oštećen. Sudeći po površinskim nalazima, ovaj lokalitet pripada tipu sa horizontalnom stratigrafijom. Nalaže sačinjavaju kućni lep, životinjske kosti i fragmenti keramike³⁴. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

22. Busilovac, lokalitet Grčko

Sa lokaliteta Grčko u Busilovcu potiče nekoliko fragmenata keramike i jedan predmet od pećene zemlje iz starijeg gvozdenog doba. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

23. Varvarin, lokalitet Vinarski podrum

Prema opisu pitosa iz inventarske knjige (Inv. br. 743) nekadašnjeg muzeja u Cupriji može se tvrditi da se na lokalitetu Vinarski podrum u Varvarinu nalazio jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba.

24. Varvarin, lokalitet Ruski spomenik — Logorište

Lokalitet Ruski spomenik — Logorište u Varvarinu nalazi se iznad mesta na kome se spajaju Južna i Zapadna Morava, zbog čega ima izuzetno važan strategijski položaj. Iako lokalitet zahvata površinu od više hektara, nalazi se iz starijeg gvozdenog doba registrovani su samo uz južnu ivicu nalazišta³⁵. Deo arheološkog materijala čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

25. Veliko Krčmare, lokalitet Kolarница

Sa lokalitetu Kolarница u Velikim Krčmarima potiče nekoliko fragmenata keramike, koji ukazuju na višeslojno naselje iz prelaznog perioda³⁶.

26. Veliko Krčmare, lokalitet Mučibaba

Lokalitet Mučibaba u Velikim Krčmarima nalazi se na terasi pokraj istoimenog potoka. Površinski nalazi — kućni lep i keramika ukazuju na višeslojno naselje iz prelaznog perioda³⁷. Jedan deo arheološke grada nalazi se u zbirci Z. Andrejića, a deo u Narodnom muzeju u Kragujevcu (T. VIII/5).

³³ Ibid., 26.

³⁴ Ibid., 18.

³⁵ Ibid., 15.

³⁶ Andrejić, 1978, 167, T. XCIII/A/11—16.

³⁷ Ibid., 167, T. XCIV/7, 9—11.

27. Vinorača, lokalitet Bare

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Bare u Vinorači, površine oko 5 ha, nalazi se na nekoliko terasa uz desnu obalu Štipljanske reke. Debljina kulturnog sloja iznosi oko 0,6 m. Stratigrafija je poremećena. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, keramika i predmeti od kamena i kostiju. Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 10/1—9; T. 11/3; T. 14/11—12; T. 33/5).

28. Vojska, lokalitet Jerinin grad

Gradinski lokalitet Jerinin grad u Vojsci nalazi se na temenu kupaste užvišice na severnom kraju Bagradrske klisure. Osim što kontroliše severni ulaz u pomenutu klisuru, ta lokacija dominira i prirodnom komunikacijom koja povezuje Gornju Mlavu i Resavu sa Velikom Moravom. Prilikom rekonstrukcije nalažena je samo keramika iz starijeg gvozdenog doba, koja se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

29. Vrba, lokalitet Lipovik

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Lipovik u Vrbici nalazi se na prirodno zaštićenoj terasi iznad ušća Vrbanskog potoka u Jelicu. Vrbski potok proteče kroz rased koji predstavlja prirodnu vezu Svetozarevskog polja i doline reke Belice sa Kragujevačkom kotline i Levčem. Površina lokaliteta iznosi oko 1,5 ha. Sondiranja na ovom mestu pokazala su da kulturni sloj ne prelazi 0,3 metra i da je stratigrafija poremećena. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, fragmenti keramike i predmeti od kamena. Arheološki materijal i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

30. Vukmanovac, lokalitet Zežljikar

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda nalazi se na jednoj terasi koja dominira Tečićkim poljem. Površina lokaliteta iznosi oko 0,5 ha. Fragmenti keramike i kućni lep nalaženi su sporadično. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

31. Vukmanovac, lokalitet Selište—Trakička bara

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Selište — Trakička bara u Vukmanovcu locirano je na južnom delu oboda Tečićkog polja. Tečićko polje predstavlja najveću kotlinu Dunavske reke, u kojoj se ukrštaju tri puta: iz doline Velike Morave, iz doline Zapadne Morave i iz Kragujevačke kotline. Površina lokaliteta iznosi oko 0,7 ha, a arheološke nalaze čine fragmenti keramike, kućni lep i životinjske kosti. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

32. Glibovac, lokalitet Crkvina

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Crkvina u Glibovcu nalazi se na terasi uz potok Bulina voda. Zahvata površinu od oko 30 ha. Debljina kulturnog sloja iznosi oko 0,8 m, ali je stratigrafija poremećena. Arheološke nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku³⁸. Arheološka grada čuva se u Narodnom muzeju u Smederevskoj Palanci (T. III/1—3; T. VII/4; T. VIII/9; T. X/14; T. XI/15).

³⁸ Bankoff-Winter, 1982, 152—153, Fig. 3.

33. Glogovac, lokalitet Grobljište

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Grobljište u Glogovcu nalazi se u sredini terase uz obalu Velike Morave. Zahvata površinu od više hektara, ali je materijal iz prelaznog perioda sporadično nalažen. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep i fragmenti keramike. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. V/8).

34. Gornji Račnik, lokalitet Zbekče

Jednoslojno gradinsko naselje starijeg gvozdenog doba Zbekče u Gornjem Račniku nalazi se na teško pristupačnoj terasi iznad mesta Sastav, gde se spajaju dva potoka koji grade Račničku reku. Površina lokaliteta iznosi oko 1 ha. Površinske nalaze sačinjavaju kućni lep, keramika, lomljeni kamen i životinjske kosti. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. XII/11—13).

35. Gornji Račnik, lokalitet Reka

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Reka u Gornjem Račniku nalazi se na jednoj terasi uz Račničku reku. Površina naselja iznosi oko 1 ha. Sudeći po površinskim nalazima, stratigrafija je poremećena. Osim kućnog lepa, nadeno je mnogo fragmenata keramike. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 29/7).

36. Gradac, lokalitet Zemljoradnička zadruga

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Zemljoradnička zadruga u Gradcu nalazi se na jednoj terasi u dolini Lepenice, u podnožju Jerinog brda. Prilikom rekognosciranja nalažen je kućni lep i fragmenti keramike. Arheološka grada čuva se u Narodnom muzeju u Kragujevcu (T. I/7).

37. Gradac, lokalitet Jerinino brdo

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Jerinino brdo u Gradcu podignuto je na uzvišici iznad mesta na komе Lepenica izlazi u dolinu Velike Morave, zbog čega ima izvanredan strateški značaj. Površinske nalaze čine kućni lep i fragmenti keramike⁴¹. Arheološka grada čuva se u Narodnom muzeju u Kragujevcu (T. VII/3; T. VIII/11; T. X/6).

38. Grbice, lokalitet Vidrovo

Sa lokaliteta Vidrovo u Grbicama potiče više fragmenata keramike koji ukazuju na to da je ova lokacija bila nastanjena tokom starijeg gvozdenog doba⁴². Arheološka grada čuva se u Narodnom muzeju u Kragujevcu (T. XIII/8).

39. Grošnica, lokalitet Gradina

Na temenu jedne uzvišice registrovano je praistorijsko naselje Gradina u Grošnici. Oblik bedema i tehniku njihove gradnje ukazuju na gradinu iz gvozdenog doba⁴³.

40. Grčac, lokalitet Ive

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda Ive u Grčcu nalazi se na terasi uz Ivacku reku na

obodu doline Jasenice. Arheološke nalaze čine uglavnom predmeti od keramike⁴⁴. Arheološka grada čuva se u Narodnom muzeju u Smederevskoj Palanci (T. 5/8—9; T. 9/12; T. 1/8; T. II/11; T. IV/2; T. IX/2).

41. Grčac, lokalitet Novačka čuprija

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Novačka čuprija u Grčcu, površine od približno 5 ha, prostire se na nekoliko terasa s obe strane Novačkog potoka. Kulturni sloj je tanak, a stratigrafija je poremećena. Na lokalitetu je registrovano i nekoliko jama, zatvorenih kulturnih celina, kao i ostaci osnova stambenih objekata. Pokretne arheološke nalaze sačinjavaju kućni lep, fragmenti keramike, životinjske kosti i predmeti od metala, kostiju i kamena⁴⁵. Arheološka grada čuva se u Narodnom muzeju u Smederevskoj Palanci (T. 4/9—10; T. 35/11; T. IV/7).

42. Deonica, lokalitet Brdo

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Brdo u Deonici nalazi se na temenu jednog uzvišenja koje dominira zapadnim delovima Svetozarevskog polja i zahvata površinu od oko 1 ha. Kulturni sloj je vrlo siromašan. Nalaze sačinjavaju keramiku i životinjske kosti. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

43. Deonica, lokalitet Kod topola

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Kod topola u Deonici nalazi se na terasi na obodu doline Stipljanske reke. Zahvata površinu od približno 1 ha, ali je kulturni sloj tanak. Nalaze iz starijeg gvozdenog doba sačinjavaju kućni lep, fragmenti keramike i životinjske kosti. Arheološka grada se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

44. Deonica, lokalitet Savin potok

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Savin potok u Deonici, površine oko 0,5 ha, nalazi se na niskoj terasi uz istoimeni potok. Površinske nalaze čine kućni lep i keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

45. Dobra Voda, lokalitet Markul

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Markul nalazi se na jednoj terasi uz Dubočku reku. Zahvata površinu od približno 1 ha, ali je kulturni sloj slabo izražen. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, fragmenti keramike, životinjske kosti i lomljeni kamen. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 19/3).

46. Dobra Voda, lokalitet Pavlov potok

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Pavlov potok u Dobroj Vodi zahvata površinu od približno 1 ha, a nalazi se na terasi uz istoimeni potok. Arheološke nalaze čine kućni lep, fragmenti keramike i životinjske kosti. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

47. Donja Rača, lokalitet Dubočić

Sa lokaliteta Dubočić u Donjoj Rači potiče jedna bronzana sekira — kelt i više fragme-

⁴¹ Kulturni sloj je u najvećoj meri spran.

⁴² Arheološki spomenici i nalazišta u Srbiji, 1956, 19.

⁴³ Ibid., 26.

⁴⁴ Bankoff-Winter, 1982, 154.

⁴⁵ Ibid., 154, 157—164.

nata keramike iz prelaznog perioda ili iz starijeg gvozdenog doba⁴⁶.

48. Donje Komarice, lokalitet Budžicka mala

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda Budžicka mala u Donjem Komaricama nalazi se u jednoj depresiji, površine od približno 0,5 ha. Površinske nalaze čine fragmenti keramike, kućni lep i lomljeni kamen. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 5/5; T. 9/11).

49. Donje Štiplje, lokalitet Veliike livade

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda Veliike livade u Donjem Štipiju, površine oko 1 ha, nalazi se na jednoj terasi uz Štipljansku reku. Stratigrafija je poremećena. Pokretne nalaze čine kućni lep, fragmenti keramike, lomljeni kamen i predmeti od kamena. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. III/8; T. IX/3).

50. Donje Štiplje, lokalitet Voljavče

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda Voljavče u Donjem Štipiju, površine od približno 1,5 ha, nalazi se na jednoj terasi u Bagradsко-svetozarevskoj udolini. Stratigrafija je poremećena. Pokretne nalaze čine kućni lep, fragmenti keramike, lomljeni kamen i predmeti od kamena. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. II/7; T. VII/9).

51. Donje Štiplje, lokalitet Gligorac

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Gligorac u Donjem Štipiju, površine od približno 0,5 ha, nalazi se na terasi iznad uša jednog potoka u Štipljansku reku. Kulturni sloj je vrlo siromašan, a čine ga kućni lep, keramika i lomljeni kamen. Na tom mestu nadeno je i jedno bronzano dleto. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 21/8).

52. Donje Štiplje, lokalitet Donja mala

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda Donja mala u Donjem Štipiju, površine od približno 1 ha, nalazi se na terasi uz ušće Jevtićkog potoka u Štipljansku reku. Stratigrafija je poremećena. Od arheološkog materijala nalaze su kućni lep i keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 21/2,9).

53. Donje Štiplje, lokalitet Zemljoradnička zadruga

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda Zemljoradnička zadruga u Donjem Štipiju, površine od približno 1 ha, nalazi se uz ivicu veće terase blago nagnute prema dolini Štipljanske reke. Kulturni sloj je tanak. Arheološke nalaze čine kućni lep, lomljeni kamen i keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. VI/5; T. VII/5).

54. Donje Štiplje, lokalitet Zliski potok

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda Zliski potok u Donjem Štipiju, površine od približno 1 ha, nalazi se na ušcu Vučkog potoka u Vranovački potok. I ovo naselje locirano je pokraj Bagradsko-svetozarevskih udolina, prirodne komunikacije kojom se zaobilazila Bagradska klisura. Debljina kulturnog sloja iz-

nosi oko 0,6 m, ali je stratigrafija poremećena. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, lomljeni kamen, keramika, životinjske kosti i predmeti od kamena. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 5/6; T. V/7).

55. Donje Štiplje, lokalitet Konjska dolja

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda Konjska dolja u Donjem Štipiju, površine oko 1 ha, locirano je takođe u Bagradsko-svetozarevskoj udolini, kojom se obilazila Bagradska klisura. Lokalitet čine nekoliko stepenasto raspoređenih terasa uz levu obalu Voljevac kog potoka. Kulturni sloj je tanak i dosta oštećen. Nalaze čine kućni lep, lomljeni kamen, keramika i životinjske kosti. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. VII/6).

56. Donje Štiplje, lokalitet Lipar

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Lipar u Donjem Štipiju površine od približno 3 ha, čine, u stvari, tri naselja neznačito udaljena jedno od drugog, raspoređena duž Bagradsko-svetozarevske udoline. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, keramika, životinjske kosti, lomljeni kamen i predmeti od kamena⁴⁷. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 38/6; T. VI/1).

57. Donje Štiplje, lokalitet Liparska mala

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Liparska mala u Donjem Štipiju, površine od približno 0,5 ha, nalazi se na jednoj terasi pokraj Bagradsko-svetozarevske udoline, prirodne komunikacije kojom se mogla zaobići Bagradska klisura. Arheološke nalaze čine keramiku i lomljeni kamen. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

58. Donje Štiplje, lokalitet Miličevska reka

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba, Miličevska reka u Donjem Štipiju, koje zahvata površinu od približno 6 ha, prostire se na terasi u jednom od kotlinskih proširenja Miličevske reke. Prilikom sondiranja konstatovan je kulturni sloj debljine oko 0,8 m, ali je stratigrafija poremećena. Arheološke nalaze čine kućni lep, keramički fragmenti, predmeti od kostiju, kameina i metala⁴⁸. Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 4/8; T. 9/10; T. 11/4; T. 14/13; T. 15/4; T. 29/8; T. III/9; T. VI/2-3,9; T. VIII/10).

59. Donje Štiplje, lokalitet Panadurište

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Panadurište u Donjem Štipiju, površine oko 2 ha, nalazi se na terasi prirodnog zaštićenog koritima dva potoka. I ovo naselje nalazi se pokraj Bagradsko-svetozarevske udoline, prirodne komunikacije kojom se zaobilazila Bagradska klisura. Nalaze sačinjavaju kućni lep, keramiku i lomljeni kamen. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. III/6).

⁴⁷ Ctojinh, 1979, 104.

⁴⁸ Deo arheološke grada nalazi se kod M. Đorđevića, saradnika Zavičajnog muzeja u Svetozarevu, nepublikовано.

⁴⁶ Богдановић, 1971, 154. Andrejić, 1978, 169.

60. Donje Štiplje, lokalitet Ristićke kuće

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Ristićke kuće u Donjem Štiplu, površine od približno 1 ha, prostire se u središnjem delu veće terase uz Stipljansku reku. Stratigrafija je poremećena. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

61. Donje Štiplje, lokalitet Selo plac

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Selo plac u Donjem Štiplu, površine od približno 0,7 ha, nalazi se na blagoj kosi iznad jedne kotline Stipljanske reke. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, keramiku i životinjske kosti. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. III/7).

62. Dragocvet, lokalitet Vrbica

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Vrbica u Dragocvetu, koje zahvara površinu od oko 5 ha, nalazi se na obodu najveće kotline reke Belice. Lokacija je opasana koritima Belice, Jošaničke reke i Breštanskog potoka. Prilikom sondiranja utvrđeno je da debeljina kulturnog sloja iznosi oko 0,6 m, i da je stratigrafija poremećena. Na ovom lokalitetu ispitana je jedna zemunica iz prelaznog perioda, koja predstavlja zatvorenu kulturnu celinu. Sondiranjem je dobijena raznovrsna arheološka grada: keramika, predmeti od kostiju, životinjske kosti i predmeti od kamena. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 5/4; slika 6—10; T. 6/1—11; T. 7/1—12; T. 8/1—7; T. 11/2; T. 13/8—12; T. 18/10—12; T. 23/4—5, 7—9; T. 24/5; T. 29/1; T. 33/7; T. 39/8).

63. Dragocvet, lokalitet Grobljište

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Grobljište u Dragocvetu, površine od približno 1 ha, nalazi se na jednoj nižoj rečnoj terasi na desnoj strani usća reke Jošanice u Belicu. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

64. Dražmirovac, lokalitet Dražmirović

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Dražmirović u Dražmirovcu, površine od približno 1 ha, locirano je na jednoj višoj terasi, koja dominira udolinom kojom je sa istoka moguće obići Bagrdansku klisuru. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

65. Drenovac, lokalitet Slatina

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Slatina u Drenovcu, površine od približno 2 ha, locirano je na nekoliko terasi uz nekadašnje ušće manjeg potoka u Veliku Moravu. Ovaj lokalitet dominira središnjim delom Paraćinske kotline. Nalaze iz pomenutih perioda čine keramiku²⁹. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 19/6; T. 28/12; T. 33/10; T. IX/7).

66. Duboka, lokalitet Bučina

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Bučina u Dubokoj, površine od približno 0,7 ha, nalazi se na terasi uz potok Bučina. Na mesto

gde se nalazi prirodan ulaz u ovo naselje konstatovan je objekat u obliku tumula. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, lomljeni kamen i keramiku. Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 20/9,12).

67. Duboka, lokalitet Veliki branik

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Veliki branik u Dubokoj, površine od približno 1 ha, nalazi se na platou niskog jezicastog brega koji duboko zalazi u jednu kotlinu Dubočke reke. Prilikom sondiranja konstatovan je kulturni sloj debeljine oko 0,2 m. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, fragmenti keramike i životinjske kosti. Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

68. Duboka, lokalitet Igralište

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Igralište u Dubokoj, površine od približno 1 ha, nalazi se na središnjem delu terase, iznad ušća Dubočke reke u Veliku Moravu. Prilikom sondiranja utvrđen je kulturni sloj debeljine 0,6—0,7 m. Osim kućnog lepa, najbrojnije nalaze čini keramika. Nadjen je i jedan brončani predmet. Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 21/11; T. II/1—3).

69. Duboka, lokalitet Josički potok—Čerova kosa

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Josički potok — Čerova kosa u Dubokoj, površine od 0,1 ha, nalazi se na jednoj terasi u poslednjem klisuri Dubočke reke. Položaj i veličina ukazuju na to da je ovo minijaturno naselje u stvari predstavljalo osmatračnicu prema dolini Veličke Morave i ujedno štitilo ulaz u dolinu Dubočke reke, u kojoj je postojalo više istovremenih naselja. Pokretne nalaze sačinjavaju lep i keramiku. Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 19/1—2).

70. Duboka, lokalitet Ključ—Bare

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Ključ — Bare u Dubokoj, površine od približno 3 ha, nalazi se na prostranoj terasi iznad napuštenog meandra Veličke Morave na južnom kraju Bagrdanske klisure. Prilikom sondiranja, konstatovan je kulturni sloj debeljine približno 0,6 m, ali je stratigrafija poremećena. Arheološki materijal čine kućni lep, keramika, predmeti od kamenih i kostiju i životinjske kosti. Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 19/5; T. 29/6; T. VI/7).

71. Duboka, lokalitet Mali branik

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Mali branik u Dubokoj, površine od približno 0,3 ha, nalazi se na zapadnom ulazu u kotlinu, u kojoj je konstatovano više istovremenih naselja (Čerova kosa, Selište, Bučina). Arheološke nalaze čine lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

72. Duboka, lokalitet Selište

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda Selište u Dubokoj, površine približno 1,5 ha, nalazi se u središnjem delu kotline, pokraj ušća Bučinskog potoka u Dubočku reku. Svi prilazi ovom lokalitetu zaštićeni su malim naseobinama: Čerova kosa, Bučina, Mali branik i drugim.

²⁹ Crtorijth, 1979, 104—105.

Sondiranjem je konstatovan kulturni sloj, čija debljina mestično dostiže 1,5 m, u kome se razlikuju dva kulturno različita stratuma iz prelaznog perioda razdvojena sterilnim slojem. Na središnjem delu lokaliteta ispitana je osnova nekog arhitektonskog objekta i jedna jama — silos, u kojoj je pronađena uglenjisana pšenica. Od pokretnih nalaza najbrojnija je keramika. Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (slika: 12–15; T. 16/1–12; T. 17/1–12; T. I/3).

73. Zabrega, lokalitet Krš

Sa jednoslojnog gradinskog naselja Krš u Zabrezu potiče nekoliko fragmenata keramike iz starijeg gvozdenog doba. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

74. Kalenovac, lokalitet Crkvina

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Črkvina u Kalenovcu, površine približno 1 ha, nalazi se na temenu užvišice koja dominira jugoistočnim padinama Crnog vrha. Od pokretnih nalaza najbrojnija je keramika, zatim lomljeni kamen i životinjske kosti. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. XIII/1).

75. Kaludra, lokalitet Crkvica

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Crkvica u Kaludri, površine oko 0,7 ha, nalazi se na brdu koje čini vodeđu cagu između Županjevačke i Kaleničke reke. Podnožjem ovog brda, na kome se nalazi gradić, vodi prirođan put koji povezuje Paracincu-svetozarevsku kotljinu sa dolinom Zapadne Morave i krajevinama južno od te reke. Pokretne nalaze sačinjavaju kućišni lep, lomljeni kamen i keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. XIII/3).

76. Kovačevac, lokalitet Potok

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Potok u Kovačevcu, površine oko 0,6 ha, nalazi se na terasi uz Kovačevački potok. Arheološke nalaze sačinjavaju kućišni lep, keramika, predmeti od kamena i lomljeni kamen. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

77. Kolare, lokalitet Ljuba vode

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Ljuba vode u Kolarama, površine približno 1,5 ha, nalazi se na terasi koja je sa tri strane opasana meandrom reke Lugomir. Sudeći po površinskim nalazima, stratigrafija je poremećena. Osim lepa, znatna je broj nalaza keramike, životinjskih kostiju i predmeta od kamena. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 15/11; T. 28/3; T. 33/4).

78. Korman, lokalitet Samar

Višeslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Samar u Kormantu nalazi se na temenu kupastog breza na obodu jedne kotline reke Lepenice. Najbrojnije nalaze sa ovog lokaliteta čini keramika⁵⁰.

79. Krušar, lokalitet Maca

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba

⁵⁰ Arheološki spomenici i nalazишta u Srbiji, 1956, 18. Jevtić, 1983, 13.

Maca u Krušaru, površine približno 1 ha, nalazi se u središnjem delu terase, pored obale Velike Morave. Arheološke nalaze sačinjavaju kućišni lep, keramika, lomljeni kamen i životinjske kosti. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

80. Kutrice, lokalitet Cerovac

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Cerovac u Kutricama, površine približno 3 ha, nalazi se na terasi pored obale Jasenice⁵¹. Arheološka grada čuva se u Narodnom muzeju u Smederevsкоj Palanci.

81. Lanište, lokalitet Gradac

Višeslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Gradac u Laništu, površine oko 2 ha, nalazi se na platou jednog ježastog ogranka Crnog vrha na južnom kraju Bagrdske klisure. Naselje dominira čitavim Svetozarevskim poljem. Istraživanja ovog lokaliteta pokazuju da je građina imala odbrambeni sistem na ulaznom delu, koji su sačinjavali odbrambeni rov i dva bedema. Posle požara i razaranja delimično je obnovljen fortifikacioni sistem. Stratigrafija je vertikalna, a kulturni sloj deblijine od 0,4 do 3 m. Ispitano je više zatvorenih kulturnih celina i dobijen raznovrstan arheološki materijal: keramičko posuđe, koštani, kamenci i metalni predmeti i životinjske kosti⁵². Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (Slika: 16–24; T. 25/1–11; T. 26/1–12; T. 27/1–12; T. 33/1–2; T. 38/10; T. 39/2–4, 9–11, prilog 1).

82. Lanište, lokalitet Crkva Lastavica—Kruška

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Crkva Lastavica — Kruška, površine približno 1,5 ha, nalazi se u najvećem proširenju Bagrdske klisure. Prilikom izgradnje gasovoda konstatovan je kulturni sloj deblijine oko 0,6 m. Stratigrafija je poremećena. Rovom u koji su postavljane cevi presećene su na više mesta osnove stambenih objekata. Pokretne nalaze čine kućišni lep, keramika i lomljeni kamen. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 5/10; T. 28/9).

83. Lešje, lokalitet Baba

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Baba u Lešju nalazi se na dominantnoj lokaciji na zapadnom kraju Čestobrodice klisure, odnosno na veoma važnom strateškom mestu prirodnog puta Grza — Čestobrodica — Crna reka — Timok, koji povezuje basen Velike Morave sa Đerdapom, Oltениjom i severozapadnom Bugarskom. Pokretni arheološki materijal sačinjavaju kućišni lep i fragmenti keramike. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

84. Lešje, lokalitet Čurcar

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Čurcar u Lešju nalazi se na jednoj terasi na planini Baba, koja dominira Davidovačkim poljem, odnosno donjim delom toka reke Crnice. Kulturni sloj je oštećen spiranjem. Pokretne nalaze sačinjavaju kućišni lep i keramiku⁵³. Arheološka grada čuva se u zbirci muzeja u Paraćinu.

⁵⁰ Bankoff-Winter 1982, 157.

⁵¹ Stojčić, 1979 a 144–145.

⁵² Brmbolić, 1981, 188.

85. Lovci, lokalitet Krušar

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Krušar u Lovćima, površine oko 0,3 ha, nalazi se na jednoj manjoj terasi u dolini reke Osarnice. Pokretne arheološke nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

86. Lozovik, lokalitet Jaruge

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Jaruge u Lozoviku, površine približno 2 ha, nalazi se na srednjem delu većeg platoa jednog ogranka Crnog vrha. Sudeći po nalazima stratigrafija je poremećena. Nalazi su brojni i raznovrsni. Najveći deo nalaza sačinjavaju kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

87. Lozovik, lokalitet Crkvine

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Crkvina — Staro selo u Lozoviku, površine približno 10 ha, nalazi se na nekoliko stepenasto raspoređenih terasa koje dominiraju zapadnim delom Svetozarevskog polja. Sudeći po nalazima, stratigrafija je horizontalna. Među nalazima je najbrojnija keramika i kućni lep. Veliki je broj i drugih nalaza: životinjskih kostiju, predmeta od kamena i metalra. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 9/6; T. 12/10—11; T. 29/12; T. III/10; T. VI/4).

88. Majur, lokalitet Vecina mala

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Vecina mala u Majuru, površine oko 3 ha, nalazi se na središnjem delu velike terase, iznad visoke obale reke Lugomira. Ova lokacija dominira jugozapadnim delom Svetozarevskog polja i kontroliše izlazni deo Lugomira u dolinu Velike Morave. Debljina kulturnog sloja dostiže 2 m ali je stratigrafija poremećena. Na lokalitetu su ispitane dve jame — zatvorene celine iz prelaznog perioda. U pokretnom arheološkom materijalu, posle kućnog lepa najbrojnija je keramika, zatim životinjske kosti i predmeti od kamena i metala⁵⁴. Arheološka grada se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 4/7; T. 5/2—3; T. 11/1; T. 20/10; T. 33/9; T. XI/10—11).

89. Majur, lokalitet Govedarnik

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Govedarnik Majuru, površine oko 0,7 ha, nalazi se na jednom ogranku Juhora, iznad mesta na kome Lugomir izlazi u dolinu Velike Morave. Površinske nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

90. Majur, lokalitet Gradište

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Gradište u Majuru nalazi se na jednom od vrhova Juhoru, sa koga je moguće kontrolisati prirodne komunikacije koje vode dolinama Velike Morave, Lugomira, Belice i Ravанице. Naselje sačinjavaju veštacki utvrđeni akropola i podgrađe. Akropola je opasana bedemima. Podgrađe je locirano na nekoliko terasa zapadno od akropole. Osim atipične keramike i kućnog lepa, sa Gradišta potiču dva grupna nalaza ukrasnih predmeta i oružja⁵⁵. Ar-

heološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 38/4—5; T. 39/7).

91. Majur, lokalitet Dula iznad groblja

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Dula iznad groblja u Majuru nalazi se na užvišici koja je sa svih strana opasana strmim padinama. Kulturni sloj je tanak. Pokretne nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

92. Mali Popović, lokalitet Bare—Obala

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Bare — Obala u Malom Popoviću nalazi se iznad visoke obale Velike Morave. Najveći deo naselja uništen je odronjavanjem obale. Nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

93. Mali Popović, lokalitet Lazin potok

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Lazin potok u Malom Popoviću, površine približno 1 ha, nalazi se na mestu na kome istoimeni potok ulazi u aluvijalnu ravan Velike Morave. Nalaze čine lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

94. Mačija, lokalitet Bukovac

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Bukovac u Mačiji, površine oko 1 ha, nalazi se na izlasku Resave iz jedne klisure. Arheološke nalaze čine predmeti od keramike. Arheološka grada čuva se u muzeju uglađarstva u Senjskim rudnicima (T. XIII/2).

95. Medojevac, lokalitet Batal njive

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Batal njive u Medojevcu, površine približno 3 ha, nalazi se na nekoliko stepenasto raspoređenih terasa pokraj ušća Lukarskog potoka u Dulenkiju. Stratigrafija je poremećena. Nalaze čine kućni lep, keramika, životinjske kosti i predmeti od kamena⁵⁶. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. IX/6).

96. Medureč, lokalitet Kazanište

Savremeni topomin — Kazanište u Medureču nagoveštava izgled kotline u kojoj se nalaze jednoslojna naselja iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba. Naselje zahvata površinu oko 1 ha. Kulturni sloj je tanak i dosta poremećen. Pokretne nalaze čine kućni lep, keramiku i lomljeni kamen. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. III/5).

97. Motrić, lokalitet Ćublina

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Ćublina u Motriću nalazi se na ušću manjeg potoka u Korenatu. Na lokalitetu su konstatovane velike zone pokrivene kućnim lepom i lomljениm kamenom. Osim lepa, relativno često nalažena je i keramika⁵⁷. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

98. Mramorac, lokalitet Birovići

Višeslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Birovići u Mramorcu, nalazi se na terasi uz

⁵⁴ Vetrnić, 1967, 43. Stojnić, 1979, 103.

⁵⁵ Vetrnić, 1973, 35—36.

⁵⁶ Stojnić, 1979, 104.

⁵⁷ Arheološki spomenici i nalazišta u Srbiji, 1956, 19.

reku Jasenicu. Nalaze čine kućni lep i keramika⁵⁸. Arheološka grada čuva se u Narodnom muzeju u Smederevskoj Palanci.

99. Oparić, lokalitet Grad

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Grad u Opariću nalazi se na uzvišici koja dominira središnjim delom Kaličke reke. U njenom podnožju ukršta se prirodni put koji vodi dolinom Kaleničke reke sa komunikacijom koja povezuje Levač i srednji deo toka Velike Morave sa Zapadnom Moravom (Lugomir — Zupanjevačka reka — Riljačka reka). Od veštakih fortifikacionih objekata konstatovan je odbambeni rov na ulaznom delu gradića. Zbog nagiba terena, kulturni sloj je, uglavnom, spran. Retke nalaze čine kućni lep i fragmenti keramike⁵⁹. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

100. Oparić, lokalitet Pod gradom

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Pod gradom u Opariću nalazi se na terasi u podnožju uzvišice na kojoj je konstatovano gradinsko naselje iz gvozdenog doba — Grad u Opariću. Zahvata površinu od približno 1 ha. Debljina sloja iznosi oko 0,6 m. Na pojedinim delovima lokaliteta konstatovane su površine pokrivene kućnim lepom. Pokretne nalaze čine keramiku, životinjske kosti i lomljeni kamen. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 12/4—6).

101. Oparić, lokalitet Preradovac

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Preradovac u Opariću, površine oko 0,5 ha, nalazi se na jednoj terasi uz istoimeni potok. Lep i keramika nalazeći su sporadično. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

102. Oparić, lokalitet Krš—Klisura

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Krš — Klisura u Opariću se na lazi na temenu kupaste uzvišice u klisuri Kalečke reke. Kućni lep i keramika nalazeći su sporadično. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

103. Ostrikovac, lokalitet Dula

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Dula u Ostrikovcu nalazi se na ježicastom ogranku Juhora, koji dominira severozapadnim delom Paraćinske kotline. Zahvata površinu od približno 1 ha. Na južnom delu lokaliteta, gde se nalazio prirođeni ulaz na gradinu, konstatovan je veštacki uzvišenje u obliku tumula. Keramika iz starijeg gvozdenog doba nalazeći je sporadično. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. X/7—8).

104. Ostrikovac, lokalitet Dula—Groblje

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Dula — Groblje u Ostrikovcu, površine veće od 2 ha, nalazi se na ježicastom ogranku Juhora, koji dominira čitavom Paraćinskom kotlinom. Gradina je veštacki utvrde-

⁵⁸ Bankoff-Winter, 1982, 157.

⁵⁹ Arheološki spomenički i nalazišta u Srbiji, 1956, 94.

na. Na ulaznom delu gradine nalazi se manja arhitektonika celina opasana nocnim bedemima — akropola. Debljina kulturnog sloja je od 0,6 do 3 m. Nalaze sačinjavaju kućni lep i keramika. Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 33/3; T. XI/1—9; prilog 2).

105. Ostrikovac, lokalitet Ograde

Jednoslojno gradinsko naselje Ograde nalazi se na jednoj terasi iznad gradine Dula u Ostrikovcu. Zahvata površinu od približno 1,5 ha. Po saopštenju vlasnika, sve do 1918. godine na lokalitetu je postojao bedem približno četverougaone oblike, zbog čega je mesto i dobilo naziv Ograde. Kulturni sloj je tanak. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

106. Paraćin, lokalitet Zelengorska ulica

Iz Zelengorske ulice u Paraćinu potiče keramika koja indicira višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba. Arheološka grada čuva se u muzejskoj zbirki u Paraćinu.

107. Paraćin, lokalitet Kneselačka česma

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Kneselačka česma u Paraćinu nalazi se na terasi u blizini mesta na komе reka Crnica izlazi u aluvijalnu ravan Velike Morave. Naselje je smešteno na blagoj padini iznad Kneselačkog potoka. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku⁶⁰. Arheološka grada čuva se u muzejskoj zbirki u Paraćinu.

108. Popovac, lokalitet Petrus

Višeslojno gradinsko naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Petrus u Popovcu, površine više hektara, nalazi se na uzvišici koja dominira kanjonom Crnice i Davidovačkim poljem. Stratigrafija je poremećena. Najveći deo nalaza čine kućni lep i keramika⁶¹. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 28/8; T. IV/4; T. VIII/1; T. XIII/7).

109. Popovnjak, lokalitet Kod česme

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Kod česme u Popovnjaku, površine oko 0,5 ha, nalazi se na terasi iznad depresije zvana Vražja bara. Površinske nalaze čine keramiku. Arheološka grada čuva se u Muzeju ugljarstva u Senjskom rudniku.

110. Prevešt, lokalitet Jerinin grad

Jednoslojno gradinsko naselje starijeg gvozdenog doba Jerinin grad u Preveštiju nalazi se na temenu kupastog uzvišenja i zahvata površinu od približno 1 ha. Debljina kulturnog sloja iznosi oko 0,4 m, a medu nalazima, osim kućnog lepa, najbrojnija je keramika⁶². Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. XII/1—10).

111. Potočac, lokalitet Momčilov grad

Višeslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Momčilov grad u Potočcu nalazi

⁶⁰ Brmbolić, 1981, 187.

⁶¹ Stojnić, 1979, 105—106.

⁶² Arheološki spomenički i nalazišta u Srbiji, 1956, 95. Stojnić, 1981, 106.

se na temenu jezičastog ogranka Juhora, koji dominira srednjim delom Paraćinske kotline. Kulturni sloj je tanak i poremećen. Nalaze čine keramika⁶³. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu i u muzejskoj zbirci u Paraćinu (T. IX/11; T. XI/12).

112. Rajkinac, lokalitet Prluša

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Prluša u Rajkincu nalazi se na visokoj terasi koja dominira južnim delom Bagrdanske klisure. Kulturni sloj je tanak, a nalaze, uglavnom, čine kućni lep i keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

113. Rakinac

Iz atara sela Rakinac potiču mnogi keramički fragmenti iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba. Arheološka grada čuva se u Narodnom muzeju u Smederevskoj Palanci (T. 15/9; T. V/5; T. X/4).

114. Ratković, lokalitet Belan mala

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Belan mala u Ratkoviću nalazi se na blagoj kosi iznad Lomničke reke. Kulturni sloj je tanak, a nalazi su uglavnom kućni lep i keramika, i to sporadično. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

115. Ratković, lokalitet Ravne livade

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Ravne livade u Ratkoviću nalazi se u sredini prostranog platoa, koji dominira razvodjem Đebljina, Osarice, Belice i Dulenke, najvažnijim prirodnim komunikacijama u jugozapadnom delu basena Velike Morave. Zahvatova površina od približno 2 ha. Kulturni sloj je tanak. Nalaze sačinjavaju kućni lep i keramika⁶⁴. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. X/5).

116. Rača, lokalitet Adrovac

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda i višešlojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Adrovac u Rači nalazi se na terasi reke Rače. Arheološke nalaze sačinjavaju fragmentovane posude⁶⁵ (T. II/6).

117. Raševica, lokalitet Dvoriste Draška Lukića

Prilikom sondiranja u dvorištu Draška Lukića u Raševici, pronađena je keramika iz starijeg gvozdenog doba⁶⁶. Arheološka grada čuva se u muzejskoj zbirci u Paraćinu.

118. Raševica, lokalitet Dvoriste T. Stefanovića

U dvorištu T. Stefanovića, u Raševici, prilikom izgradnje kuće (kopanja temelja) pronađeni su fragmenti keramike i kućni lep koji ukazuju na višešlojno naselje iz prelaznog perioda. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. II/6).

119. Raševica, lokalitet Metalište

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Metalište u Raševici nalazi se na terasi na obodu Paraćinske kotline. Arheološke nalaze či-

⁶³ Arheološki spomenici i nalazišta u Srbiji, 1956, 88.

⁶⁴ Čtojih, 1979, 104.

⁶⁵ Andrejić, 1978, 170.

⁶⁶ Brmbolić, 1981, 188.

ne kućni lep i fragmenti keramike. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 29/5).

120. Raševica, lokalitet Slatina

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Slatina u Raševici nalazi se na terasi kod mesta na kome se spajaju Slatinski i Bugarski potok. Arheološke nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

121. Resnik, lokalitet Zadržuće njive

Sa lokaliteta Zadržuće njive u Resniku potiču keramički fragmenti koji ukazuju na višešlojni lokalitet iz prelaznog perioda⁶⁷.

122. Ribnik, lokalitet Arnautske njive

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Arnautske njive u Ribniku, površine oko 2 ha, nalazi se na prostranoj zaravni koja dominira severozapadnim delom Svetozarevskog polja. Debljina kulturnog sloja iznosi oko 0,7 m. Vrlo je bogat raznovrsnim nalazima: kućnim lepom, keramikom, životinjskim kostima i lomljenim kamenom. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

123. Ribnik, lokalitet Odjavnica

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Odjavnica u Ribniku, površine oko 0,5 ha, nalazi se na obodu aluvijalne ravni Velike Morave. Kulturni sloj je tanak. Arheološke nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. II/9).

124. Saranova, lokalitet Reka

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Reka u Saranovu, površine više hektara, nalazi se na terasi uz Trnavsku reku. Površinske nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u zbirici Ž. Andrejića.

125. Sarorci, lokalitet Majdan

Sa lokaliteta Majdan u Sarorcima potiču bronzani mač tipa Rige i fragmenti keramike iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba. D. Garašanin smatra da su pomenuti nalazi iz prelaznog perioda bili prilozni u grobu.⁶⁸

126. Svetozarevo, lokalitet Matina ciglana

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Matina ciglana u Svetozarevu nalazi se na terasi pored obale Belice, na mestu gde ova reka ulazi u dolinu Velike Morave. Arheološke nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 15/10; T. VI/14).

127. Svetozarevo, lokalitet Sarina meda

Višešlojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Sarina meda u Svetozarevu, površine oko 6 ha, nalazi se na terasi uz nekadašnje ušće reke Lugomir u Veliku Moravu. Naselje se nalazi na severnom kraju prirodne komunikacije Riljska reka — Zupanjevac ka reka — Lugomir, koja povezuje Zapadnu Moravu i Levač sa srednjim delom bune Velike Morave. Naselje je prirodno zaštićeno sa svih strana napuštenim meandrima Lu-

⁶⁷ Andrejić, 1981, 193.

⁶⁸ D. Garašanin, 1959, 193—196. M. Гараџанин, 1973, 465.

gomira, koritom Lugomira i starom obalom Velike Morave. Debijina kulturnog sloja iznosi oko 0,6 m, ali je stratigrafska poremećena. Na srednjem delu naselja ispitano je nekoliko poluzemunica i jama za otpatke, koje predstavljaju zatvorene kulturne celine iz prelaznog perioda. Arheološke nalaze čine kućni lep, životinjske kosti i predmeti od metala i kamena.⁶⁹ Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu. (Slika: 1—5; T. 1/1—12; T. 2/1—12; T. 3/1—11; T. 4/1—6; T. 9/7—9; T. 13/1—7; T. 18/5—9; T. 20/2; T. 21/10; T. 22/12/(a—b); T. 23/1—3, 6, 11, 13; T. 24/1—4, 6; T. 33/11—12; T. 34/10—11; T. 35/1—8; T. 36/1—3, 5, 11; T. 37/3—5; T. 38/9, 12; T. 1/1—2; T. II/8; T. III/4; T. VII/7; T. VIII/2—3; T. X/12; T. XIII/4, 6, 9).

128. Svetozarevo, lokalitet Crvena livada

Višeslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Crvena livada u Svetozarevu, površine približno 2 ha, nalazi se na mestu gde reka Belica izlazi u Svetozarsko polje. U srednjem delu lokaliteta, gde je debijina kulturnog sloja oko 1,5 m, konstatovana su tri stratuma iz starijeg gvozdenog doba. Pokretne arheološke nalaze čine kućni lep, keramika, životinjske kosti i predmeti od kostiju, metala i kamena.⁷⁰ Arheološka grada i dokumentacija čuvaju se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 28/1—2; T. 30/1—12; T. 31/1—12; T. 32/1—13; T. 34/1—9; T. 36/4, 7—9; T. 37/1—2; T. 38/3; T. 39/1; T. X/9—10; T. XIII/5).

129. Svetozarevo, lokalitet Cesma Milana Milanovića

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Cesma Milana Milanovića u Svetozarevu, površine približno 0,3 ha, nalazi se na dve manje terase u poslednjoj kotlini reke Belice. Kulturni sloj je tanak, a nalazi — keramika i kućni lep — sporadični. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

130. Svilajnac, lokalitet Groblje

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Groblje u Svilajncu, površine približno 6 ha, nalazi se na terasi uz napuštene meandre Resave, nedaleko od ušća te reke u Veliku Moravu. Deblijina kulturnog sloja dostiže 1,5 m ali je stratigrafska poremećena. Pokretne arheološke nalaze čine kućni lep, keramika i predmeti od metala, kameni i kostiju.⁷¹ Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu i Narodnoj biblioteci u Svilajncu (T. 4/11—12).

131. Svilajnac, lokalitet Cair

Višeslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba u Svilajncu, površine približno 1,5 ha, prostire se na terasi, na mestu gde Resava ulazi u dolinu Velike Morave. Stratigrafija je poremećena. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

132. Svojnovu, lokalitet An

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda i višeslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba

⁶⁹Стојић, 1979, 102; исти 1981, 33—39. Ветић, 1967, 42.

⁷⁰ Стојић, 1979, 97—102; исти 1979-a, 145—146.

⁷¹ М. Гарашанин — Д. Гарашанин, 1951, 58.

An (Han) u Svojnovu, površine približno 1ha, nalazi se na terasi uz nekadašnje ušće bezimene potoka u Veliku Moravu. Arheološke nalaze čine kućni lep i keramika.⁷² Arheološka grada čuva se u muzejskoj zbirici u Paraćinu (T. IX/1; X/14).

133. Svojnovu, lokalitet Kopani put

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Kopani put u Svojnovu, površine približno 2 ha nalazi se na terasi na obodu doline Velike Morave. Arheološke nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Muzejskoj zbirici u Paraćinu (T. 10/11; T. 15/2—3).

134. Smederevska Palanka, lokalitet Bulina voda

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Bulina voda u Smederevskoj Palanci, površine oko 1,5 ha, prostire se na terasi pored istoimenog potoka. Arheološke nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Narodnom muzeju u Smederevskoj Palanci (T. 28/7).

135. Smederevska Palanka, lokalitet Drenović

Malobrojni fragmenti keramike, koji su kao slučajno nalaz na lokalitetu Drenović, u Smederevskoj Palanci, dospeli u muzej, reprezentuju jednoslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba. Arheološka grada čuva se u Narodnom muzeju u Smederevskoj Palanci (T. 28/11; T. IV/I).

136. Sekurić, lokalitet Zovljak

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Zovljak u Sekuriću, površine oko 1,2 ha, poznato po nalazima šastkih grivni (tipa Juhor), nalazi se na teško pristupačnom terenu jednog ogranka Juhora. Na više mesta registrovane su veće zone pokrivenje kućnog lepom. Od pokretnih nalaza najbrojnija je keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. IX/13).

137. Sekurić, lokalitet Jelenjak

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Jelenjak u Sekuriću, površine oko 1 ha, nalazi se na terasi uz Jelenjački potok. Arheološke nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

138. Sekurić, lokalitet Reka — Kod izvora

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Reka — Kod izvora u Sekuriću, površine oko 1 ha, nalazi se na terasi uz Županjevačku reku. Pokretnе nalaze sačinjavaju kućni lep, keramika i lomiđeni kamen. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 20/11).

139. Sekurić, lokalitet Cvoraja — Ravnica

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda Cvoraja — Ravnica u Sekuriću, površine oko 2 ha, nalazi se na terasi pored Županjevačke reke, nekoliko stotina metara udaljeno od lokaliteta Reka — Kod izvora. Pokretnе nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 15/1).

⁷² Brmbolić, 1981, 189.

140. Siljevica, lokalitet Selište — Mala gradina

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Selište — Mala gradina nalazi se na temenu uzvišice koja dominira jugozapadnim delom Lavečke kopljine. Pokretne nalaze čine kućni lep i keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. XII/14).

141. Siokovac, lokalitet Reka

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Reka u Siokovcu, površine oko 0,7 ha, nalazi se na terasi pored Josanice. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku⁷³. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. IX/12).

142. Slatina, lokalitet Livada — Groblje

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Livada — Groblje u Slatini, površine oko 6 ha, nalazi se na nekoliko terasa s obe strane Slatinskog potoka. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, keramika i životinjske kosti. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

143. Slatina, lokalitet Lipovik

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Lipovik u Slatini, površine oko 2 ha, nalazi se na kosi koja se spušta prema Grabičkom potoku. Kulturni sloj je tanak. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, keramika i lomljene kamen. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

144. Staro Selo, lokalitet Jerinin grad

Višeslojno gradinsko naselje iz prelaznog perioda Jerinin grad u Starom Selu nalazi se na teško pristupačnom temenu jedne uzvišice. Arheološke nalaze čine kućni lep i keramiku⁷⁴. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. VII/8).

145. Staro Selo, lokalitet Selakovo brdo

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Selakovo brdo u Starom Selu, površine oko 0,6 ha, nalazi se na temenu istoimenog brda. Arheološke nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

146. Strižilo, lokalitet Reka — Ulaz u selo

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Reka — Ulaz u selo u Strižilu, površine oko 1 ha, nalazi se na terasi pored desne obale reke Osaonice. Pokretne nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

147. Supska, lokalitet Vrbak

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda Vrbak u Supskoj, površine oko 0,7 ha, nalazi se na terasi pored nekadašnjeg meandra Velike Morave. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

⁷³ Stojčić, 1979, 104.

⁷⁴ Arheološki spomenici i nalazišta u Srbiji, 1956, 87.

148. Supska, lokalitet Mučava

Prema podacima iz muzeja u Čupriji, na lokalitetu Mučava u Supskoj nalaze se keramika... fine fakture, ukrašena horizontalnim linijama i cik-cak linijama (inv. br. 285, 505, 507). Na osnovu opisa keramike, može se pretpostaviti da na lokalitetu Mučava postoje naselja iz prelaznog perioda.

149. Supska, lokalitet Stublina

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Stublina u Supskoj, površine oko 6 ha, nalazi se na terasi koja dominira srednjim delom Paraćinsko-svetozarevske kopljine. Keramika iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba nalaze se sporadično⁷⁵. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 10/12 10; T. 15/5; T. 35/9—10; T. 36/10; T. VI/1).

150. Tekija, lokalitet Bekina bara

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda i višeslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Bekina bara u Tekiji nalazi se na terasi koja je prirodno zaštićeno istoimenom barom (napuštenim meandrom Velike Morave). Pokretne nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u muzejskoj zbirci u Paraćinu (T. XI/13).

151. Tečić, lokalitet Reka — U polje

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Reka — U polje u Tečiću zahvata površinu od približno 1 ha i nalazi se na terasi pored leve obale Lugomira. Od pokretnog arheološkog materijala nalaze su keramika i životinjske kosti⁷⁶. Arheološka grada čuva se u zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

152. Topola, lokalitet Grobljište

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Grobljište u Topoli nalazi se na mestu na kome dolina Lukarskog potoka počinje da se širi u malu kotljinu. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

153. Topola, lokalitet Reka — Selo

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Reka — Selo u Topoli, površine oko 1,6 ha, nalazi se na terasi koja dominira najvećom kotlinom Lukarske reke. Pokretne nalaze čine kućni lep i keramiku. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

154. Trnavac, lokalitet Bare

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda Bare u Trnavci, površine oko 2 ha, nalazi se na terasi u najvećoj kotlini reke Belice. Debljina kulturnog sloja iznosi oko 0,8 m, ali je stratigrafija poremećena. Od pokretnih nalaza najbrojnija je keramika, zatim životinjske kosti i predmeti od kamena. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 9/5; T. 22/11; T. I/4—6).

155. Trnavac, lokalitet Imanje Randelovića

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Imanje Randelovića, površine oko 0,5 ha,

⁷⁵ М. Гараšанин — Д. Гараšанин, 1951, 55.

⁷⁶ Део arheološkog materijala nalazi se kod saradnika Zavičajnog muzeja u Svetozarevu, nepublikовано.

nalazi se na terasi pored desne obale reke Belice. Pokretne nalaze čine kućni lep i keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. IX/9).

156. Trnava, lokalitet Ušće Stipljanske reke

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Ušće Stipljanske reke u Trnavi, površine oko 0,8 ha, nalazi se na dominantnoj terasi u blizini ušća Stipljanske reke u Belici. Pokretne nalaze čine kućni lep i keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

157. Cuprija, lokalitet Briketnica

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Briketnica u Cupriji, površine oko 4 ha, nalazi se na terasi koja je sa tri strane zaštićena meandrima Velike Morave. Stratigrafija je poremećena. Arheološke nalaze čine kućni lep i keramiku⁷⁷. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu i delimično u Narodnom muzeju u Cupriji (T. 15/6; T. 33/8; T. VII/1; T. X/2).

158. Cuprija, lokalitet Kasarna

Sa lokaliteta Kasarna, površine oko 2 ha, potiče više posuda koje potvrđuju postojanje jednoslojnog naselja iz prelaznog perioda. Arheološka grada čuva se u depou Narodnog muzeja u Cupriji (T. 5/1).

159. Cuprija, lokalitet Carina

Sa lokaliteta Carina u Cupriji potiče više fragmenata keramike, koji ukazuju na jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba. Arheološka grada se čuva u depou Narodnog muzeja u Cupriji (T. 28/6).

160. Crnče, lokalitet Raskrsnica

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Raskrsnica u Crnču, površine oko 2 ha, nalazi se na terasi koja dominira jugoistočnim padinama Crnog vrha. Stratigrafija je poremećena. Pokretne nalaze sačinjavaju keramiku kućnog lepa i predmeti od kamena⁷⁸. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 5/12; T. 15/7; T. 29/4; T. VIII/4; T. 39/6).

161. Crnče — Siokovac, lokalitet Tranjina bara

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Tranjina bara, površine oko 6 ha, prostire se po obodu veće depresije. Kulturni sloj je tanak, a stratigrafija horizontalna. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, keramika i predmeti od keramike⁷⁹. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 12/12; T. 29/3).

162. Čepure, lokalitet Ograde

Višeslojno naselje iz prelaznog perioda i jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Ograde u Čepurama nalazi se na niskoj terasi. Pokretne nalaze čine kućni lep i keramika. Arheološka grada čuva se u zbirci muzeja u Paracincu.

⁷⁷ Stojić, 1979, 105.

⁷⁸ Ibid., 104.

⁷⁹ М. Гарашанин — Д. Гарашанин, 1951, 23. Стојић, 1979, 104.

163. Šantarovac, lokalitet Gaj

Jednoslojno naselje iz starijeg gvozdenog doba Gaj u Šantarovcu, površine oko 1 ha, nalazi se na jednoj dominantnoj terasi na obroncima Juhora. Površinske nalaze sačinjavaju kućni lep i keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

164. Šantarovac, lokalitet Zapis — Kamarište

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba Zapis — Kamarište u Šantarovcu, površine oko 4 ha, nalazi se na nekoliko stepenasto raspoređenih terasa na obodu doline reke Belice. Na tom mestu dolina Belice širi se u prostranu kotlinu. Površinske nalaze čine kućni lep i keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

165. Suljkovac, lokalitet Čosin potok

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Čosin potok, površine oko 2,5 ha prostire se na nekoliko terasa uz napušteni meandar reke Belice. Kulturni sloj je tanak, oko 0,25 m. Pokretne nalaze čine kućni lep i keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 9/1—3).

166. Suljkovac, lokalitet Grobljište — Borčić

Jednoslojno naselje iz prelaznog perioda Grobljište — Borčić u Suljkovcu, površine oko 3 ha, locirano je na nekoliko terasa, koje se stepenasto uzdižu iznad leve obale reke Belice. Pokretne nalaze sačinjavaju kućni lep, keramika, metalni i kameni predmeti. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 22/10; T. II/10).

167. Suljkovac, lokalitet Rajkovića

Jednoslojno gradinsko naselje iz starijeg gvozdenog doba Rajkovića u Suljkovcu, površine oko 1 ha, nalazi se na temenu jednog istučenog ogranka Juhora u dolini reke Belice. Kulturni sloj je tanak. Pokretne nalaze čine kućni lep i keramika. Arheološka grada čuva se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

2. NEKROPOLE

1. Veliko Krčmare, lokalitet Sobovica

Na lokalitetu Sobovica u selu Veliko Krčmare slučajno je pronađen grob iz prelaznog perioda, sa spaljenim pokojnikom, koji je bio ograđen kamениm pločama. Urna je uništena. Priloge su činile posude od pećene zemlje od kojih je jedna sačuvana⁸⁰.

2. Dvorište, lokalitet Polje

Nekropola sa spaljenim pokojnicima Polje u Dvorištu pronađena je prilikom dogradnje železničke stanice. Grobovi su bili kupaste kamenne konstrukcije. Od nalaza je sačuvana jedna urna (T. 5/11)⁸¹.

3. Donje Stiplje, lokalitet Zadružni voćnjak

Nekropola iz prelaznog perioda sa spaljenim pokojnicima Zadružni voćnjak u Donjem Stiplju, površine oko 2 ha, nalazi se na blagoj kosi nedaleko od višeslojnog naselja Milicevska

⁸⁰ Andrejić, 1978, 167.

⁸¹ Тројуховић, 1961, 182—183.

reka. Prilikom kopanja jama za sađenje voća uništeno je oko 20 grobova iz prelaznog perioda, koji su bili ograđeni kamenim pločama.

4. Paračin, lokalitet Gloždak

Praistorijska nekropola sa spaljenim pokojnicima Gloždak u Paračinu nalazi se na terasi uz levu obalu Crnice. Nekropola je istraživana u dva maha. Godine 1962. ispitana je i jedan grob sa spaljenim pokojnikom iz prelaznog perioda. Grob prilika tipu takozvanih ravnih grobova. Osim urne s poklopcom, u grobu su se nalazile četiri posude, dva fragmenta keramike, jedno bronzano dugme, fragment spiralno namotane žice i fragment bronzane igle⁸².

5. Plažane, lokalitet Okućnica Miroljuba Nešića

Na okućnici Miroljuba Nešića u Plažanima slučajno je pronađen grob sa spaljenim pokojnikom, koji je bio okružen lomljениm kamenom. Osim urne, u grobu je bilo još sedam posuda, više keramičkih fragmenata i koštani vrh strele. Urna i prilozi nadeni su u jednom velikom sudu⁸³.

6. Raševica, lokalitet Macin potok

Na lokalitetu Macin potok u Raševici, koji se nalazi na terasi pored istoimenog potoka, nedaleko od nekadašnjeg ušća ovog potoka u Veliku Moravu, slučajno je pronađen grob iz prelaznog perioda sa spaljenim pokojnikom. U Za vičajni muzej u Svetozarevu dospela je fragmentovana bronzana grivna i nekoliko fragmenata manjih posuda — priloga u grobu, dok su urna i ostali prilozi uništeni (T. 22/13 a—b).

7. Saraorci, lokalitet Majdan

Sa lokaliteta Majdan u Saraorcima potiče bronzani mač tipa Riegsee. Darašanin smatra da je taj mač bio prilog u grobu⁸⁴.

8. Cuprija, lokalitet Ulica Proleterskih brigada

U Ulici Proleterskih brigada u Cupriji slučajno je pronađena jedna celá urna i više fragmenata urni iz prelaznog perioda (T. 25/1). Kao prilog, u grobovima su nadene manje posude.

9. Umčari, lokalitet Manastirska

Na lokalitetu Manastirska u Umčarima pronađeni su delovi ljudskog skeleta i metalni predmeti⁸⁵.

3. GRUPNI NALAZI METALNIH PREDMETA

1. Batinc, lokalitet Vinogradi

Prema inventarskoj knjizi iz nekadašnjeg muzeja u Cupriji (strana 68) grupni nalaz sa lokalitetom Vinogradi u Batincu sačinjavali su: dva srebrna pojasa, dva srebrna dugmeta, sekirica od kamenja i fragmenti urne. Od tih predmeta sačuvan je samo jedan srebrni pojas, koji je se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 38/8)⁸⁶.

⁸² Д. Гараšанин, 1970, 115—125.

⁸³ Д. Гараšанин, 1983, 10—13.

⁸⁴ Д. Гараšанин, 1959, 193—196.

⁸⁵ Д. Гараšанин, 1960, 86—91.

⁸⁶ Стојић, 1980, slika 62.

2. Donje Štiplje

Sa nepoznatog lokaliteta u Donjem Štiplu potiče pet bronzanih narukvica (T. 22/1—5)⁸⁷.

3. Žirovnica

Nalaz iz Žirovnice sačinjavaju: devet fibula, jedna narukvica, dva fragmentovana torkveza, dve bronzane falare i jedan predmet (skiptar?) izrađen od gvožđa i bronce⁸⁸.

4. Kolarci

Iz kolara potiču dva srebrna pojasa i glava zlatne igle koji su sačinjavali grupni nalaz⁸⁹.

5. Majur, lokalitet Gradište

Sa gradinskog naselja iz starijeg gvozdenog doba Gradište potiču dva grupna nalaza ukrasnih predmeta i oružja (T. 38/4—5)⁹⁰.

6. Mramorac

Iz jednog potaka u selu Mramorac potiče grupni nalaz, koji su sačinjavali dva srebrna pojasa i jedna zlatna grivna. Ovaj nalaz postao je sinonim za određenu vrstu nalaza iz starijeg gvozdenog doba⁹¹.

7. Umčari, lokalitet Manastirska

Sa lokaliteta Manastirska potiče grupni nalaz, koji su sačinjavali: dva srebrna pojasa, dve srebrne igle, četiri srebrne perle, nekoliko fragmenta srebrne žice, jedna bronzana lučna fibula, jedan bronzan pršljen za vreteno i jedna perla od staklene paste. Na istom mestu pronađeni su i delovi ljudskog skeleta, koji ukazuju na karakter ovog grupnog nalaza⁹².

4. POJEDINAČNI SLUČAJNI NALAZI METALNIH PREDMETA

1. Bačina, lokalitet Đerdelin

Sa lokaliteta Đerdelin u Bačini potiče manji bronzani kelt. Ovaj lokalitet nalazi se na jednom kraju prirodne komunikacije koja povezuje Levač sa dolinom Velike Morave⁹³.

2. Beočić lokalitet Crna Grača

Nedaleko od lokaliteta Jerinin grad u Draževcu u dolini Crne Grače, pronađena je gvozdena sekira — kelt. Nalaz se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 38/2).

⁸⁷ Ibid., slika 63.

⁸⁸ Валгровин, 1890—1, 79—84, T. VIII.

⁸⁹ М. М. Васић, 1912, 199. М. Гараšанин — Л. Гараšанин, 1951, 52. Д. Гараšанин, 1954, 79. Р. Вашић, 1977, 59. М. Гараšанин, 1973, 506.

⁹⁰ Већић, 1973, 35—36. Р. Вашић, 1977, 58. Стојић, 1980, slika 59.

⁹¹ М. Гараšанин, 1949, 126—136. М. Гараšанин — Д. Гараšанин, 1951, 37. Д. Гараšанин, 1954, 36. Т. XXII/1—2. М. Гараšанин, 1973, 505—508. Т. 108, 110.

⁹² Д. Гараšанин, 1960, 86—92. М. Гараšанин, 1973, 505—508, Т. 108—110, VII.

⁹³ Археолошки споменици и налазишта у Србији, 1956, 18.

reka. Prilikom kopanja jama za sađenje voća uništeno je oko 20 grobova iz prelaznog perioda, koji su bili ogradieni kamenim pločama.

4. Paračin, lokalitet Gloždak

Praistorijska nekropola sa spaljenim pokojnicima Gloždak u Paračinu nalazi se na terasi uz levu obalu Crnice. Nekropola je istraživana u dva maha. Godine 1962. ispitani je i jedan grob sa spaljenim pokojnikom iz prelaznog perioda. Grob prati tipu takozvanih ravnih grobova. Osim urne s poklopcom, u grobu su se nalazile četiri posude dva fragmenta keramike, jedno bronzano dugme, fragment spiralno namotane žice i fragment bronzane igle⁸².

5. Plažane, lokalitet Okućnica Miroljuba Nešića

Na okućnici Miroljuba Nešića u Plažanima slučajno je pronađen grob sa spaljenim pokojnikom, koji je bio okružen lomljenim kamenom. Osim urne, u grobu je bilo još sedam posuda, više keramičkih fragmenata i koštani vrh strelje. Urna i prilozi nađeni su u jednom velikom sudu⁸³.

6. Raševica, lokalitet Macin potok

Na lokalitetu Macin potok u Raševici, koji se nalazi na terasi pored istoimenog potoka, nedaleko od nekadašnjeg ušća ovog potoka u Veleku Moravu, slučajno je pronađen grob iz prelaznog perioda sa spaljenim pokojnikom. U Zagvičajnom muzeju u Svetozarevu dospela je fragmentovana bronzana grivna i nekoliko fragmenata manjih posuda — priloga u grobu, dok su urna i ostali prilози uništeni (T. 22/13 a—b).

7. Saraorci, lokalitet Majdan

Sa lokaliteta Majdan u Saraorcima potiče bronzani mač tipa Riegsee. D. Darašanin smatra da je taj mač bio prilog u grobu⁸⁴.

8. Cuprija, lokalitet Ulica Proleterskih brigada

U Ulici Proleterskih brigada u Cupriji slučajno je pronađena jedna celá urna i više fragmenata urni iz prelaznog perioda (T. 25/1). Kao prilog, u grobovima su nađene manje posude.

9. Umčari, lokalitet Manastirska

Na lokalitetu Manastirska u Umčarima pronađeni su delovi ljudskog skeleta i metalni predmeti⁸⁵.

3. GRUPNI NALAZI METALNIH PREDMETA

1. Batinac, lokalitet Vinogradci

Premda inventarskoj knjizi iz nekadašnjeg muzeja u Cupriji (strana 68) grupni nalaz sa lokalitetom Vinogradci u Batincu sačinjavali su: dva srebrna pojasa, dva srebrna dugmeta, sekirica od kamena i fragmenti urne. Od tih predmeta sačuvan je samo jedan srebrni pojas, koji je našao u Zagvičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 38/8)⁸⁶.

⁸² Д. Гараšанин, 1970, 115—125.

⁸³ Д. Гараšанин, 1983, 10—13.

⁸⁴ Д. Гараšанин, 1959, 193—196.

⁸⁵ Д. Гараšанин, 1960, 86—91.

⁸⁶ Стојић, 1980, slika 62.

2. Donje Stiplje

Sa nepoznatog lokaliteta u Donjem Stiplju potiče pet bronzanih narukvica (T. 22/1—5)⁸⁷.

3. Žirovnica

Nalaz iz Žirovnice sačinjavaju: devet fibula, jedna narukvica, dva fragmentovana torkeve, dve bronzane falarice i jedan predmet (skipatar?) izrađen od gvožđa i bronce⁸⁸.

4. Kolari

Iz kolara potiču dva srebrna pojasa i glava zlatne igle koji su sačinjavali grupni nalaz⁸⁹.

5. Majur, lokalitet Gradište

Sa gradinskog naselja iz starijeg gvozdene doba Gradište u Majuru potiču dva grupna nalaza ukrasnih predmeta i oružja (T. 38/4—5)⁹⁰.

6. Mramorac

Iz jednog potaka u selu Mramorac potiče grupni nalaz, koji su sačinjavala dva srebrna pojasa i jedna zlatna grivna. Ovaj nalaz postao je sinonim za određenu vrstu nalaza iz starijeg gvozdene doba⁹¹.

7. Umčari, lokalitet Manastirska

Sa lokalitetu Manastirska potiče grupni nalaz, koji su sačinjavali: dva srebrna pojasa, dve srebrne igle, četiri srebrne perle, nekoliko fragmentovana srebrne žice, jedna bronzana lučna fibula, jedan bronzan pršlen za vreteno i jedna perla od staklene paste. Na istom mestu pronađeni su i delovi ljudskog skeleta, koji ukazuju na karakter ovog grupnog nalaza⁹².

4. POJEDINAČNI SLUČAJNI NALAZI METALNIH PREDMETA

1. Bačina, lokalitet Đerdelin

Sa lokalitetu Đerdelin u Bačini potiče manji bronzani kelt. Ovaj lokalitet nalazi se na jednom kraju prirodne komunikacije koja povezuje Levač sa dolinom Velike Morave⁹³.

2. Beočić lokalitet Crna Grača

Nedaleko od lokalitetu Jerinin grad u Drašovcu u dolini Crne Grače, pronađena je gvozdena sekira — kelt. Nalaz se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 38/2).

⁸⁷ Ibid., slika 63.

⁸⁸ Валтровић, 1890—1, 79—84, T. VIII.

⁸⁹ М. М. Васић, 1912, 199. М. Гараšанин — Д. Гараšанин, 1951, 52. Д. Гараšанин, 1954, 79. Р. Вашић, 1977, 59. М. Гараšанин, 1973, 506.

⁹⁰ Ветнић, 1973, 35—36. Р. Вашић, 1977, 58. Стојић, 1980, слика 59.

⁹¹ М. Гараšанин, 1949, 126—136. М. Гараšанин — Д. Гараšанин, 1951, 37. Д. Гараšанин, 1954, 36, Т. XXII/1—2. М. Гараšанин, 1973, 505—508, Т. 108, 110.

⁹² Д. Гараšанин, 1960, 86—92. М. Гараšанин, 1973, 505—508, Т. 108—110, VII.

⁹³ Археолошки споменици и налазишта у Србији, 1956, 18.

3. Belica, lokalitet Gradina

Na lokalitetu Gradina u Belici pronađena je bronzana sekira — kelt. Sekira se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 21/5).

4. Gornje Štiplje, lokaliteti Majdan i Raskrsnica

Sa lokaliteta Majdan i Raskrsnica u Gornjem Štipiju, koji se nalaze izdan blizu drugog-a, potiče po jedna bronzana grivna (T. 22/7-8).⁹⁴

5. Gornji Račnik, lokalitet Vrelo

Pokraj izvora jednog od dva potoka koji grade Račničku reku slučajno je nađena bronzana sekira — kelt.⁹⁵ Lokalitet Vrelo u Gornjem Račniku nalazi se na teško pristupačnom delu Crnog vrha (T. 21/1).

6. Dvorište, lokalitet Tunel

Prilikom izgradnje jednog tunela u Dvorištu pronađena je sekira — kelt, a možda i ostava bronzanih predmeta.⁹⁶

7. Donja Rača, lokalitet Dubočić

Na lokalitetu Dubočić u Donjoj Rači pronađena je bronzana sekira — kelt.⁹⁷

8. Donje Štiplje, lokalitet Donja mala

Na lokalitetu Donja mala u Donjem Štipiju pronađeno je bronzano dleto (T. 21/9).

9. Lokalitet Đurđevo

Iz Đurđeva potiče bronzana sekira — kelt.⁹⁸

10. Jovac

Prema podacima iz inventarske knjige muzeja u Cupriji iz atara sela Jovac, potiče »minijaturni kelt sa ušicom i lepezastim sečivom«.⁹⁹

11. Kolare, lokalitet Majdan Lukče

Kamenolom Majdan Lukče u Kolarima nalazi se u istoj kotlini u kojoj je registrovano i višeslojno naselje iz prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba — Ljuba vode. U kamenolomu, u pukotini stene, pronađena je bronzana sekira — kelt (T. 21/6).

12. Lozovik, lokalitet Pavlove pojate

Sa lokaliteta Pavlove pojate u Lozoviku potiče bronzana fibula (?) (T. 22/9).

13. Medojevac, lokalitet Rudarski rov

Prilikom rudarsko-geoloških istraživanja na Juhoru 1938. godine, u napuštenom rudarskom oknu nadena je bronzana sekira — kelt (T. 21/3).

14. Miloševac

Iz atara sela Miloševac potiče srebrni pojas koji se čuva u Narodnom muzeju u Požarevcu (T. 38/7).¹⁰⁰

15. Potočac, lokalitet Momčilov grad

Na višeslojnom gradinskom naselju Momčilov grad u Potočcu pronađen je gvozdeni vrh kopljia. Predmet se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

16. Rajkinac, lokalitet Lukićka mala

Prilikom istraživanja nekropole sa spaljenim pokojnicima Lukićka mala u Rajkinцу, pokraj jednog groba, nađena je krstasta gvozdena sekira (T. 38/1).

17. Siljevica

Iz atara sela Siljevice potiče bronzana narukvica koja se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu (T. 22/6).

18. Topola, lokalitet Breštovac

Na lokalitetu Breštovac u Topoli pronađeno je bronzano dleto (T. 21/7).

19. Čuprija, lokalitet Kasarna

Sa lokaliteta Kasarna u Čupriji, gde je registrovano veliko naselje koje pripada prelaznom periodu iz bronzanog u gvozdeno doba, slučajno je pronađena fragmentovana bronzana igla. Igla se čuva u muzejskoj zbirci u Paraćinu.

5. POJEDINAČNI SLUČAJNI NALAZI KERAMIKE

1. Donja Rača, lokalitet Ćibinski vir

Sa lokaliteta Ćibinski vir u Donjoj Rači, koji se nalazi u dolini reke Rače, potiče jedan pehar.¹⁰¹

2. Paraćin, lokalitet Velika Morava

Iz Velike Morave izvaden je jedan pehar, koji se nalazi u muzejskoj zbirci u Paraćinu.

3. Raševica

Sa nepoznatog mesta iz atara sela Raševica potiče fragmentovani pehar koji se nalazi u muzejskoj zbirci u Paraćinu (T. X/1).

4. Ribare, lokalitet Selište

U obali Velike Morave, na lokalitetu Selište u Ribarima, pronađen je jedan pehar (T. 29/11).¹⁰²

⁹⁴ Stojnić, 1980, slika 48.

⁹⁵ Ibid.

⁹⁶ Трбуховић, 1961, 182, слика 5.

⁹⁷ Богдановић, 1971, 154, Т. III/2. Andrejić, 1978, 169.

⁹⁸ Богдановић, 1981, 152, Т. III/4.

⁹⁹ Inventarski broj 447.

¹⁰⁰ M. Garašanin navodi Miloševac kao nalazište još jednog pojasa tipa Mramorac, M. Garašanin, 1973, 506.

¹⁰¹ Andrejić, 1978, Т. ХСВ/В.

¹⁰² Stojnić, 1979, 102—103, слика 11.

III. BASEN VELIKE MORAVE U PERIODU PRELAZA BRONZANOG U GVOZDENO DOBA

Kulturni razvoj, od osnivanja stalnih naselja na kraju bronzanog doba do dolaska Kelta, imao je dva velika perioda: prelazni period iz bronzanog u gvozdeno doba i starije gvozdeno doba.

Kulturni razvoj u periodu prelaza iz bronzanog u gvozdeno doba može se pratiti na osnovu promena u topografiji, rasporedu i veličini naselja, izgledu stana, načinu sahranjuvanja i u pokretnom arheološkom materijalu.

U basenu Velike Morave evidentirano je 99 naselja, osam nekropola, jedan grupni i 14 pojedinačnih slučajnih nalaza metalnih predmeta iz perioda prelaza iz bronzanog u gvozdeno doba.

A. NASELJA

Od 99 naselja iz ovog perioda 47 su jednoslojna, a 52 višeslojna.

Najveći broj naselja konstatovan je u dolini Velike Morave i donjim tokovima njenih pritoka. Naselja iz prelaznog perioda mahom su locirana po obodu rečnih dolina, koje pružaju mnoge pogodnosti za osnivanje naselja. Pre svega, oboj rečnih dolina najmanje je pokriven šumom, što je veoma povoljno za podizanje naselja, za korišćenje zemljišta za poljoprivredu i stočarstvo, kao i za komuniciranje sa drugim naseljima. Po obodu rečnih dolina nataložen je les ili gлина koji su pogodni za izgradnju stambenih objekata i predstavljaju izvor sirovina za izradu posuda i drugih predmeta od keramike. U rečnim dolinama je najbolje poljoprivredno zemljište u basenu Velike Morave, čija se plodnost obnavljala svake godine prilikom redovnih poplava Velike Morave i njenih pritoka. Tu su i česti izvori pitke vode koji izbijaju na obodu dolina. Najzad, ivice rečnih dolina pružaju mogućnost za širenje naselja.

Osim tih faktora, prilikom određivanja lokacije za podizanje naselja verovatno su se imale u vidu i njene pogodnosti za eventualnu odbranu od neprijatelja. Zato su naselja najčešće podizana na terasama, zaštićenim napuštenim meandrima, koji su imali ulogu odbrambenih rovova. Prilikom izbora lokacije posebno su vrednovane mogućnosti za povlaчење u brdsko-planinske delove basena u slučaju napada neprijatelja. Izgleda da upravo iz tih razloga naselja iz prelaznog perioda nisu registrovana u uzanim rečnim dolinama koje nisu bile povezana sa brdsko-planinskim zaleđem.

Na osnovu topografije i rasporeda izveznog broja naselja može se zaključiti da su u određenim razdobljima iz prelaznog perioda podizana i naselja koja su kontrolisala i štitila prilaz pojedinih većim kotlinama i tako doprinisala bezbednosti šire zajednice (odnosno svim naseljima određene kotline).

Jednoslojna naselja iz prelaznog perioda nalaze se na terasama, mahom po obodu kotlini pritoka Velike Morave. Manji broj jednoslojnih naselja konstatovan je na temeniima najnižih ogranača okolnih planina (Paracin, Kneselačka česma, Ribnik, Arnautske nijeve), koja ipak nemaju karakter gradina.

Velika višeslojna naselja iz prelaznog perioda uglavnom su locirana na prirodon zaštićenim terasama u blizini ušća pritoka Velike Morave (Cuprija, Kasarna i Briketinica; Svetozarevo, lokalitet Sarina meda; Bagrdan, lokalitet Ceramidište; Svilajnac, lokalitet Groblje). Osim toga, višeslojna naselja konstaovana su i u većim kotlinama Moravinih pritoka (Dragocvet, Vrbica; Vinorača, Bare; Kolare, Ljuba vode; Grčac, Novačka cuprija i druga).

Na osnovu stratigrafkih karakteristika, naselja iz prelaznog perioda mogu se razvrstati na jednoslojna i višeslojna.

Jednoslojna naselja imaju uglavnom takun kulturni sloj, bez obzira na veličinu naselja.

Višeslojna naselja sa očuvanim vertikalnom stratigrafijom su malobrojna. Na samo dva takvaa naselja vertikalna stratigrafija je delimično očuvana: na lokalitetu Igralište u Belici i lokalitetu Selište u Dubokoj. Na lokalitetu Igralište u Belici jedan stratum direktno preslojava drugi, što ukazuje na nijihov hronološki kontinuitet. Na lokalitetu Selište u Dubokoj, međutim, između dva stratura iz prelaznog perioda nalazi se sterilni sloj, koji dokazuje da su ti stratumi vremenjski udaljeni.

Na osnovu razlika u pokretnom arheološkom materijalu i drugih karakteristika, može se tvrditi da svaki stratum na ta dva višeslojna lokaliteta sa vertikalnom stratigrafijom reprezentuje određenu razvojnu fazu prelaznog perioda.

Kulturni razvoj prelaznog perioda prešao je, po svemu sudeći, kroz četiri osnovne faze, što potvrđuju i jednoslojna naselja, koja je na osnovu pokretnog arheološkog materijala, rasporeda i topografije mogućno svestati u četiri horizonta, od kojih svaki, po pokretnim nalazima, odgovara jednom od stratura na pomenutim lokalitetima sa vertikalnom stratigrafijom.

Malobrojnost lokaliteta sa očuvanom vertikalnom stratigrafijom, nasuprot velikom broju nalazišta sa poremećenom stratigrafijom i jednoslojnim naselja, svakako je, dobroj delom, posledica postojanja relativno velikog broja pogodnih lokacija za naseljavanje, zbog čega nije bilo neophodno da se na istom mestu, iznad ostataka prethodnih naselja, podiže novo naselje. Ako je lokacija bila prostrana, novo naselje osnivano je u produžetku starog, a ako na njoj nije bilo mesta, naselje je premešтano na jednu od obližnjih terasa.

Naselja iz prelaznog perioda mogu se, prema veličini, podeleti u tri grupe: velika, čija je površina veća od dva hektara; srednja, koja zahvataju površinu od jednog do dva hektara i mala, čija je površina manja od jednog hektara. Velika višeslojna naselja locirana su, po pravilu, u velikim kotlinama Velike Morave (Paracinsko-svetozarskoj i Donjomoravskoj), posebno u blizini ušća pritoka Velike Morave (lokaliteti: Kasarna, Cupriji, Sarina meda u Svetozarevu, Ceramidište u Bagrdanu, Groblje u Svilajncu i drugi) ili u donjim tokovima pritoka Velike Morave (Vrbica u Dragocvetu, Bare u Vinorači, Novačka Cuprija u Grču i drugi). Manja jednoslojna i višeslojna naselja locirana su po kotilinama u srednjem i gornjem tokovima pritoka Velike Morave.

U tom smislu vrlo ilustrativnu sliku pružaju naselja u dolinama Lugomira, Belice, Osarice i Resave. U gornjem delu sliva Lugomira registrovana su mala naselja (Cvraja i Polje u Sekuriću), u srednjem delu te reke — naselja srednje veličine (Žežljikar u Vukmanovcu, Polje u Tečiću i Ljuba vode u Kolarima), a u donjem toku — veliko višeslojno naselje Sarina meda u Svetozarevu. Slična situacija konstatovana je i duž reke Belice. U gornjem i srednjem toku Belice evidentirana su manja i srednja višeslojna naselja (Igralište u Belici, Lipovik u Vrbici, Zapis — Kamariste u Bunaru), a u donjoj Belici — veliko višeslojno naselje prelaznog perioda Vrbica u Dragocvetu i Bare u Trnavi. Čak i u dolinama kratkih pritoka Veline Morave, kao što je na primer Osarica, utvrđen je sličan raspored. U gornjem toku ove reke nađeno je nekoliko malih naselja (Buđicka mala u Donjem Komaricama, Reka u Strižilu, Bašte i Kruška u Lovcima), dok je u blizini ušća te reke u Veliku Moravu locirano višeslojno naselje Ceramidište, površine oko 4 ha. Istovetna situacija je i u dolinama Resave, Lepenice i Jasenice, odnosno u svim dolinama pritoka Veline Morave koje su rekognoscirane, pa nije isključeno da će se slična slika ponoviti i u dolinama ostalih pritoka Veline Morave.

U ovom momentu mogu se naznačiti samo neki faktori koji su uticali na veličinu naselja. Oni se mogu podeliti u dve osnovne grupe: fizičko-geografske i ekonomске. Među fizičko-geografskim faktorima izgleda da su najznačajniji bili: veličina lokacije, njenje bezbednost od poplava, zatim veličina kotline u kojoj će se naselje nalaziti, pedološke osobine tla (birana je isključivo lesna podloga ili podloga od lesivizirane gline), zaklonjenost od jakih vetrova, osunčanost, blizina pitke vode. Od ekonomskih faktora verovatno su najviše uticaja imali uslovi za poljoprivredu, stočarstvo i lov, što je zavisilo od površine i kvalitete zemlje u neposrednoj blizini naselja. Po svemu sudeći, veličini naselja doprinisu su još: geografski položaj u odnosu na tadašnje komunikacije, prirodna zaštićenost naselja i mogućnost povlačenja stanovništva u slučaju neprijateljskog napada.

Svi ti faktori u najoptimalnijem zboru stekli su se upravo na lokacijama u blizini ušća pritoka Velike Morave i donjim delovima Moravnih pritoka, odnosno tamo gde su registrovani svi veliki višeslojni lokaliteti iz prelaznog perioda.

S obzirom na to da se na skoro svim jednoslojnim i višeslojnim naseljima iz prelaznog perioda kulturni sloj uglavnom poklapa sa humusnim slojem koji se inače intenzivno koristi kao poljoprivredno zemljište, nad-

zerni ostaci stambenih objekata u najvećoj mjeri su uništeni. Očuvane su samo zemunice (poluukopane kolibe).

Neznatni delovi nadzemnih stambenih objekata konstatovani su jedino na lokalitetima Sarina međa u Svetozarevu, Igralište u Belici i Selište u Dubokoj. Nadzemni stambeni objekti sa ostalih naselja iz prelaznog perioda dokumentovani su samo razbacanim kućnim lepotom.

U središnjem delu lokaliteta Sarina međa u Svetozarevu nadeni su delovi osnova kuća, pomoći kojih nije bilo moguće utvrditi veličinu i izgled stambenog objekta. Imaće, osnove kuća nalazile su se na zdravici — lesu i pažljivo su nivellisane.

Na višeslojnom naselju Selište u Dubokoj nadena je jedna pravougaona površina dimenzija $5,9 \times 5,7$ m, pokrivena rastresenim lepotom. Ta površina nalazila se na sterilnom sloju koji prekriva stariji stratum iz prelaznog perioda na tom lokalitetu. Ispitivanja nije utvrđena namena te površine, ali je moguće da predstavlja osnovu stambenog objekta iz mlađe faze života na tom naselju.

Na višeslojnom naselju Igralište u Belici, na starijem stratumu iz prelaznog perioda, pronađen je ugaoni deo osnove stambenog objekta, dokumentovan kompaktnim lepotom. Na osnovu nadeneh dela može se jedino zaključiti da je osnova kuća bila pravougaona. Iako su nedovoljni za rekonstrukciju stana, pomenuti ostaci nadzemnih stambenih objekata dragoceni su za utvrđivanje tipova staništa u prelaznom periodu, jer dokumentuju nadzemne stambene objekte.

Na lokalitetima Sarina međa u Svetozarevu i Vrbica u Dragocvetu ispitano je nekoliko zemunica iz prelaznog perioda.

U centralnom delu lokaliteta Sarina međa pronađene su tri zemunice (zemunica 1, 2 i 3), koje su sekundarno služile kao jame za otpatke (slika: 1—2, 5)¹⁰³.

Zemunica 1 (slika 1) vertikalno je ukopana u les i ima elipsoidnu osnovu dimenzija $3,7 \times 2,4$ m. U nju se ulazio kroz rov dugine 2 m. Na samom ulazu nalazilo se po-prečno ispuštanje — »prag«, koje je verovatno služilo da spreči prodror vode iz rova u zemunicu. Naspram ulaza, u osnovi, nalazio se vertikalno postavljen stub, prečnika 0,25 m, koji je, po svemu sudeći, predstavljao nosač krovne konstrukcije. Zemunica je u jednom momentu znatnije proširena, zbog čega je dobila elipsoidni oblik. Sudeći po velikim količinama zidnog lepa, zemunica je imala nadgradnjenu — zidove od pruća i kolja oblepljene blatom. Najverovatnije je da je u istoj tehniči bio izgrađen i krov. Zemlja

kojom su oblepljivani zidovi bila je izmešana sa plevom.¹⁰⁴

Osnova te zemunice je na više mesta nagnjena, a u jednom delu očuvani su i ostaci ognjišta, što ukazuje na namenu čitavog objekta. Ognjište je bilo načinjeno od zemlje pomešane sa krupnim peskom i premazano belom bojom.

Tokom svoje sekundarne upotrebe zemunica je ispunjena mnogim keramičkim fragmentima, lepotom, životinjskim kostima, pepelom, garom i drugim materijalom.

Zemunica 2 (slika 2) nalazila se na približno 2 m od zemunice 1. Tu zemunica čini konusno ukopana jama, prečnika oko 2,8 m koja je duboka 1,1 m. Na perifernom delu osnove zemunice nalazi se manja jama, koja je bila popločana većim fragmentima keramike, na osnovu čega se može zaključiti da je predstavljala ostavu za čuvanje hrane.¹⁰⁵

Za razliku od zemunice 1, koja je bila ispunjena bez ikakvog reda otpadnim materijalom, skoro sav materijal iz ove zemunice deponovan je u pravilno naslaganim slojevima medusobno sličnim i po debljinama i po sadržaju. Takva situacija nagoveštava mogućnost da je zemunica 2 sekundarno poslužila za odlaganje materijala preostalog od vršenja neke kulturne radnje.¹⁰⁶

Zemunica 3 (slika 5) čini se dve medusobno povezane jame, od kojih je jedna plitka, a druga, u jednom delu, nešto dublja. U tom najdubljem delu zemunice nalazilo se ognjište. Dužina objekta iznosila je 4 m¹⁰⁷. Sadržaj nalaza iz vremena kad je ova zemunica služila kao jama za otpatke sličan je nalazu iz zemunice 1. Iz ove zemunice, pored ostalih nalaza, potiče i jedna ljudska kost, nadena zajedno sa mnogim životinjskim kostima, kao i komad zidnog lepa sa udubljennom spiralom (slika 3).

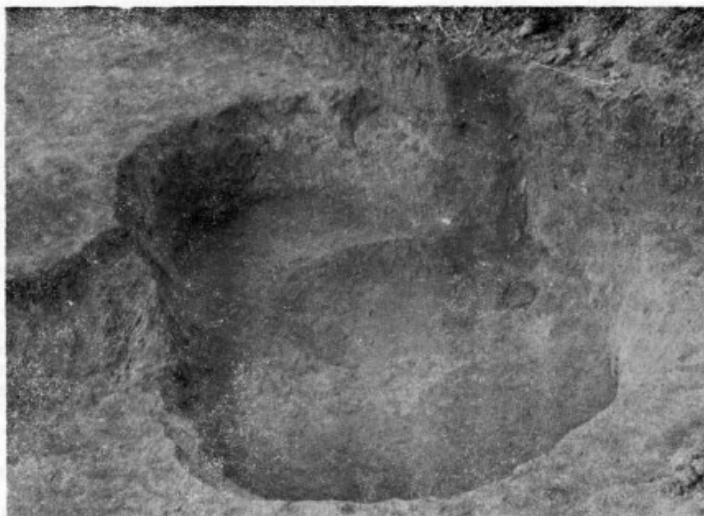
Na lokalitetu Vrbica u Dragocvetu ispitana je jedna zemunica (slika 6—7) prečnika 3,5 i dubine 0,9 m, koja je takođe sekundarno služila kao jama za otpatke. U osnovu zemunice ukopano je nekoliko manjih jama prečnika od 0,55 do 0,85 m, čija je dubina varirala od 0,5 do 0,8 m. Izvesno je da su te jame služile kao ostave za smeštaj hrane. Uz gornju ivicu zemunice pronađeno su dva plića udubljenja, prečnika 1,2 m. U jednom od njih nadeno je ognjište, izrađeno na isti način kao i pomenuta ognjišta sa Sarine međe. U drugom udubljenju pronađeno je više fragmentovanih posuda, nekoliko predmeta, verovatno kulturnog karaktera, i životinjske kosti.

¹⁰⁴ Ibid., 33—34, slika 1.

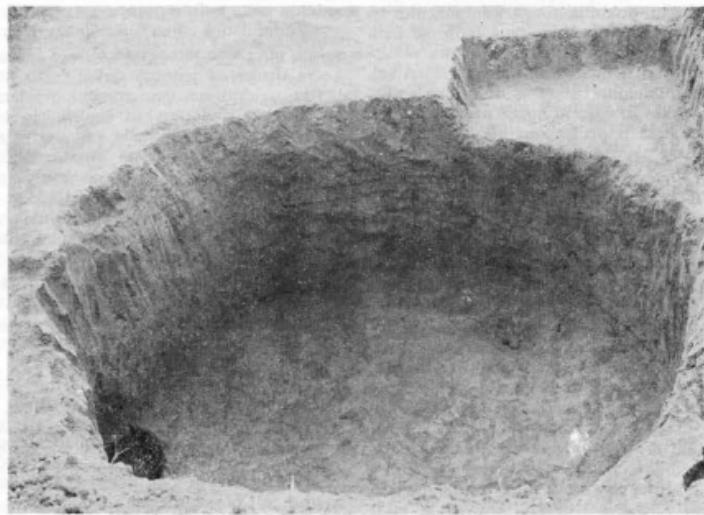
¹⁰⁵ Ibid., 35, slika 1 (gore).

¹⁰⁶ Ibid., 35—36.

¹⁰⁷ Ibid., 36—37, slika 2.



Slika 1. — zemunica 1 (poluukopana koliba), Sarina međa, Svetozarevo



Slika 2. — zemunica 2, Sarina međa, Svetozarevo

U samoj zemunici nadeno je više komada zdognog lepa koji je bio ukrašen pravilno izvedenim udubljenjima (slika 8), a na jednom komadu nalazi se naslikan motiv kruga.

Inače, po svom sadržaju (pepeo, životinjske kosti, fragmenti keramike, koštane igle i drugo) ova zemunica je slična zemunicama sa Sarine međe.

U neposrednoj blizini ove zemunice nadeno je nekoliko komada zidnog lepa ukrašenih udubljenom spiralom ili meandrom (slika 9—10).

Karakteristično je da se sve do sada pronađene zemunice međusobno razlikuju po formi. Tako, na primer, samo zemunica 1 sa Sarine mede u Svetozarevu ima ulaz sa strane (rov), dok se u ostale moralo ulaziti odozgo. Zemunica 2 osobena je po konusnom obliku i ostavi ukopanou na perifernom delu osnove. Zemunicu 3, pak, činile su dve približno podjednake međusobno povezane jame. Zemunica sa lokalitetu Vrbica u Dragovetu za sada predstavlja najsloženiju stambenu formu iz prelaznog perioda, jer je čine tri funkcionalno i arhitektonski posebne celine.

B. SAHRANJIVANJE

U basenu Velike Morave registrovano je osam lokaliteta na kojima je pronađen jedan grob ili više grobova iz prelaznog perioda. Na žalost, arheološki je ispitani jedino grob sa nekropole Gloždak u Paraćinu, dok su ostali slučajno pronađeni i o njima postoje oskudni podaci¹⁰⁸.

Grob sa nekropole iz Paraćina je objavljen. Odlike ostalih grobova iz prelaznog perioda samo su delimično poznate.

Ipak, na osnovu istraženog groba iz Paraćina, grobova koji su pronađeni prilikom rekognosciranja i oskudnih podataka dobijenih od nalazača, mogu se izneti izvesna zapažanja o načinu sahranjivanja i izgledu grobnih konstrukcija i nekropola.

U svim grobovima iz prelaznog perioda nadeni su ostaci spaljenih pokojnika. Kao prilog, u grobove su stavljane keramičke posude (pehari, šolje i zdele), a rede i bronzani predmeti (Paraćin, Raševica)¹⁰⁹.

Grobovi iz prelaznog perioda pronađeni su na mestima na kojima su se nalazile nekropole paraćinske kulturne grupe (Paraćin, Donje Štiplje, Cuprija)¹¹⁰. U Paraćinu, Dvoruši i Cupriji grobovi iz prelaznog perioda ukopani su između grobova paraćinske kulturne grupe, dok su na nekropoli u Donjem Štiplu oni izdvojeni i predstavljaju poseban deo nekropole u odnosu na grobove iz pretodnog razdoblja praistorije.

Grobovi iz Velikog Krčmara, Donjeg Štiplja, Paraćina, Plažana, Raševice i Cuprije pripadaju tipu ravnih grobova, dok je u Dvorušu zastupljen tip nekropole pod humkama. Naime, svakako da su grobovi iz Dvo-

rišta, zbog svoje kamene konstrukcije, dobili izgled humki posle nasipanja zemljom¹¹¹.

Za grob iz Paraćina utvrđeno je da nije imao neku posebnu konstrukciju; urna i prilozi položeni su u jamu i, bez ikakve zaštite, nasuti zemljom¹¹². Po svemu sudeći, sličan izgled imali su grobovi u Raševici i Cupriji. Grobovi iz Velikog Krčmara i Donjeg Štiplja bili su ogradieni kamenim pločama¹¹³. Kao što je već rečeno, urne i prilozi u grobovima pod humkama u Dvorušu bili su zaštićeni kamenim plaštom¹¹⁴. Grob iz Plažana bio je okružen vencem od lomljenog kamena, a urna sa prilozima nalazila se u većem sudu¹¹⁵.

Interesantno je da su istih oblika konstrukcije i grobovi paraćinske kulturne grupe. Na primer, na nekropoli paraćinske kulturne grupe Lukčika mala u Rajkinцу podjednako su zastupljene sve tri vrste grobnih konstrukcija koje su konstatovane i kod grobova iz prelaznog perioda¹¹⁶. Iskopavanja na toj nekropoli pokazala su da su sva tri oblika grobnih konstrukcija istovremeno korишćena. U tom smislu vrlo je indikativna situacija tri groba na čiju istovremenost upućuje njihov pravilan raspored unutar jednog vencu od lomljenog kamena i pokretni nalaži. Pa ipak, ti grobovi su različite konstrukcije: jedan grob je sa svih strana bio ogradien kamenim pločama, kao grobovi iz prelaznog perioda iz Donjeg Štiplja i Malih Krčmara, drugi je bio pokriven velikim sudom, sličnim urni sa prilozima iz Plažana, dok je treći zasut zemljom kao i grob 2/1962 iz Paraćina¹¹⁷.

C. POKRETNI ARHEOLOŠKI MATERIJAL

Najveći deo pokretnog arheološkog materijala iz prelaznog perioda čini keramika, a zatim predmeti od metala, kostiju i kameina.

a) Keramika

Keramika iz zatvorenih kulturnih celina jednoslojnih i višeslojnih naselja iz prelaznog perioda može se, na osnovu tehnologije, tipoloških svojstava, fakture, boje, ornamentalnih tehniki i ukrasnih motiva, razvrstati u četiri osnovna horizonta. To razvrstavanje omogućuje da se kulturno i kronološki opre-

¹⁰⁸ Д. Гарашанин, 1970, 115—125.

¹⁰⁹ Ibid., 119, slika 19—21.

¹¹⁰ Ibid., 115.

¹¹¹ Трбуховић, 1961, 182.

¹¹² Д. Гарашанин, 1970, 118.

¹¹³ Andrejić, 1978, 167.

¹¹⁴ Трбуховић, 1961, 182.

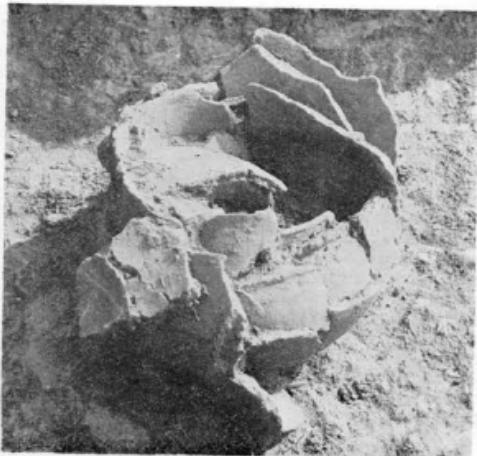
¹¹⁵ Д. Гарашанин, 1983, 10, слика 1.

¹¹⁶ Стојић, 1980, 12.

¹¹⁷ Ibid.



Slika 3. — kućni lep sa uistisnutom spiralom,
Sarina međa, Svetozarevo



Slika 4. — keramika in situ, Sarina međa, Svetozarevo



Slika 5. — zemunica 3, Sarina međa, Svetozarevo

deli i keramika sa lokaliteta bez pouzdane stratigrafije, kao i ona koja je prikupljena na površini.

Prvom, najstarijem horizontu (horizont I) pripadaju nalazi iz stambenih objekata i jame sa lokalitetom Sarina međa u Svetozarevu, groba 2/1962, godine u Paračinu, grup-

nog nalaza iz Raševice, objekta 1 i 2 sa lokalitetom Vecina mala u Majuru, jednoslojnog lokaliteta Igralište u Dubokoj i starijeg stratuma naselja Selište u Dubokoj.

Horizont 2 reprezentuje keramika zatvorene celine sa lokalitetom Vrbica u Dragocvetu, jednoslojnog naselja Čosin potok u

Šuljkovcu i starijem stratuma lokaliteta Igralište u Belici.

Horizont 3 okarakterisan je nalazima iz mlađeg stratuma lokaliteta Igralište u Belici, jednoslojnog naselja u Opariću i jedne jame — zatvorene celine sa lokaliteta Ceramidište u Bagrdanu.

Horizont 4 izdvojen je na osnovu nalaza iz mlađeg stratuma lokaliteta Selište u Dubokoj, jedne jame sa lokaliteta Ceramidište u Bagrdanu i mnogih jednoslojnih naselja.

Prelazni period odlikuje se masovnom proizvodnjom keramike i jedinstvenom tehnologijom.

Keramičari iz prelaznog perioda proizvodili su: zdele, šolje, pehare, lonci, pitose i poklopce.

Na osnovu profilacije, zdele se mogu razvrstati u pet osnovnih tipova: blagobikonične (tip A), konične ili zdele blago lučne profilacije (tip B), zdele »S« profilacije (tip C), poluloptaste zdele (tip D) i bikonične zdele (tip E). Kod zdele tipa A donji konus znatno je veći od gornjeg. Zdele tipa B imaju, manje više, plastično naglašen i uvućen obod, a veoma su retki potpuno konični oblici. Kod zdele tipa C postoje dve varijante: zdele blago razgrnutog oboda (varijanta C1) i zdele naglašeno razgrnutog oboda (varijanta C2). I kod zdele tipa D razlikuju se dve varijante: zdele čiji obod ne prelazi delbjinu zidova zdele (varijanta D1) i zdele čiji je obod znatno širi od delbjine zidova (varijanta D2).

Solje se, na osnovu oblika recipijenta, mogu podeliti na dva osnovna tipa: konične (tip — A) i poluloptaste (tip — B).

Kod peharu postoje dva osnovna tipa: pehari sa dve drške — tip A i pehari sa jednom drškom — tip B. Kod peharu tipa A konstatovane su četiri varijante: pehari koji imaju kraći konusni vrat i blagobikonični trbuš (varijanta — A1), pehari kod kojih je trbuš elipsoidno razvučen (varijanta — A2), pehari »S« profilacije (varijanta — A3) i pehari bikoničnog oblika (varijanta — A4). Pehari tipa B odlikuju se dugim levkastim vratom i blagobikoničnim ili bikoničnim trbušom.

Pored urni u kojim su nađeni ostaci spaljenih pokojnika, u ovu grupu sudova opredeljene su i sve druge posude finije fakture, profilisane i često bogato ukrašene. Razlikuju se četiri osnovna tipa, i to: urne neglašenog oboda, kraćeg konusnog vrata i blagobikoničnog trbuha (tip A), urne nezнатno proširenog oboda, dugog vrata i blagobikoničnog trbuha (tip B), urne široko razgrnutog oboda, kratkog konusnog rata (tip C) i urne bikoničnog oblika (tip D). Kod urni tipa C razlikuju se dve varijante: sa levkastim



Slika 6. — zemunica (detalj), Vrbica, Dragocvet

obodom (varijanta C1) i sa široko, skoro horizontalno profilisanim obodom (varijanta C2).

U grupu lonaca svrstani su sudovi srednje veličine, blage profilacije, koji su verovatno služili za pripremanje hrane. S obzirom na profilaciju, razlikuju se četiri tipa: lonci u obliku vertikalno razvučene lopte (tip A), poluloptasti lonci (tip B), lonci koničnog ili blago lučnog profila sa ložištem (lonci — sadžaci) — (tip C) i lonci »S« profilacije (tip D).

Pitosima su nazvani sudovi izrazito velikih dimenzija, koji su verovatno služili za smeštaj zaliha hrane. I pitosi se mogu razvrstati u četiri osnovna tipa: pitosi koji imaju plastično naglašen i horizontalno profilisani obod, dug konusni vrat i bikoničan trbuš (tip A), pitosi koji imaju kratak konusni vrat i loptasti trbuš (tip B), pitosi poluloptastog oblika sa uvućenim obodom (tip C) i pitosi sa levkastim obodom i blagobikoničnim trbušom (tip D).

Dvojni sudovi ne mogu se razvrstati na osnovu profilacije recipijenta, jer su od njih, uglavnom, nađene samo drške.

Poklopci su nalaženi u manjem broju, pa je zbog toga izlišna njihova tipološka klasifikacija.

Horizont 1 iz prelaznog perioda (karta 2)

Keramika horizonta 1 iz prelaznog perioda izdvojena je na osnovu nalaza iz zatvorenih kulturnih celina — tri zemunice (zemu-

nice 1, 2, 3) i jedne jame za otpatke sa lokaliteta Sarina među u Svetozarevu; dve jame sa lokalitetom Vecina mala u Majuru; grupnog nalaza sa lokalitetom Macin potok u Raševici; groba 2/1962. godine sa lokalitetom Gloždak u Paracinu, jednoslojnih naselja na lokalitetu Igralište u Dubokoj i višeslojnog naselja sa vertikalnom stratigrafijom — Selište u Dubokoj.¹¹⁸

U zemunici 1 na Sarinoj međi u Svetozarevu nađeno je mnoštvo keramičkih ulomaka i svega nekoliko fragmentovanih posuda koje su mogle da budu uspešno rekonstruisane.¹¹⁹ Najveći broj ulomaka poticao je od pitosa i lonaca (oko 90%), dok su ostatak činili fragmenti ostalih vrsta posuda.

Zdele, šolje, pehari i sudovi tipa urni uglavnom su fine fakture i tankih zidova, dok su lanci i pitosi srednje (i pretežno) grubе fakture. Ukraseni su samo pojedini primerici zdela, šolja, pehara i sudova tipa urni, a pitosi i lanci dekorisani su izuzetno retko. Najomiljenije tehnike ukrasavanja su kanelovanje, fasetiranje i plastična dekoracija, dok su malobrojni primerici ukraseni urezanim linijama.

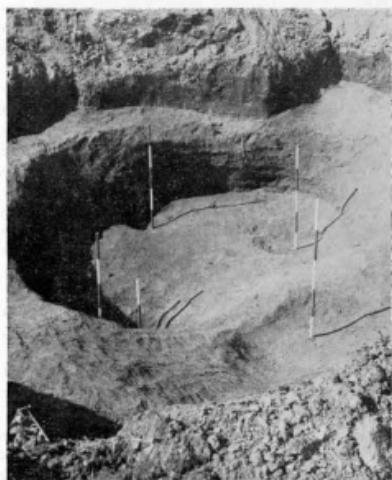
U ovom objektu nalaženi su fragmenti zdela tipa A i B. Zdele tipa A imaju na ramenu kupastu ili bradavičastu dršku (T. 1/1). Nema ornamentisanih primeraka tih zdela. Obod zdela tipa B je uvućen i oblikovan dve mašiškim horizontalnim fasetama (T. 1/2).

Zdele ova ova tipa većih su dimenzija, deblijih zidova, fine fakture, a izrađene su od zemlje koja je pomešana sa prahom od kristalastih škriljaca. Boje su sive, rede mrko-sive.

Većina šolja iz ovog objekta pripada tipu A, a samo nekoliko fragmenata reprezentuje šolje tipa B. Obod šolje tipa A je zaobljen, zidovi su tanki, fakura srednja ili fina, a boja mrka ili mrkosiva. Na gornjem delu drške nalazi se najčešće ispušćenje (konično, bikonično ili valjkasto), koje uz praktičnu ima i dekorativnu funkciju. Primerici šolja tipa B, zastupljeni samo fragmenatima, imaju ravan obod, a spoljna površina im je ukrašena blagim horizontalnim kanelurama (T. 1/3). Zidovi ovih šolja u gornjem delu su deblji, a u donjem tanji. Fakura im je fina, boja mrkosiva. Šolje su načinjene od zemlje pomešane sa prahom od kristalastih škriljaca.

Pehari nadjeni u ovom zatvorenoj kulturnoj celini pripadaju tipovima A (varijante A1, A2 i A3) i B. Pehari varijante A1 ukraseni su na ramenu sa nekoliko vertikalnih linija, raspoređenih u metope (T. 1/4). Jedan primerak ove varijante ukrasen je po čitavom trbuhi tročlanom izlomljennom linijom. Varijanta A2 zastupljena je sa nekoliko manjih fragmentovanih pehara i jednim fragmentom velikog pehara čiji je trbuš razvučen u jednu stranu (T. 1/5). Na razvučenom kraju trbuha ovog velikog pehara nalazi se kupasta drška, koja je na gornjoj strani ukrasena lučnim žlebovima. Rame pehara ukraseno je blagim kanelurama, drška jeako postavljena, što se svakako povezano sa neuobičajenim oblikom trbuha, a spoljna površina ukrasena je dvema fasetama. Pehari varijante A3 većih su dimenzija, a na trbuhu su ukraseni blagim kosim kanelurama. Od pehara tipa B nadjen je samo fragment dugog levkastog vrata, koji je u gornjem delu ukrasen horizontalno urezanim linijom i sa dva reda kosih uboda (T. 1/6). Zidovi pehara su tanki, fakura im je fina, boja tamnosiva (kod varijante A2 — polirana) ili mrka. Izrađeni su od zemlje pomešane sa sitnim kristalastim peskom.

Od urni su nalažene urne tipa A, B i C (varijante C1 i C2). Urne tipa A su najbrojnije, odlikuju se tankim zidovima, finom fakтуром i ukrasom u obliku zaobljenih ispušćenja ili vertikalnih plastičnih rebra na ramenu (T. 1/7, 9). Većina urni ovog tipa je mrke ili sive boje, pažljivo izglašane površine. Urne tipa B zastupljene su sa nekoliko fragmenata, među kojima je i fragmenat velike urne, koja je na ramenu ukrasena višečlanim kanelovanim motivom girlande (T. 1/8). I urne varijante C1 reprezentuje nekoliko fragmenata, među kojima su i delovi



Slika 7. — zemunica, Vrbica, Dragocvet

¹¹⁸ Стојић, 1981, 33—37, Т. I—III. Д. Гарашанин, 1970, 118—119.

¹¹⁹ Стојић, 1981, 33—35, Т. I.

oboda ukrašeni uz spoljnu ivicu dvema kanelurama. Urne tipa B i C takođe su izrade ne od zemlje pomešane sa prahom kristalastog škriljca, tanjih su zidova i fine fakture. Osim primerka ukrašenog motivom girlande koji je crnosive boje i uglačane površine, ostale urne su mrke boje.

Sudeći po fragmentima, lonci iz ovog objekta pripadaju tipovima B i C. Obod ovih lonaca je zaravnjen, a uz njega se nalazi pla-

boja mrka. Izrađeni su od zemlje pomešane sa krupnjim peskom. Pitosi tipa B imaju nešto tanje zidove (T. 1/11). Osim kosih rezava uz obod i na plastičnoj traci na rame nu, nemaju drugih ukrasa.

Pojedini primerci imali su na ramenu četiri trapezaste drške, a drugi — četiri horizontalno bušne drške. Fakturna pitosa tipa B takođe je gruba, a boja mrka. Izrađeni su od zemlje pomešane sa peskom.



Slika 8. — kućni lep iz zemunice, Vrbica, Dragocvet

stična traka ukrašena otiscima vrhova prstiju. Na sličan način ukrašavaju se ivice ložišta lonaca-sadžaka (tipa C). Lonci su debelelih zidova i grube fakture, načinjeni su od zemlje pomešane sa nešto krupnjim peskom. Boja im je mrka.

U zemunici I nađen je veliki broj fragmenata pitosa, koji sačinjavaju oko 90% ukupne količine keramike. Veći deo ulomaka potiče od pitosa tipa A, a manji od pitosa tipa B. Veći primerci pitosa tipa A imaju deble zidove i plastično naglašen obod, koji je prstenasto proširen, dok je kod ostalih primeraka obod manje naglašen, a zidovi tajni. Slično je i sa plastičnim ojačanjem u vodu trake, neposredno ispod ramena, čija je deblijina zavisila od veličine suda. Ovaj deo pitosa ojačava se i zbog drški koje su se nalazile na njemu. Pitosi ovog tipa imali su po četiri jezičaste ili vertikalno probušene drške. Ako na pitosima postoji ukras, on se nalazi na drškama ili na ramenu. Drške mogu biti ukrašene lučnim žlebovima, koji su izvedeni paralelno sa ivicom drške. Rame jednog pitosa ovog tipa ukrašeno je kupastim ispušćenjima koja su okružena udubljenjem (T. 1/11). Fakturna ovih pitosa je gruba, a

Od dvojnih sudova nalažene su samo drške, i to u obliku slova »Y«, koje na vrhu imaju plastičan ukras. Sudeći po tim drškama, dvojni sudovi su bili većih dimenzija.

U zemunici I nađen je i jedan diskoidni poklopac čija je gornja površina ukrašena otiscima vrhova prstiju (T. 24/4).

U ovoj zatvorenoj celini nađen je i veliki broj drški, koje se na osnovu preseka mogu podeliti na tri grupe: trakaste, oble i drške tipa ansa lunata, a prema načinu ukrašavanja, uz neukrašene primerke, na fasetirane, žlebljene i drške ukrašene urezanim linijama. Fasetiranjem, i to dvema fasetama, ukrašene su drške sudova izrazito fine fakture. Žlebljenjem je ukrašeno nekoliko primeraka solja tipa A. Urezanim linijama na gornjoj strani dekorisana je samo jedna horizontalno bušna drška i jedna drška tipa ansa lunata (T. 1/12).

I u zemunici 2 na Sarinoj medi u Svetozarevu konstatovan je isti sadržaj kao u zemunici 1 sa ovog istog lokaliteta.¹²⁰ I pored obilja keramičkih ulomaka, samo je neznan broj fragmenata mogao bili tipološki po-

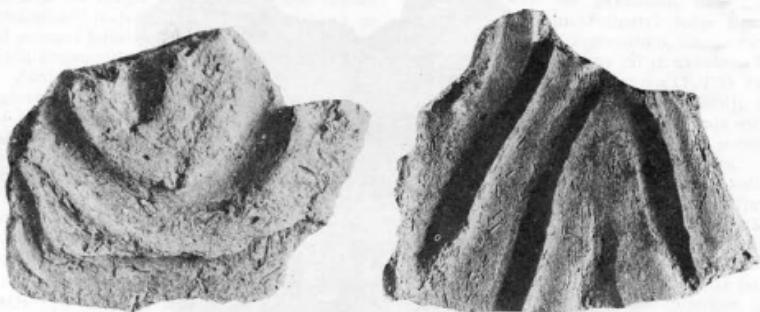
¹²⁰ Ibid., 36—37, T. I/1—13.

uzdano identifikovan. U toj zatvorenoj celi-ni registrovane su izvesne keramičke forme kojih inače nije bilo u zemunici 1 sa istog lokaliteta.

U zemunici 2 nađeno je nekoliko fragmenata zdebla tipa A i jedan fragment zdele varijante C1. Zdele tipa A su neukrašene, osim jednog crno poliranog primerka čiji je gornji konus ukrašen trima horizontalnim kanelurama (T. 2/1). Pojedini primerci neornamentisanih zdebla tipa A imaju na ramenu

šena je na ramenu blagim kosim kanelurama ili kanelovanim motivom girlande (T. 2/5). Kod pehara čiji je trbuš ukrasen kosim kanelurama, prelaz vratu u rame naglašen je tačkastim ubodima (T. 2/2). Kod sve tri varijante pehara faktura varira od fine do srednje. Boje su tamnosive, mrke ili mrkosive. Zemlja od koje su izrađeni pomešana je sa prahom od kristalastih škriljaca.

I u ovom objektu, sudeći po broju fragmenata, najbrojnije su urne tipa A, koje su



Slike 9—10. — kućni lep ukrašen utisnutim spiralama, Vrbica, Dragocvet

kupastu ili bradavičastu dršku, slično zde-lama istog tipa iz objekta 1 sa istog lokaliteta. Rame zdele varijante C1 ukrašeno je tri-ma horizontalnim kanelurama. Zidovi zdebla su tanki, faktura im je fina, boja neor-namentisanih zdebla je mrka ili mrkosiva, a kod kanelovanih primeraka — crnopolirana. Zde-le su izrađivane od fino prečišćene zemlje.

Pored više primeraka šolja tipa A (T. 2/3), na ovom mestu nađeno je i nekoliko frag-menata šolja tipa B. Među šoljama tipa A posebno se izdvaja primerak sa visoko i vertikalno postavljenom drškom na recipi-jentu. Solje tipa B nisu ukrašene, po čemu se razlikuju od primeraka iz objekta 1. Na dršci jedne šolje tipa A nalazi se plastični ukras u obliku trolista (T. 2/6). Kod šolja preovladuje fina faktura i mrkosiva boja. Površina nekoliko šolja je uglačana. Izrađ-vane su od zemlje u kojoj nije bilo primesa.

Iz ovog objekta potiče dvadesetak frag-mentovanih pehara tipa A (varijante A1, A2 i A3). Podjednako su zastupljeni pehari vari-jante A2 i A3, dok su pehari varijante A1 ma-lobrojni. Jedan pehar varijante A1 ukrašen je gusto urezanim izlomljenim linijama po čitavoj površini (T. 2/4). Pehari varijante A2 su neukrašeni, izuzev što pojedini primerci imaju na razvučenim krajevima zaobljena ispupčenja. Većina pehara varijante A3 ukra-

vrlo slične primercima iz zemunice 1 i sa is-tim karakteristikama u pogledu fakture, boje i načina ukrašavanja. Površina nekoliko urni ovog tipa je uglačana. Među fragmentima koji reprezentuju urne tipa B nalazi se jedan primerak koji je po obodu ukrašen tro-članim cik-cak linijama, a na ramenu — zaobljenim ispupčenjima i blagim vertikalnim kanelurama (T. 2/7—8). Jedna urna istog tipa na ramenu bila je ukrašena horizontalnim kanelurama i motivom girlande. Nije ret-kost da se urne tipa B ukrašavaju kombinacijom vertikalnih kanelura i vertikalnih plastičnih rebara (T. 2/9). Opšta karakteristika svih urni iz objekta 2 su mrka boja i fina faktura. Zemlja od koje su izrađivane urne mešana je sa sitnim peskom.

Lonci iz zemunice 2 vrlo su slični pri-mercima iz zemunice 1, ali izgleda da su naj-zastupljeniji oni tipa C.

Fragmenti pitosa i u ovom objektu čine oko 90% ukupnog keramičkog materijala (T. 2/10—12). Među pitosima tipa A bilo je i onih čije je rame ukrašeno nizom zaobljenih ispupčenja okruženih dubokim žlebom. Malobrojni pitosi istog tipa ukrašavani su na ramenu otiscima vrhova prstiju. Prava su retkost pitosi koji su na ramenu ukrašava-ni vertikalnim plastičnim rebrima. Pitosi ti-

pa B su malobrojni i po karakteristikama su bliski primercima istog tipa iz zemunice 1.

Slično zemunici 1, i u zemunici 2 nalaženi su samo fragmenti dvojnih sudova, na osnovu kojih je bilo nemoguće utvrditi oblik. Po red drški u obliku slova »Y«, karakterističnih i za zemunicu 1, nalažene su i potkovicačaste drške dvojnih sudova, koje takođe na gornjem delu imaju plastični ukras.

Po količini keramike zemunica 3 predstavlja najbogatiju do sada pronađenu zatvorenu celinu iz prelaznog perioda u basenu Velike Morave.¹¹¹ Samo mali broj fragmenata, međutim, bilo je mogućno pouzdano tipološki opredeliti.

U zemunici 3 nadene su zdele i fragmenti zdela tipa A, B i C (varijante C1). Zdele tipa A su najbrojnije. Jedna zdela tipa A ukrašena je na gornjem konusu blagim horizontalnim kanelurama. Od zdela tipa B zastupljeni su primerci sa zaobljenim ili fasetiranim obodom. Zdele varijante C1 mogu biti na ramenu ukrašene vertikalnim ili horizontalnim kanelurama (T. 3/1—2). Zdele ove varijante koje su ukrašene vertikalnim kanelurama na ramenu imaju četiri jezičaste drške. Zdele su fine fakture, mrke ili mrkosive boje, a izradene su od zemlje u kojoj nije bilo drugih dodataka.

Na ovom mestu nalažene su isključivo šolje tipa A, čija je drška visoko i vertikalno postavljena na recipijent (T. 3/3). Fakura šolja je srednja, boja mrka, a načinjene su od zemlje pomešane sa sitnim kristalastim peskom.

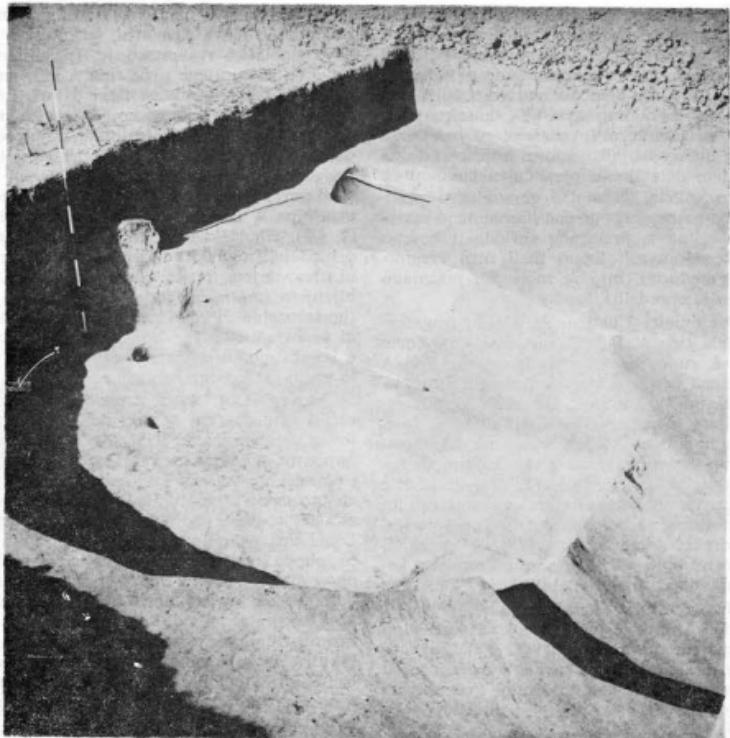
Većina peharu iz ovog objekta pripada varijantama A2 i A3. Naden je i jedan pehar tipa B. Kod peharu varijante A2 na razvučenim krajevima trbuha nalazi se po jedno zaobljeno ispušćenje, koje je znatno veće nego kod peharu iste varijante iz objekata 1 i 2. Dva peharu ove varijante bila su ukrašena na ramenu vertikalnim kanelurama raspoređenim u metope (T. 3/6). Među peharima varijante A3 srazmerno podjednako zastupljeni su ukrašeni i neukrašeni primerici. Pojedini neukrašeni pehari varijante A3 imaju na gornjem delu drški plastični ukras koji je, svakako, imao u praktičnu ulogu. Pehari iste varijante mogu biti ukrašeni i kanelovanim motivom girlande, slično primerku iz objekta 2 (T. 3/4); drugom peharu rame je dekorisano horizontalnim kanelurama, dok je kod trećeg primerka kanelovani ukras (blago iskošene kanelure) izveden na donjem konusu. Rame peharu tipa B ukrašeno je kosim kanelurama, a na njegovoj dršci nalazi se uzuđno plastično rebro. Pehari su fine ili srednje fakture (T. III/1). Zemlja od koje su izrađivani finje je prečišćena.

U zemunici 3 nalaženi su samo manji fragmenti sudova tipa urni, što otežava njihovo tipološko razvrstavanje. Ipak, nesumnjivo su zastupljene urne tipa A i B, jer su nadeni njihovi karakteristični delovi. Pored primeraka urni tipa A, koji su na ramenu ukrašeni zaobljenim plastičnim ispušćenjima ili rebrima, nadeni su i primerci urni istog tipa, čiji je trbušni ukras blagim vertikalnim kanelurama (T. 3/5). Obod jedne urne tipa B ukrašen je šrafiranim trouglima (T. I/2). Tipološki neidentifikovanim urnama pripadaju fragmenti trbuha koji su ukrašeni urezivanjem (trake, izlomljene linije), žlebljenjem (motiv girlande) ili kanelovanjem (horizontalne ili iskošene kanelure). Kod urni preovladuje mrka boja. Fine su fakture, a izradivane su od zemlje pomešane sa malo praha od kristalastih stena.

Najveći broj lonaca pronađenih u zemunici 3 pripada tipu A, tipu koji nije konstatovan u zemunicama 1 i 2. Među loncima su najzastupljeniji primerci sa ravnim obodom i plastičnom trakom koja je postavljena neznatno ispod oboda. Pojedini lonci imaju jezičaste, a drugi horizontalno bušne drške. Lonci tipa B imaju uglavnom uz spoljnju ivicu oboda trakaste drške, koje ne prelaze obod (T. 3/7). Lonci tipa C u ovom objektu odlikuju se horizontalno bušnim drškama, koje ne prelaze obod. Lonci tipa D su malobrojni. Obod im je stanjen, zidovi su tanki, fakura srednja, a spoljna površina uglačana. Fakura ostalih tipova lonaca je gruba, a boja mrka. Izrađeni su od zemlje koja je pomešana sa krupnim peskom.

I u ovoj zatvorenoj celini fragmenti pitoša čine najveći deo keramike (oko 90%). Osim nekoliko pitosa tipa B, C i D, svi ostali fragmenti pripadaju pitosima tipa A. Pored pitosa tipa A, koji su po profilaciji identični onima iz zemunica 1 i 2, u ovom objektu nalaženi su primerci znatno naglašenijeg oboda. Na primer, postoje primerci kod kojih je horizontalno profilisani obod dva puta širi od zdizova suda. Među malobrojnim dekorisanim pitosima tipa A izdvaja se fragmentovani primerak čiji je gornji konus ukrašen žlebovima raspoređenim u metope (T. 3/8). Pitosi tipa C zastupljeni su jednim fragmentom. Obod ovog pitosa je stanjen, a rame plastično ojačano. Identifikovana su i dva primerka pitosa tipa D. Osim pomenu-tog pitosa tipa A, koji je ukrašen žlebovima, i pitosa tipa B koji su ukrašeni plastičnim trakama, još dva pitosa iz ovog objekta bila su ukrašena — jedan je na ramenu imao vertikalno plastično rebro, a drugi je ukrašen kružnim udubljenjima, plitkim kanelurama i žlebovima. Fakura pitosa mahom je gruba ili, redje, srednja. Zemlja od koje je izrađena većina pitosa pomešana je sa peskom. Ze-

¹¹¹ Ibid., 36—37, T. III/1—7.



Slika 11. — jama u ugлу sonde—zatvorena kulturna celina iz prelaznog perioda, Ceramidište, Bagrdan (gvozdeno doba I-c)

mlja od koje je načinjen jedan pitos tipa A pomešana je sa isitnjem školjkom i keramikom.

Od dvojnih sudova nadene su samo fragmentovane potkovičaste drške. Te drške su znatno šire od drški dvojnih sudova iz objekata 1 i 2, i sa strane su ukrašene dvema kaneluromama. Faktura dvojnih sudova je, sudeći po tim drškama, nešto bolja od prime-raka tih posuda iz ostala dva objekta, što je, verovatno, posledica upotrebe sitnijeg peska koji je mešan sa zemljom od koje su izradivani dvojni sudovi.

I iz jame za otpatke koja je pronađena ne-daleko od zemunice 3 potiču mnogi fragmen-ti keramike horizonta 1 iz prelaznog perio-da.¹²² Kao i u zemunicama sa istog lokalite-ta, i u jami za otpatke nadeni su samo frag-men-ti keramike, od kojih je manji broj mog-gao da bude uspešno tipološki opredeljen.

U ovoj jami nađen je fragment zdele ti-pa A, čiji je gornji konus ukrašen trima ši-rokim horizontalnim fasetama, što je inače neuobičajeno za zdele horizonta 1. Ova zde-ja ima na ramenu bradavičastu dršku, kao i brojni primerci iz zemunica 1, 2 i 3 sa ovog lokaliteta. Fine je fakture, mrkosive boje, a načinjena je od fino prečišćene zemlje.

Sa istog mesta potiče nekoliko fragme-nata šolja tipa A koje se po boji, fakturi i zemlji od koje su izrađene ne razlikuju od šolja istog tipa nadenih u ostalim zatvorenim celinama na Sarinoj medi.

Medu fragmentima pehara identifikovan je samo tip A (varijante A1, A2 i A3). Pehari su bili različite veličine. Primerak koji repre-zentuje varijantu A1 ima trakaste drške. Među peharima varijante A3 ističe se veliki frag-mentovani primerak na čijoj se dršći nala-zzi ukras (T. 3/10). Pehari su izrađivani od zemlje u kojoj nije bilo primesa.

¹²² Ibid., 37, T. II/15—17.

Fragmente urni iz ove jame bilo je nemoguće tipološki razvrstati, izuzimajući jednu urnu tipa B (T. 3/II), jer su nađeni samo delovi trbuha. Bez obzira na tu činjenicu, pomenuti fragmenti reprezentuju raskošne sudeove ovog tipa. Jedna urna imala je na ramenu kupastu dršku, čija je gornja strana ukrašena lučnim žlebovima (T. 3/9), a druga urna bila je ukrašena kanelurama različite širine.

U jami su nađeni samo fragmenti lonača tipa C, tačnije delovi ložišta (sadžaka). Na osnovu njih može se zaključiti da su lonci bili grube fakture i mrke boje. Načinjeni su od zemlje mešane sa krupnim peskom.

Na ovom mestu nađeni su fragmenti pitosa tipa A i D. Pitosi tipa A odlikuju se širokim, horizontalno profilisanim obodom i izrazito dugim konusnim vratom. Zemlja od kojih su izrađeni mešana je sa krupnim peskom.

Na lokalitetu Vecina mala u Majuru ispitane su dve zatvorene celine — silosi (objekat 1 i 2), koji su sekundarno služili kao jame za otpatke.

U objektu 1, koji je velikih dimenzija, nađen je samo jedan pehar tipa B, tamnosive boje, fine fakture, izrađen od zemlje pomešane sa prahom od kristalastog škriljca (T. 5/2)¹²³. Pehar ima dug levkast vrat i bikonični trbuh, koji je tordiran. Ispod oboda nalazi se nekoliko horizontalno urezanih linija i dva reda tačkastih udoba.

U objektu 2 nađeni su fragmenti pitosa tipa A, kojima je bilo popločano dno ovog objekta.

Osim urne, u grobu iz prelaznog perioda (grob 2/1962) sa nekropole Glogždak u Paraćinu, nađene su dve zdele, dve šolje, jedan pehar i dva ulomka keramike¹²⁴.

Urna pripada tipu B. Gornja polovina vrata ukrašena je horizontalnim, a rame vertikalnim kanelurama. Urna je načinjena od zemlje koja je mešana sa peskom. Boja joj je mrkosiva.

Zdela koja je stajala u otvoru urne pripada tipu A. Gornji konus je ukrašen blagim vertikalnim kanelurama. Na ramenu se nalaze kupaste drške čija je gornja strana ukrašena lučnim žlebovima. Fakturna zdele je srednja, boja mrka, a načinjena je od zemlje pomešane s peskom.

Ulomak keramike, koji je nađen u ovoj zdelei, ne može se tipološki odrediti, jer je od suda ostao samo deo dna i trbuha.

Zdela koja je služila kao poklopac urne pripada varijanti C1. Rame joj je ukrašeno blagim vertikalnim kanelurama, slično zdelei iste varijante iz objekta 3 sa Sarine mede.

Fakturna zdele je srednja, boja mrkosiva, a načinjena je od zemlje pomešane sa sitnim peskom.

Fragnmenat suda koji je nađen pored urne ima formu urne tipa A, kakve su nađene u objektima sa Sarine mede. I ovaj primerak ima zaobljeno ispuštenje i kose kanelure na ramenu. Boje je mrkosive, fakture srednje, izrađena je od zemlje pomešane s peskom.

Jedna od šolja koja je predstavljala prilog u ovom grobu je tipa A, a druga pripada tipu B. U odnosu na šolje iz objekata sa Sarine mede, ove dve šolje imaju plići recipijent. Fakturna im je takođe srednja, boja mrkosiva, a načinjene su od zemlje pomešane sa peskom.

Jedini pehar — prilog u grobu, pripada varijanti A1 i po odljkama vrlo je sličan mnogim primercima iz objekata sa Sarine mede.

Sondiranja koja su izvršena na različitim delovima lokaliteta Igralište u Dubokoj pokazala su da se na tom mestu nalazio jednoslojno naselje iz prelaznog perioda. Najveći deo keramike činili su fragmenti, od kojih je samo mali broj mogao biti tipološki razvrstan.

Od zdela, na osnovu fragmenata, identifikovane su one tipa A i C (varijanta C1). Zdele tipa A imale su na ramenu kupastu dršku, a zdele varijante C1 ukrašene su na ramenu vertikalnim plastičnim rebrima i vertikalnim i kosim žlebovima. Fakturna im je srednja, boja mrkosiva, a načinjene su od zemlje pomešane s peskom. Šolje pronadene na ovom lokalitetu pripadaju tipu A. Fakturna je takođe srednja, a boja mrka. Pehari pripadaju varijantama A1 i A3. Pojedini primerci ukrašeni su po ramenu žlebovima raspoređenim u metope (T. II/1). I sudovi obliku urni zastupljeni su fragmentima na osnovu kojih je bilo moguće identifikovati tipove A i B. Urne tipa A imale su na ramenu zaobljeno plastično ispuštenje. Medu urnama tipa B najbrojniji su primerci ukrašeni višečlanim kanelovanim motivom girlanda na ramenu i vratu (T. II/2). Fakturna urni je srednja, boja mrka, a izrađene su od zemlje pomešane s peskom. Od lonaca nalazeni su samo lonci tipa C, koji su uz obod i ivice ložišta ukrašeni plastičnim trakama na kojima se nalaze otisci vrhova prstiju. Fakturna im je gruba, boja mrka, a načinjeni su od zemlje pomešane s peskom.

Sa lokaliteta Macin potok u Raševici potiče grupni nalaz koji su sačinjavali keramički fragmenti, metalni predmeti i izgorele (ljudske?) kosti. U muzej je dospeo samo deo nalaza: nekoliko fragmentovanih peharera i fragmenti urne. Pehari pripadaju varijantama A1 i A2. Jedan od peharera varijante

¹²³ Crojth, 1980, slika 45.

¹²⁴ Д. Гарашанин, 1970, 118—119, 7—18.

A1 ukrašen je na ramenu blagim vertikalnim kanelurama, drugi — urezanom belo i krustovanom spiralom, a treći — bradavičastim ispušćenjima. Fragment urne, sudeći po zaobljenom ispušćenju na ramenu, reprezentuje urnu tipa A, kakve su konstatovane u objektima sa Sarine mede. Sve posude je srednje fakture, mrke boje i izrađeno od zemlje pomešane s peskom.

Keramici horizonta I iz prelaznog perioda pripadaju fragmenti iz starijeg stratuma sa višeslojnog naselja Selište u Dubokoj.



Slika 12. — kućni lep, Selište, Duboka

Na osnovu fragmenata identifikovane su samo zdele varijante C1, koje su vrlo slične zdelama iste varijante iz zemunice 3 sa Sarine mede i jednoslojnog naselja Igralište u Dubokoj. Od šolja su zastupljena oba tipa; tip A i tip B. Iako su fragmenti urni brojni, teško ih je bilo tipološki opredeliti. Ipak, identifikovano je nekoliko urni tipa A, B i C. Urne tipa A imaju više naglašenu bikoničnu profilaciju trbuha. Rame urni tipa B i C ukrašeno je horizontalnim ili vertikalnim kanelurama (T. I/3), a nadan je i primerak urne čiji je trbuh toradiran. Varijantu C1 reprezentuju fragmenti tankih zidova, fine fakture i tamnosive boje, koji se znatno razlikuju od ostalog posuda ovog stratuma, mahom srednje fakture. Od lonaca najbrojniji su fragmenti tipova A i C. Ivice ložišta (sadžaka) lonaca tipa C nisu ukrašene. I u starijem stratumu iz prelaznog perioda na ovom lokalitetu najveći deo materijala čine fragmenti pitosa (oko 90%). Posebno su karakteristični pitosi tipa

A, izrazito velikih dimenzija, naglašenog i horizontalno profilisanog oboda. Pitosi tipa B nalaženi su u manjem broju u odnosu na pitose tipa A. Fakturna pitosa je gruba, boja mrka, a izrađeni su od zemlje koja je pomešana sa krupnjim peskom.

Keramika horizonta I iz prelaznog perioda nalažena je još i na naseljima: Vrelo u Azanji¹²⁵, Ceramidište u Bagrdanu (T. 5/7), Gradac u Bačincu¹²⁶, Zli potok u Bigrenici¹²⁷, Rtovi u Borcima (T. II/4), Bukovička česma u Bukovcu¹²⁸, Stari Bunar u Bunaru¹²⁹, Kolarica u Velikom Krčmaru¹³⁰, Mučibaba u Velikom Krčmaru¹³¹, Lipovik u Vrbi¹³², Crkvine u Glibovcu¹³³, Žemljoradničkoj zadruzi u Gracu (T. I/7), Ive u Grču (T. 5/8—9; T. I/8; T. II/11), Novačka čuprija u Grču (T. 4/9—10), Pavlov potok u Dobroj Vodi¹³⁴, Budžicka mala u Donjem Komaričanama (T.5/5), Voljavče u Donjem Stiplju (T. II/7), Gligorac u Donjem Stiplju¹³⁵, Zliski potok u Donjem Stiplju (T. 5/6), Lipar u Donjem Stiplju¹³⁶, Liparska mala u Donjem Stiplju¹³⁷, Milicevska reka u Donjem Stiplju (T. 4/8), Vrbica u Dragocvetu (T. 5/4), Potok u Kovačevcu¹³⁸, Maca u Krušaru¹³⁹, Crkva Lastavica — Kruška u Laništu (T. 5/10), Crkvina u Lozoviku¹⁴⁰, Cublina u Motriću¹⁴¹, Preradovac u Opariću¹⁴², Zelengorska ulica u Paračinu¹⁴³, Kneselačka česma u Paračinu¹⁴⁴, Adrovac u Rači (T. II/5), Dvorište T. Stefanovića u Raševici (T. II/6), Zadržane njive u Resniku¹⁴⁵, Arnautske njive u Ribniku¹⁴⁶, Odjavnica u Ribniku (T. II/9), Groblje u Svilajncu (T. 4/11—12), Livade u Slatini¹⁴⁷, Stublina u Supskoj¹⁴⁸, Bare u Trnavi (T. 1/4—6), Kasarna u Cupriji (T. 5/1), Raskrsnica u Crnču (T. 5/12), Raskrsnica u Crnču (T. 5/12), Ograde u Čepurama¹⁴⁹ i Groblište — Borčić u Suljkovcu (T. II/10) (karta 2).

¹²⁵ Bankoff-Winter, 1982, 154.

¹²⁶ Ibid., 155.

¹²⁷ Keramika se nalazi u depou čuprijskog muzeja, nepublikовано.

¹²⁸ Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

¹²⁹ Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

¹³⁰ Andrejić, 1978, T. XIII (drške).

¹³¹ Ibid., T. XCIV.

¹³² Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

¹³³ Bankoff-Winter, 1982, 152—154.

¹³⁴ Ibid., 157—164.

^{135—142} Keramika se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

¹⁴³ Keramika se čuva u Muzejskoj zbirci u Paračinu, nepublikovano.

¹⁴⁴ Brmoblić, 1981, 187, T. CI/1—4.

¹⁴⁵ Andrejić, 1981, 193.

¹⁴⁶ Keramika se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikovano.

^{147—148} Deo keramike nalazi se u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, a deo kod saradnika muzeja.

¹⁴⁹ Keramika se čuva u Muzejskoj zbirci u Paračinu, nepublikovano.

Osim na nekropolama Gloždar u Paraćini, na Macin potok u Raševici, keramika horizonta I iz prelaznog perioda pronađena je još na nekropolama Sobočica u Velikom Krčmaru¹⁵⁰, Polje u Dvoruštu (T. 5/11) i okućnici Mirosljuba Nešića u Plažanima¹⁵¹.

Najveći deo keramike horizonta I čine pitosi tipa A i B i lonci tipa C, odnosno njihovi delovi (oko 90%) — (T. 4/4—6). Zdele, šolje, pehari, urne i dvojni sudovi sačinjavaju preostalih 10% keramike.

hom), zatim pehari varijante A1, ali samo primerci koji na drškama imaju plastičan ukras (T. 3/10). Ostale varijante tipa A (A3 i A4) (T. 1/4; T. 2/4) i pehari tipa B (T. 1/6; T. 1/1; T. 5/2—3) manje su specifični za ovaj horizont, jer se uz neznatne promene proizvode do kraja starije gvozdenog doba.

Od urni, za horizont I, karakteristične su urne tipa A i B. Visina i širina urni tipa A (T. 1/9; T. 2/7—9; T. 3/5) približno je jednaka. Ovaj tip odlikuje se zaobljenim ispu-



Slika 15. — ugljenisana pšenica iz starijeg stratuma (gvozdeno doba I-a), Selište, Duboka

Kod pitosa i lonaca dominira mrka boja i gruba faktura; izrađivani su od zemlje izmešane s peskom. Kod zdela, šolja, pehara i urni približno podjednako zastupljena je mrka i siva boja. Zemlja od koje su načinjeni ti sudovi ili nije imala drugih dodataka ili je mešana sa neznatnom količinom peska.

Za horizont I karakteristične su neukrašene zdele tipa A (blagobikonične (T. 1/1), koje na ramenu imaju kupastu dršku, zatim zdele tipa B (konične) (T. 1/2), čiji je blago uvučeni obod oblikovan dvema širokim horizontalnim fasetama, i zdele varijante C1 (T. 3/1; T. 4/1), kod kojih je rame ukršteno vertikalnim, horizontalnim ili lučnim kanelurama (motiv girlande).

Za taj horizont osobene su šolje tipa A (konične) sa vertikalno postavljenom drškom (T. 3/3). Solje tipa B izuzetno su retko nalaze.

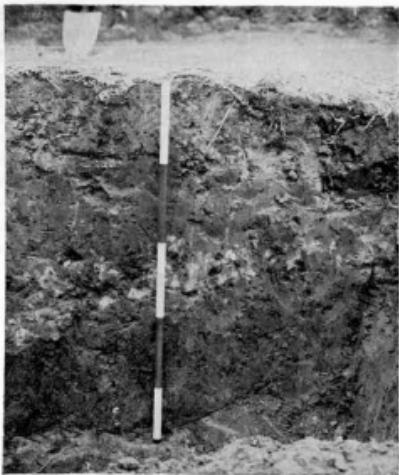
Najkarakterističniji formu horizonta I medu peharima predstavljaju pehari varijante A2 (T. 1/5) (sa elipsoidno razvučenim trbu-

čenjima ili vertikalnim plastičnim rebrima na ramenu (T. 1/9). Istom tipu pripadaju malobrojni primerci kod kojih je obod ukrašen cik-cak linijama (T. 2/8; T. 1/2), a rame, kod izvesnog broja, blagim vertikalnim kanelurama (T. 1/11; T. 2/9; T. 3/5). Među urnama tipa B česte su one koje su ukrašene kanelovanim motivom girlande, horizontalnim ili vertikalnim kanelurama (T. 1/8; T. 1/2, 4; T. 1/7). Urne tipa C (varijante C1 i C2), osim što su nalažene u manjem broju, ne odlikuju ovaj horizont, ali je sigurno da se u njemu prvi put pojavljuju.

Horizont I takođe odlikuju pitosi tipa A, sa horizontalno zarađenim i neznatno proširenim obodom i plastičnom trakom neposredno ispod ramena, na kojoj se nalaze jezičaste ili vertikalno bušne drške (T. 4/4). Među tim pitosima ipak su najkarakterističniji oni čije je rame ukršteno kupastim ili zaob-

¹⁵⁰ Andrejić, 1978, 167, T. XCIII/B.

¹⁵¹ Трбчковић, 1961, 183, слика 7. Ђ. Гарашанин, 1983, 10—11, слика 2—11.



Slike 14—15. — presek kroz sloj; a — stratum gvozdenog doba I-a, b — stratum gvozdenog doba I-d, Selište, Duboka



ljenim ispušćanjima okruženim manjim udubljenjima (T. 1/11; T. II/7). Od pitosa tipa B za ovaj horizont su karakteristični samo oni koji imaju jezičaste drške, dok se oni sa horizontalno bušnim drškama proizvode tokom čitavog prelaznog perioda i početkom starijeg gvozdenog doba (T. 1/10; T. 2/12).

Osobenu formu horizonta 1 predstavljaju lonci tipa C (lonci-sadžaci) sa horizontalno bušnim drškama, koje ne prelaze obod (T. 3/7), i plastičnim trakama ispod oboda i uz ivice ložišta.

Za horizont 1 karakteristični su veliki dvojni sudovi čija je drška ukrašena plastičnim ispušćanjima (T. 4/7).

Keramika horizonta 2 iz prelaznog perioda (karta 3)

Keramika horizonta 2 iz prelaznog perioda u basenu Velike Morave izdvojena je na osnovu nalaza iz zatvorene kulturne celine (zemunice) na lokalitetu Vrbica u Dragocvetu, jednoslojnog naselja Cosin potok u Suljkovcu i starijem stratumu višeslojog naselja iz prelaznog perioda Igralište u Belici.

KARTA 2

NASELJA

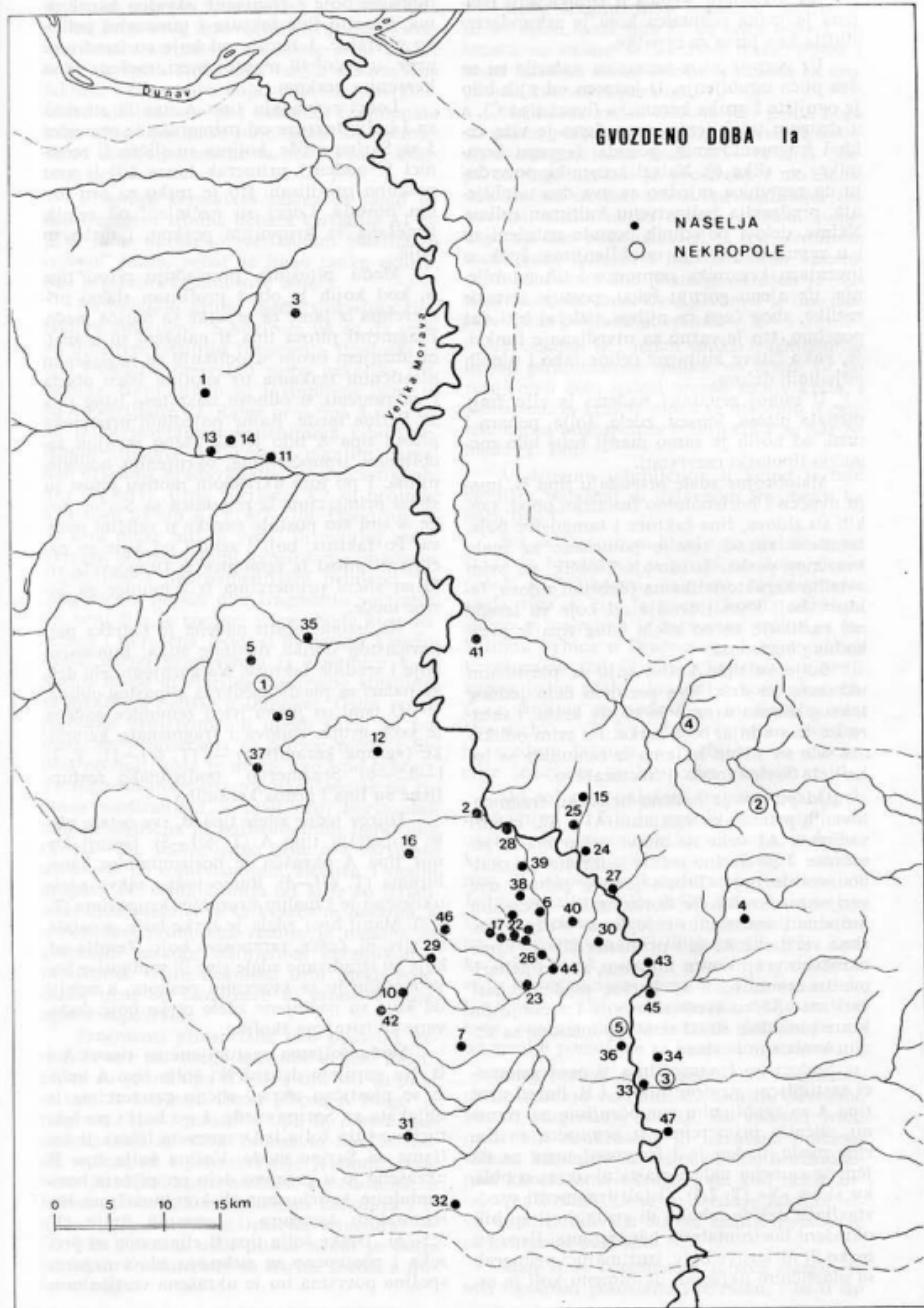
1. Azanja, lokalitet Vrelo; 2. Bagrdan, lokalitet Ceramidište; 3. Bačinac, lokalitet Gradac; 4. Bigrenica, lokalitet Zli potok; 5. Borci, lokalitet Rtvö; 6. Bukovče, lokalitet Bukovačka česma; 7. Bunar, lokalitet Stari bunar; 8. Veliko Krčmare, lokalitet Kolarница; 9. Veliko Krčmare, lokalitet Mučibaba; 10. Vrba, lokalitet Lipovik; 11. Glibovac, lokalitet Crkvina; 12. Gradac, lokalitet Zemljoradnička zadruga; 13. Grčac, lokalitet Ive; 14. Grčac, lokalitet Novacačka cuprija; 15. Dobra Voda, lokalitet Pavlov potok; 16. Donje Komarice, Budžicka mala; 17. Donje Štiplje, lokalitet Voljavce; 18. Donje Štiplje, lokalitet Gligorac; 19. Donje Štiplje, lokalitet Zli potok; 20. Donje Štiplje, lokalitet Liparska mala; 21. Donje Štiplje, lokalitet Liparska reka; 22. Dragocvet, lokalitet Vrbica; 23. Duboka, lokalitet Igralište; 25. Duboka, lokalitet Selište; 26. Kovacevac, lokalitet Potok; 27. Krusar, lokalitet Maca; 28. Lanište, lokalitet Crkva Lastavica-Kruška; 29. Lozovik lokalitet Crkvina; 30. Majur, lokalitet Vecina mala; 31. Mortić, lokalitet Cublina; 32. Oparić, lokalitet Preradovac; 33. Paraćin, lokalitet Zelengorska ulica; 34. Paraćin, lokalitet Kneselačka česma; 35. Rača, lokalitet Adrovac; 36. Raševica, lokalitet Dvorište T. Stefanovića; 37. Resnik, lokalitet Zadružne njive; 38. Ribnik, lokalitet Arnautske njive; 39. Ribnik, lokalitet Odjavnica; 40. Svetozarevo, lokalitet Sarina meda; 41. Svilajnac, lokalitet Groblje; 42. Slatina, lokalitet Livade; 43. Supska, lokalitet Stublina; 44. Trnava, lokalitet Bare; 45. Cuprija, lokalitet Kasarna; 46. Crnče, lokalitet Raskrsnica; 47. Čepure, lokalitet Ograde; 48. Suljkovac, lokalitet Grobljište-Borčić.

NEKROPOLE

1. Veliko Krčmare, lokalitet Sobovica; 2. Dvorište, lokalitet Polje; 3. Paraćin, lokalitet Glogđak; 4. Plažane, lokalitet Okućnica M. Nešića; 5. Raševica, lokalitet Macin potok,

GVOZDENO DOBA Ia

- NASELJA
- NEKROPOLE



Karta 2. Nalazišta gvozdenog doba I-a.

Na lokalitetu Vrbica u Dragocvetu ispitana je jedna zemunica koja je sekundarno služila kao jama za otpatke.

Uz gornju ivicu zemunice nalazila su se dva plica udubljenja. U jednom od njih bilo je ognjište i gruba keramika (lonci tipa C), a u drugom udubljenju pronađeno je više ceili u fragmentovanih posuda (»grupa keramike« — slika 6). Nalazi keramike potvrđuju da zemunica zajedno sa ova dva udubljenja, predstavlja jedinstvenu kulturnu celinu. Naime, delovi pojedinih posuda nalaženi su i u zemunici i u tim udubljenjima. Ipak, u inventaru keramike zemunice i tih udubljenja, uz njenu gornju ivicu, postoje izvesne razlike, zbog čega će njihov sadržaj biti dat posebno, što je važno za utvrđivanje funkcije, kako čitave kulturne celine tako i njenih pojedinih delova.

U samoj zemunici nađeno je više fragmenta pitosa, lonaca, zdela, šolja, peharu i urni, od kojih je samo manji broj bilo mogućno tipološki razvrstati.

Malobrojne zdele pripadaju tipu B, imaju uvučen i horizontalno fasetiran obod, tankih su zidova, fine fakture i tamnosive boje. Izradene su od zemlje pomešane sa malo kvarcnog peska. Izuzimajući oblik, po svim ostalim karakteristikama (deblijini zidova, fakturi, boji i vrsti zemlje od koje su izrade) razlikuju se od zdele istog tipa iz pret-hodnog horizonta.

Solje su tipa A. Odlikuju se plastičnim ukrasom na dršći. Na gornjem delu jednog takvog ukrasa urezan je motiv krsta. Fakturna im je srednja, boja mrka. Po svim odlikama vrlo su slične šoljama iz zemunica sa lokalitetom Sarina meda u Svetozarevu.

Od peharu je nađeno nekoliko fragmentovanih primeraka varijante A1 i A2. Pehari varijante A1 vrlo su bliski peharima iz zemunice 2 sa Sarine mede, osim što su znatno svetlijie boje. Trbuš jednog peharu ove varijante ukršten je horizontalno urezanim linijama i Šrafiranim trouglima. Među peharima varijante A2 je u primerak čije je rame ukršteno grupisanim linijama, slično peharima iz zemunice 1 sa Sarine mede. Pehari varijante A2 su svetlosive boje i srednje fakture i izrađeni su od zemlje pomešane sa sitnim kvarcним peskom.

Sudeći po fragmentima, u ovoj zemunici zastupljene su urne tipa A i B. Pored urni tipa A sa zaobljenim ispuštenjima na ramenu, sličnim primercima iz zemunica sa Sarine mede, nađen je i fragment urne na čijem se ramenu nalazi plastični ukras u obliku slova »Y« (T. 7/4). Ostali fragmenti predstavljaju delove trbuha ili vrata, koji su bili ukršteni horizontalnim kanelurama. Urne su mrke ili mrkosive boje, izuzimajući primerak sa plastičnim ukrasom na ramenu koji je ta-

mnosive boje i fragment ukrašen kanelurama, izrazito fine fakture i tamnosive polirane površine. I zemlja od koje su izradivane urne, u većoj ili manjoj meri, mešana je sa kvarcnim peskom.

Lonci pripadaju tipu A, tanjih su zidova i bolje fakture od primeraka iz zemunice 3 sa Sarine mede, kojima su slični. U zemunici je nađen i primerak lonca čije je vrat posebno profilisan, što je retko za ovu formu posuda. Lonci su načinjeni od zemlje izmešane sa krupnjim peskom i mrke su boje.

Među pitosima prevladaju pitosi tipa A, kod kojih je obod profilisan slično primercima iz jame za otpatke sa Sarine mede. Fragmenti pitosa tipa B nalaženi su u znatno manjem broju, a odlikuju se naglašenim plastičnim trakama uz spoljnju ivicu oboda i na ramenu, u odnosu na pitose istog tipa sa Sarine mede. Rame pojedinih primeraka pitosa tipa A bilo je ukrašeno manjim zaobljenim ispuštenjima, okruženim udubljenjima. I po tom ukrasnom motivu pitosi su slični primercima iz zemunica sa Sarine mede, s tim što postoje razlike u veličini motiva. Po fakturi, boji i zemljii od koje su načinjeni, pitosi iz zemunice iz Dragocveta vrlo su slični primercima iz zemunice sa Sarine mede.

Na istom mestu nađena je i drška potkovičastog oblika dvojnog suda, tamnosive boje i srednje fakture. Na gornjem delu drške nalazi se plastičan ukras kupastog oblika.

U jami uz južnu ivicu zemunice nađena je veća grupa sudova i fragmenata keramike (»grupa keramike«) — (T. 6/1—11; T. 7/1—3,5—6). Srazmerno podjednako zastupljene su fina i gruba keramika.

Izuzev jedne zdele tipa B, sve ostale zdele pripadaju tipu A (T. 6/1—3). Gornji konusi tipa A ukršten je horizontalnim kanelurama (T. 6/1—3). Rame jedne takve zdele ukršteno je i malim urezanim krugovima (T. 6/3). Manji broj zdele je mrke boje, a ostale su sive ili, češće, tamnosive boje. Zemlja od koje su izradivane zdele sive ili tamnosive boje mešana je sa kvarcnim peskom, a zemljii od koje su načinjene zdele mrke boje dodavane su isitnjene školjke.

Među šoljama zastupljeni su tipovi A i B. Na gornjem delu drški šolja tipa A nalazi se plastičan ukras, slično primercima iz objekata sa Sarine mede. I po boji i po fakturi ovaj tip šolja iz Dragocveta blizak je šoljama sa Sarine mede. Većina šolja tipa B ukrštena je u gornjem delu recipijenta horizontalnim kanelurama ili kombinacijom horizontalnih kanelura i urezanih linija (T. 6/5—6). Drške šolja tipa B elipsastog su preseka i postepeno se sužavaju idući nagore; spoljnja površina im je ukrštena vertikalnim

ili kosim uzanim kanelurama (T. 7/1). Kod većine šolja ovog tipa recipient je blago uvučen unutra na mestu na kome stoji drška. Šolje su većih dimenzija, tanjih zidova, fine fakture i tamnosive boje, polirane površine. Pored njih nađeno je i nekoliko fragmentata šolja ovog tipa mrke boje. Šolje su načinjene od zemlje pomešane sa malo sitnog kvarcnog peska.

U »grupi keramike« nadjen je samo jedan fragment trbuha peharu varijante A1 čije je rame ukršteno vertikalnim plastičnim rebrom. Inače, pehar je imao tanke zidove, fine fakture i tamnosive boje.

Najbrojniju grupu među sudovima fine fakture čine urne. S obzirom na to da većinu urni reprezentuju fragmenti, tipološki je bilo moguće razvrstati samo nekoliko primeraka. Nesumnjivo su zastupljene urne tipa A i varijante C2. Rame urni tipa A ukršteno je horizontalnim kanelurama i horizontalnim linijama, a takode i manjim ukrasnim drškama bradavičastog ili ježičastog oblika (T. 6/11). Urne varijante C2 su brojne u odnosu na tip A (T. 6/7–10). Obod tog tipa urni može biti, u većoj ili manjoj meri, ukršten horizontalnim kanelurama, mada su zastupljeni i neornamentisani primerci. Sa ovog mesta potiču dva fragmenta varijante C2, urni čiji je spoljna ivica oboda koso zasećena i ukrštena jednom ili dvema kanelurama, slično primercima iz zemunice 1 sa Sarine mede ili starijem kulturnog stratuma sa lokaliteta Selište u Dubokoj. Osim po tipološkim svojstvima, ti obodi slični su posmenutim primercima sa Sarine mede i Selišta po boji, koja je mrka, kao i po fakturi. Većina urni ove varijante ukrštena je na ramenu tordiranjem, a mali broj horizontalnih kanelurama ili horizontalnim žlebovima (T. 6/7–10). Rame jedne urne ove varijante ukršteno je kombinacijom žlebova i malih krugova (T. 6/10). Zemlja od koje su izradivane urne mešana je sa kvarcnim peskom, a u nekoliko primeraka zemlja je mešana sa kvarcnim peskom, isitnjrenom keramikom i školjkama. Osim nekoliko urni mrke boje, ostale urne su tamnosive ili crnosive boje, ugačane površine.

Fragmenti pitosa čine oko polovine keramike ove zatvorene kulturne celine. Zastupljeni su pitosi tipa A i B, s tim što su pitosi tipa B brojniji. Obod pitosa A blago je razgrnut. Među pitosima tipa B, pored primeraka koji su slični onima sa Sarine mede, nadjeni su i primerci čiji je rame ukršteno širokim horizontalnim kanelurama; u jednom slučaju kombinacijom kanulura i linija (linije se nalaze između kanelura) (T. 7/2). Fakturna ovih pitosa nešto je bolja od fakture primeraka sa Sarine mede, a mrke su boje.

Među fragmentima lonaca identifikovani su samo lonci tipa C. Uz ivice ložišta tih lonaca ne nalaze se ukrasne trake. Pitosi u lonci izrađeni su od zemlje izmešane sa krušnjim kvarcnim peskom.

Na istom mestu nadjen je i jedna noga sa delom postolja (?) nekog, po svemu sudeći, kulturnog objekta (suda?) — (T. 7/5). Stopa te noge kružno je proširena i ukrštena, dve trećine obima, trima horizontalnim žlebovima; sličan ukras nalazi se iznad stope, a gornji deo noge ukršten je horizontalnim tordiranim rebrom i horizontalnim kanelurama. Sačuvani deo postolja ukršten je verticalnim žlebovima. Ovaj predmet je fine fakture i sivo polirane površine.

Pronaden je i jedan veliki, fragmentovani teg piramidalnog oblika, na čijem se zarubljenom delu nalazi urezan motiv krsta, i jedna manja kružna ploča sa otvorom u centru, slična poklopčima iz objekta 2 sa Sarine mede (T. 7/6).

U drugom udubljenju, u kome je bilo ognjište, nalaženi su uglavnom fragmenti lonaca tipa C.

Na jednoslojnem lokalitetu prelaznog perioda iz bronzanog u gvozdeno doba Cosin potok u Šuljkovcu nalaženi su fragmenti zleta tipa A čiji je gornji konus ukršten, slično primercima iz zatvorene celine sa lokalitetom Vrbica u Dragocvetu, horizontalnim kanelurama (tri ili četiri kanelure). Gornji konus jedne zlete ukršten je kosim kanelurama kojima se podražava tordiranje (turban dich) — (T. 9/1). Zdele su tamnosive boje, srednje fakture, a načinjene su od zemlje izmešane sa kvarcnim peskom.

Od šolja su nalaženi fragmentovani primerci tipa B, čiji je gornji deo recipienta ukršten horizontalnim kanelurama, a drške, koje se nagore postepeno sužavaju, uzdužnim ili iskošenim kanelurama (tordiranje). Jedna izrazito široka drška šolje koja se postepeno sužava ukrštena je, uz spoljnu ivicu, uzanim kanelurama i linijama (T. 9/3). Tankе drške se ukršavaju uzanim kanelurama, rede kombinacijom kanelura i linija, a debelje drške — širim kanelurama. Šolje su sive boje, srednje ili fine fakture. Izradivane su od zemlje pomešane sa kvarcnim peskom.

Urne, sudeći po pronadjenim fragmentima, pripadaju varijanti C2. Gornja površina, široko razgrnutog oboda, uz spoljnu ivicu može biti neukrašena ili ukrštena horizontalnim kanelurama. Osim oboda, horizontalnim kanelurama ukršteni su, kod nekih urni, vrat i rame. Urne su srednje fakture, sive boje, izradivane su od zemlje pomešane sa kvarcnim peskom.

Mali broj fragmenata lonaca mogao je biti tipološki pouzdano razvrstan, i to u tip

A. Fakture su grube, boje mrke, a načinjeni su od zemlje pomešane s peskom.

Na osnovu fragmenata identifikovani su pitosi tipa A i B. Pitosi tipa A imali su na spoju konusa vertikalno bušene drške, slično pitosima iz objekata sa Sarine međe. Plastične trake ispod oboda i na ramenu pitosa tipa B znatno su naglašenije nego kod sličnih pitosa sa Sarine međe. Fakturna pitosa je gruba, boja mrka, načinjeni su od zemlje pomešane sa krupnjim peskom.

Na ovom mestu pronađene su i dve noge koje su slične noži iz »grupe keramike« sa lokalitetu Vrbica u Dragocvetu. Periferija stope jedne noge ukrašena je kratkim kosim žlebovima. I deo iznad stope ukrašen je sa nekoliko horizontalnih žlebova (T. 9/2). Ukras se redovno izvodi na oko dve trećine obima noge. Druga noga je slična prethodnoj, osim što na stopi ima manje udubljenje.

U sondi, na lokalitetu Igralište u Belici, u kojoj su pronađeni ostaci osnove stambenog objekta konstatovana su dva stratuma iz prelaznog perioda: stariji ispod ove osnove i mlađi iznad osnove. U starijem stratumu nalažena je keramika horizonta 2 iz prelaznog perioda (T. 8/8—13). U njemu su nađeni fragmenti zdela tipa A, šolja tipa A i B, urni varijante C2 i pitosa tipa A i B. Gornji konus zdela ukrašen je horizontalnim ili kosim kanelurama (T. 8/8), a pojedini primerci imaju na ramenu manju zaobljenu dršku. Jedna zdela ovog tipa ukrašena je vertikalno postavljenim tordiranim plastičnim rebrrom. Solje tipa B ukrašene su na gornjem delu recipijenta horizontalnim kanelurama. U tom delu kulturnog sloja pronađeno je desetak fragmenata urni varijante C2 (T. 8/10), a veći deo fragmenata nije mogao da bude tipološki opredeljen. Među fragmentima urni varijante C2 nalazi se nekoliko oboda čija je spoljna ivica koso zasećena, a gornja površina ukrašena horizontalnim kanelurama (T. 8/10). Osim oboda, horizontalnim kanelurama ukrašeni su vrat i trbuš još nekih urni. Zdele, šolje i urne pronađene ispod osnove kuće, po svim svojim odlikama bliske su odgovarajućem posudu iz zemunice sa lokalitetu Vrbica u Dragocvetu i jednoslojnog lokaliteta Cosin potok u Suljkovcu. Sa istog mesta potiče i jedan fragmentovani recipijent (zdela ?), blagobikoničnog oblika, čiji je gornji konus ukrašen i vertikalnim tordiranim plastičnim rebrrom i vertikalnim kanelurama (T. 8/9). Istovetan ukras nalazi se na noži pronađenoj u »grupi keramike« u Dragocvetu.

Na osnovu keramike iz pomenutih zatvorenih kulturnih celina, jednoslojnih lokaliteta i lokaliteta sa pouzdanom vertikalnom stratigrafijom, mogućno je razvrstati i ostalu keramiku horizonta 2 iz prelaznog perioda

koji nema pouzdan arheološki kontekst, odnosno keramiku koja potiče sa rekognosciranja ili iskopavanja lokaliteta bez jasne stratigrafije.

Najviše keramike horizonta 2 prelaznog perioda iz bronzanog u gvozdeno doba dobijeno je sondiranjem jugozapadnog dela lokaliteta Vrbica u Dragocvetu, gde je pronađeno pomenuta zemunica (T. 7/7—12; T. 8/1—7). Osim keramike koja tipološki i ornamentalno ima direktnе analogije u keramici iz pretvodno opisanih kulturnih zatvorenih celina, jednoslojnih lokaliteta ili lokaliteta sa pouzdanom vertikalnom stratigrafijom, ovde je nalažena keramika koja, pored izvesnih razlika u odnosu na pomenutu, pre svega u kombinaciji ornamentalnih tehnika, nesumnjivo pripada horizontu 2.

Tako su, na primer, u ovom delu lokaliteta nalažene zdele varijante C2 čiji su obod i rame ukrašeni horizontalnim kanelurama. Pojedine zdele ove varijante ukrašene su na ramenu blago iskošenim žlebovima ili uzanim kanelurama, ispod kojih se, u nekim slučajevima, nalazi nekoliko horizontalnih žlebova.

Pored šolja identičnih onima iz objekata 1 i 2 sa ovog lokaliteta, nalažene su i šolje tipa B kod kojih je ukrašena samo drška trakastog oblika, i to vertikalnim kanelurama (T. 7/7).

Na izrazito velikim urnama najčešće je ukrašeno samo rame, ali su nađeni i primerci kod kojih je ukrašen čitav vrat. Osim kanelovanjem, urne se ukrašavaju i tordiranjem plastičnih traka i kombinacijom: kanelura i urezanih krugova, izlomljениh plastičnih traka i žlebova, urezanih linija i krugova, urezanih linija i spirala (T. 7/8—12; T. 8/1—3). Kod izvesnog broja urni, horizontalnim kanelurama ukrašen je donji deo trbuha.

Pored drški šolja sličnih onima iz zatvorenih kulturne celine sa ovog lokaliteta, nalažene su i trakaste drške čije su spoljni horizontalni kanelurama ukrašena vertikalnim žlebovima (T. 8/5).

Na ovom lokalitetu nađene su i dve fragmentovane drške koje na spoju krakova imaju kupasta ispuščenja i čija je spoljna površina ukrašena kosim ili lučnim kanelurama (T. 8/4).

Sa istog mesta potiče i jedan fragmentovani predmet elipsoidnog preseka ukrašen pravolinijskim i lučnim žlebovima i tordiranim plastičnim rebrrom (T. 8/6). Predmet je ukrašen istom tehnikom kao i noge iz »grupe keramike« sa ovog istog lokaliteta, odnosno kao i ostale noge tog tipa pronađene na nekoliko lokaliteta u basenu Velike Morave. Nije isključeno da ti fragmentovani predmeti, zajedno sa zdelama ukra-

šenim na isti način, koje su nalažene na mestima gde su i oni pronalaženi, predstavljaju delove kulturnih objekata slične dupljajskim kolicima ili kličevačkom idolu.

Na jugozapadnom delu lokaliteta, neposredno uz zemuniku, nadena su i dva komada zidnog lepa, koji su ukrašeni udubljenim spiralama, slično lepu pronađenom u zemunici 3 na Sarinu među (slika 9—10).

Posebe Vrbice u Dragocvetu najviše keramike iz horizonta 2 dobitjeno je sondiranjem lokaliteta Bare u Vinorci (T. 10/1—9). Među zdelama su posebno karakteristične zdele varijante C2. (T. 10/2—3). Kod zdele varijante C2 zastupljeni su primerci čiji su obod i rame ukrašeni kombinacijom horizontalnih kanelura i malih krugova. Sudeći po broju fragmenata, na ovom lokalitetu najzastupljeniju formu urni predstavlja varijanta C2. Kod skoro svih primeraka ove varijante spoljna ivica oboda je koso zasećena, a gornja površina, više ili manje, ukrašena horizontalnim kanelurama. Kod izvesnog broja urni ove varijante, na koso zasećenoj ivici oboda, nalaze se šrafirani trougli, slično primercima sa lokaliteta Igralište u Belici, ili je ukrašena kratkim kosim zarezima. Na manjem broju oboda iste varijante, pored horizontalnih kanelura nalaze se horizontalni i lučni žlebovi. Rame te varijante urni na lokalitetu Bare u Vinorci takođe se bogato ukrašava. Osim primerača identičnih ili sličnih onima iz Dragocveta, nadan je i fragment ramena u gornjem delu ukrašenog horizontalnim kanelurama, a na ostatku površine — žlebljenim višestrukim motivom girlande (T. 10/4). Ovde je takođe pronađeno nekoliko fragmentovanih nogu i jedan fragmentovani predmet sličan onom iz Dragocveta, koji bi, zajedno sa nogama, mogao da predstavlja deo kultnog objekta (T. 10/8—9).

Na lokalitetu Sarina međa u Svetozarevu nadeni su primerci svih tipova sudova koji su konstatovani u Dragocvetu i Suljkovcu (T. 9/7—9). Pored ostalog, ovom horizontu pripada fragment pehara ukrašen na trbuhi uzanim vertikalnim kanelurama i meandrom na dršci, i fragment pehara čije je rame ukrašeno kombinacijom horizontalnih kanelura i malih krugova, a ispod oboda — horizontalnim linijama.

Mnogi nalazi keramike iz horizonta 2 potiču sa lokalitetom Miličevska reka u Donjem Stiplju. Ovde je, pored ostalog, pronađena trapezasta drška urne čija je gornja površina ukrašena kosim žlebovima (T. 9/10). Na istom mestu nadena je fragmentovana noga i fragmentovani predmet sličan onima iz Dragocveta i Vinorače, koji je verovatno predstavljao deo kultnog predmeta (T. III/9).

Keramika horizonta 2 iz prelaznog perioda nalažena je takođe i na sledećim naseljima: Vrelo u Azanji (T. IV/3, 6, 8), Ceramidište u Bagrdanu¹⁵², Gradac u Baćincu¹⁵³, Medice u Borcima¹⁵⁴, Rtovi u Borcima¹⁵⁵, Bukovačka česma u Bukovcu (T. 9/4), Stari Bunar u Bunaru¹⁵⁶, Kolarnica u Velikom Krčmaru¹⁵⁷, Mučibaba u Velikom Krčmaru¹⁵⁸, Crkvina u Glibovcu (T. III/1—3), Reka u Gornjem Račniku¹⁵⁹, Ive u Grčcu (T. 9/12; T. IV/2), Novačka čuprija u Grčcu (T. IV/7), Savin potok u Deonici¹⁶⁰, Budžicka mala u Donjem Komaricama (T. 9/11), Velike livade u Donjem Stiplju¹⁶¹, Zem-III/8), Voljavče u Donjem Stiplju¹⁶¹, Zemljoradnička zadruga u Donjem Stiplju¹⁶², Zli potok u Donjem Stiplju¹⁶³, Panadurište u Donjem Stiplju (T. III/6), Rističke kuće u Donjem Stiplju¹⁶⁴, Selo — Plac u Donjem Stiplju (T. III/7), Slatina u Drenovcu¹⁶⁵, Maca u Krušaru¹⁶⁶, Crkva Lastavica — Kruška u Laništu¹⁶⁷, Jaruge u Lozoviku¹⁶⁸, Crkvine u Lozoviku (T. 9/6; T. III/10), Vecina mala u Majuru (T. II/1), Kazanište u Medureču (T. III/5), Selengorska ulica u Paračinu¹⁶⁹, Petrus u Popovcu (T. IV/4), nepoznatom naselju iz antike selo Rakinja (T. IV/5), Dvorište T. Stefanovića u Raševici¹⁷⁰, Zadržane njive u Resniku¹⁷¹, Groblje u Svilajncu¹⁷², Kopani put u Svojnovu (T. 10/11), Drenovčić u Smederevskoj Palanci (T. IV/1), Livade u Slatinu¹⁷³, Vrbak u Supskoj¹⁷⁴, Stublina u Supskoj (T. 10/10, 12), Reka — U polje u Tečiću¹⁷⁵ Bare u Trnavi (T. 9/5), Raskrsnica u Crniču¹⁷⁶, Trajnina bara u Crniču¹⁷⁷ i Ograđe u Čepurama¹⁷⁸ (karta 3).

Keramika horizonta 2 iz prelaznog perioda nalažena je i na nekropolama Zadržane voćnjak u Donjem Stiplju i Majdan u Saracima¹⁷⁹.

Iako najveći deo keramičkog materijala čini grubo posude (fragmenti pitosa i lonaca),

¹⁵² Keramika se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

¹⁵³ Bankoff-Winter, 1982, 155.

¹⁵⁴ Andrejić, 1981, 190, T. CIX-A.

¹⁵⁵ Ibid., 191, T. CVIII-V.

¹⁵⁶ Keramika se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

¹⁵⁷ Andrejić, 1978, 167.

¹⁵⁸ Ibid.

¹⁵⁹—¹⁶⁸ Keramika se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikovan.

¹⁶⁹ Keramika se čuva u Muzejskoj zbirci u Paračinu, nepublikovan.

¹⁷⁰ Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikovan.

¹⁷¹ Andrejić, 1981, 193.

¹⁷²—¹⁷⁷ Keramika se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikovan.

¹⁷⁸ Keramika se nalazi u Muzejskoj zbirci u Paračinu, nepublikovan.

¹⁷⁹ Д. Гарашић, 1959, 195—196, слика 5.

stilsko obeležje horizontu 2 daju forme i ornamen-tika fine keramike.

Za razliku od fine keramike horizonta 1, koja je uglavnom načinjena od zemlje pomešane sa prahom od kristalastih stena, fina keramika horizonta 2 izradjivana je od zemlje kojoj je dodavan kvarcni pesak ili, retko, isitnjena keramika. Boja fine keramike je tamnosiva, skoro crna, izuzimajući malobrojne primerke mrke boje.

Za keramiku horizonta 2 vezan je najviši uspon tehnike kanelovanja u ukrašavanju posuda tokom prelaznog perioda. Osim toga, na keramici iz ovog horizonta započela je upotreba, za prelazni period, nove tehnike ukrašavanja — zigosanje, u kombinaciji sa inkrustovanjem.

Najkarakterističnije forme keramike iz horizonta 2 su: zdele tipa A (T. 6/1—3; T. 8/8—9; T. 10/1, 10—12) i varijante C2 (T. 10/2—3), šolje tipa B (T. 6/5—6 i urne varijante C2, čiji su pojedini delovi (rame, obod, gornji deo vrata) ukrašeni kanelurama ili kombinacijom kanelura i žigosanih krugova (T. 6/7—10; T. 7/8—12; T. 8/10; T. 9/4—8; T. 10/4—5).

Izuzimajući delom lonce i pitose čija je sličnost sa odgovarajućim posudama horizonta 1 samo formalne prirode, sva ostala keramika horizonta 2 predstavlja novinu u prelaznom periodu. U keramici horizonta 2 izuzetno su retki primjerici fasetiranih posuda, koji su jedna od vodećih stilskih odlika keramike horizonta 1 iz prelaznog perioda.

Moglo bi se zaključiti da postoji relativno malo stilsko-tipoloških paralela između keramike horizonta 1 i 2 iz prelaznog perioda.

Keramika horizonta 3 iz prelaznog perioda (karta 4)

Keramika horizonta 3 iz prelaznog perioda u basenu Velike Morave izdvojena je u posebnu celinu na osnovu nalaza iz jedne jame — silosa sa lokalitetom Ceramidište u Bagradu (slika 11), jednoslojnog naselja Pod gradom u Opariću i mladeg stratuma prelaznog perioda sa lokalitetom Igralište u Belici.

U jami na lokalitetu Ceramidište u Bagradu pronađen je pitos i više fragmenata zdebla. Zdele pripadaju tipovima B i D. Više primeraka zdebla tipa B ukrašeno je na obodu žlebovima raspoređenim u metope ili cik-cak linijama. Prstenasto profilisani obodi zdebla tipa D ukrašen je pravilno izvedenim cik-cak linijama (T. 14/5). Za zdele tog tipa karakteristično je da im je obod na nekoliko mesta lučno proširen. Nesumnjivo je da su ova proširenja imala ulogu drški. Svakako su sličnu funkciju imala i proširenja na plastičnoj traci na ramenu pitosa tipa B koji je nadjen u ovoj jami (T. 14/8). Fakturna zdebla je srednja, a boja uglavnom mrka. Izrađene su od zemlje pomešane s peskom od kristalastih stena. Pitosi su grube fakture i mrke boje.

Na jednoslojnom naselju iz prelaznog perioda Pod gradom u Opariću, osim keramike koja je po svim odlikama bliska keramici iz Jame u Bagrdanu, pronađeno je i više fragmenata urni koje su ukrašavane pravilno izvedenim cik-cak linijama (T. 12/4-5). Na istom mestu nalaženi su i fragmenti urni koje su bile ukrašene kanelurama na sličan način kao i keramika horizonta 2 iz prelaznog perioda. Po boji i fakturi keramika iz Oparića vrlo je bliska keramici iz Jame u Bagrdanu.

KARTA 3

NASELJA

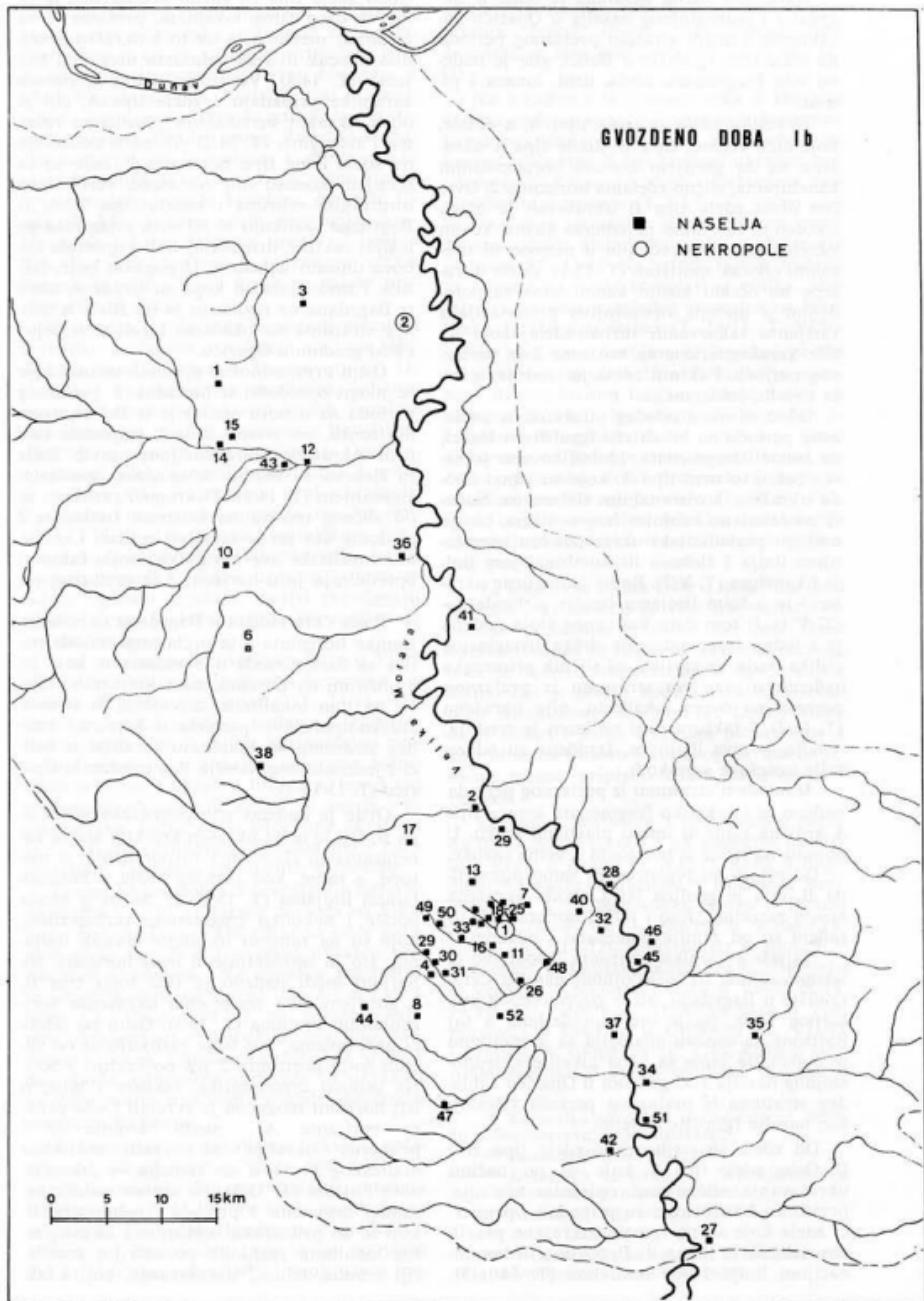
1. Azanja, lokalitet Vrelo; 2. Bagrdan, lokalitet Ceramidište; 3. Bačinac, lok. Gradac; 4. Belica lok. Igralište; 5. Borci, lokalitet Medice; 6. Borci, lokalitet Rtvci; 7. Bukovče, lokalitet Bučkovačka česma; 8. Bunar, lokalitet Stari Bunar; 9. Veliko Krčmare, lokalitet Kolarinica; 10. Veliko Krčmare, lokalitet Mučebaba; 11. Vinorača, lokalitet Bare; 12. Glibovac, lokalitet Crkvina; 13. Gornji Račnik, lokalitet Reka; 14. Grčac, lokalitet Ive; 15. Grčac, lokalitet Novačka cuprija; 16. Deonica, lokalitet Savin potok; 17. Donje Komarice, lokalitet Budžicka mala; 18. Donje Stiplje, lokalitet Velike livade; 19. Donje Stiplje, lokalitet Voljavče; 20. Donje Stiplje, lokalitet Zemljoradnička zadruga; 21. Donje Stiplje, lokalitet Zliski potok; 22. Donje Stiplje, lokalitet Milićevska reka; 23. Donje Stiplje, lokalitet Panadurište; 24. Donje Stiplje, lokalitet Rističke kuće; 25. Donje Stiplje, lokalitet Selo-Plac; 26. Dragocvet, lokalitet Vrbica; 27. Drenovac, lokalitet Slatina; 28. Krušar, lokalitet Maca; 29. Lanište, lokalitet Crkva Lastavica-Kruška; 30. Lozovik, lokalitet Jaruge; 31. Lozovik, lok. Crkvina; 32. Majur, lokalitet Vecina mala; 33. Medureč, lokalitet Kanažiće; 34. Paraćin lokalitet Zelegorska ulica; 35. Popovac, lokalitet Petrus; 36. Rakinac; 37. Raševica, lokalitet Dvoriste T. Stefanovića; 38. Resnik, lokalitet Zadružne njive; 39. Saranovačko, lokalitet Reka; 40. Svetozarevo, lokalitet Sarina meda; 41. Svilajnac, lokalitet Groblje; 42. Svojnovac, lokalitet Kopani put; 43. Smederevska Palanka, lokalitet Drenovčić; 44. Slatina, lokalitet Livada; 45. Supska, lokalitet Vrbak; 46. Supska, lokalitet Stublina; 47. Tećić, lokalitet Reka; 48. Trnavac, lokalitet Bare; 49. Crnče, lokalitet Raskrsnica; 50. Crnče, lokalitet Tranjinac bara; 51. Cepure, lokalitet Ograde; 52. Suljikovac, lokalitet Cosin potok.

NEKROPOLE

1. Donje Štiplje, lokalitet Zadružni voćnjak; 2. Saraorci, lokalitet Majdan.

GVOZDENO DOBA 1b

- NASELJA
- NEKROPOLE



Karta 3. Nalazišta gvozdenog doba I-b.

Keramika slična keramici iz jame u Bagrdanu i jednoslojnog naselja u Opariću karakteriše i mlađi stratum prelaznog perioda na lokalitetu Igralište u Belici, gde je nađeno više fragmenata zdeleta, urni, lonaca i pitosa.

Nekoliko zdeleta pripada tipu A, a ostale, koje čine većinu, tipu B. Zdele tipa A ukrašene su na gornjem konusu horizontalnim kanelurama, slično zdeletama horizonta 2. Uvučen obod zdeleta tipa B ukrašavan je blago iskošenim fasetama nejednake širine, kosim kanelurama raspoređenim u metope ili urezanim cik-cak motivom (T. 12/1). Zdele ukrašene su na obodu kosim kanelurama raspoređenim u metope nesumnjivo predstavljaju varijantu takozvanih turban-zdeleta, koje su bile karakteristične za horizont 2 iz prelaznog perioda. Faktura zdeleta je srednja, a boja siva ili, češće, mrka.

Od urni ovog mladeg stratuma iz prelaznog perioda na lokalitetu Igralište u Belici, na osnovu fragmenata, identifikovano je samo nekoliko urni tipa A, koje su ispod obooda ukrašene horizontalnim žlebovima. Sudeći po relativno brojnim fragmentima, bio je omiljen pravolinjski ukras izveden urezivanjem linija i žlebova ili kombinacijom linija i kanelura (T. V/2). Rame jedne urne ukrašeno je lučnim linijama (motiv girlande) — (T. V/1). U tom delu kulturnog sloja nađena je i jedna fragmentovana drška trouglastog oblika, koja, za razliku od sličnih primeraka nađenih u starijem stratu iz prelaznog perioda na ovom lokalitetu, nije ukrašena (T. 12/2). I faktura urni većinom je srednja, a boja — siva ili mrka. Izradene su od zemlje izmešane s peskom.

U mladjem stratu iz prelaznog perioda nađeno je i nekoliko fragmenata lonaca tipa A koji na ramenu imaju plastičnu traku. U odnosu na lonce iz horizonta 2 nema razlike.

Od pitosa su registrovani samo pitosi tipa B, čiji je spoljni ivica oboda ukrašena kosim zarezima. Kao i pitosi horizonta 2, izrađeni su od zemlje pomešane s peskom.

Najviše keramike horizonta 3 dobijeno je iskopavanjima na višeslojnom naselju Ceramidište u Bagrdanu, ali iz poremećenog kulturnog sloja, pa je ona opredeljena u taj horizont na osnovu analogija sa keramikom iz pomenute jame sa ovog lokaliteta, jednoslojnog naselja Pod gradom u Opariću i mladeg stratuma iz prelaznog perioda višeslojnog naselja Igralište u Belici.

Od zdeleta su najbrojnije zdele tipa B i D. Osim zdeleta tipa B, koje su po načinu ukrašavanja slične već opisanim zdeletama, horizont 3 verovatno su pripadali i primerici zdeleta koje su na ramenu ukrašene pravilnim cik-cak linijama ili žlebovima ili kombinacijom linija i »C« motivima (T. 14/1, 3).

Obod zdele tipa D, slično primericima iz jame sa ovog istog lokaliteta, proširen je na izvesnim mestima, a uz to i ukrašen urezanim cik-cak ili ređe talasasto urezanim linijama (T. 14/4). Verovatno istom horizontu keramike pripadaju i zdele tipa A, čiji je obod ukrašen vertikalnim plastičnim rebrima i žlebovima (T. 14/2). Te zdele podsećaju na zdele istog tipa horizonta 2, koje su na gornjem konusu bile ukrašene vertikalnim tordiranim rebrima i u kanelurama. Zdele iz Bagrdana razlikuju se od ovih primeraka po lošoj fakturi, drugačijoj boji i upotrebi žlebova umesto kanelura. U pogledu boje, fakture i materijala od koga su izradene, zdele iz Bagrdana ne razlikuju se od zdeleta iz mladeg stratuma sa lokalitetu Igralište u Belici i Pod gradom u Opariću.

Osim urni, odnosno njihovih delova, koje se mogu opredeliti u horizont 3 iz prelaznog perioda na osnovu analogije iz Belice, ovom horizontu, po svemu sudeći, pripadale su i urne ukrašene kombinacijom pravih linija ili žlebova sa malim krugovima izvedenim žigosanjem (T. 14/6). Ti krugovi razlikuju se od sličnog motiva na keramici horizonta 2 po tome što im je označen centar. I ostale karakteristike ove keramike (boja, faktura) opredeljuju je u horizont 3 iz prelaznog perioda.

Posle Ceramidišta u Bagrdanu najviše keramike horizonta 3 iz prelaznog perioda potiče sa Sarine mede u Svetozarevu, koja je, s obzirom na poremećenost kulturnih slojeva na tom lokalitetu, izdvojena na osnovu stilsko-tipoloških paralela u keramici mladeg stratuma na lokalitetu Igralište u Belici i jednoslojnog naselja Pod gradom u Opariću (T. 13/1—7).

Ovde je nađeno više primeraka zdeleta tipa B, čiji je obod ukrašen kratkim kosim kanelurama ili žlebovima raspoređenim u metope, a rame, kod manjeg broja, i horizontalnim linijama (T. 13/1—2). Sa ovog mesta potiče i nekoliko fragmenata turban-zdeleta, koje su na ramenu ukrašene cik-cak linijama, što ih opredeljuje u ovaj horizont. Na Sarinoj medii nađeno je više šolja tipa B, u gornjem delu recipijenta ukrašenih horizontalnim linijama (T. 13/5). Osim po tehniči ukrašavanja, ove šolje razlikuju se od sličnih šolja horizonta 2 još po fakturi i boji. Na osnovu ornamentike, fakture i boje, u isti horizont mogućno je svrstati i više peharica varijante A1, među kojima je i primerak ukrašen na vratu motivima malteškog krsta, a na ramenu — izlomljennim linijom (T. 13/3). Po svemu sudeći, keramici horizonta 3 pripada i pehar tipa B, koji se od primeraka horizonta 1 sa ovog istog lokaliteta razlikuje po oštrijoj profilaciji trbuha, tehniči ukrašavanja, boji i fak-

turi (T. 13/4). Za razliku od prethodnih lokaliteta, na Sarinoj medi tipološki je identificovano više primeraka urni ovog horizonta. Zanimljivo je da svi primerci pripadaju tipu A; obod im je zaravnjen, vrat konusan, a trbuh blagobikoničan. Kod tih urni horizontalnom linijom ukrašava se gornji deo vrata, prelaz vrata u trbu i rame. Za urne sa Sarine mede takođe je osobena kombinacija linija i kanelura ili linija i fasete, s tim što su linije izvedene između kanelura, odnosno faseta (T. VII/7). Urne većih dimenzija ukrašavaju se lučnim linijama (motiv girlande). Nekoliko urni ukrašeno je na ramenu većim brojem kanelura ispod kojih se nalaze pravilne cik-cak linije.

Uglavnom svu do sada pomenuti primerci keramike horizonta 3 nalaženi su i na više-slojnim naselju Vrbica u Dragocvetu (T. 13/10–12). I ova keramika, međutim, izdvojena je da na osnovu stilsko-tipoloških paralela sa keramikom mlađeg stratuma u Belici i jednoslojnog naselja Pod gradom u Opariću.

Pored ostale keramike horizonta 3, ovde je nadeno više fragmenta urni ukrašenih žigosanim krugovima kojima je označen centar (T. 13/10–11). Istom keramičkom horizontu, sudeći po tehnički ukrašavanju, boji i fakturi, pripadaju delovi urni na kojima se nalaze žigosani lunulasti motivi poređani u redove. Česta je kombinacija tih motiva sa pravim linijama.

I na više-slojnom lokalitetu Bare u Vinorači nadeni su mnogi primerci keramike horizonta 3 prelaznog perioda (T. 14/11–12). Ovde je, pored ostalog, nadena i fragmentovana zdele tipa D čiji je horizontalno profilisani obod na pojedinih delovima trapezasto proširen i ukrašen linijama. Ispod tog proširenja, na ramenu, nalazi se manja jezičasta drška. Jedna zdele istog tipa ukrašena je na obodu vertikalnim kanelurama i horizontalnim fasetama poređanim u metope.

Keramika horizonta 3 predstavlja najmlađu manifestaciju prelaznog perioda na lokalitetu Bare u Trnavi. Od zdele su ovde nalažene zdele tipa B čiji je obod ukrašen vertikalnim žlebovima. Na osnovu fragmenta identifikovane su i urne tipa A i B i varijante CI. Urne tipa B na ovom lokalitetu ukrašene su dvostrukom pravilno izvedenom cik-cak linijom. Gornji deo vrata i deo oboda jedne urne varijante CI ukrašeni su višestrukim motivom girlande izvedenim urezanim linijama.

U Lozoviku, na lokalitetu Crkvinu, nalažene su, pored ostalog, zdele tipa A čiji je gornji konus ukrašen vertikalnim rebrima i žlebovima (T. 12/10). Te zdele razlikuju se od sličnih primeraka horizonta 2 (iz Belice, Vinorače i Dragocveta), pre svega po tome što su plastična rebra uska i neukrašena (ne-

tordirana) i što su umesto kanelura izvedeni žlebovi. Razlike takođe postoje u boji i fakturi. Ispod oboda jedne urne tipa A nalazi se više horizontalnih linija (T. 12/11).

Na lokalitetu Milićevska reka u Donjem Stiplju nađeno je više fragmenata keramike karakteristične za horizont 3. Posebno su brojne zdele tipa B čiji je obod ukrašen vertikalnim ili blago iskošenim žlebovima raspoređenim u metope (T. VI/2–3). Jedna zdele ovog tipa ukrašena je na ramenu povezanim lučnim žlebovima koji grade motiv girlande (T. 15/4). Na istom mestu nađeno je i nekoliko drški trouglastog oblika, sličnih primercima iz mlađeg stratuma na lokalitetu Igralište u Belici (T. 14/13; T. VI/9).

Sa lokalitetu Stublina u Supskoj potiče fragmentovana zdele tipa B koja je ukrašena dvema lučnim linijama iznad drške na ramenu (T. 15/5). Na istom mestu nađen je fragment trouglaste drške, ukrašen samo žlebovima na jednom delu, za razliku od sličnih primeraka drški horizonta 2 koji su ukrašeni po čitavoj površini (T. VI/6). Faktura, boja i, naročito, tehnika ukrašavanja opredeljuju tu dršku u horizont 3 iz prelaznog perioda.

Na lokalitetu Ljuba vode u Kolarima (kod Svetozareva) nađeno je više fragmenata keramike na kojima se nalazi žlebljeni ukras karakterističan za horizont 3. Pored ostalog, ovde je nađen i fragment zdele tipa E (bikonična) čiji je gornji konus ukrašen višečlanom izlomljenom linijom (T. 15/11). Takođe je nađen i jedan fragment pehara tipa A koji bi se na osnovu žlebljenog ukrasa na ramenu mogao pripisati istom horizontu keramike.

Keramika horizonta 3 iz prelaznog perioda nalažena je takođe i na sledećim naseljima: Vrelo u Azanji (T. VII/2), Reka u Bagradanu,¹⁸⁰ Gradac u Bačincu,¹⁸¹ Rudine u Brajanovcu (T. V/3), Bukovačka česma u Bukovcu (T. 12/7–9), Gaj — Novine u Bunaru (T. V/4; T. VI/11–12), Stari bunar u Bunaru,¹⁸² Kolarica u Velikom Krčmaru,¹⁸³ Mučibaba u Velikom Krčmaru,¹⁸⁴ Bare u Vinorači (T. 14/11–12), Selište — Trakička bara u Vukmanovcu,¹⁸⁵ Crkvina u Glibovcu (T. VII/4), Grobljište u Glogovcu (T. V/8), Reka u Gornjem Račniku,¹⁸⁶ Zemljoradnička zadruga u

¹⁸⁰ Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikованo.

¹⁸¹ Bankoff-Winter, 1982, 155.

¹⁸² Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikованo.

¹⁸³ Andrejić, 1978, 167, T. XCIII-A.

¹⁸⁴ Ibid., T. XCIV.

^{185–186} Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

Gradcu (T. VII/3), Ive u Grčku,¹⁸⁷ Budžicka mala u Donjim Komaricama,¹⁸⁸ Velike livade u Donjem Štiproju (T. VII/9), Voljavče u Donjem Štiproju (T. VII/5), Donja mala u Donjem Štiproju¹⁸⁹, Zemljoradnička zadruga u Donjem Štiproju (T. VI/5), Zliski potok u Donjem Štiproju (T. V/7), Konjska dolja u Donjem Štiproju (T. VII/6), Lipar u Donjem Štiproju (T. VI/1), Rističke kuće u Donjem Štiproju,¹⁹⁰ Slatina u Drenovcu,¹⁹¹ Ključ — Bara u Dubokoj (T. VI/7), Crkva Lastavica — Kruška u Laništu, Jaruge u Lozoviku,¹⁹² Vecina mala u Majuru,¹⁹³ Petrus u Popovcu (T. VIII/1), nepoznati lokalitet u Rakincu (T. V/5), Dvorište T. Stefanovića u Raševici,¹⁹⁴ Slatina u Raševici,¹⁹⁵ Matina ciglana u Svetozarevu (T. 15/10), Groblje u Svilajncu,¹⁹⁶ Kopan put u Svojnovu (T. 15/2—3), Cvorača — Ravnica u Sekuriću (T. 15/1), Livade u Slatini,¹⁹⁷ Jerin grad u Starom Selu (T. VII/8), Vrbak u Supskoj,¹⁹⁸ Briketnica u Cupriji (T. 15/6; T. VII/1), Raskrsnica u Crnču (T. 15/7) i Tranjina bara u Crnču (T. 12/12). Jedan sud koji pripada ovom horizontu slučajno je pronađen u Velikoj Moravi u Paračinu (T. VI/13) (karta 4).

Keramika horizonta 3 iz prelaznog perioda odlikuje se, pre svega, specifičnim ornamentalnim motivima, kao što su: krugovi sa označenim centrom, »C« motivi, žlebljeni motivi girlande i cik-cak, talasaste ili prave linije. Najomiljenije keramičke forme su zdele tipa B, čiji je obod fasetiran ili ukrašen žlebovima raspoređenim u metope (T. 13/1; T. 15/7; T. VI/2—3, 5), kao i zdele tipa B i D, čiji je obod ukrašen cik-cak ili talasastim linijama (T. 12/1; T. 14/4—5; T. VI/1, 4, 7, 10; T. VII/4).

¹⁸⁷ Bankoff-Winter, 1982, 154.

^{188—190} Keramika se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

Keramika horizonta 4 iz prelaznog perioda (karta 5)

Izdvajanje keramike horizonta 4 kao posebne celine iz prelaznog perioda omogućilo je istraživanje višeslojnog lokaliteta sa vertikalnom stratigrafijom Selište u Dubokoj (slika 12—15), jednoslojnog naselja Josički potok — Cerova kosa, takođe u Dubokoj, i jedne jame, zatvorene kulturne celine sa lokalitetom Ceramidište u Bagradnu.

Iz mladeg stratuma iz prelaznog perioda na lokalitetu Selište u Dubokoj potiču mnogi fragmenti keramike. I u tom stratumu najveći deo keramike činili su ulomci izrazito grubog posuda — pitosa i lonaca (oko 90%), dok su ostatak činili fragmenti ostalih keramičkih formi, pretežno srednje fakture.

Sve zdele koje je bilo mogućno tipološki razvrstati pripadaju tipu B, osim jednog primerka tipa A. Zdela tipa A je neukrašena, a na ramenu je imala vertikalno bušnu dršku. Obod većine zdela tipa B oblikovan je blago iskošenim fasetama, što ih čini vrlo bliskim odgovarajućim zdelama horizonta 3 iz prelaznog perioda (T. 16/1—12). Manji broj tih zdela ima koso zasećen obod. Fragmentovanim primerkom zastupljena je i zdele čiji je horizontalno profilisani obod uvučen. Oko 50% zdela tipa B ukrašeno je na ramenu pravolinijskim, cik-cak ili talasastim linijama (T. 16/3, 6). Ako zdele ima dršku, ukras se izvodi u njenom nivou ili neposredno ispod nje (T. 16/7—8). Obod jedne zdele ukrašen je vertikalnim linijama raspoređenim u metope, što podseća na toliko karakteristične forme horizonta 3, s tom razlikom što su pomenute zdele prethodnog horizonta ukrašavane žlebljenjem ili kanelovanjem. Jednim fragmentom zastupljena je i zdele tipa D, čiji je obod na izvesnim mestima lu-

NASELJA

KARTA 4

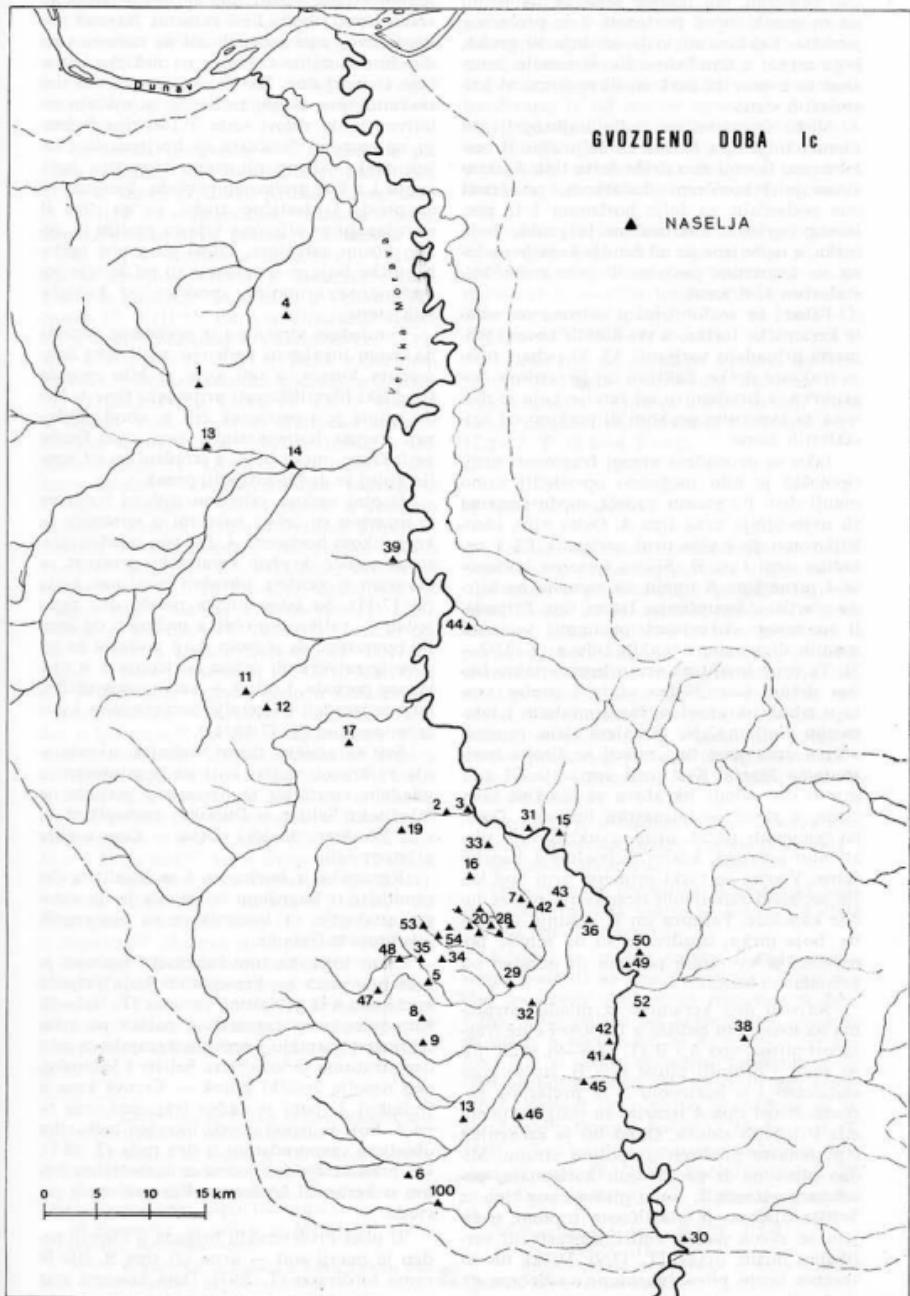
1. Azanja, lokalitet Vrelo; 2. Bagrdan, lokalitet Reka; 3. Bagrdan, lokalitet Ceramidište; 4. Bačinac, lokalitet Gradac; 5. Belica, lokalitet Igralište; 6. Brajnovac, lokalitet Rudine; 7. Bukovče, lokalitet Bukovačka česma; 8. Bunar, Gaj-Novine; 9. Bunar, lokalitet Stari Bunar; 10. Veliko Krčmare, lokalitet Kolarinica; 11. Veliko Krčmare, losalitet Mučibaba; 12. Vinoraća, lokalitet Bare; 13. Vukmanovac, lokalitet Selište-Trakička bara; 14. Glibovac, lokalitet Crkvina; 15. Glogovac, lokalitet Grobljište; 16. Gornji Račnik, lokalitet Reka; 17. Gradac, lokalitet Zemljoradnička zadruga; 18. Grčac, lokalitet Ive; 19. Donje Komarice, lokalitet Budžicka mala; 20. Donje Štiproje, lokalitet Velike livade; 21. Donje Štiproje, lokalitet Voljavče; 22. Donje Štiproje, lokalitet Donja mala; 23. Donje Štiproje, lokalitet Zemljoradnička zadruga; 24. Donje Štiproje, lokalitet Zliski potok; 25. Donje Štiproje, lokalitet Konjska dolja; 26. Donje Štiproje, lokalitet Lipar; 27. Donje Štiproje, lokalitet Milicevska reka; 28. Donje Štiproje, lokalitet Rističke kuće; 29. Dragocvet, lokalitet Vrbica; 30. Drenovac, lokalitet Slatina; 31. Duboka, lokalitet Ključ-Bare; 32. Kolare, lokalitet Ljubava vode; 33. Lanište, lokalitet Crkva Lastavica-Kruška; 34. Lozovik, lokalitet Jaruge; 35. Lozovik, lokalitet Crkvina; 36. Majur, lokalitet Vecina mala; 37. Oparić, lokalitet Pod gradom; 38. Popovac, lokalitet Petrus; 39. Rakinac; 40. Raševica, lokalitet Dvorište T. Stefanovića; 41. Raševica, lokalitet Slatina; 42. Svetozarevo, lokalitet Matina ciglana; 43. Svetozarevo, lokalitet Sarina meda; 44. Svilajnac, lokalitet Groblje; 45. Svojnovac, lokalitet Kopan put; 46. Sekurić, lokalitet Cvoraja-Ravnica; 47. Slatina, lokalitet Livade; 48. Staro Selo, lokalitet Jerin grad; 49. Supska, lokalitet Vrbak; 50. Supska, lokalitet Stublina; 51. Trnava, lokalitet Bare; 52. Cuprija, lokalitet Briketnica; 53. Crnče, lokalitet Raskrsnica; 54. Crnče, lokalitet Tranjina bara.

GVOZDENO DOBA Ic

▲ NASELJA

0 5 10 15 km

Karta 4. Nalazišta gvozdenog doba I-c.



čno proširen, što takođe podseća na jednu od osobenih formi horizonta 3 iz prelaznog perioda. Fakura zdele je srednja ili gruba, boja mrka, a izrađivane su od zemlje izmešane sa kvarcnim peskom ili peskom od kristalastih stena.

Medu fragmentima šolja najbrojniji su ulomci šolja tipa A, dok su šolje tipa B malobrojne. Gornji deo drški šolja tipa A ukrašavan je bikičnim dodatkom, po čemu one podsećaju na šolje horizonta 1 iz prelaznog perioda. Fakura im je gruba, boja mrka, a načinjene su od zemlje koja je mešana sa kvarcnim peskom ili isitnjem kristalastim škriljcem.

Pehari su malobrojni u odnosu na ostale keramičke forme, a svi identifikovani primerci pripadaju varijanti A3. Ti pehari imaju trakaste drške. Fakura im je srednja, boja mrka, a izrađeni su od zemlje koja je mešana sa kvarcnim peskom ili peskom od kristalastih stena.

Iako su pronađeni mnogi fragmenti urni, tipološki je bilo moguće opredeliti samo manji deo. Po svemu sudeći, medu urnama su najbrojnije urne tipa A. Osim njih, identifikovano je i više urni varijante C1 i nekoliko urni tipa B. Slično urnama horizonta 1, urne tipa A imaju na ramenu zaobljena plastična ispušćenja. Istom tipu pripadaju i mnogi dekorisani primerci, većinom manjih dimenzija i tankih zidova (T. 17/2—7). Te urne imaju na vratu horizontalno bušne drške. Gornji deo vrata i prelaz vratu u trbušku ukrašeni su horizontalnim i talasastim linijama. Na gornjem delu ramena većine urni ovog tipa nalazi se široka horizontalna faseta. Kod urni varijante C1 razigrnuti deo oboda ukrašava se širokim fasetama, a rame — talasastim linijama. Osim na pomenuti način, urne se ukrašavaju plastičnim rebrima, kosim žlebovima i kanelurama. Veoma su retki primerci urni kod kojih se iznad zaobljenih ispušćenja nalaze lučne kanelure. Fakura im je srednja ili gruba, boja mrka, izrađivane su od zemlje mešane sa kvarcnim peskom ili peskom od kristalastih stena.

Najveći deo keramike iz mlađeg stratuma na lokalitetu Selište u Dubokoj čine fragmenti pitosa tipa A i B (T. 17/8—9), od kojih su znatno brojniji pitosi tipa B, što je konstatovan i u horizontu 3 iz prelaznog perioda. Pitosi tipa A izrazito su velikih dimenzija i debelih zidova. Obod im je zaravnjen i prstenasto proširen u spoljnju stranu. Slično pitosima iz prethodnih horizontata, posebno horizonta 1, rame pitosa ovog tipa iz Selišta ojačano je plastičnom trakom, u čijem se nivou nalaze četiri jezičaste ili vertikalno bušne drške (T. 17/9). Drške na izvesnom broju pitosa ukrašene su žlebom na

jednoj strani. Pitosi tipa B imaju plastičnu traku ispod oboda i na ramenu. Najveći primerci ovog tipa mogu imati na ramenu i po dve horizontalne trake, a na nekim se nalaze i vertikalne. Sasvim je izvesno da tim trakama, pre svega, treba da se ojačaju relativno tanki zidovi suda. Pitosi tipa B imaju na ramenu jezičaste ili horizontalno bušne drške, slično pitosima istog tipa horizonta 1 i 3 iz prelaznog perioda. Spoljna ivica oboda i plastične trake pitosa tipa B ukrašavaju se otiscima vrhova prstiju ili, češće, kosim zarezima. Pitosi su grube fakture, mrke boje, a izrađivani su od zemlje mešane sa krupnjim peskom od kristalastih stena.

U mlađem stratumu iz prelaznog perioda na ovom lokalitetu nađen je mali broj fragmenta lomaca, a oni koje je bilo moguće tipološki identifikovati pripadaju tipu A. Medu njima je i primerak čije je obod oblikovan dvema horizontalnim fasetama. Grube su fakture, mrke boje, a izrađeni su od zemlje kojoj je dodat krupniji pesak.

Dvojni sudovi, odnosno njihovi fragmenti izuzetno su retko nalaženi u stratumu sa keramikom horizonta 4. Iz ovog mlađeg stratuma potiče kružni keramički predmet sa otvorom u centru, ukrašen motivom krsta (T. 17/11). Sa istog mesta potiču dva tega: jedan — valjkastog oblika načinjen od zemlje pomešane sa plevom, koji podseća na tegove iz zatvorenih celina horizonta 1 iz prelaznog perioda, i drugi — kalemostog oblika, koji je izrađen od zemlje pomešane sa kvarcnim peskom (T. 17/10, 12).

Svi keramički tipovi, tehnike ukrašavanja i ukrasni motivi koji su konstatovani u mlađem stratumu iz prelaznog perioda na lokalitetu Selište u Dubokoj zastupljeni su i na lokalitetu Josički potok — Cerova kosa u istom selu.

Keramika iz horizonta 4 sa lokalitetu Ceramidište u Bagrdanu izdvojena je na osnovu analogija sa keramikom sa pomenutih lokaliteta iz Duboke.

Osim toga, na tom lokalitetu ispitana je i manja jama sa keramikom koja pripada horizontu 4 iz prelaznog perioda (T. 18/1—4). Keramika ovog zatvorenog nalaza po svim odlikama potpuno odgovara keramici iz mlađeg stratumata sa lokalitetom Selište i jednoslojneg naselja Josički potok — Cerova kosa u Dubokoj. U jami je nađen fragment urne tipa A, koji je ispod oboda ukrašen tačkastim ubodima raspoređenim u dva reda (T. 18/1), što predstavlja još jednu ornamentalnu formu u keramici horizonta 4 iz prelaznog perioda.

U ulici Proleterskih brigada u Čupriji nađen je manji sud — urna (?) tipa B, čije je rame tordirano (T. 20/1). Dugi konusni vrat

ukrašen je nepravilnim talasastim linijama. Na ramenu su se nalazile četiri male vertikalno bušne drške. Po saopštenju nalazača, u sudu je bilo nagorelih kostiju, što ukazuje na činjenicu da je taj sud predstavljao urnu u kojoj su bili smešteni nesagoreli ostaci pokojnika.

Keramika horizonta 4 iz prelaznog perioda nalažena je i na sledećim naseljima: Aluge u Azanji (T. 20/3), Krušar u Bagrdanu (T. 19/4), Reka u Bagrdanu,¹⁹⁹ Rudina u Brajanovcu,²⁰⁰ Bukovačka česma u Bukovču (T. IX/4), Gaj — Novine u Bunaru (T. VIII/8), Koliba Zivojina Simića u Bunaru,²⁰¹ Stari Bunar u Bunaru,²⁰² Mučibaba u Velikom Krčmaru (T. VIII/5), Bare u Vinorači,²⁰³ Lipovik u Vrbi,²⁰⁴ Žežljikar u Vukmanovcu,²⁰⁵ Crkvine u Glibovcu (T. VIII/9), Reka u Gornjem Račniku,²⁰⁶ Zemljoradnička zadruga u Gradcu (T. VIII/11), Ive u Grču (T. IX/2), Markul u Dobroj Vodi (T. 19/3), Budžicka mala u Donjem Komaricanu,²⁰⁷ Velike livade u Donjem Štipleju (T. IX/3), Donja mala u Donjem Štipleju,²⁰⁸ Zemljoradnička zadruga u Donjem Štipleju,²⁰⁹ Zliski potok u Donjem Štipleju,²¹⁰ Konjska dolja u Donjem Štipleju,²¹¹ Lipar u Donjem Štipleju,²¹² Milićevska reka u Donjem Štipleju (T. VIII/10), Vrbica u Dragocvetu (T. 18/10—12), Grobljište u Dragocvetu,²¹³ Slatina u Drenovcu (T. 19/6), Bučina u Dubokoj (T. 20/9, 12), Josički potok — Cerova kosa u Dubokoj (T. 19/1—2), Ključ — Bare u Dubokoj (T. 19/5), Mali bračnik u Dubokoj,²¹⁴ Ljuba vode u Kolarima,²¹⁵ Crkva Lastavica — Kruška u Laništu,²¹⁶ Krušar u Lovcima,²¹⁷ Jaruge u Lozoviku,²¹⁸ Crkvine u Lozoviku,²¹⁹ Vecina mala u Majuru (T. 20/10), Batal njive u Medojevcu,²²⁰ Petrus u Popovcu,²²¹ nepoznati lokalitet u Rakincu,²²² Dvorište T. Stefanovića u Raševici,²²³ Sarina međa u Svetozarevu (T. 18/5—9), Groblje u Svilajncu,²²⁴ An u Svojnovu (T. IX/1), Reka — Kod izvora u Sekuriću (T. 20/11), Čvoraja u Sekuriću,²²⁵ Livada u Slatini,²²⁶ Jerinin grad u Starom Selu (T. VIII/7), Vrbak u Supskoj,²²⁷ Mučava u Supskoj,²²⁸ Stubline u Supskoj,²²⁹ Bekina bara u Tekiji,²³⁰ Reka — Selo u Topoli,²³¹ Briketnica u Čupriji,²³² Raskrsnica u Crnču (T. VIII/4), Tranjana bara u Crnču,²³³ Zapis — Kamarište u Santrovcu,²³⁴ i Rajkovica u Šuljakovcu (T. VIII/6) (kartata 5).

^{199—221} Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikованo.

²²² Keramika se nalazi u Narodnom muzeju u Smederevsкоj Palanci, nepublikовано.

^{223—229} Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

²³⁰ Keramika se nalazi u Muzejskoj zbirci u Paraćinu, nepublikовано.

^{231—234} Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

Smanjen broj keramičkih tipova, u odnosu na ostale horizonte iz prelaznog perioda, neprecizno izveden ukras i gruba fakura osnovne su odlike keramike horizonta 4 iz prelaznog perioda. Posude ovog horizonta izradivano je od zemlje izmešane sa kvarcnim peskom ili peskom od kristalastih stena. Posebnu karakteristiku ovog horizonta predstavlja ornamentika izvedena urezanim linijama. Najomiljeniji motiv je talasasta linija.

Vedeću keramičku formu ovog horizonta predstavljaju zdele tipa B čiji je obod oblikovan blago iskošenim fasetama, a rame ukrašeno talasastim linijama ili kombinacijom talasastih i pravih linija (T. 16/1—12; T. 18/5—6; T. 20/2—6, 10—12).

I urne tipa A, ukrašene širokim horizontalnim fasetama i urezanim linijama (cik-cak, talasaste i njihova kombinacija), jedna su od karakterističnih formi horizonta 4 (T. 17/2—7; T. 18/1—4, 7—12).

b) Metalni predmeti

Većinu do sada pronađenih metalnih predmeta iz prelaznog perioda u basenu Velike Morave predstavljaju pojedinačni slučajni nalazi. Uz to, metalni predmeti su malobrojni, kako u odnosu na broj lokaliteta iz prelaznog perioda tako i u odnosu na ostatele nalaze. S obzirom na takvu situaciju, metalni predmeti mogu se samo tipološki razvrstati i hronološki opredeliti na osnovu poузданo determinisanih nalaza, pre svega iz oستava prelaznog perioda u jugoslovenskom Podunavlju i u Rumuniji. Svi metalni predmeti su od bronce.

Do sada je u basenu Velike Morave pronađeno 16 oruđa, jedan primerak oružja i 15 ukrasnih predmeta.

Od oruđa iz prelaznog perioda do sada je evidentirano 11 sekira — keltova, 4 dleta i jedna igla (za šivenje?).

Keltovi se, prema načinu obrade sečiva, mogu podeliti na dve grupe: na (1) keltove čije je sečivo oblikovano trapezastim fasetama, koje polaze od prstenastog ojačanja uz obod, a završavaju se na sečici, i (2) keltove čije je sečivo obradeno fasetama u obliku obrnutog slova »U« sa izvijenim krajevima. Keltoi prve grupe pronađeni su u: Đurdevu,²³⁵ Donjoj Rači²³⁶ i Medojevcu (T. 21/3), a keltoi druge grupe u Kolarima (kod Svetozareva) (T. 21/6), Bačini,²³⁷ Belici (T. 21/5), Donjem Štipleju (T. 21/9), Gornjem Ra-

²³⁵ Bogdanović, 1981, 152, T. III/4.

²³⁶ Ibid., 154, T. III/2.

²³⁷ Arheološki spomenici i nalazišta u Srbiji, 1956, 18, slika 33.

čniku (T. 21/1), Beočiću (T. 21/4), Dvorištu²³⁸ i Jovcu.²³⁹

Od keltova prve grupe, primerak iz Medojevca ima uz obod dva prstenasta ojačanja spojena ušicom, a preostala dva, iz iste grupe, prstenasto su ojačana samo na obodu. Kod keltova druge grupe po dva ojačanja imaju primerci iz Donjeg Štipro, Gornjeg Račnika, Belice, Dvorišta i Jovca, dok keltovi iz Baćine i Beočića imaju po jedno ojačanje.

Keltovi iz Đurđeva i Donje Rače, koji pripadaju prvoj grupi, publikovani su i kronološki opredeljeni u Ha A—B, odnosno Ha B1. Primerak iz Medojevca, koji pripada istoj grupi, za sada ima pouzdanu analogiju jedino u keltu iz ostave Trlić, koja je datovana u Ha A1.²⁴⁰

Keltovi druge grupe, ali samo oni koji imaju jedno prstenasto ojačanje na obodu, srodnici su keltovima iz ostave Urovica,²⁴¹ Leskova,²⁴² Mesića²⁴³ i mnogim primercima iz rumunske ostave, osim Spalnace II, datovane Telna,²⁴⁴ Fizesu Cherlii,²⁴⁵ Singeorgiu de Padure I²⁴⁶ i druge. Ostave iz Srbije u kojima

²³⁸ Трђуховић, 1960, 182, слика 5.

²³⁹ Inventarska knjiga cuprijskog muzeja, inv. br. 714.

²⁴⁰ D. Garašanin, 1975, 25, T. XXV/11.

²⁴¹ Srejović, 1975, 97—99; T. LXXXI—LXXXII, 1, 6.

²⁴² Todorović, 1975, 79, T. LXXI, 8.

²⁴³ Rašajski, 1975, 65, T. LXI, 5.

²⁴⁴ Petrescu-Dimbovića, 1977, Pl. 193/10, 13.

²⁴⁵ Ibid., Pl. 302/20.

²⁴⁶ Ibid., Pl. 351/2.

²⁴⁷ Ibid., Pl. 345/16.

²⁴⁸ Ibid., Pl. 332/5—6.

postoje analogije za pomenute keltove datovane su u period Ha A—B, dok su pomenute rumunskih ostava: Spalnaca II,²⁴⁴ Cetea,²⁴⁵ u Ha B (B1—B2).²⁴⁹ S obzirom na iznete analogije, pomenuti keltovi druge grupe iz basene Velike Morave mogu se datovati u period Ha A—B.

Na lokalitetima Gligorac (T. 21/8) i Donja mala (T. 21/9) u Donjem Štipro i Breštovac (T. 21/7) u Topoli pronadrena su tri šupljja dleta sa trapezastim sečivom i prstestastim ojačanjem na obodu. Ova dleta imaju analogije u rumunskim ostavama iz prejednim prstenastim ojačanjem na otvoru laznog perioda. Na primer, šuplja dleta sa tulca potiču iz ostave Fodora.²⁵⁰ Ovaj primerak, međutim, razlikuje se od dleta iz basena Velike Morave po obliku sečice koja je lučna. Dletima iz basena Velike Morave mnogo je sličnije dledo iz ostave Rugionasa, koja je, kao i ostava Fodora, datovana Br D.²⁵¹ Dledo iz ostave Cetalea de Balta posebno je blisko dledo sa lokalitetom Donja mala u Donjem Štipro.²⁵² Ova rumunska ostava datovana je u Ha A1. Najблиža analogija za dledo iz Topole potiče iz ostave Uiora de Sus, koja je datovana u Ha A1.²⁵³ S obzirom na pomenute analogije, sva tri do sada pronađena dleta u basenu Velike Morave mogu se datovati u period Br D — Ha A1.

²⁴⁹ D. Garašanin, 1975, 27; Srejović, 1975, 100; Todorović, 1975, 79; Rašajski, 1975, 68.

²⁵⁰ Petrescu-Dimbovića, 1977, Pl. 47/10.

²⁵¹ Ibid., Pl. 85/10.

²⁵² Ibid., Pl. 127/8.

²⁵³ Ibid., Pl. 220/7.

KARTA 5

NASELJA

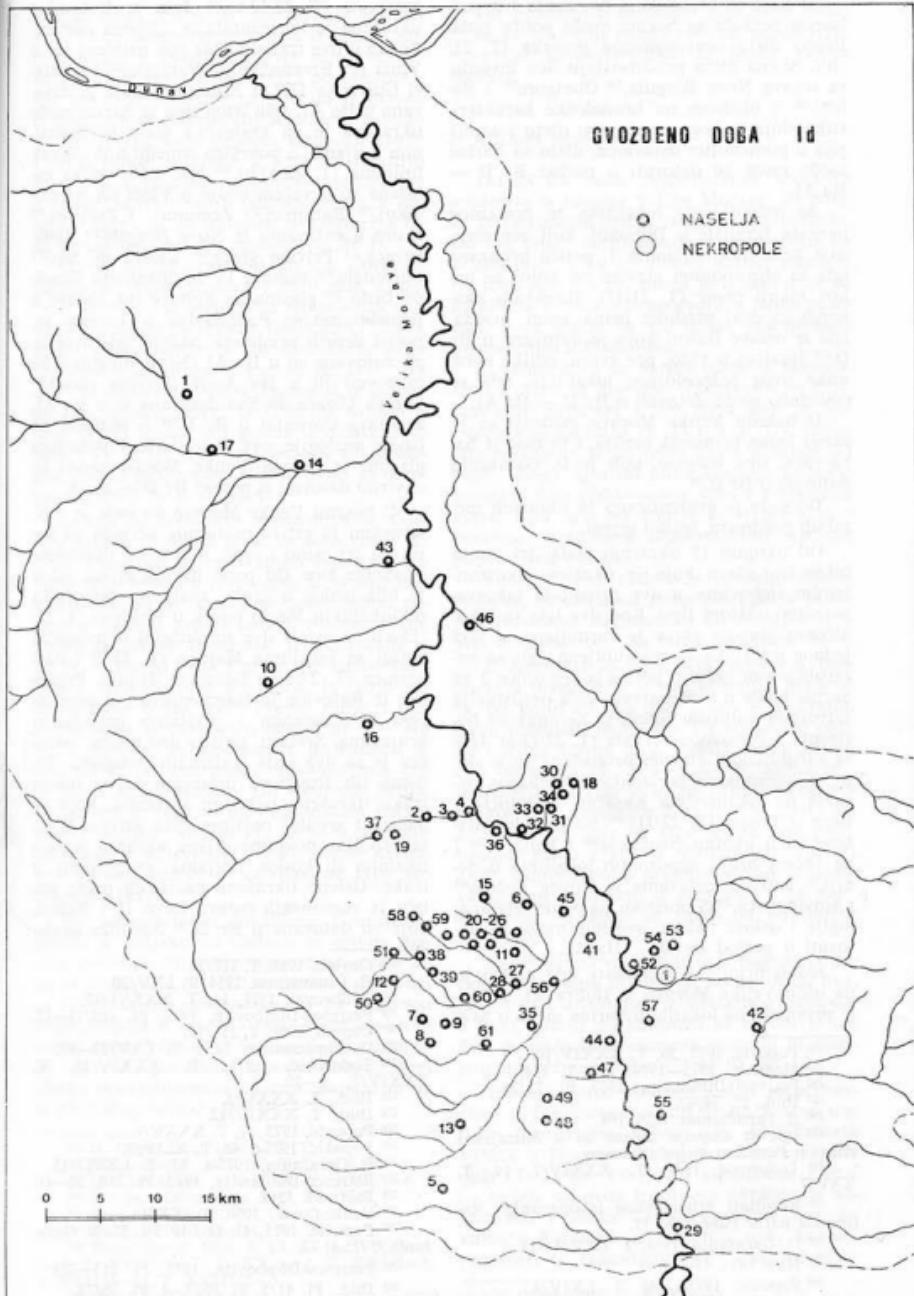
1. Azanja, lokalitet Aluge; 2. Bagrdan, lokalitet Krušar; 3. Bagrdan, lokalitet Reka; 4. Bagrdan, lokalitet Ceramidište; 5. Brajnovac, lokalitet Rudina; 6. Bukovče, lokalitet Bukovacka česma; 7. Bunar, lokalitet Gaj-Novine; 8. Bunar, lokalitet Koliba Z. Simića; 9. Bunar, lokalitet Stari Bunar; 10. Veliko Krćmare, lokalitet Mučibaba; 11. Vinorača, lokalitet Bare; 12. Vrba, lokalitet Lipovik; 13. Vukmanovac, lokalitet Žežljikar; 14. Glibovac, lokalitet Crkvina; 15. Gorњi Račnik, lokalitet Reka; 16. Gradac, lokalitet Žemljoradnička zadruga; 17. Grčac, lokalitet Ive; 18. Dobra Voda, lokalitet Markul; 19. Donje Komarice lokalitet Budicka mala; 20. Donje Štipro, lokalitet Velike livade; 21. Donje Štipro, lokalitet Donja mala; 22. Donje Štipro, lokalitet Žemljoradnička zadruga; 23. Donje Štipro, lokalitet Zliski potok; 24. Donje Štipro, lokalitet Konjska dolja; 25. Donje Štipro, lokalitet Lipar; 26. Donje Štipro, lokalitet Milićevska reka; 27. Dragocvet, lokalitet Vrbica; 28. Dragocvet, lokalitet Grobljište; 29. Drenovac, lokalitet Slatina; 30. Duboka, lokalitet Bučina; 31. Duboka, lokalitet Josički potok-Cerova kosa; 32. Duboka, lokalitet Ključ-Bare; 33. Duboka, lokalitet Mali branik; 34. Duboka, lokalitet Selište; 35. Kolare, lokalitet Ljuba vode; 36. Lanište, lokalitet Crkva Lastavica-Kruška; 37. Lovci, lokalitet Krušar; 38. Lozovik, lokalitet Jaruge; 39. Lozovik, lokalitet Crkvina; 40. Majur, lokalitet Vecina mala; 41. Medojevac, lokalitet Batal njeve; 42. Popovac, lokalitet Petrus; 43. Rakinac; 44. Raševica, lokalitet Dvorište T. Stefanovića; 45. Svetozarevo, lokalitet Sarina meda; 46. Svilajnac, lokalitet Groblje; 47. Svojnovac, lokalitet An; 48. Sekurić, lokalitet Reka-Kod izvora; 49. Sekurić, lokalitet Čvoraja; 50. Slatina, lokalitet Livade; 51. Staro Selo, lokalitet Jerinjin grad; 52. Supska, lokalitet Vrbak; 53. Supska, lokalitet Mučava; 54. Supska, lokalitet Stublina; 55. Tekija, lokalitet Bekina bara; 56. Topola, lokalitet Reka-Selo; 57. Cuprija, lokalitet Briketnica; 58. Crnče, lokalitet Raskrsnica; 59. Crnče, lokalitet Tranjina bara; 60. Šantrac, lokalitet Zapis-Kamarište; 61. Suljkovac, lokalitet Rajkovicu.

NEKROPOLE

1. Čuprija, lokalitet Ulica Proleterskih brigada.

GVOZDENO DOBA Id

- NASELJA
- NEKROPOLE



Karta 5. Nalazišta gvozdenog doba I-d.

Iz sloja sa keramikom horizonta 1 iz prelaznog perioda sa Sarine mede potiče puno liveno dleto pravougaonog preseka (T. 21/10). Slična dleta predstavljaju deo inventara ostava Nova Bingula,²⁵⁴ Obajgore²⁵⁵ i Baleni.²⁵⁶ S obzirom na hronološke karakteristike sloja iz koga potiče ovo dleto i analogije u pomenutim ostavama, dleto sa Sarine mede može se datovati u period Br D — Ha A1.

Sa jednoslojnog lokaliteta iz prelaznog perioda Igralište u Dubokoj, koji reprezentuje keramiku horizonta 1, potiče bronzana igla sa elipsoidnom glavom na kojoj se nalazi manji otvor (T. 21/11). Direktnih analogija za ovaj predmet nema, osim, možda, igle iz ostave Baleni koja je datovana u Br D.²⁵⁷ Imajući u vidu, pre svega, odlike keramike ovog jednoslojnog lokaliteta, igla se pouzdano može datovati u Br D — Ha A1.

U basenu Velike Morave evidentiran je samo jedan primerak oružja, i to mač iz Saroraca, tipa Riegsse, koji je D. Garašanin datovala u Br D.²⁵⁸

Do sada je evidentirano 16 ukrasnih metalnih predmeta, igala i grivni.

Od ukupno 15 ukrasnih igala, tri imaju bikoničnu glavu koja je ukrašena horizontalnim žlebovima, a dve pripadaju takozvanom topuzastom tipu. Kod dve igle sa bikoničnom glavom glava je zarubljena, a kod jednog primeraka — nezarubljena. Igla sa nezarubljenom glavom potiče iz zemunice 3 sa Sarine mede u Svetozarevu, koja predstavlja zatvorenu kulturnu celinu sa keramikom horizonta 1 prelaznog perioda (T. 22/12-a). Igla sa zarubljenom glavom pronađene su u sloju sa keramikom horizonta 1 prelaznog perioda na lokalitetima Kasarna u Cupriji i Bare u Trnavi (T. 22/11).²⁵⁹ Slične igle nalaze se u okolini Beograda²⁶⁰ i Pančeva²⁶¹ i na većem broju nepoznatih lokaliteta u Srbiji,²⁶² kao i u ostavama iz Novog Bećaja²⁶³ i Šimanovaca.²⁶⁴ S obzirom na pomenute analogije i uslove nalaza, ove igle mogu se datovati u period Br D — Ha A1.

Jedan primerak topuzaste igle naden je na ušću Velike Morave, u Dubravici, a drugi primerak na lokalitetu Sarina meda u Sve-

tozarevu (T. 22/12-b).²⁶⁵ Igla iz Dubravice ukrašena je horizontalnim linijama raspoređenim u dve trake. Slične igle nalaze se u Vinči (ili Breštoviku),²⁶⁶ Batajnici²⁶⁷ i u ostavi Gusterija II²⁶⁸ u Rumuniji, koja je datovana u Ha A1. Igla istog tipa sa Sarine mede ukrašena je na krajevima glave horizontalnim linijama, a površina između njih cik-cak linijama (T. 22/12-b).²⁶⁹ Igle istih odlika nalaze se u većem broju u Vinči (ili Breštoviku),²⁷⁰ Batajnici,²⁷¹ Žemunu²⁷² i Zarkovu,²⁷³ zatim u ostavama iz Nove Bingule,²⁷⁴ Šimanovaca,²⁷⁵ Privine glave,²⁷⁶ Uioara de Sus,²⁷⁷ Cornutela,²⁷⁸ tumulu IV na lokalitetu Bandino brdo,²⁷⁹ glasinačke kulture itd. Ostave u jugoslovenskom Podunavlju u kojima su, pored drugih predmeta, nadene igle ovog tipa datovane su u Ha A1 (Nova Bingula i Šimanovci) ili u Ha A-B (Privina glava).²⁸⁰ Ostava Uioara de Sus datovana je u Ha A1, a ostava Cornutel u Br D.²⁸¹ S obzirom na iznete analogije, ove dve igle sa topuzastom glavom iz basena Velike Morave mogu se okvirno datovati u period Br D — Ha A.

U basenu Velike Morave do sada je registrirano 10 grivni prelaznog perioda od kojih su tri puno liveni, a šest s dvostrukim bronzanim žice. Od puno livenih grivni jedna je bila prilog u grobu spaljenog pokojnika na lokalitetu Macin potopljen u Raševicu (T. 22/13-a-b), a ostale dve su slučajni pojedinačni nalazi sa lokalitetu Majdan (T. 22/7) i Raskrsnica (T. 22/8) u Gornjem Štiplju. Primerak iz Raševice je fragmentovan, a pripada tipu sa otvorenim i plastično naglašenim krajevima. Srednji, najširi deo grivne, ukrašen je sa dva reda šrafiranih trouglova. Temena tih trouglova oslanjaju se na uzanu traku ukrašenu uglastim zarezima, koja se nalazi u sredini najšireg dela grivne. Ostatak spoljne površine grivne ukrašen je vertikalnim ili kosim linijama grupisanim u trake. Grivne ukrašene na sličan način potiču iz rumunskih ostava Deva II i Baleni, koje su datovane u Br D.²⁸² Najbliža analo-

²⁵⁴ Popović, 1975, 36, T. XXXIV/10.

²⁵⁵ Medović, 1973—1974, 177, T. I/4.

²⁵⁶ Petrescu-Dimbovića, 1977, Pl. 73/26.

²⁵⁷ Ibid., Pl. 74/47.

²⁵⁸ D. Garašanin, 1959, 194.

²⁵⁹ Igle iz Cuprije nalaze se u Muzejskoj zbirci u Paracinu, nepublikовано.

²⁶⁰ Todorović, 1971, T. XXXIV/7, 14, T. XXV/7.

²⁶¹ Rezultati arheološkog iskopavanja „Rafinerije nafta Pančeva“, 11.

²⁶² D. Garašanin, 1954, T. LXV/1—13.

²⁶³ Hab, 1955, 43—61.

²⁶⁴ Popović, 1975-a, 46, T. LXIV/4.

²⁶⁵ Stojnić, 1981, T. III/14.

²⁶⁶ D. Garašanin, 1954, T. LXV/20.

²⁶⁷ Todorović, 1971, 14, T. XXXVI/12.

²⁶⁸ Petrescu-Dimbovića, 1977, Pl. 160/11—12.

²⁶⁹ Stojnić, 1981, T. III/14.

²⁷⁰ D. Garašanin, 1954, T. LXV/15—19.

²⁷¹ Todorović, 1971, T. XXXIV/10, T. XXXIV/1, 9—10.

²⁷² Ibid., T. XXXV/3.

²⁷³ Ibid., T. XXXIV/12.

²⁷⁴ Popović, 1975, 37, T. XXXV/6.

²⁷⁵ Popović, 1975-a, 46, T. XLIV/3.

²⁷⁶ D. Garašanin, 1975-a, 72, T. LXVII/15.

²⁷⁷ Petrescu-Dimbovića, 1977, Pl. 268, 36—41.

²⁷⁸ Ibid., Pl. 35/7.

²⁷⁹ Benac-Cović, 1956, T. XX/16.

²⁸⁰ Popović, 1975, 43; isti 1975-a, 52. D. Garašanin, 1975-a, 72.

²⁸¹ Petrescu-Dimbovića, 1977, Pl. 213—273.

²⁸² Ibid., Pl. 41/5, Pl. 75/3—4, Pl. 76/13.

gija, ali samo po načinu ukrašavanja, u jugo-slovenskim ostavama je grivna iz ostave Auto-komande u Beogradu, koja je opredeljena u Br D.²⁸³ Ipak, i po formi i po ornamen-tici, grivni iz Raševica najbliskija je grivna iz tumula I sa glasinačkog lokaliteta Rudine — Ivan polje, koja pripada Glasincu IIb.²⁸⁴ I drugi prilozi iz groba u Raševici ukazuju na relativno rani datum groba i svih nalaza u njemu. Iz pomenutih razloga grivna iz Raševice mogla bi se datovati u najstariju fazu prelaznog perioda, odnosno u Br D.

Grivna sa lokaliteta Majdan u Gornjem Štipiju je oblog preseka i zašiljenih krajeva, a ukršćena je metopama ispunjenim vertikalnim, kosim ili cik-cak linijama (T. 22/7). Slične grivne potiču iz novokostolačke osta-ve, koja je datovana u period Br D — Ha A1.²⁸⁵ Iz rumunske ostave Pećica II je grivna koja je srođna grivni iz Gornjeg Štipija.²⁸⁶ Ovoj grivni bliska je i grivna iz ostave Spaljanaca II, iz Ha A1.²⁸⁷ Na osnovu tih analo-gija, grivna iz Gornjeg Štipija može se dato-vati u period Br D — Ha A1.

Grivna sa lokaliteta Raskrsnica iz Gor-njeg Štipija oštećena je na jednom kraju (T. 22/8). Ukršćena je vertikalnim i kosim linijama raspoređenim u metope. U svakoj me-topi nalaze se po dve kose, međusobno pa-reale linijske i kratki zarezi. Slične grivne potiču iz ostave Breštović III, datovane u Br D — Ha A1, kao i grivne iz rumunskih ostava Hunedoara i Spaljanaca II koje su opredeljene u Ha A1.²⁸⁸ Prema tome, i ova grivna može se datovati u period Br D — Ha A1. U basenu Velike Morave pronađeno je šest grivni od dvostrukih bronzane žice čiji je jedan kraj tordiran. Od ukupnog broja, pet grivni su nadeno na nepoznatom lokalitetu u Donjem Štipiju (T. 22/1—5), a jedan primerak u Siljevici (T. 22/6). Slične narukvice karakteristične su za Glasincu IIIb, što odgovara Ha A1.²⁸⁹

Na jednoslojnном lokalitetu Groblje — Borčić u Šuljakovcu nadena je grivna ma-njeg prečnika (ili vitičarka), od bronzane žice sa tri navoja (T. 22/10). Slične grivne, ali sa četiri navoja, pronađene su na Glasincu i opredeljene u završnu fazu srednjeg bron-zanog doba.²⁹⁰ Nalaz iz Šuljakovca ukazuje da je ova vrsta predmeta u nešto izmenjenom obliku upotrebljavana i tokom najstarije fa-zu prelaznog perioda (Br D).

Od pomenutih metalnih predmeta teško bi se za bilo koji moglo reći da predstavlja materijal karakterističan za basen Velike Morave.

c) Koštani predmeti

Od 14 do sada evidentiranih koštanih predmeta u basenu Velike Morave, 10 potiče iz zatvorenih celina iz prelaznog perioda. Od tog broja, četiri predmeta pronađeni su u zemunici 3 na lokalitetu Sarine meda u Svetozarevu, pet predmeta je iz zemunice sa lokalitetom Vrbica u Dragocvetu, a jedan predmet je iz groba sa spaljenim pokojnikom pronađenim u Plažanima.

U zemunici 3 sa Sarine mede u Svetozarevu nađene su dve igle, fragmentovani bipiramidalni predmet i deo zuba koji je korišćen kao gladilica (T. 23/1, 3, 6, 11). Jedna igla načinjena je od pune kosti, a druga od šupljie kosti. Igla od pune kosti je kružnog preseka, fino oblikovanog vrha i trapezaste glave. Kod igle od šupljie kosti glava nije posebno obradivana. Bipiramidalni predmet je pravilnog oblika.

Van zemunice nađena je igla elipsoidnog preseka, izradena od pune kosti, koja je slična primerku načinjenom od istog materijala iz zemunice 3 sa istog lokaliteta.

U zemunici sa lokalitetom Vrbica u Dra-gocvetu pronađeno je pet koštanih predme-ta, od kojih su dva igle, jedan — bipiramidalni predmet, jedno šilo (?) konusnog oblika i jedna alatka koja je bila samo delimično obradena (T. 23/4—5, 7—9). Jedna igla iz Dragocveta vrlo je slična primerku od pune kosti iz zemunice 3 sa Sarine mede (T. 23/5). Druga igla iz Dragocveta ima peto-ugaonu glavu u vrhu u obliku deltoida (T. 23/4). Bipiramidalni predmet sličan je odgo-varajućem predmetu iz zemunice 3 sa Sarine mede, od koga se razlikuje po dužini (T. 23/9).

Sa lokaliteta Ceramidište u Bagrdanu potiču tri koštana predmeta, od kojih su dva, na osnovu analogije, iz prelaznog perioda, a treći, sudeći po keramici sa kojom je nađen, pripada ili prelaznom periodu ili starijem gvozdenom dobu (T. 23/10, 12, 14).

Bipiramidalni predmet sličan je primer-cima iz zemunice 3 sa lokalitetom Sarine meda u Svetozarevu i zemunice sa lokalitetom Vrbica u Dragocvetu, ali je od njih znatno duži (T. 23/10). Fragment cilindrične košta-ne oplane sa ovog lokaliteta ukršten je slično kao i jedan koštani predmet sa lokalitetom Kalakača u Sremu i neki koštani predmeti iz Transdanubije.²⁹¹ Ukrasni moti-

²⁸³ D. Garašanin, 1975-b, 2, T. I/7.

²⁸⁴ Benac-Cović, 1956, 14, T. XIV/6-a-b.

²⁸⁵ D. Garašanin, 1975-b, 16, T. XVI/5—6.

²⁸⁶ Petrescu-Dimbovića, 1977, Pl. 175/4.

²⁸⁷ Ibid., Pl. 209/3.

²⁸⁸ Ibid., Pl. 161/13—14, Pl. 209/3, 5.

²⁸⁹ Benac-Cović, 1956, T. IX/9—11, T. X/3—4,

6—7, T. XVIII/3—7, T. XX/1—2, T. XXI/1—5,

T. XXII/6—11, T. XXIII/3—5.

²⁹⁰ Ibid., T. XXXIX/4—5.

²⁹¹ Patek, 1968, T. XXV/4—5.

vi sa ovog predmeta pronađenog u Bagrdanu, koncentrični krugovi, vrlo su slični dekorativnim motivima sa keramike horizonta 3 iz prelaznog perioda. Treći predmet nađen na lokalitetu Ceramidište je drška nekog oružja ili oružja (T. 23/12).

U Plažanima, na okućnici Miroljuba Nešića, u urni u kojoj su bili ostaci spaljenog pokojnika, nađena je koštana strelica,²⁹² koja pripada takozvanom trobridnom tipu i veoma je slična koštanoj strelici iz Dobrače, koja je takođe nađena u urni.

Zahvaljujući tome što potiču iz zatvorenih kulturnih celina, koje je moguće pouzdano datovati na osnovu različitih vrsta materijala (keramika, metal), za najveći broj opisanih koštanih predmeta ne postoji veći problem datovanja.

d) Kameni predmeti

Iako su kameni predmeti relativno često nalaženi, malo je onih koji se pouzdano mogu opredeliti u određenu fazu prelaznog perioda ili u prelazni period uopšte. Malobrojni su i predmeti od kamena koji potiču iz zatvorenih kulturnih celina prelaznog perioda ili jednoslojnih naselja. Sve u svemu, od kamenih predmeta samo se nekoliko žrvnjeva, zahvaljujući uslovima nalaza, mogu pouzdano kulturno i kronološki opredeliti u

prelazni period, kao što su žrvnjevi sa jednoslojnog naselja Borčić u Šuljkovcu i Igralište u Dubokoj, koje inače reprezentuje keramika horizonta I iz prelaznog perioda, kao i primerak iz zemunice na lokalitetu Vrbica u Dragocvetu, nađen (kraj ognjišta) zajedno sa fragmentovanim loncima (lonci — sadžaci) horizonta 2 iz prelaznog perioda.

Žrvnjevi sa lokaliteta Borčić u Šuljkovcu i Igralište u Dubokoj načinjeni su od nešto tvrdeg peščara, nepravilnog su oblika i imaju lučno udubljenu radnu površinu, koja je ogrubljena.

Žrvanj iz Dragocveta izrađen je od mekanog kristalastog škriljca, pa je čudno da se žrvanj od takvog materijala uopšte mogao koristiti za mlevenje žitarica (T. 24/5).

Sa lokaliteta Ceramidište u Bagrdanu potiče nekoliko fragmenata kalupa za livenje igala, ali je neizvesno da li su oni pripadali prelaznom periodu, jer su nađeni u poremećenom sloju (T. 39/5).

Bez obzira na to što je samo mali broj predmeta od kamena mogao da bude pouzdano opredeljen u prelazni period, oni su vrlo značajni za upoznavanje ekonomike tog perioda. Naime, pomenuti žrvnjevi ukazuju na to da je u privrednoj strukturi prelaznog perioda poljoprivreda imala značajno mesto, a kalupi za livenje metalnih predmeta nagoveštavaju mogućnost postojanja lokalne metalurgije.

²⁹² Д. Гарашанин, 1970, 83, 10, 12, слика 12.

IV. BASEN VELIKE MORAVE U PERIODU STARIJEG GVOZDENOG DOBA

Kulturni razvoj starijeg gvozdenog doba u basenu Velike Morave poznat je, uglavnom, na osnovu istraživanja naselja, kao i izvesnog broja slučajnih nalaza.

A. NASELJA

U basenu Velike Morave evidentirano je 108 naselja iz starijeg gvozdenog doba, od kojih su 72 ravnicaarska, a 36 gradinska. Od ravnicaarskih naselja 53 su jednoslojna, a 19 višeslojna. Među gradinama samo su četiri sigurno višeslojne (Lanište, Gradac; Potocac, Momčilov grad; Popovac, Petrus; Korman, Samar).

Jednoslojna ravnicaarska naselja najčešće su locirana na ušćima reka i potoka, pritoka Velike Morave (Vrba, Lipovik; Medojevac, Batal njive), zatim po obodu kotline pritoka Velike Morave (Donji Račnik, Reka; Trnavica, Imanje Randelovića), u manjim depresijama (Lozovik, Crkvina — Staro selo; Sio-kovac — Crnče, Tranjinja bara) i na terasama zaštićenim meandrima Velike Morave ili njenih pritoka (Veliki Popović, Obala; Šuljkovac, Zapis — Kamarište).

Višeslojna ravnicaarska naselja starijeg gvozdenog doba nalaze se, uglavnom, na mestima na kojima su bila locirana višeslojna naselja prelaznog perioda (Svetozarevo, Sarena meda; Drenovac, Slatina).

Jednoslojna gradinska naselja podizana su u klisurama (Bagrdan, Kućište — Staro selo; Sekurič, Zovljak), na obodu rečnih kotlina (Ostrikovac, Đula i Ograde; Majur, Đula iznad groblja), na vrhovima pojedinih planina (Majur, Gradište; Lešje, Baba) i na dominantnim tačkama na razvodju reka (Kaluđra, Crkvica; Belica, Gradina).

Višeslojna gradinska naselja konstatovana su na izlazu iz klisura (Lanište, Gradac; Popovac, Petrus; Potocac, Momčilov grad; Korman, Samar).

Karakteristično je da su u pojedinim perifernim i teže pristupačnim delovima basena Velike Morave registrovana samo gradinska naselja koja reprezentuje specifičnu keramiku (Prevešt, Grad; Siljevica, Selište — Mala gradina).

Osim Gradca u Laništu, Đula — Groblja u Ostrikovcu, Gradišta u Majuru i Gradine u Grošnici, bile su utvrđene i gradine Ograde i Đula u Ostrikovcu, Gumniste u Beočiću, Đula u Bresju, ali su fortifikacioni objekti kasnije uništeni.

Od gradina sa očuvanim odbrambenim objektima, u većem obimu ispitana je gradina Gradac u Laništu, dok su sondažna iskopavanja obavljena na gradinama Đula — Groblje u Ostrikovcu i Gradište u Majuru.

Gradinsko naselje Gradac u Laništu nalazi se na jednom ogranku Crnog vrha uz južni kraj Bagrdanske klisure. Plato na kom je podignuto naselje iz starijeg gvozdenog doba opasan je sa tri strane strmim padinama. Podnožje tog ogranka okruženo je delom napuštenim meandrima Belice i Velike Morave, koji su ispunjeni vodom.

Na ulaznom delu gradine podignut je koncentrični odbrambeni sistem, koji su činili rov i dva objekta (objekat 1 i objekat 2) — (prilog 1).

Najpre je iskopan rov širine 24,6 m, i to na mestu na kome se spaja kosa, kojom je jedino bilo mogućno stići na ovu gradinu, sa platoom na kome se nalazilo naselje (slika 16). Zemlja iz rova iskorisćena je za podizanje polukružne platforme, dimenzija 25×10 m, na čijoj je spoljnoj, lučnoj strani izgrađen bedem od rastresitog materijala (zemlje, paska, sitnog kamenja, grana i stabala), koji se oslanjao na drvenu potpornu konstrukciju (objekat 1) — (slike 17—19; slike 20—22 — rekonstrukcija). Zanimljivo je da je osnova ovog objekta bila posuta belim šljunkom koji je odnekud donesen. Unutrašnja strana rova, spoljna ivica platforme i

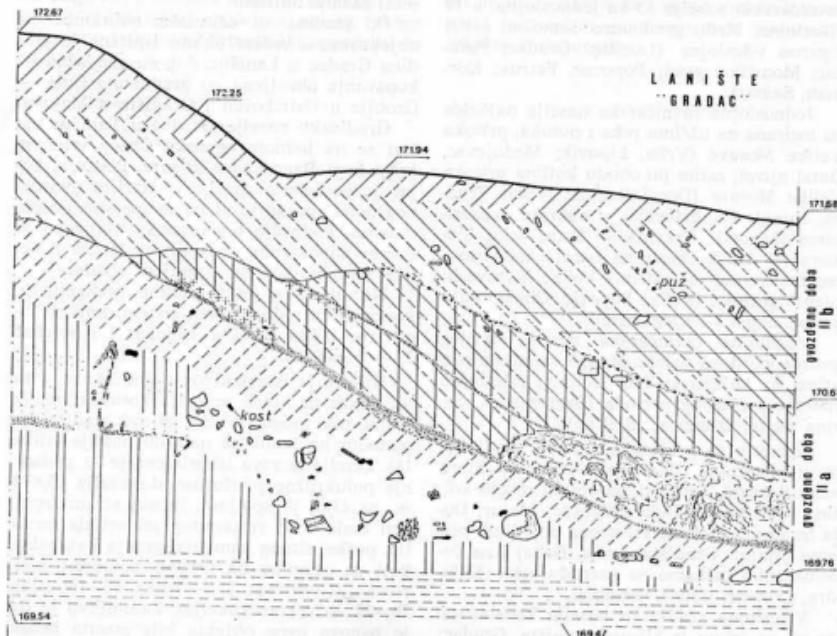
bedem međusobno se nadovezuju, gradeći jedinstvenu prepreku visoku između 7,5 i 8 m. Sudeći po mnogim nalazima sudova, oruđa i životinjskih kostiju, unutrašnja strana ovog objekta (drvena konstrukcija sa potpornim stubovima) služila je kao staniste.

Na 24,7 m od objekta 1 izgrađen je još jedan odbrambeni objekat (objekat 2) — (slika 23—24), koji je po konstrukciji vrlo sličan objektu 1. Dužina tog objekta iznosi približno 50 m. Sirina objekta još nije utvrđena. Za razliku od osnove objekta 1, koja je u znatnom nagibu, jer prati pad terena, osnova objekta 2 je vodoravna mada se takođe nalazi na neravnom terenu. Osnova je verovatno nivelišana da bi se postigla stabilnost drvene konstrukcije, a time i stabilnost zemljjanog bedema koji se oslanjao na tu konstrukciju. Slično objektu 1, unutrašnja strana bedema i njegova potporna konstrukcija iskorišćeni su za stanovanje. Iza tog objekta nalazio se naseobinski deo gradine. Sam ulaz u naseobinski deo gradine, koji se nalazio između objekta 2 i ivice platoa, kalarmisan je belucima. Objekti 1 i 2 i celo naselje stradali su u požaru. Pošto je drvena konstrukcija objekata 1 i 2 izgo-

rela, zemljani bedemi su pali, prekrivši brojne i raznovrsne predmete. Te objekte karakteriše keramika horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba.

Na ostacima objekata 1 i 2 izgrađen je novi odbrambeni sistem. Ostaci nekadašnjih objekata nasuti su zemljom, tako da je na mestu objekta 1 načinjeno uzvišenje u obliku tumula, a na mestu objekta 2 izgrađen je pravolinjski bedem ojačan na kruni palisadama. Te mlađe odbrambene objekte reprezentuje keramika horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba.

Gradina Dula — Groblje u Ostrikovcu nalazi se na jednom ogranku Juhora sa koga je moguće kontrolisati sve kritične tačke u Paraćinskoj kotlini (prilog 2). Za razliku od lokacije Gradac u Laništu, koja je zbog strmih padina koje je opasuju teško dostupna, lokacija u Ostrikovcu nepristupačna je samo prema Velikoj Moravi. Mesto koje je bilo odabранo za podizanje gradinskog naselja bilo je vrlo nepodesno za naseljavanje zbog velikog nagiba terena. Zbog toga je izvršena nivelicacija terena. Da bi se izvršila nivelicacija budućeg naseobinskog dela gradine, načinjen je potporni zid od kamena izvadenog prilikom izgradnje odbrambenog



Prilog 1. Presek kroz objekat 2 na ulaznom delu gradine Gradac u Laništu.

rova koji je opasivao severni, zapadni i južni deo lokacije. Zatim je teren izravnat u pravcu istok — zapad, prenošenjem zemlje sa viših na niže delove. Tako je dobijen plato relativno pogodan za nastanjivanje. Na zapadnoj i jugozapadnoj ivici tako dobijenog platou podignut je zemljani bedem. Odbrambeni rov, kameni potporni zid i zemljani bedem sačinjavali su jedinstvenu prepreku, visoku između 8 i 10 m. Na ulaznom de-

stavlja jedinu geografsku tačku na Juhoru sa koje je istovremeno mogućno kontrolisati prirodne puteve koji vode dolinama Velike Morave, Ravanice, Crnice, Belice i Lugomira.

Akropola je opasana bedemima približno trouglastog oblika. Ulaz koji se nalazi na severnoj strani gradine je uzan, a sa spoljne strane zaštićen je produžetkom bedema koji nije dozvoljavao da se na gradinu uđe



Slika 16. — presek kroz odbrambeni rov, Gradac, Lanište

lu gradine izgrađen je potkovičasti bedem, čija današnja relativna visina iznosi oko 5 m. Odbrambenom sistemu na ulazu pripadao je još jedan manji potkovičasti bedem, koji je sa prethodno opisanim objektom činio jedinstvenu arhitektonsku celinu, približno kružnog oblika. Između ta dva bedema nalazi se manji nivelišani prostor, koji je, po svemu sudeći, imao ulogu u zaštiti ulaza u gradinu. Ova izvanredno zaštićena celina na ulazu gradine mogla se u slučaju provale neprijatelja pretvoriti u poslednje uporište.

Jednoslojno gradinsko naselje Đula — Groblje u Ostrikovcu reprezentuje keramiku horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba.

Gradinsko naselje Gradište u Majuru sačinjavaju manje utvrđenje (akropola) i podgrade (prilog 3). Utvrđenje je podignuto na jednom kupastom vrhu Juhora, koji dominira severnim delom planine. Taj vrh pred-

pod pravim, nego pod kosim uglom. Pored samog ulaza, na unutrašnjoj strani gradine, nalazi se objekat u obliku tumula koji je, po svemu sudeći, takođe služio za odbranu ove najkritičnije tačke na gradini.

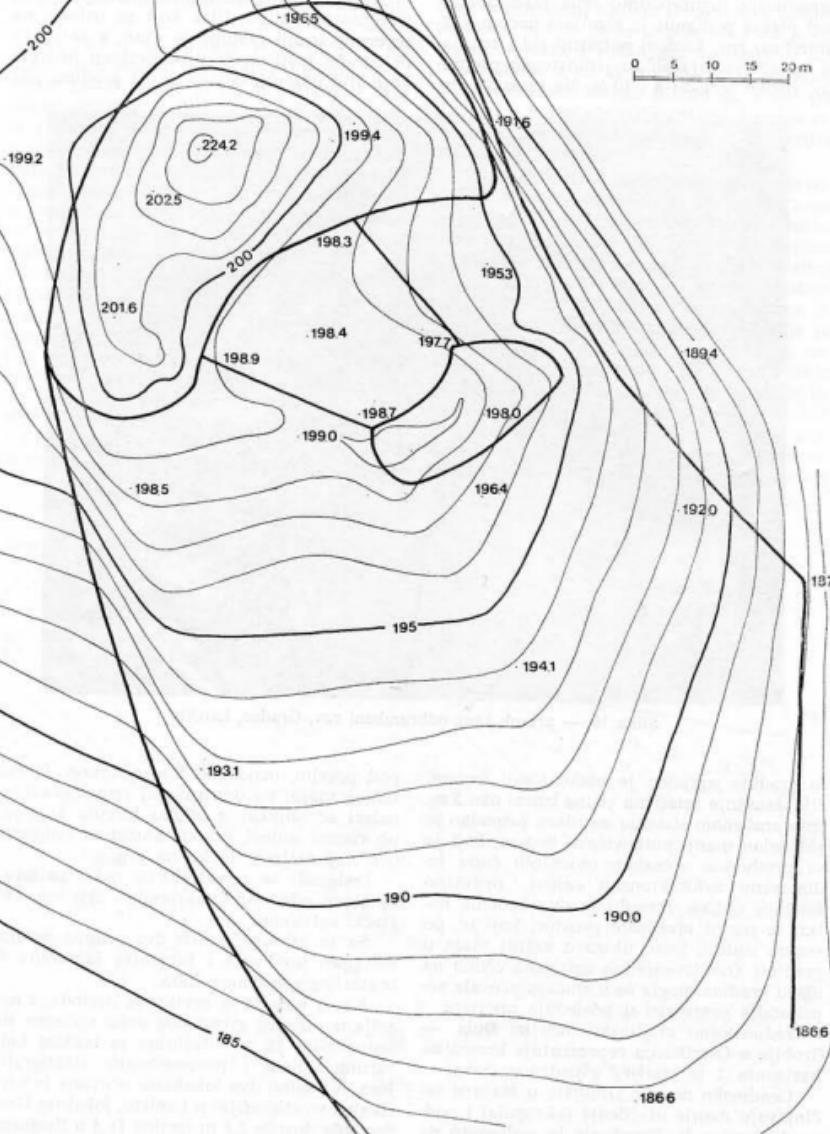
Podgrade se prostiralo na nekoliko terasa neposredno ispod akropole i nije bilo veštački zaštićeno.

Sa te gradine potiču dva grupna nalaza metalnih predmeta i keramike horizonta 4 iz starijeg gvozdenog doba.

Kao i naselja iz prelaznog perioda, i naselja iz starijeg gvozdenog doba većinom su jednoslojna ili su višeslojna sa tankim kulturnim slojem i poremećenom stratigrafijom. Na samoj dva lokaliteta očuvana je vertikalna stratigrafija: u Laništu, lokalitet Gradac, gde dostiže 2,8 m (prilog 1), i u Svetozarevu, lokalitet Crvena livada, gde kulturni sloj iznosi između 1,2 i 1,5 m (prilog 4).

O STRIKOVAC
"DULA" "GROBLJE"

0 5 10 15 20 m



Prilog 2. Geodetski snimak gradine Đula-Groblje u Ostrikovcu.

Na lokalitetu Gradac u Laništu razlikuju se dva kulturna stratuma, a na lokalitetu Crvena livada u Svetozarevu — tri. Na oba lokaliteta stratumi se direktno preslojavaju.

Naselja iz starijeg gvozdenog doba mogu se, prema veličini, razvrstati u dve grupe: velika, koja zahvataju površinu veću od 1 ha, i mala — površine manje od 1 ha.

Najveća naselja iz starijeg gvozdenog doba registrovana su po obodu kотline Velike Morave (Crvena livada u Svetozarevu, Bučovička česma u Bukovču). I najveća gradinska naselja nalaze se na obodu kotlina Velike Morave (Gradac u Laništu, Đula — Groblje u Ostrikovcu).

Jednoslojna ravničarska naselja iz starijeg gvozdenog doba uglavnom pripadaju grupi malih naselja (Reka u Bogavi, Kazanište u Medureču), a višeslojna — grupi velikih

selju Gradac u Laništu ispitane su manje jame za smeštaj zaliha hrane, koje su pripadale stambenim objektima. Na tom gradinskom naselju kao staništa su služili unutrašnji delovi bedema (odbrambenih objekata) sa drvenim potpornim konstrukcijama.²⁹

B. GROBOVI

Mada se izvesnom broju slučajnih metalnih nalaza pripisuje karakter grobnih priloga, u basenu Velike Morave još nije ispitani ni jedan grob iz starijeg gvozdenog doba.²⁹

C. POKRETNI ARHEOLOŠKI MATERIJAL

Najveći deo pokretnog arheološkog materijala (keramika i predmeti od kostiju i



Slika 17. — osnova 1 objekta 1, Gradac, Lanište

naselja (Ljuba vode u Kolarima, Crvena livada u Svetozarevu).

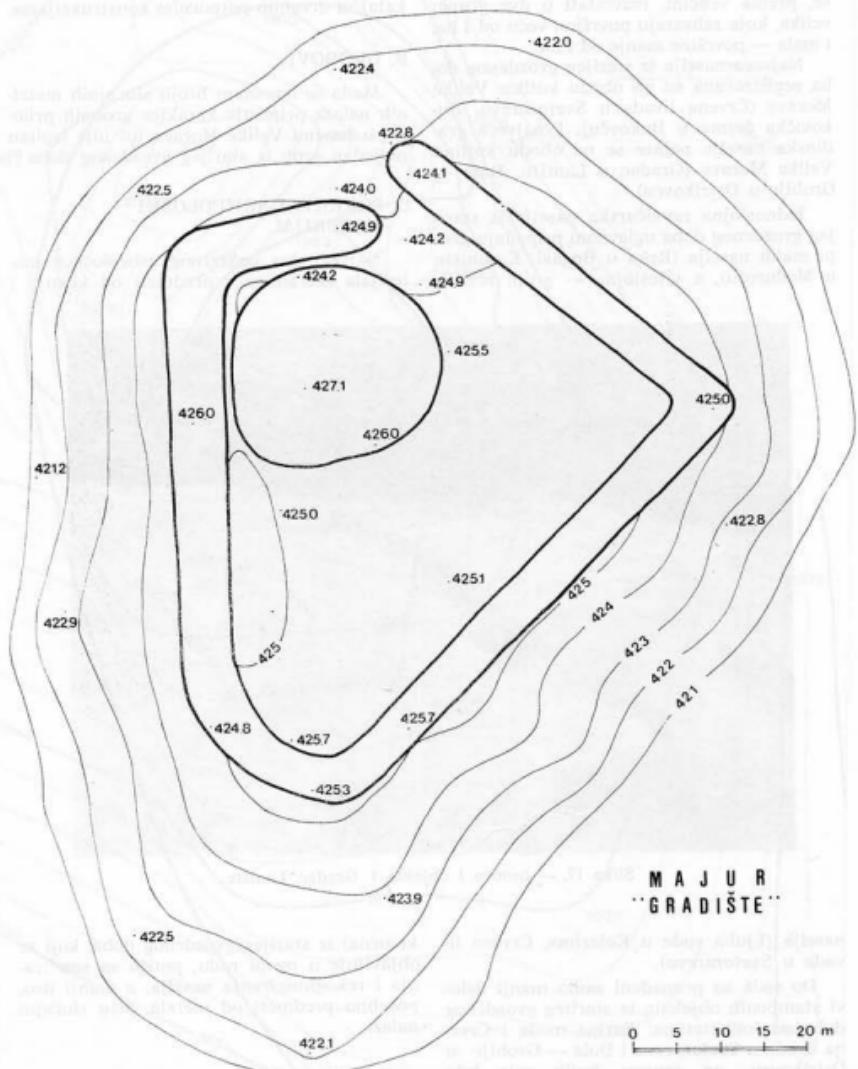
Do sada su pronađeni samo manji delovi stambenih objekata iz starijeg gvozdenog doba na lokalitetima: Sarina meda i Crvena livada u Svetozarevu i Đula — Groblje u Ostrikovcu, na osnovu kojih nije bilo moguće utvrditi njihov raniji izgled i veličinu. Ipak, nesumnjivo je da su staništa iz starijeg gvozdenog doba predstavljala kolibice izgradene u tehnički pliteri, što se može zaključiti po otiscima pliteri u lepu. Na na-

kamenu) iz starijeg gvozdenog doba, koji se objavljuje u ovom radu, potiče sa sondiranja i rekognosciranja naselja, a manji deo, posebno predmeti od metala, jesu slučajni nalazi.

a) Keramika

Tokom starijeg gvozdenog doba u basenu Velike Morave proizvedeni su uglavnom

²⁹ Д. Гаращанин, 1960, 86. М. Гаращанин, 1973, 485, 507.



Prilog 3. Geodetski snimak gradine Gradište u Majuru.

svi tipovi keramike koji su bili karakteristični i za prelazni period. I u pogledu ukrašnih tehniki postoje znatne sličnosti. Razlike u keramici ta dva perioda najizrazitije su u ukrasnim motivima.

Keramiku iz zatvorenih kulturnih celina, jednoslojnih i višeslojnih naselja iz starijeg gvozdenog doba, moguće je, na osnovu stilsko-tipoloških svojstava, tehnologije, fakture i boje, razvrstati u četiri horizonta.

celina gradinskog naselja Gradac u Laništu i najstarijeg kulturnog strata višeslojnog naselja iz starijeg gvozdenog doba Crvena livada u Svetozarevu (prilog 4).

Na gradinskom lokalitetu Gradac u Laništu ispitano je više zatvorenih celina, od kojih su za upoznavanje karakteristika keramike horizonta I iz starijeg gvozdenog doba posebno značajne bile dve: objekat 1 i objekat 2.



Slika 18. — osnova 2 objekta 1, Gradac, Lanište

Osim keramike ova četiri horizonta, na izvesnom broju jednoslojnih gradinskih naselja u perifernim i teže pristupačnim delovima basena Velike Morave nalazena je specifična vrsta keramike. Ta keramika ne može se tretirati kao poseban horizont keramike iz starijeg gvozdenog doba u basenu Velike Morave, jer je nalazena samo na njegovim izvesnim delovima. Po lokalitetu gde je po prvi put registrovana, ta vrsta keramike biće nazvana keramika tipa Prevešt.

Najveći deo keramike naden je na osnovama tih objekata, koji su prekriveni ostacima bedema stradalih u požaru. Zbog toga materijal naden na ovom mestu ima karakter zatvorenih nalaza.

Na osnovi objekta 1 nadeno je više primera celih i fragmentovanih posuda, kao i obilje keramičkih ulomaka. Najveći deo keramike mogao je da bude pouzdano tipološki opredeljen.

Zdele pripadaju tipu B. Obod im je horizontalno ili blago iskošeno fasetiran (T. 25/1—3), što ih čini bliskim zdelama istog tipa horizonta 4 prelaznog perioda. Većina zdelima ima na ramenu malu jezičastu dršku. Ako su zdele ukrašene, ukras se nalazi na ramenu ili, redje, na obodu. Zdele se najčešće ukrašavaju »S« žigosanim motivima ili linijama izvedenim zupčastim instrumentom (T.

Keramika horizonta I iz starijeg gvozdenog doba (karta 6)

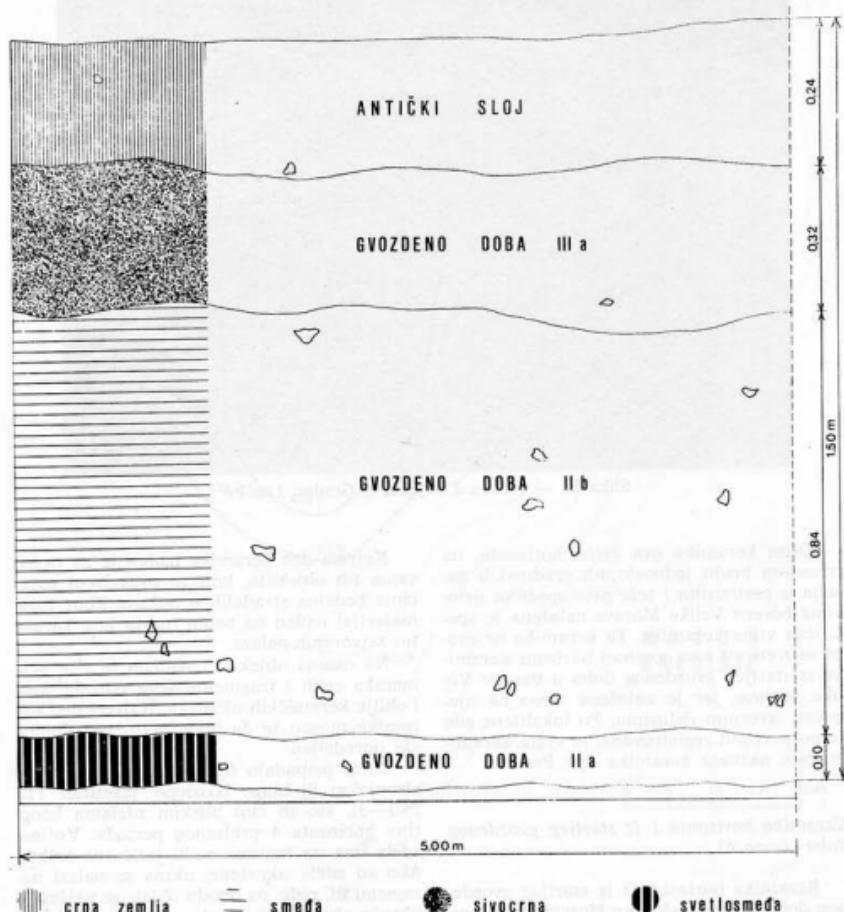
Keramika horizonta I iz starijeg gvozdenog doba u basenu Velike Morave izdvojena je na osnovu nalaza iz zatvorenih kulturnih

25/1). Manji broj zdeла ukrašen je dvostrukim ili trostrukim zarezima, takođe izvedenim instrumentom (T. 25/2–3). Omiljeni su i motivi visecihi šrafiranih trouglova, koji se nalaze na ramenu (T. 25/4). Kombinacija linija izvedenih zupčastim instrumentom, »S« žigosanim motivima i kanelurama raspoređenih u metope na uvučenom delu zdeла je vrlo efektna, ali relativno retka (25/1). Izuzimajući žigosane motive, te zdeла su po svim svojim karakteristikama sroдne zdeлama istog tipa horizonta 4 iz prelaznog perioda.

Zdeла su izradivane od zemље pomeшане sa peskom od kristalastih stena, srednje su fakture, mrke ili mrkosive boje (opožareni primerci su mrkocrvene boje).

Na osnovi objekta 1 nađen je samo jedan fragmentovani primerak pehara tipa B (T. 25/5). Na ramenu je ukrašen horizontalnim kanelurama, koje se lučno povijaju u delu ispod drške, i malim žigosanim »O« motivima, koji podsećaju na omiljene ornamentalne motive horizontata 2 i 3 iz prelaznog perioda. Drška je na gornjoj strani ukrašena fasetiranjem. Fakтура pehara je srednja, boja mrkocrvena (zbog požara), a izrađen je od zemљe pomeшane s peskom od kristalastih stena.

Sa istog mesta potiče jedna cela i više fragmenata urni tipa B i varijante C1. Urne varijante C1, kojima pripada i ceo primerak, znatno su brojnije od urni tipa B.



Prilog 4. Severni profil sonde V na lokalitetu Crvena livada u Svetozarevu.

Urne tipa B imaju neznatno razgrnut obod, a ukrašene su ispod oboda i na ramenu (T. 25/8—10; T. 26/2—3, 5). Ispod oboda nalaze se, najčešće, »S« žigosani motivi, če-

motivima. Gornji deo vrata ukrašen je kombinacijom horizontalnih kanelura i »S« žigosanih motiva. Rame, koje je naglašeno profilacijom, najčešće je dekorisano kombina-



Slika 19. — osnova 1 objekta 1 sa otiscima drvene potporne konstrukcije, Gradac, Lanište

sto u kombinaciji sa linijama izvedenim zupčastim instrumentom. Prelaz vrata u trbu naglašen je kanelurom ili fasetom, po čemu podsećaju na urne istog tipa horizonta 4 iz prelaznog perioda. Rame je najčešće ukrašeno »S« žigosanim motivima, u kombinaciji sa linijama izvedenim zupčastim instrumentom. Urne ovog tipa su mrke, mrkosive, sive ili mrkocrvene boje (opožarene); izradivane su od zemlje pomešane s peskom od kristalastih stena.

Urne varijante C1 predstavljaju vodeću formu među posudama ove vrste (T. 25/6—7). Pojedini primerci imaju dve horizontalno bušne drške na ramenu. Ukras je, po pravilu, bogat i raznovrstan. Razgrnuti deo oboda ukrašava se širokim horizontalnim fasetama, slično urnama istog tipa horizonta 4 iz prelaznog perioda, kao i »S« žigosanim

cijom kanelura, »S« žigosanih motiva i linijama izvedenim zupčastim instrumentom. Na ovom mestu nađene su i urne ukrašene cik-cak, talasastim ili pravim linijama, koje su istovetne sa urnama iste varijante horizonta 4 iz prelaznog perioda. Urne varijante C1, radene od zemlje pomešane sa peskom od kristalastih stena, srednje su fakture. Kod opožarenih primeraka boja je mrkocrvena, a neopožareni su mrke ili mrkosive boje.

U ovoj zatvorenoj celini nađen je i lonac tipa B (T. 26/10) i veći broj fragmenata lonaca tipa D. Lonac tipa B ima na ramenu dve horizontalno bušne drške, a na spoljnoj ivici oboda i na plastičnoj traci na ramenu ukrašen je kosim zarezima. Lonci tipa D, sudeći po fragmentima, finije su fakture u odnosu na lonce istog tipa iz prelaznog perioda. Lonci su izradivani od zemlje pomešane

sa krupnjim peskom, grube su fakture i pretežno mrke ili mrkosive boje.

Pitosi, odnosno njihovi fragmenti, čine najveći deo (oko 90%) keramičkog materijala. Osim jednog fragmenta pitosa tipa A sa vertikalno bušenim drškama na ramenu (T. 26/8), po čemu podseća na pitose istog tipa iz prelaznog perioda, ostali pitosi pripadaju tipovima B i C. Pitosi tipa B najčešće imaju po dve horizontalno bušne drške (T. 26/11—12). Drške mogu biti postavljene na ramenu ili gornjem delu vrata. Kod izvesnog broja pitosa drške ne prelaze obod (T. 26/11), dok ga kod manjeg broja bora znatno prelaze (T. 26/12). Osim pitosa ovog tipa na kojima se nalaze horizontalne plastične trake, nadeni su primerici koji su, pored horizontalnih, ukraseni i vertikalnim plastičnim trakama, slično pojedinim pitosima istog tipa horizonta 4 iz prelaznog perioda. Osim dekorativne, ove trake imale su i ulogu da ojačaju relativno tanke zidove. Među pitosima tipa B posebno su karakteristični primerici koji uz spoljnju ivicu oboda imaju plastičnu traku, ukrasenu, kao i obod, kosim udubljenjima izvedenim instrumentom. Pitosi tipa C odlikuju se debljinom zidova. Kod nekih pitosa ovoga tipa obod je horizontalno, a kod nekih blago iskošeno fasetiran (tordiran) — (T. 26/6—7). Ako imaju drške, one su jezičastog oblika. Neki od tih pitosa imaju na ramenu male kružne otvore. Pitosi tipa D su malobrojni, a identifikovani su na osnovu fragmenata. Pitosi tipa A, B i D izrađivani su od zemlje pomešane sa krupnjim peskom od kristalastih stena, grube su fakture i pretežno mrke boje. Pitosi tipa C načinjeni su od zemlje pomešane sa sitnim peskom od kristalastih stena, srednje su fakture i mrke boje.

Tegovi sa ovog mesta su kalemasti i slični su tegovima horizonta 4 iz prelaznog perioda.

Iako je od objekta 2 istražen samo neznan deo, dobijeno je obilje raznovrsne keramike. Svi celi sudovi i oni koje je bilo moguće rekonstruisati, kao i većina ulomaka, nadeni su na osnovi velikog odbrambenog objekta gradine Gradac u Laništu (T. 27/6, 7, 10, 12). I u bedemu koji se obrušio na osnovu ovog objekta nadeno je više fragmenata keramike koja je korišćena kao armatura (T. 27/1—5, 8—9, 11).

Pomoću fragmenata iz bedema bilo je moguće identifikovati sve keramičke forme koje su registrovane i na osnovi objekta 1 na ovom istom lokalitetu (T. 27/1—5, 8—9, 11).

Među fragmentima urni jedan je nesumnjivo pripadao urni tipa A, tipu koji nije registrovan u keramici objekta 1 na ovom istom lokalitetu. Sudeći po tom fragmentu,

urne tipa A ukrašavane su ispod oboda »S« žigosanim motivima, a na ramenu istim tim motivima raspoređenim u lučne trake (motiv girlande) — (T. 27/3). Osim po obliku, ove urne su i po načinu ukrašavanja vrlo bliske urnama istog tipa horizonta 4 iz prelaznog perioda.

Urne tipa B, osim na način koji je konstatovan na primercima iz objekta 1, ukrašavane su šrafiranim trouglima, cik-cak linijama, odnosno isto kao i urne ovog tipa horizonta 4 iz prelaznog perioda (T. 27/8). Ipak, ti primerici iz bedema razlikuju se od urni horizonta 4 iz prelaznog perioda po kanelurama koje se redovno izvode uz već pomenući urezani ukras.

Iz bedema objekta 2 potiče više fragmenata urni varijante C1, među kojima je i jedan primerak koji je na gornjem delu vrata ukrasni trakom ispunjenom »S« motivima (T. 27/5).

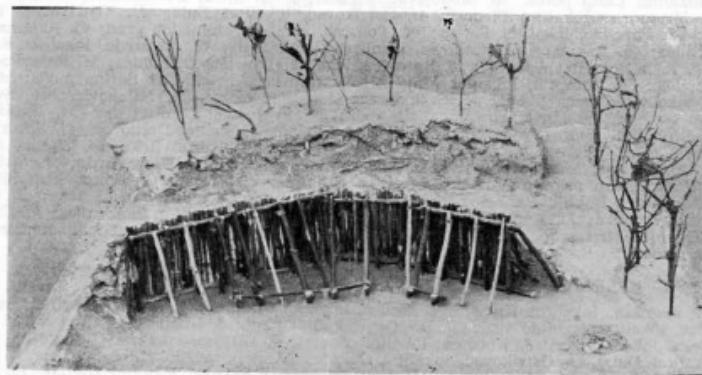
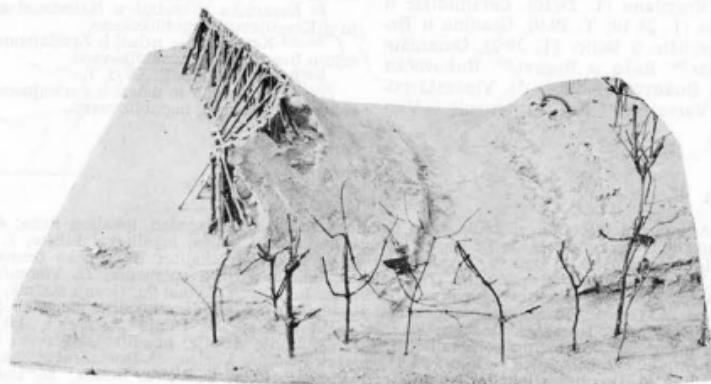
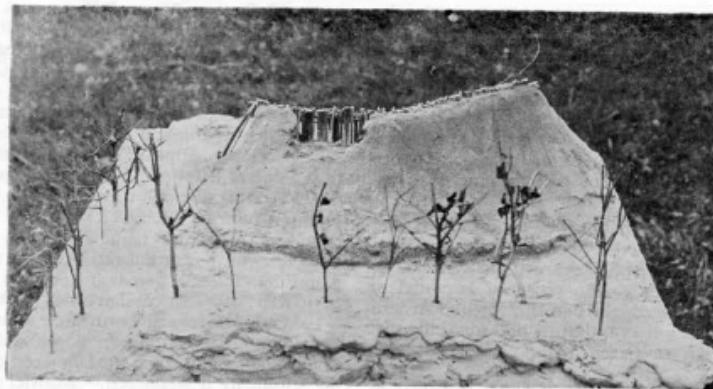
U pogledu fakture, vrste zemlje od koje su izrađene i ostalih karakteristika, nema razlike između urni iz bedema objekta 2 i onih iz objekta 1 sa lokalitetom Gradac u Laništu.

U bedemu objekta 2 nadeno je više fragmenata pitosa tipa B i jedan veći ulomak pitosa tipa A. Pitosi tipa A imao je na ramenu četiri vertikalno bušne drške, kao i pitosi istog tipa iz prelaznog perioda. Neki pitosi tipa B bili su ukraseni horizontalnim i vertikalnim plastičnim trakama, kao i pojedini primerici ovog tipa horizonta 4 iz prelaznog perioda (T. 27/11).

Na istraženom delu osnove objekta 2 nadeno je nekoliko celih posuda i više fragmenata keramike (T. 27/6, 7, 10, 12). Najveći deo keramike činili su pitosi ili njihovi delovi (oko 90%).

Zdele sa osnove objekta 2 pripadaju tipu B i po svim svojim odlikama ne razlikuju se od primeraka istog tipa iz objekta 1 sa tog istog lokalitetu. Slično je i sa ostalim keramičkim formama. Pored urni tipa A i varijante C1, ukrasenih na uobičajeni način sa horizont 1 starijeg gvozdenog doba, ovde je nadeno i nekoliko urni koje su ukrasene višečlanim talasastim linijama (T. 27/7), odnosno kao i najkarakterističniji primerici urni horizonta 4 iz prelaznog perioda.

Na osnovi objekta 2 nadeni su celi primerci pitosa tipa B i tipa C (T. 27/10, 12). Pitosi tipa B imaju dve horizontalno bušne drške na ramenu. Vrat im je ukrassen dvema vertikalnim plastičnim trakama, koje spajaju plastičnu traku ispod oboda sa trakom na ramenu. Te vertikalne trake postavljene su na polovinu rastojanja između drški i nesumnjivo su, pored dekorativne, imale i konstruktivnu ulogu — ojačavale su relativno tanke zidove pitosa. Tako ukraseni pitosi ti-



Slike 20—22. — objekat 1 (rekonstrukcija)

pa B veoma su slični pitosima istog tipa horizontalna 4 iz prelaznog perioda.

Pitosi tipa C imaju fasetiran obod i četiri krstasto raspoređene drške, od kojih se jedan par nalazi na ramenu, a drugi ispod ramena pitosa (T. 27/10).

Keramika iz odbrambenog rova i nekoliko jama, koja takođe ima karakter zatvorenih nalaza, po svim odlikama ne razlikuje se od keramike iz pomenutih objekata.

I keramika najstarije stratuma višeslojnog naselja sa vertikalnom stratigrafskom, Crvena livada u Svetozarevu, po svim karakteristikama odgovara opisanoj keramici sa lokalitetom Gradac u Laništu. Razlike su izražene jedino u kvantitetu i boji keramike, jer keramika sa Crvene livade nije opožarena (T. 28/1—2).

Keramika horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba nalažena je još na naseljima: Aluge u Azanji (T. IX/10), Kučiste u Bagrdanu,²⁹⁴ Reka u Bagrdanu (T. 29/10), Ceramidište u Bagrdanu (T. 28/10; T. 29/9), Gradina u Belici,²⁹⁵ Igralište u Belici (T. 29/2), Gumnište u Beočiću,²⁹⁶ Reka u Bogavi,²⁹⁷ Bukovacka česma u Bukovcu (T. 28/4—5), Vinarski podrum u Varvarinu,²⁹⁸ Ruski spomenik u Var-

varinu,²⁹⁹ Bare u Vinorači,³⁰⁰ Lipovak u Vrbici,³⁰¹ Crkvine u Glibovcu (T. IX/5), Reka u Gornjem Račniku (T. 29/7), Zemljoradnička zadruga u Gradcu,³⁰² Jerinino brdo u Gradcu (T. X/6), Brdo u Deonicima,³⁰³ Kod topola u Deonicima,³⁰⁴ Budžicka mala u Donjem Komaricama,³⁰⁵ Lipar u Donjem Stiplju,³⁰⁶ Milićevska reka u Donjem Stiplju (T. 29/8), Rističke kuće u Donjem Stiplju,³⁰⁷ Vrbica u Dragocvetu (T. 29/1), Dražmirovići u Dražmirovcu,³⁰⁸ Slatina u Drenovcu (T. 28/12; T. IX/7), Veliki branik u Dubokoj,³⁰⁹ Ključ — Bare u Dubokoj (T. 29/6), Krš u Zabrezi,³¹⁰ Ljuba vode u Kolarima (T. 28/3), Samar u Kormanu,³¹¹ Maca u Krušaru,³¹² Crkva Lastavica — Kruška u Laništu,³¹³ Jaruge u Lozoviku,³¹⁴ Crkvina u Lozoviku (T. 29/12), Lazin potok u Malom Popoviću,³¹⁵ Batal njive u Medojevcu (T. IX/6), Kazanište u Medureču,³¹⁶ Birovići u Mra-

^{294—301} Keramika se čuva u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikovano.

³⁰² Keramika se nalazi u Narodnom muzeju u Kragujevcu, nepublikovano.

^{303—305} Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikovano.

³¹¹ Jevtić, 1983, 13, T. XV/5, 7.

^{312—316} Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikovano.

KARTA 6

NASELJA

1. Azanja, lokalitet Aluge; 2. Bagrdan, lokalitet Kučiste; 3. Bagrdan, lokalitet Reka; 4. Bagrdan, lokalitet Ceramidište; 5. Belica, lokalitet Gradina; 6. Belica, lokalitet Igralište; 7. Beočić, lokalitet Gumnište; 8. Bogava, lokalitet Reka; 9. Bukovac, lokalitet Bukovacka česma; 10. Varvarin, lokalitet Vinarski podrum; 11. Varvarin, lokalitet Ruski spomenik; 12. Vinorača, lokalitet Bare; 13. Vrba, lokalitet Lipovik; 14. Glibovac, lokalitet Crkvina; 15. Gornji Račnik, lokalitet Reka; 16. Gradac, lokalitet Zemljoradnička zadruga; 17. Gradac, lokalitet Jerinino brdo; 18. Deonica, lokalitet Brdo; 19. Deonica, lokalitet Kod topola; 20. Donje Komarice, lokalitet Budžicka mala; 21. Donje Stiplje, lokalitet Lipar; 22. Donje Stiplje, lokalitet Milićevska reka; 23. Donje Stiplje, lokalitet Rističke kuće; 24. Dragocvet, lokalitet Vrbica; 25. Dražmirovac, lokalitet Dražmirovići; 26. Drenovac, lokalitet Slatina; 27. Duboka, lokalitet Veliki branik; 28. Duboka, lokalitet Ključ-Bare; 29. Zabreza, lokalitet Krš; 30. Kolare, lokalitet Ljuba vode; 31. Korman, lokalitet Samar; 32. Krušar, lokalitet Maca; 33. Lanište, lokalitet Gradac; 34. Lanište, lokalitet Crkva Lastavica-Kruška; 35. Lozovik, lokalitet Jaruge; 36. Lozovik, lokalitet Crkvina; 37. Mali Popović, lokalitet Lazin potok; 38. Medojevac, lokalitet Batal njive; 39. Medureč, lokalitet Kazanište; 40. Mramorac, lokalitet Birovići; 41. Ostrikovac, lokalitet Dula; 42. Ostrikovac, lokalitet Ograde; 43. Popovac, lokalitet Petrus; 44. Potočac, lokalitet Momčilov grad; 45. Rajkinac, lokalitet Prijuša; 46. Rakinac; 47. Ratković, lokalitet Belan malo; 48. Ratković, lokalitet Ravne livide; 49. Rača, lokalitet Adrovac; 50. Raševica, lokalitet Dvoriste D. Lukića; 51. Raševica, lokalitet Metalište; 52. Saraoči, lokalitet Majdan; 53. Svetozarevo, lokalitet Sarina meda; 54. Svetozarevo, lokalitet Crvena livada; 55. Svetozarevo, lokalitet Cesma M. Milanovića; 56. Svilajnac, lokalitet Groblje; 57. Svilajnac, lokalitet Čair; 58. Svojnovac, lokalitet An; 59. Smederevska Palanka, lokalitet Bulina voda; 60. Smederevska Palanka, lokalitet Drenović; 61. Sekurić, lokalitet Zovljak; 62. Sekurić, lokalitet Jelenjak; 63. Siokovac, lokalitet Reka; 64. Slatina, lokalitet Livade; 65. Slatina, lokalitet Lipovak; 66. Staro Selo, lokalitet Selakovo brdo; 67. Strižilo, lokalitet Reka-Ulaz u selo; 68. Supska, lokalitet Stublina; 69. Topola, lokalitet Grobljište; 70. Trnava, lokalitet Imanje Randelovića; 71. Trnava, lokalitet Ušće Stipljanske reke; 72. Cuprija, lokalitet Briketnica; 73. Cuprija, lokalitet Carina; 74. Crnče, lokalitet Raskrsnica; 75. Crnče, lokalitet Tranjinja bara; 76. Šantronvac, lokalitet Gaj; 77. Šantronvac, lokalitet Zapis-Kamarište; 78. Suljkovac, lokalitet Rajkovicava.

GRADINSKA NASELJA

1. Bagrdan, lokalitet Kučiste; 2. Belica, lokalitet Gradina; 3. Beočić, lokalitet Gumnište; 4. Gradac, lokalitet Jerinino brdo; 5. Deonica, lokalitet Brdo; 6. Duboka, lokalitet Veliki branik; 7. Zabreza, lokalitet Krš; 8. Korman, lokalitet Samar; 9. Lanište, lokalitet Gradac; 10. Ostrikovac, lokalitet Momčilov grad; 11. Ostrikovac, lokalitet Ograde; 12. Popovac, lokalitet Petrus; 13. Potočac, lokalitet Prijuša; 15. Sekurić, lokalitet Zovljak; 16. Sekurić, lokalitet Jelenjak; 17. Staro Selo, lokalitet Selakovo brdo; 18. Šuljakovac, lokalitet Rajkovicava.

GVOZDENO DOBA II-a

● RAVNIČARSKA NASELJA
□ GRADINSKA NASELJA

0 5 10 15 km

Karta 6. Nalazišta Gvozdenog doba II-a.

morcu,³¹⁷ Đula u Ostrikovcu (T. X/7—8), Ograde u Ostrikovcu,³¹⁸ Petrus u Popovcu (T. 29/8), Momčilov grad u Potočcu (T. IX/11), Prališa u Rajkincu,³¹⁹ nepoznati lokalitet u Rajkincu (T. X/4), Belan mala u Ratkoviću,³²⁰ Ravnive livade u Ratkoviću (T. X/5), Adrovac u Rači (T. X/11), Dvoruštu D. Lukića u Raševici,³²¹ Metalisti u Raševici (T. 29/5), Majdan u Saraoćima,³²² Sarina meda u Svetozarevu (T. X/12), Česma M. Milanovića u Svetozarevu,³²³ Groblje u Svilajncu,³²⁴ Cair u Svilajncu,³²⁵ An u Svojnovu,³²⁶ Bulina voda u Smederevskoj Palanci (T. 28/7), Drenović u Smederevskoj Palanci (T. 28/11), Zovljak u Sekuriću (T. IX/13), Jelenjak u Sekuriću,³²⁷ Reka u Šiokovcu (T. IX/12), Livada u Slatini,³²⁸ Lipovak u Slatini,³²⁹ Selakovo brdo u Starom Selu,³³⁰ Reka — Ulaz u selo u Stržilu,³³¹ Stuhlina u Supskoj,³³² Grobljište u Topoli,³³³ Imanje Randelovića u Trnavi (T. IX/9), Ušće Štipljanske reke u Trnavi,³³⁴ Briketnica u Cupriji (T. X/2), Carina u Cupriji (T. 28/6), Raskrsnica u Crnču (T. 29/4), Tranjina bara u Crnču (T. 29/3), Gaj u Santrovcu,³³⁵ Zapis — Kamarište u Santrovcu³³⁶ i Rajkovicu u Suljakovcu (karta 6).³³⁷

Keramika horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba slučajno je pronađena u Paraćinu (T. X/3), Raševici (T. X/1) i Ribarima (T. 29/11).

Keramici horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba specifično obeležje više daju tehnika ukravljanja i ukrasni motivi nego forme sudova. Naime, gotovo sve keramičke forme iz prelaznog perioda, posebno horizonta 4, konstatovane su i u horizontu 1 iz starijeg gvozdenog doba. Sličnost između ta dva horizonta keramike postoji i u faktriji, boji i zemljii od koje je keramika izradivana.

Za keramiku horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba posebno su karakteristični žigosani motivi (»Se motivi, trostruki ili dvostruki zarezi i linije izvedene zupčastim instrumentom). Tehnika žigosanja je posle značajnog uspona vezanog za keramiku horizonta 2 i 3 iz prelaznog perioda bila zanemarena u ukravljanju posuda horizonta 4, da bi na keramici horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba doživela reaffirmaciju. Na genetske veze između keramike horizonta 4 iz prelaznog perioda i keramike horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba posebno upućuju pojedine ukrasne tehnike i motivi koji su pre-

³¹⁷ Bankoff-Winter, 1982, 157.

^{318—320} Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

³²¹ Brmboić, 1981, 188.

³²² M. Гарашанин, 1973, 465.

^{323—337} Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

uzeti iz ovog poslednjeg horizonta prelaznog perioda i korišćeni u dekorisanju keramike horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba. Broj posuda ukrašenih motivima osobenim za horizont 4 iz prelaznog perioda, inače, znatno je manji u odnosu na keramiku koja je ukravljana žigosanim motivima, karakterističnim za horizont 1 iz starijeg gvozdenog doba. I tehnika kanelovanja čija je upotreba bila smanjena u razdoblju koje karakteriše keramika horizonta 3 i, naročito, horizonta 4 iz prelaznog perioda, ponovo se koristi u ukravljanju keramike horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba. Kanelovanje se najčešće koristi u ukravljanju urni varijante C1. Vodeću formu zdela horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba predstavljaju zdele tipa B, čiji je obod ukrašen blago iskošenim fasetama nejednake širine, kao i kod zdela istog tipa horizonta 4 iz prelaznog perioda, a rame žigosanim motivima (T. 25/1—4; T. 27/1—2; T. 28/3, 7, 9, 11; T. 29/6, 9).

Za keramiku horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba karakteristični su pehari tipa B, koji su ukrašeni žigosanim motivima u kombinaciji sa kanelurama (T. 25/5).

Najraskošnije ukrašenu keramičku formu horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba predstavljaju urne varijante C1 kod kojih je, upravo, ornamentalni stil keramike horizonta 1 došao do punog izražaja (T. 25/6—7).

Medu loncima najzastupljeniji su lonci tipa B (T. 26/10), kao i u keramici horizonta 4 iz prelaznog perioda. Lonci ovog horizonta iz starijeg gvozdenog doba imaju na ramenu dve horizontalne bušne i dve jezičaste drške.

Jednu od najkarakterističnijih formi keramike horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba predstavljaju pitosi tipa C koji maju četiri jezičaste drške (T. 27/10).

Keramika horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba (karta 7)

Keramika horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba izdvojena je na osnovu nalaza iz drugog stratuma višeslojnog naselja Crvena livada u Svetozarevu i jednoslojnog naselja Dula — Groblje u Ostrikovcu.

Iz drugog stratuma sa višeslojnog naselja Crvena livada u Svetozarevu potiče obilje keramičkih fragmenata, na osnovu kojih je identifikovano više karakterističnih formi koje reprezentuju keramiku horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba u basenu Velike Morave (prilog 4).

Najveći deo keramike ovog drugog stratuma na lokalitetu Crvena livada u Svetozarevu čine fragmenti lonaca i pitosa (oko

90%), a ostatak — ulomci zdela, pehara i urni.

Sudeći po fragmentima iz ovog stratuma, zastupljene su zdele tipa A (T. 30/1—7) i varijante C2 (T. 30/8—9). Zdele tipa A izgleda da su znatno brojnije od zdela varijante C2. Obe vrste zdela nisu registrovane u keramiči horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba.

Zdele tipa A odlikuju se zaravnjenim ili zaobljenim obodom, malom jezičastom drškom na ramenu i bogatim ukrasom na gornjem konusu. Najomiljeniju i najkarakterističniju ornamentalnu formu predstavlja tremolirana linija, izvedena instrumentom koji ostavlja talasastu liniju izuzetno malih amplituda, pogodnu za inkrustovanje. Mnogi primerci zdela ovog tipa ukršteni su s kombinacijom tremoliranih linija i kanelura (T. 30/1—2, 5). Najčešći ukrasni motivi na zdelama ovog tipa su pravougaonici, kvadrati, rombovi i romboidi (T. 30/3). Kanelure se takođe grupišu u metope u obliku kvadrata, pravougaonika, romba ili romboida (T. 30/1—2, 5). Ako zdele imaju drške, one su ukrasene tremoliranim linijama na gornjoj strani.

Na osnovu stratigrafije nisu uočene neke veće razlike u pogledu ornamente. Izuzevak čine zdele ovog tipa ukrštenе kombinacijom šrafiranih traka i metopa ispunjenih kanelurama. Naime, u donjem delu drugog stratuma zdele su češće ukrasene metopama ispunjenim vertikalnim kanelurama, a one iz gornjeg dela — metopama u kojima se nalaze kose kanelure. Izgleda, takođe, da tremolirane linije u donjim delovima ovog stratuma imaju za njansu veće amplitude od onih u gornjem delu. Zanimljivo je da je nekoliko zdela tipa A iz gornjeg dela ovog stratuma ukršteno neprecizno izvedenim tremoliranim linijama koje nagoveštavaju izvesnu degeneraciju ukrasnog stila horizonta 2.

Zdele varijante C2 predstavljaju jednu od najkarakterističnijih formi keramike horizonta 2. Zdele ove varijante odlikuju se veličinom, bogatim i raznovrsnim ukrasom na unutrašnjoj strani oboda (T. 30/8—9). Na spoljnoj strani ovih zdela nema ukrasa. Jedan fragmentovan primerak zdele ove varijante ukršten je uz ivicu šrafiranim trakom, a ostatak široke površine razgrnutog oboda — mrežastim motivom i trakastom spiralom; prelaz oboda u rbus naglašen je žigosanim rombovima (T. 30/9). Obod druge zdele iste varijante ukršten je različitim kombinacijama šrafiranih trougljava, na čijim se uglovima nalaze veće spirale. Nekoliko zdela bilo je ukršteno cik-cak trakom u tehniči duboreza na prelazu oboda u rbus (T. 30/8). Većina zdela, odnosno fragmenta, nađeno je u donjem delu pomenutog kulturnog stratuma. Faktura zdela je srednja, boja mrka, tamnosiva ili crna, a izrađivane su

od zemlje koja je pomešana sa peskom od kristalastih stena.

Kao i ostale keramičke forme iz ovog stratuma, i pehari su identifikovani na osnovu fragmenata, a konstatovano je da su zastupljeni samo pehari tipa B (T. 30/10—12). Ti pehari razlikuju se od primeraka istog tipa horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba po tome što im dno nije izdiferencirano i što se na njemu nalazi manje udubljenje. Pehari ovog tipa su udubljenjem na dnu konstatovani su u horizontu 1 iz prelaznog perioda (primerak iz Majura). Kod pehara sa Crvene livade pretežno je naglašen gornji deo vrata i rame. Najčešći motivi su trake i različite geometrijske forme (trouglovi, rombovi, izumljene trake i slično). Veći primerci pehara redovno su ukršteni motivom girlande. Pehari imaju tanke zidove, srednje su fakture i pretežno mrke boje. Izrađeni su od zemlje pomešane s peskom od kristalastih stena.

Najveći deo karakteristično ornamentisane keramike ovog drugog stratuma Crvene livade čine fragmenti urni. Tipološki su identifikovane dve forme: varijante C1 i C2 (T. 31/1—12). Fragmenti urni nalaženi su u svim nivoima drugog stratuma na ovom lokalitetu. Urne varijante C1 bogato su ukrasene na svim delovima različitim kombinacijama tremoliranih linija, a po pravilu imaju i velike i raskošno oblikovane drške koje podsećaju na trouglaste drške urni horizonta 2 i 3 iz prelaznog perioda (T. 32/5). Nekoliko urni ove varijante ukršteno je na gornjem delu vrata horizontalnim kanelurama i trakama ispunjenim tremoliranim linijama (T. 32/4). Razgrnuti deo oboda manjeg broja urni ove varijante ukršten je cik-cak trakom izvedenom u tehniči duboreza (T. 32/10). Kao i kod većine keramičkih formi, najbogatiji ukras nalazi se na ramenu urne. Posebno je omiljen motiv girlande (T. 31/10). Na osnovu stratigrafije nisu uočene neke razlike u formama urni ove varijante, a ni u ornamentici.

Urne varijante C2, zajedno sa zdelama varijante C2, predstavljaju najbogatije dekorisane keramiku horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba (T. 31/1—8, 11). Kod ove varijante bogato se ukršava unutrašnja strana oboda i rame. Osim tremoliranim linijama, ova vrsta posuda može biti ukrštena i vrlo finim linijama koje podsećaju na linije kojima je ukršavaju keramike horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba. Većina ukrasnih motiva konstatovanih na zdelama varijante C2 sa ovog istog lokaliteta primenjivana je u ukršavanju oboda ove varijante urni. Fragmenti urni varijante C2 uglavnom su nalaženi u gornjem, najmladjem delu drugog stratuma na Crvenoj livadi.



Slika 23. — objekat 2

Fakturna urna je srednja, boja mrka, siva ili crna, a izradene su od zemlje pomešane s peskom od kristalastih stena.

U ovom stratumu naden je i jedan kružni poklopac koji je imao dršku (T. 32/7—8). Ukrasen je sa obe strane: sa gornje strane, gde se nalazila drška — razlicitim šrafiranim motivima (trapezi, trouglovi i slično), a sa donje — motivom krsta. Uz ivicu poklopnca nalaze se po dva mala kružna otvora. Sudeći po bogatoj dekoraciji sa obe strane poklopnca, nije isključeno da je predmet korišćen u kultu.

Među fragmentima lonaca identifikovani su samo primerci koji su pripadali loncima tipa B, koji su po svim svojim karakteristikama slični loncima iz prethodnog horizonta starijeg gvozdenog doba.

Iako fragmenti pitosa čine najveći deo keramike u ovom stratumu, samo je manji broj ulomaka mogao biti tipološki opređen, i to u tip B (T. 32/11—13). Manji broj pitosa imao je drške koje su prelazile obod (T. 32/12). Kod većine pitosa spoljna ivica oboda nije ukrašena. Pitosi su grube fakture, pretežno mrke boje, izrađeni su od zemlje pomešane sa krupnjim peskom od kristalastih stena.

Na jednoslojnem naselju Đula — Groblje u Ostrikovcu naden je vrlo mali broj fragmenata koje je bilo moguće tipološki razvrstati. Ipak, identifikovane su sve forme koje su konstatovane u drugom stratumu Crvene livade u Svetozarevu (T. 33/3; T. XI/1—9).

I u pogledu ukrasavanja nema bitnijih razlika, osim što je registrovano malo prime-

raka koji su ukrašeni, osim tremoliranim llijama, i kanelovanjem.

Keramika horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba sa lokaliteta Gradac u Laništu (T. 33/1–3) nalažena je isključivo u drugom (pričv stratum karakteriše keramika horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba) mlađem stratumu na ovom lokalitetu, čime je dokumentovan relativni odnos između kulturnih manifestacija koje reprezentuju keramika horizonta 1 i keramika horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba.

Keramika horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba nalažena je i na sledećim naseljima: Ceramidište u Bagrdanu,³³⁷ Rtovi u Borčima,³³⁸ Bukovčačka česma u Bukovču (T. 33/6), Bare u Vinoraci (T. 33/5), Jerin grad u Vojsci,³³⁹ Crkvina u Glibovcu (T. XI/15), Vrbica u Dragocvetu (T. 33/7), Slatina u Drenovcu (T. 33/10), Ključ — Bare u Dubokoj;³⁴⁰ Ljuba vode u Kolarima (T. 33/4), Samar u Kormanu,³⁴¹ Vecina mala u Majuru (T. 33/9; T. XI/10), Bare — Obala u Malom Popoviću,³⁴² Želengorska ulica u Paračinu,³⁴³ Petrus u Popovcu (T. XI/11), Momčilov grad u Potocu (T. XI/12), Sarina meda u Svetozarevu (T. 33/11–12), Groblje u Svilajncu,³⁴⁴ Cair u Svilajncu,³⁴⁵ An u Svojnovu (T. XI/14), Stublina u Supskoj;³⁴⁶ Bekina bara u Tekiji (T. XI/13), Briketnica u Cupriji (T. 33/8) i Ograde u Čepurama (karta 7).³⁴⁷

Vodeće forme u keramici horizonta 2 predstavljaju zdele tipa A i varijante C2 i urne varijante C2 (T. 33/1; T. 30/1–7; T. 30/8–9; T. 31/1–8, 11). Osim tih formi, keramiku horizonta 2 karakteriše i vrlo specifičan ukras izveden žigosanjem (tremolirane linije, minijaturni rombovi, trapezi, kvadrati, pravougaonici, trouglovi i retko, »S« motive). Omiljeno je, takođe, i ukrašavanje uzanim cik-cak trakama, izvedenim u duborenzoj tehnici (T. 30/8; T. 32/10; T. 33/11) i kanelovanjem. Izuzimajući kanelovanje i relativno retke »S« motive, celokupni ukrasni stil na ovoj keramici predstavlja novinu u basenu Velike Morave.

Sve vodeće keramičke forme horizonta 2 nisu registrovane u keramici prethodnog horizonta iz starijeg gvozdenog doba. Naime, pomenuti tipovi i varijante sudova, osim za

ovaj horizont, karakteristične su bile i za horizont 2 iz prelaznog perioda. Čini se, međutim, da je ova tipološka sličnost samo formalna. Naime, proizvodnja ovih keramičkih formi vezana je za dva horizonta keramike čije je posude najbogatije ukrašeno u prelaznom periodu i starijem gvozdenom dobu. Po svemu sudeći, na masovnu proizvodnju i tipološki razvoj tih raskošnih keramičkih formi direktno su uticali bogati ornamentalni stilovi, kojima su bile potrebne razudene keramičke forme i široke površine da bi ukras postigao željeni efekat.

Keramika tipa Prevešt (karta 7)

Keramika tipa Prevešt registrovana je na relativno malom broju jednoslojnih gradinskih naselja, iz perifernih i teže pristupačnih delova basena Velike Morave. Izuzimajući gradinu Grad u Preveštu, na kojoj je kulturni sloj delimično očuvan, na svim ostatim naseljima kulturni sloj je u velikoj meri spran. Zbog takve situacije, na evidentiranju lokalitetima, a i zbog relativno slabe istraženosti brdsko-planinskog područja basena Velike Morave, prikupljeno je malo keramike.

Već sama činjenica da je keramika određenih karakteristika nadena u topografski sličnim jednoslojnim naseljima, ukazuje na to da ona, u stvari, reprezentuje odredenu razvojnu fazu gvozdenog doba. Upravo stilsko-tipološke karakteristike keramike tipa Prevešt, u sadašnjem trenutku, predstavljaju jedinu mogućnost za utvrđivanje relativne hronologije ove kulturne pojave.

Na osnovu fragmenata keramike sa lokaliteti Grad u Preveštu identifikovane su zdele tipa B (T. XII/1–2), urne varijante C1 (T. XII/3–4) i pitos tipa A i C (T. XII/6–10).

Kod zdele tipa B obod je najčešće oblikovan blago iskošenim ili horizontalnim fasetama, po čemu su vrlo slične zdeletama istog tipa horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba. Za razliku od zdele istog tipa horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba, niješan od više desetina primeraka nadenih različitih zdele tipa B na ovom lokalitetu nije ukrašen, osim oboda, koji je fasetiran. Faktura je uglavnom srednja, ali nešto lošija u odnosu na zdele horizonta 1 iz starijeg gvozdenog doba. Boja im je mrka, a izrađene su od zemlje koja je pomešana sa peskom.

Urne, čiji oblik nije bilo moguće utvrditi na osnovu nadenih fragmenata, predstavljaju jedinu keramičku formu na ovom lokalitetu koja je, osim fasetiranjem, ukrašena i na druge načine. Sudeći po nadenim fragmentima, urne su ukrašavane blagim kanelurama, i to na ramenu (T. XII/3–5), a izu-

³³⁷ Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikovano.

³³⁸ Andrejić, 1981, 191.

^{339–340} Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikovano.

³⁴¹ Jevtić, 1983, 13, T. XV/2–3.

³⁴² Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikovano.

³⁴³ Keramika se nalazi u Muzejskoj zbirci u Paračinu, nepublikovano.

^{344–345} Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikovano.

³⁴⁶ Keramika se nalazi u Muzejskoj zbirci u Paračinu, nepublikovano.

zetno retko — kombinacijom kanelura i značno uprošćenih »S« žigosanih motiva (T. XII/3). Ti retki dekorirani primerici urni podsećaju na urne horizonta I iz starijeg gvozdenog doba, koje su, pak, mnogo više i raznovrsnije ukrašene. Na primer, pri ukrašavanju se više ne koristi, za horizont I iz starijeg gvozdenog doba, toliko karakteristična linija izvedena zupčastim instrumentom, niti ostale ukrasne tehničke i motivi. Urne sa ovog lokaliteta su nešto lošije fakture u odnosu na urne horizonta I iz starijeg gvozdenog doba kojima su, inače, slične. Boje su mrke, a izradene su od zemlje pomešane s peskom.

Najveći deo keramike sa lokaliteta Grad u Prevešt čine fragmenti pitosa. Osim manjeg broja pitosa tipa C, svi ostali pitosi, čiji je oblik mogao da bude utvrđen na osnovu nadjenih ulomaka, pripadaju tipu A. Inače, pitosi tipa A izuzetno su retki u keramiči horizonta I iz starijeg gvozdenog doba. Pitosi tipa A na ovom lokalitetu imaju zaobljen (T. XII/6) ili, kod izvesnog broja primeraka, horizontalno profilisan obod (T. XII/7, 9). Grube su fakture, debelih zidova, mrke boje. Izrađeni su od zemlje pomešane sa krupnjim peskom.

Keramika istih odlika nalažena je na još nekoliko naselja, i to: Zbekče u Gornjem Račniku (T. XII/11—13), Crkvice u Kalenovcu (T. XIII/I), Crkvica u Kaludri (T. XIII/3), Baba u Lešju,³⁴⁸ Čurčar u Lešju,³⁴⁹ Bukovac u Maciji (T. XIII/2), Grad u Opariću,³⁵⁰

³⁴⁸ Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

³⁴⁹ Brmbolić, 1981, 188.

Kod česme u Popovnjaku³⁵¹ i Selište — Mala gradina u Siljevici (T. XII/14) (karta 7).

Keramika tipa Prevešt nalažena je na gradinskim lokalitetima u brdsko-planinskim delovima basena Velike Morave. Većina keramičkih formi sa tih lokaliteta ima odgovarajuće paralele u keramici horizonta I iz starijeg gvozdenog doba. U načinu ukrašavanja i zastupljenosti izvesnih keramičkih tipova, međutim, postoje znatne razlike između ova dva horizonta. Takođe postoje razlike u fakturni, koja je nešto lošija kod keramike tipa Prevešt.

Vodeću keramičku formu predstavljaju pitosi tipa A (T. XII/6—10; T. XIII/2), koji nisu karakteristični za horizont I iz starijeg gvozdenog doba iz koga su, nesumnjivo, potekle gotovo sve ostale keramičke forme tipa Prevešt.

Među zdelama tipa B posebno su karakteristični primerici koji duž oboda imaju udubljenje polukružnog oblika (T. XII/1). Po svemu sudeći, proizvodnja zdelu sa tako oblikovanim obodom započela je upravo na gradinskim lokalitetima u brdsko-planinskim delovima basena Velike Morave.

Osim što je posude tipa Prevešt manje ukraseno od keramike horizonta I starijeg gvozdenog doba, sa kojom je stilsko-tipološki najsrodnije, izgleda da je i tehnički postupak u izvođenju ukrasa pojednostavljen, zbog čega su kanelure sada pliče, a »S« motivi znatno uprošćeni.

³⁵⁰ Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

³⁵¹ Keramika se nalaz u Muzeju ugljarstva u Senjskom rudniku, nepublikовано.

KARTA 7

NASELJA NA KOJIMA JE NALAŽENA KERAMIKA HORIZONTA 2 STARIJEG GVOZDENOG DOBA

1. Bagrdan, lokalitet Ceramidište;
2. Borci, lokalitet Rtvci;
3. Bukovče, lokalitet Bukovачka česma;
4. Vinorača, lokalitet Bare;
5. Vojska, lokalitet Jerinin grad;
6. Glibovac, lokalitet Crkvina;
7. Dragocvet, lokalitet Vrbica;
8. Drenovac, lokalitet Slatina;
9. Duboka, lokalitet Ključ-Bare;
10. Kolare, lokalitet Ljuba vode;
11. Korman, lokalitet Samar;
12. Lanište, lokalitet Gradač;
13. Majur, lokalitet Vecina mala;
14. Mali Popović, lokalitet Bare-Obala;
15. Ostrivac, lokalitet Đula-Groblje;
16. Paračin, lokalitet Želengorska ulica;
17. Popovac, lokalitet Petrus;
18. Potočac, lokalitet Momčilov grad;
19. Svetozarevo, lokalitet Sarina meda;
20. Svetozarevo, lokalitet Crvena livada;
21. Svilajnac, lokalitet Groblje;
22. Svilajnac, lokalitet Čair;
23. Svojnovac, lokalitet An;
24. Supska, lokalitet Stublina;
25. Tekija, lokalitet Bekina bara;
26. Čuprija, lokalitet Briketnica;
27. Čepure, lokalitet Ograde.

GRADINSKA NASELJA

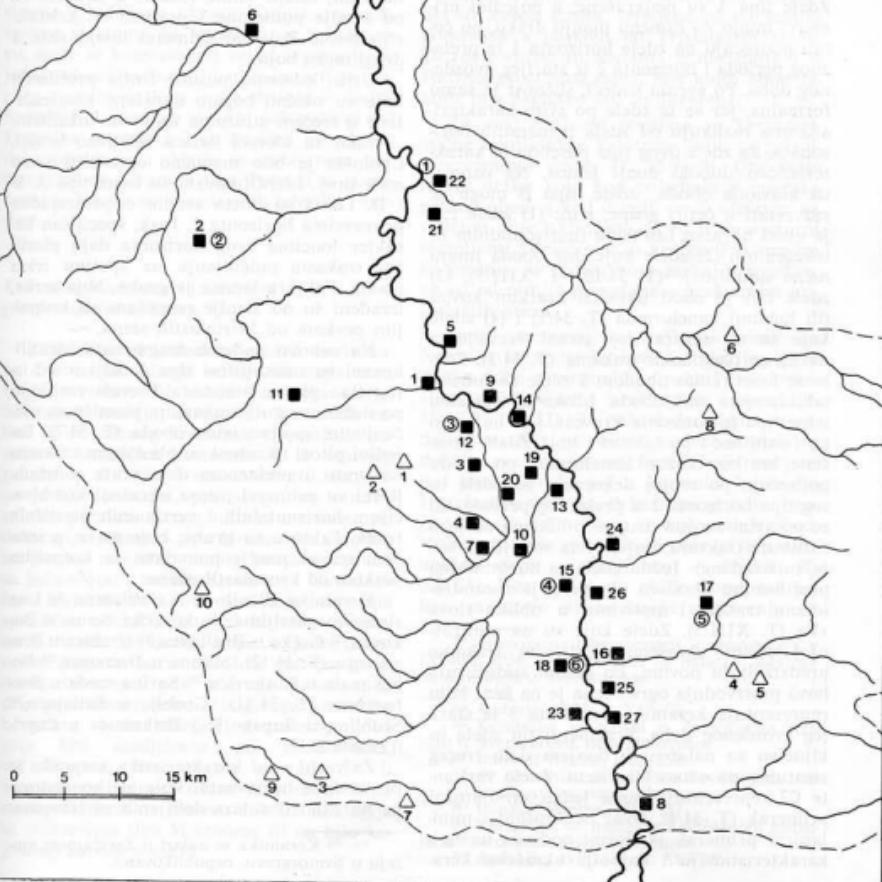
1. Vojska, lokalitet Jerinin grad;
2. Korman, lokalitet Samar;
3. Lanište, lokalitet Gradač;
4. Ostrivac, lokalitet Đula-Groblje;
5. Popovac, lokalitet Petrus;
6. Potočac, lokalitet Momčilov grad.

NASELJA TIPO PREVEST

1. Gornji Račnik, lokalitet Zbekče;
2. Kalenovac, lokalitet Crkvica;
3. Kaludra, lokalitet Crkvica;
4. Lešje, lokalitet Baba;
5. Lešje, lokalitet Čurčar;
6. Macija, lokalitet Bukovac;
7. Oparić, lokalitet Grad;
8. Popovnjak, lokalitet Kod česme;
9. Prevešt, lokalitet Grad;
10. Siljevica, lokalitet Selište-Mala gradina.

GVOZDENO DOBA II b

■ NASELJA
○ GRADINSKA NASELJA
△ NAST. TIPO PREVEŠT



Karta 7. Nalazišta gvozdenog doba II-b.

Keramika horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba (karta 8)

Keramika horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba izdvojena je na osnovu nalaza iz trećeg, najmlađeg stratuma starijeg gvozdenog doba na višeslojnou naselju sa vertikalnom stratigrafijom Crvena livada u Svetozarevu. Ovaj stratum, čija debljina iznosi između 35 i 50 cm, delimično je oštećen ukopima iz mladog gvozdenog doba (prilog 4). Keramika sličnih odlika nalažena je na još nekoliko isključivo ravnicaarskih naselja.

Keramiku trećeg stratuma na lokalitetu Crvena livada u Svetozarevu uglavnom čine fragmenti na osnovu kojih su identifikovane keramičke forme koje karakterisu keramiku horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba.

Na osnovu fragmenta identifikovane su zdele tipa A i B i varijante C2 (T. 34/1—4). Zdele tipa A su neukrašene, a pojedini primerci imaju na ramenu manju dršku, po čemu podsećaju na zdele horizonta 1 iz prelaznog perioda i horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba. Po svemu sudeći, sličnost je samo formalna, jer se te zdele po svim karakteristikama razlikuju od zdela pomenutih horizontata. Za zdele ovog tipa posebno je karakterističan duboki donji konus. Na osnovu ukrašavanja oboda, zdele tipa B mogu se razvrstati u četiri grupe, i to: (1) zdele čiji je obod ukrašen fasetama (horizontalnim ili iskošenim), (2) zdele koje duž oboda imaju lučno udubljenje (T. 34/10; T. XIII/5), (3) zdele čiji je obod ukrašen kratkim kosim (ili lučnim) kanelurama (T. 34/1) i (4) zdele koje su na unutrašnjoj strani recipienta ukrašene plastičnim trakama (T. 34/2). Zdele sa fasetiranim obodom i zdele sa lučnim udubljenjem duž oboda bliske su zdelama istog tipa iz horizonta Prevešt, i to ne samo po formi već i po fakturi i boji. Zdele ukrašene kratkim kosim kanelurama po obodu podsećaju po svojoj dekoraciji na zdele istog tipa horizonta 2 iz prelaznog perioda, ali se po svim svojim drugim odlikama od njih razlikuju (faktura, boja, vrsta zemlje od koje su izradene). Jedna zdeda sa horizontalno profilisanim obodom ukrašena je meandrom, idnom trakom i motivima u obliku slova »V« (T. XIII/5). Zdele koje su na unutrašnjoj strani ukrašene plastičnim trakama predstavljaju novinu. Po svemu sudeći, njihova proizvodnja ograničena je na fazu koju reprezentuje keramika horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba. Fragmenti tih zdeala isključivo su nalaženi u donjem delu trećeg stratuma na ovom lokalitetu. Zdele varijante C2 reprezentuju samo jedan minijaturni primerak (T. 34/4). Ovaj neukrašeni i minijaturni primerak po formi podseća na najkarakterističniju i najbolje ukrašenu kera-

mičku formu horizonta 2 — velike zdele varijante C2. Fakturna zdeda mahom je srednja, boja mrka ili mrkosiva, a izrađivane su od zemlje pomešane s peskom od kristalastih stena.

Iz trećeg stratuma sa lokaliteta Crvena livada u Svetozarevu potiče više fragmentovanih pehara, i to varijante A1. Nekoliko tih pehara ukrašeno je na vratu horizontalno urezanim linijama, a na trbuhi — šrafiranim trouglima (T. 34/5—6). Fakturna pehara je srednja, boja mrka, a izrađeni su od zemlje pomešane s peskom od kristalastih stena. U oštećenom delu trećeg stratuma nade je nekoliko fragmenta pehara koji predstavljaju imitaciju grčkih skifosa. Neizvesno je, međutim, da li se oni mogu pripisati keramici trećeg stratuma na ovom lokalitetu ili predstavljaju neku drugu, mlađu kulturnu pojavu. Inače, ovi skifosi rađeni su na vitlu, imaju tanke zidove, a izrađeni su od zemlje pomešane s prahom od kristalastih stena. Pojedini primerci imaju sivu, a drugi mrku boju.

Urne, odnosno posude finije profilacije koje su obično bogato ukrašene nisu nalažene u trećem stratu na ovom lokalitetu.

Iako su ulomci lonaca relativno brojni, tipološki je bilo moguće opredeliti samo mali broj. Identifikovani su lonci tipa A, B i D. Lonci su dosta srodnii odgovarajućim primercima horizonta 2. Ipak, specifičan karakter loncima ovog horizonta daju plastična traka zadebljanja uz spoljnu ivicu oboda. Fakturna lonaca je gruba, boja mrka, izrađeni su od zemlje pomešane sa krupnjim peskom od kristalastih stena.

Na osnovu nadenih fragmenta identifikovani su samo pitosi tipa A, koji se od istog tipa pitosa horizonta Prevešt razlikuju po dužem vratu i trakastom plastičnom ojačanju uz spoljnu ivicu oboda (T. 34/7). Pojedini pitosi ukrašeni su plastičnim trakama na vratu i prelaznom delu vrata u trbuhi. Retki su primerci pitosa ukrašeni kombinacijom horizontalnih i vertikalnih plastičnih traka. Fakture su grube, boje mrke, a izrađeni su od zemlje pomešane sa krupnjim peskom od kristalastih stena.

Keramika sličnih odlika nalažena je i na sledećim naseljima: Bukovačka česma u Bukovcu,³⁵² Grčko u Busilovcu,³⁵³ Vrabica u Dragocvetu (T. 34/12), Slatina u Drenovcu,³⁵⁴ Belan mala u Ratkoviću,³⁵⁵ Sarina meda u Svetozarevu (T. 34/11), Groblje u Svilajncu,³⁵⁶ Stublina u Supskoj³⁵⁷ i Briketnica u Cupriji (karta 8).³⁵⁸

Za razliku od karakteristika keramike iz prethodnih horizontata, koje su konstatovane na osnovu nalaza dobijenih sa iskopava-

^{352—358} Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

nja različitih lokaliteta ili zatvorenih celi- na, odlike keramike horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba poznate su za sada jedino na nalazima iz trećeg stratuma sa lokaliteta Crvena livada u Svetozarevu, jer je keramika sa ostalih pomenutih lokaliteta u taj horizont opredeljena tipološki. Ipak, već u ovom momentu i na osnovu relativno malog broja nalaza mogu se izniti neke specifične karakteristike keramike horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba.

Na osnovu tipoloških odlika keramike horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba može se zaključiti da je ona genetski povezana, s jedne strane, sa keramikom horizonta 2 (zdele tipa A i varijante C2, lonci), a, s druge strane, sa keramikom tipa Prevešt (zdele tipa B, pitosi). Izgleda, međutim, da su tipološke sličnosti sa keramikom horizonta 2 samo formalne, jer ako se uporede dekorativni stilovi keramike horizonta 3 i keramike horizonta 2, odnosno ukrasni stilovi dva susedstvena strata na lokalitetu u Svetozarevu, može se konstatovati veliki kontrast: na jednoj strani najbogatiji ukrasni stil iz starijeg gvozdenog doba, a na drugoj — najsiromašniji. U drugom slučaju dekorativni stil keramike horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba sasvim je u skladu sa ispoljenom tendencijom na keramici tipa Prevešt u postepenoj redukciji ornamentalnih tehniki i motiva.

Keramika horizonta 4 iz starijeg gvozdenog doba (karta 9)

Za razliku od keramike ostalih horizonta, čije su izdvajanje omogućili uglavnom brojni i raznovrsni nalazi keramike sa jednoslojnim naselja, zatvorenih kulturnih celina ili određenog strata višeslojnih naselja — keramiku horizonta 4 iz starijeg gvozdenog doba, u ovom momentu, moguće je bilo izdvojiti, pre svega, na osnovu stilskih paralela njenog ukrasa u odnosu na dekoraciju pojaseva tipa Mramorac, a delom na osnovu relativno malog broja keramike sa jednoslojnim naselja Gradište i Govedariste u Majuru i Đula u Bresju, koja inače ima specifična obeležja. U ovaj horizont svrstana je i sva keramika koja, s jedne strane, ne pripada horizontu 3 iz starijeg gvozdenog doba, niti, pak, s druge strane, mladom gvozdenom dobu. Zbog toga keramika horizonta 4 iz starijeg gvozdenog doba neće biti analizirana po lokalitetima, već skupno, bez obzira na to da li je njena pripadnost ovom kulturnom horizontu utvrđena na osnovu stilskih analogija sa pojasevima tipa Mramorac ili na bilo koji drugi navedeni način.

Najviše keramike horizonta 4 iz starijeg gvozdenog doba nadeno je na lokalitetima: Ceramidište u Bagrdanu (T. 35/12), Gaj — Novine u Bunaru,³⁵⁹ Zvezdana — Ribnjak u Bunaru,³⁶⁰ Vidrovo u Grbicama (T. XIII/8), Novačka cuprija u Grćicima (T. 35/11), Cibinski vir u Donjoj Rači,³⁶¹ Slatina u Drenovcu,³⁶² Cerovac u Kutricama,³⁶³ Vecina mala u Majuru,³⁶⁴ Govedarište u Majuru,³⁶⁵ Gradište u Majuru,³⁶⁶ Birovići u Mramorcu,³⁶⁷ Petrus u Popovcu (T. XIII/7), Belan mala u Ratkovcu,³⁶⁸ Adrovac u Rači,³⁶⁹ Sarina meda u Svetozarevu (T. 36/1—3, 5, 11; T. XIII/4, 6, 9), Crvena livada u Svetozarevu (T. 36/4, 7—9) i Stublina u Supskoj (T. 35/9—10; T. 36/10). (karta 9).

Na ovim lokalitetima nalažene su zdele tipa B čiji obod nije naglašen niti se na njemu nalazi neki ukras (T. 35/1). Izuzetak predstavlja zdele ovog tipa čiji je obod ukrašen otiscima vrhova prstiju. Faktura im je srednja ili, češće, gruba. Izradene su od zemlje pomešane s peskom od kristalastih stena. Te zdele slične su zdelama iz horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba, kod kojih obod takode nije naglašen niti su ukrašene.

Za ovaj horizont posebno su karakteristične minijaturne kalotaste šolje sa neizdiferenciranim dnem (T. 35/4—5). Ove šolje imaju dršku koja kod pojedinih primeraka prelazi obod, a kod drugih ne. S obzirom na veličinu, nije isključeno da su ti minijaturni recipijenti korišćeni kao kašike. Faktura im je srednja ili gruba, boja mrka, a izradivane su od zemlje pomešane s peskom od kristalastih stena.

Ipak, nesumnjivo najkarakterističniju formu u keramici horizonta 4 starijeg gvozdenog doba predstavljaju pehari sa levkastim recipijentom i proširenom stopom (T. 35/2—3, 11—12). Ti pehari formalno pripadaju tipu B i, po svemu sudeći, nastali su dugom evolucijom od formi koje su prvi put konstatovane još u keramici horizonta 1 prelaznog perioda. Pehari, po pravilu, imaju trakastu dršku, koja znatno prelazi obod. Većina do sada pronađenih pehara ima romboидnu stopu, a manji broj — kružnu (T. XIII/4). Bez obzira na oblik stope, ovi pehari sa donje strane imaju udubljenje ve-

³⁵⁹ Arheološki spomenički i nalazišta u Srbiji, 1956, 26. Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu.

³⁶⁰ Ibid.

³⁶¹ Andrejić, 1978, T. XCV/B.
³⁶² Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

³⁶³ Bankoff-Winter, 1982, 157.

^{364—365} Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

³⁶⁶ Bankoff-Winter, 1982, 157.

³⁶⁷ Keramika se nalazi u Zavičajnom muzeju u Svetozarevu, nepublikовано.

³⁶⁸ Andrejić, 1978, 170, T. XCV/A.

ličine vrha prsta, slično peharima horizonta 1 iz prelaznog perioda i horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba. Većina pehara ukrašena je urezanim meandroidnim trakama koje podsećaju na pojedine ukrasne motive pojasova tipa Mramorac (T. 35/2). Fakura ovih pehara je srednja, boja mrka, a izrađivani su od zemlje pomešane s peskom od kristalastih stena. Po svemu sudeći, istom horizontu pripadaju primerci pehara koji imitiraju grčke skifose, pronađeni na lokalitetima Sarina meda u Svetozarevu, Stublima u Srpskoj i Zvezdana i Gaj — Novine u Bunaru (T. 35/6, 10). Iako su ove posude radene na vitlu, one su nesumnjivo lokalni proizvod, na šta ukazuje zemlja od koje su izradene. Naime, zemlja od koje su načinjeni ovi pehari pomešana je s peskom od kristalastih stena, što je jedna od osnovnih karakteristika skoro celokupne keramičke koja je tokom prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba proizvedena u basenu Velike Morave. Upravo taj momentan unos značajne dileme u kulturno i kronološko opredeljenje ovih posuda, prvenstveno zbog toga što se uglavnom smatra da su prvu lokalnu proizvodnju keramike na gradićarskom vitlu u ovim krajevima započeli Skordisci. Zidovi ovih skifosa su tanki, faktura fina, boja siva.

Po svemu sudeći, horizontu 4 iz starijeg gvozdenog doba pripada i fragment kupačne noge pehara (?) koja je ukrašena na način osoben za keramiku ovog horizonta (T. XIII/9).

Od urni pronađeni su samo fragmenti na osnovu kojih nije bilo moguće utvrditi tip, odnosno varijantu. Za razliku od urni horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba, primerci koji pripadaju horizontu 4 redovno su, i to relativno bogato, ukrašavani urezanim izlomljenim trakama, sličnim onima sa peharom ovog istog horizonta i pojasova tipa Mramorac (T. 35/7—9; T. XIII/6). Fakura urni mahom je srednja, mada postoje i primerci fine fakture.

Sudeći po fragmentima, za horizont 4 iz starijeg gvozdenog doba karakteristični su lonci tipa A, koji se od lonaca istog tipa horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba razlikuju po potkovičastim trakama postavljenim na rame. Osim kao ukras, te trake služile su i kao drške. Takođe su relativno brojni lonci istog tipa koji su na ramenu

ukrašeni talasastim plastičnim trakama (T. 36/5). Fakura lonaca izrazito je gruba, boja mrka, a izrađivani su od zemlje pomešane sa beličastim peskom ili peskom od kristalastih stena.

Na osnovu fragmenata identifikovani su pitosi tipa A i B. Zajednička karakteristika za oba tipa pitosa su plastična traka ojačanja ispod oboda, slično loncima i pitosima horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba, koja su redovno ukrašavana cik-cak linijama ili žlebovima (T. 36/1—4, 6). Među pitosima horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba nadena su samo dva primerka ukrašena na opisani način, dok je kod istih formi horizonta 4 to opšta pojava. Pitosi su uglavnom grube fakture, ali je nadeno i nekoliko primeraka srednje fakture. Boja im je mrka, a izrađeni su od zemlje pomešane sa beličastim peskom ili peskom od kristalastih stena.

Po svemu sudeći, ovom horizontu pripadaju i dve trakaste drške, koje su na gornjem delu ukrašene stilizovanim protomima (T. 36/10—11).

Keramika horizonta 4 iz starijeg gvozdenog doba potiče sa ravnicaarskih i gradinskih naselja, za razliku od keramike horizonta 3 koja je do sada nalažena samo na ravnicaarskim naseljima.

Pored nesumnjive sličnosti keramike ova dva horizonta, postoje i znatne razlike. Na primer, u keramici horizonta 4, osim zdele tipa B čiji obod nije naglašen, nije registravana nijedna druga vrsta zdela karakterističnih i za horizont 3. Neke vodeće keramičke forme horizonta 4 (minijaturne kalotaste šolje) nisu još uvek evidentirane u keramici horizonta 3 iz starijeg gvozdenog doba. Ipak, najveće razlike postoje u ukrasnim stilovima ta dva horizonta kako u pogledu ukrasnih tehnika tako i u ukrasnim motivima (ako se uopšte mogu uporedavati jedan relativno bogat i jedan siromašan ornamentalni stil).

Vodeće keramičke forme horizonta 4 čine: pehari tipa B ukrašeni urezanim meandroidnim trakom (T. 35/2—3, 11—12), minijaturne kalotaste šolje tipa B (kašike ?) (T. 35/4—5) i pitosi tipa A i B, čije je plastično ojačanje uz spoljnju ivicu oboda ukrašeno cik-cak linijama ili mrežastim motivom (T. 36/1—6).

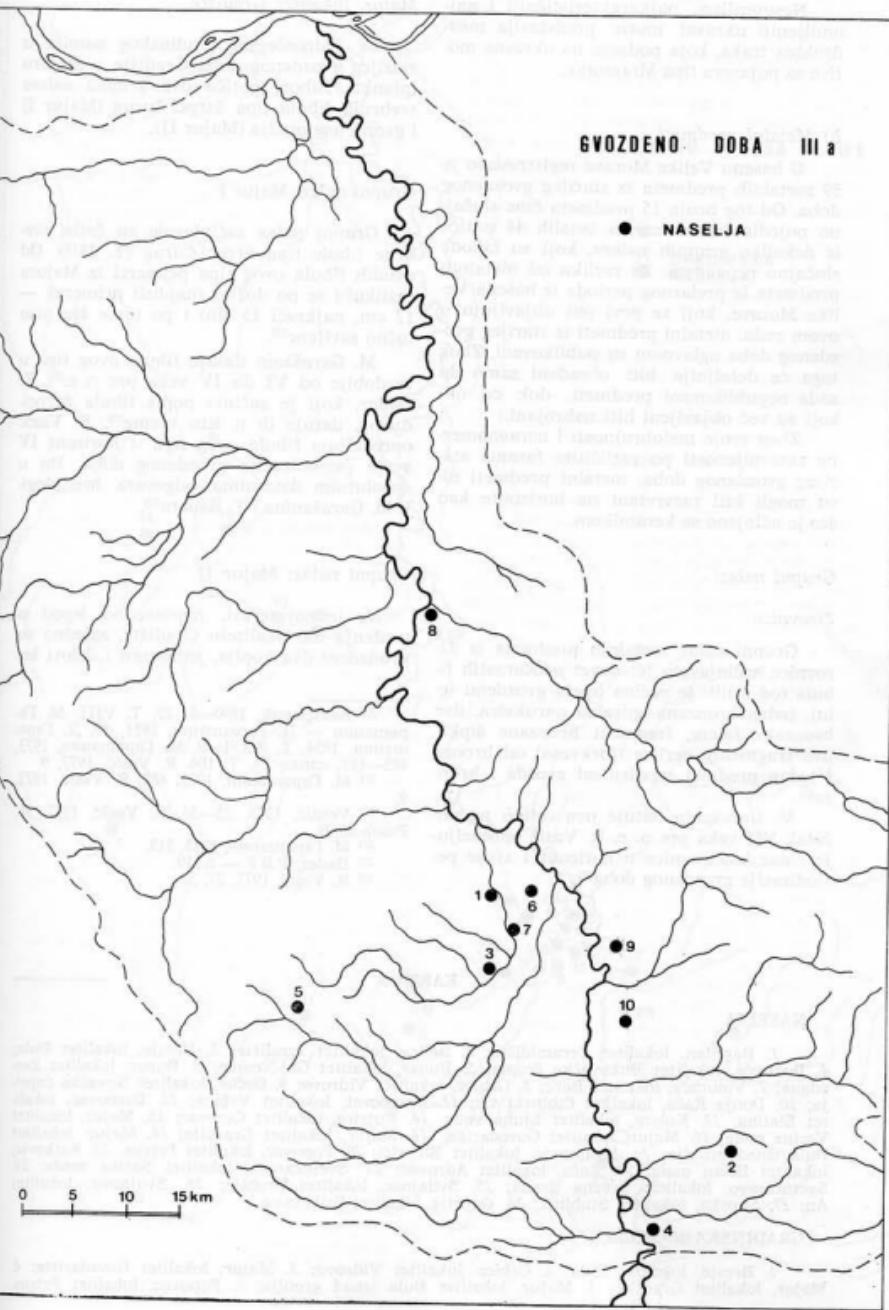
KARTA 8

NASELJA

1. Bukovč, lokalitet Bukovačka česma;
2. Busilovac, lokalitet Grčko;
3. Dragocvet, lokalitet Vrbica;
4. Drenovac, lokalitet Slatina;
5. Ratković, lokalitet Belan mala;
6. Svetozarevo, lokalitet Sarina meda;
7. Svetozarevo, lokalitet Crvena livada;
8. Svilajnac, lokalitet Groblje;
9. Supska, lokalitet Stublina;
10. Cuprija, lokalitet Briketnica.

GVOZDENO DOBA III-a

● NASELJA



Karta 8. Nalazišta gvozdenog doba III-a.

Nesumnjivo najkarakterističniji i najomiljeniji ukrasni motiv predstavlja meandrodna traka, koja podseća na ukrasne motive sa pojaseva tipa Mramorac.

b) Metalni predmeti

U basenu Velike Morave registrovano je 59 metalnih predmeta iz starijeg gvozdenog doba. Od tog broja 15 predmeta čine slučajne pojedinačne nalaze, a ostalih 44 potiče iz nekoliko grupnih nalaza, koji su takođe slučajno pronađeni. Za razliku od metalnih predmeta iz prelaznog perioda iz basena Velike Morave, koji se prvi put objavljaju u ovom radu, metalni predmeti iz starijeg gvozdenog doba uglavnom su publikovani. Zbog toga će detaljnije biti obrađeni samo do nepublikovani predmeti, dok će oni koji su već objavljeni biti nabrojani.

Zbog svoje malobrojnosti i neravnomerne zastupljenosti po različitim fazama starijeg gvozdenog doba, metalni predmeti nisu mogli biti razvrstani na horizonte kao što je učinjeno sa keramikom.

Grupni nalazi

Zirovnica

Grupni nalaz metalnih predmeta iz Zirovnice sačinjavalo je: devet naočarastih fibula (od kojih je većina imala gvozdenu iglu), jedna bronzana spiralna narukvica, dve bronzone falere, fragment bronzane šipke, dva fragmenta ogrlice (torkvesa) od bronze i jedan predmet izrađen od gvožđa i bronce³⁷⁰.

M. Garašanin datuje ovu celinu na početak VII veka pre n. e. R. Vasić opredeljuje nalaz iz Zirovnice u horizont I svoje periodizacije gvozdenog doba³⁷¹.

Majur, lokalitet Gradište

Sa jednoslojnog gradinskog naselja iz starijeg gvozdenog doba Gradište u Majuru (planina Juhor) potiču dva grupna nalaza srebrnih fibula tipa Štrpc-Curug (Majur I) i gvozdenog oružja (Majur II).

Grupni nalaz: Majur I

Grupni nalaz sačinjavale su četiri srebrne fibule tipa Štrpc-Curug (T. 38/5). Od ostalih fibula ovog tipa primerci iz Majura razlikuju se po dužini (najduži primerak — 17 cm, najkraći 15 cm) i po tome što nisu učinjene savijene³⁷².

M. Garašanin datuje fibule ovog tipa u razdoblje od VI do IV veka pre n. e.³⁷³. T. Bader, koji je sačinio popis fibula Štrpc-Curug, datuje ih u isto vreme³⁷⁴. R. Vasić opredeljuje fibule ovog tipa u horizont IV svoje periodizacije gvozdenog doba, što u apsolutnim datumima odgovara hronologiji M. Garašanina i T. Badera³⁷⁵.

Grupni nalaz: Majur II

Na jednoj terasi, neposredno ispod utvrđenja na lokalitetu Gradište, zajedno su pronađeni dva kopija, jedan nož i delovi ka-

³⁷⁰ Валтровић, 1890—I, 79, Т. VIII. М. Гарашићин — Д. Гарашићин, 1951, 40. Д. Гарашићин, 1954, Т. XX/1—9. М. Гарашићин, 1973, 485—487, слика 24, Т. 104. Р. Вашић, 1977, 9.

³⁷¹ М. Гарашићин, 1973, 487. Р. Вашић, 1977, 9.

³⁷² Ветнић, 1973, 35—36. Р. Вашић, 1977, 58. Пхате 56/B.

³⁷³ М. Гарашићин, 1973, 513.

³⁷⁴ Bader, РВF — 6.119.

³⁷⁵ Р. Вашић, 1977, 27, 35.

KARTA 9

NASELJA

1. Bagrdan, lokalitet Čeramidište;
2. Belica, lokalitet Igralište;
3. Bresje, lokalitet Đula;
4. Bukovče, lokalitet Bukovačka česma;
5. Bunar, lokalitet Gaj-Novine;
6. Bunar, lokalitet Zvezdana;
7. Vinorača, lokalitet Bare;
8. Grbice, lokalitet Vidrovo;
9. Grčac, lokalitet Novačka čuprija;
10. Donja Rača, lokalitet Čibinski vir;
11. Dragocvet, lokalitet Vrbica;
12. Drenovac, lokalitet Slatina;
13. Kolare, lokalitet Ljuba vode;
14. Kutrice, lokalitet Cerovac;
15. Majur, lokalitet Vecina mala;
16. Majur, lokalitet Govedarište;
17. Majur, lokalitet Gradište;
18. Majur, lokalitet Đula iznad groblja;
19. Mramorac, lokalitet Birovići;
20. Popovac, lokalitet Petrus;
21. Ratković, lokalitet Belan mala;
22. Rača, lokalitet Adrovac;
23. Svetozarevo, lokalitet Sarina meda;
24. Svetozarevo, lokalitet Crvena livada;
25. Svilajnac, lokalitet Groblje;
26. Svojnovac, lokalitet An;
27. Supska, lokalitet Stublina;
28. Cuprija, lokalitet Briketnica.

GRADINSKA NASELJA

1. Bresje, lokalitet Đula;
2. Grbice, lokalitet Vidrovo;
3. Majur, lokalitet Govedarište;
4. Majur, lokalitet Gradište;
5. Majur, lokalitet Đula iznad groblja;
6. Popovac, lokalitet Petrus.

GVOZDENO DOBA III b

● NASELJA
△ GRADINSKA
NASELJA



Karta 9. Nalazišta gvozdenog doba III-b.

nije za nož (T. 38/4)³⁷⁶. Svi predmeti izrade ni su od gvožđa.

Vrhovi kopinja i nož oštećeni su korozijom, dok su od kanije nađeni samo manji delovi koji su prilikom konzervacije uništeni. Bodila kopinja su zaobljena sa donje strane. Tulci su dugi i dopiru do polovine bodila. Po sredini i na donjem kraju tulaca nalaze se mali otvori za zakivke, kojima je vrh pričvršćen za drvenu dršku. Donji deo tulca jednog kopinja ukrašen je horizontalnim linijama. Nož pripada tipu krivih noževa. Na dršci su očuvani gvozdeni zakivci kojima je za nož pričvršćivana drška. Pored gornje, tuge ivice, nož je ukrašen jednom linijom. Kanija je bila izradena od lima i ukrašena pravim i izlomljenim linijama.

Slična kopinja nalažena su u dolini Toplice (Donja Toponica), u glasinačkom području i na Đerdapu³⁷⁷. Inače, kopinja i noževi predstavljali su, zajedno sa jednom srebrnom fibulom tipa Štrpc-Curug, prilog u jednom grobu, što je indikativno i za utvrđivanje karaktera grupnih nalaza sa Građišta u Majuru³⁷⁸. Sa Glasinca najbliže analogije potiču sa Arereve mogile (Glasanica Va) i Potpećina³⁷⁹. Iz zapadne Srbije kopinja i nož iz Majura najsličniji su pojedini primeri iz Pilatovića³⁸⁰. Sa područja Đerdapa slična kopinja nađena su na Ostrvu Mare³⁸¹.

Gvozdena kopinja sa glasinačkog područja, koja su istaknuta kao analogije kopljima iz Majura, datovana su u Glasinac Va, odnosno u razdoblje od početka V do sredine IV veka pre n. e.³⁸².

Kao posebna kulturna manifestacija starije gvozdenog doba na teritoriji SR Srbije izdvojeni su nalazi tipa Mramorac³⁸³. Izuzimajući Novi Pazar, svi ostali nalazi tipa Mramorac registrovani su u basenu Velike Morave³⁸⁴.

Mramorac

Grupni nalaz iz Mramorca sačinjavali su dva fragmentovana srebrna pojasa i jedna zlatna grivna³⁸⁵.

³⁷⁶ Стојић, 1980, слика 60.

³⁷⁷ В. Трбуховић — Л. Трбуховић, 1970, 70/4. Benac-Cović, 1957, 51, T. XLI/23, T. XVIX/3.

³⁷⁸ В. Трбуховић — Л. Трбуховић, 1970, 20.

³⁷⁹ Benac-Cović, 1957, 51.

³⁸⁰ Зотовић, 1895, T. XXV/7.

³⁸¹ Kopinja su mi poznata iz autopsije.

³⁸² Benac-Cović, 1957, 51.

³⁸³ М. Гараšанин, 1973, 505—508. Срејовић, 1981, 61—62.

³⁸⁴ О разпространjenosti: Ibid.

³⁸⁵ М. Гараšанин, 1959. М. Гараšанин — Д. Гараšанин, 1951, 37. Д. Гараšанин, 1954, 36, T. XXII/1—2. М. Гараšанин, 1973, 505—508, T. 108—110. R. Vasić, 1977, 61, Plate 35/A.

Umčari

Najbrojniji grupni nalaz tipa Mramorac predstavlja celina iz Umčara, koju su sačinjavali: dva fragmenta srebrnih pojaseva, srebrna fibula sa četvrtastom nogom, četiri srebrne perle i jedan bronzan pršljenak. Nalazu je pripadala i jedna perla od staklene paste³⁸⁶. Zajedno sa tim predmetima nađene su i ljudske kosti, koje ukazuju na karakter nalaza, a, po svemu sudeći, i ostalih sličnih nalaza u basenu Velike Morave³⁸⁷.

Kolari

Grupni nalaz iz Kolara činila su dva fragmenta srebrnih pojaseva i glava zlatne igle³⁸⁸.

Batinac

Sa lokaliteta Vinogradi u Batincu potiče nalaz koji su sačinjavali dva srebrna pojasa i dva srebrna dugmeta (T. 38/8)³⁸⁹. Za utvrđivanje karaktera ovog nalaza značajna je činjenica da su zajedno sa metalnim predmetima nađeni fragmenti urne sa pepelom i nesagorelim delovima ljudskih kostiju³⁹⁰.

Sa ovih nalaza sačuvan je samo jedan srebrni pojas, po obliku i ornamentici sličan ostalim pojasevima tipa Mramorac. Pojas je na više mesta krpљen. Naprslne su sanirane srebrnim trakama, dok su veća oštećenja na kojima su se nalazili ukrasni motivi čak rekonstruisana. Srebro od koga je izrađen pojas dobitlo je karakterističnu patinu, dok je srebro kojim je pojas krpљen zadržalo plemenitu boju i sjaj.

Miloševac

M. Garašanin navodi Miloševac kao mestoto nalaza jednog fragmenta srebrnog pojasa tipa Mramorac³⁹¹. Iz Miloševca potiče srebrni pojas istog tipa, koji se čuva u Narodnom muzeju u Požarevcu i koji nije objavljen (T. 38/7). Dužina pojasa iznosi 79 cm, a najveća širina 8,5 cm. Osim što je znatno

³⁸⁶ Д. Гараšанин, 1960, 86—92. М. Гараšанин, 1973, 505—508, T. 108—110. R. Vasić, 1977, 68, Plate 35/B.

³⁸⁷ Д. Гараšанин, 1960, 86.

³⁸⁸ М. Гараšанин — Д. Гараšанин, 1951, 52. Д. Гараšанин, 1954, 79, T. XXIII/2. R. Vasić, 1977, 59.

³⁸⁹ Inventarska knjiga čuprijskog muzeja, inv. br. 133.

Д. Гараšанин, 1960, 91.

³⁹⁰ Ibid.

³⁹¹ М. Гараšanin, 1973, 506.

manji i lakši, ovaj primerak razlikuje se od ostalih pojaseva iz basena Velike Morave po tome što se na njemu ne nalazi motiv svastike, koji je inače karakterističan za ostale pojaseve. Na mestu gde se kod ostalih pojaseva nalazio motiv svastike izveden je motiv palmete i to u reljefu. Inače, ostali motivi, trake i rombovi izvedeni su punktiranjem.

Istaknute razlike ovog pojasa u odnosu na ostale srebrne pojaseve iz basena Velike Morave, posebno u veličini, obliku i smanjenom broju ukrasnih motiva, nagovještavaju mogućnost da je ovaj pojaz nešto mladi u odnosu na ostale primerke.

Ostali predmeti koji su nalaženi pojedinačno mogu se po nameni razvrstati u tri grupe, i to: na oruđa, oružja i ukrasne predmete.

U basenu Velike Morave evidentirana su tri primerka oruđa iz starijeg gvozdenog doba — dve krstaste gvozdene sekire i jedan gvozdeni kelt.

Jedna gvozdena sekira potiče iz drugog stratuma starijeg gvozdenog doba sa lokalitetom Crvena livada u Svetozarevu, koji, inače, reprezentuje keramika ukrašena tremoliranim linijama (T. 38/3).³⁹² Sekira je trapezastog oblika, sa blago zalučenim gornjim, užim krajem i lepezasto proširenim sečivom. »Trnovi« na bočnim stranama nalaže se pri vrhu užeg dela sekire.

R. Vasić, koji je načinio popis gvozdenih krstastih sekira u Jugoslaviji, svrstao je ovu sekiru u grupu onih koje se najranije mogu datovati u drugu polovinu VII veka, što je veoma značajno i za datovanje čitavog kulturnog stratuma iz koga ta sekira potiče.³⁹³

Druga krstasta sekira nađena je pored jednog groba sa spaljenim pokojnikom, na nekropoli Lukićka mala u Rajkinцу (T. 38/1). Sekira je znatno masivnija od sekire sa lokalitetom Crvena livada u Svetozarevu; gornja, uža strana joj je lučna, a sečivo neglašeno. »Trnovi« na bočnim stranama postavljeni su znatno niže u odnosu na sekiru iz Svetozareva. Po masivnosti i drugim odlikama, sekira iz Rajkinca slična je krstastoj gvozdenoj sekiri sa lokaliteta Kalakača u Sremu.³⁹⁴

Imajući u vidu njene analogije sa sekiram sa Kalakače, izvesno je da ova sekira predstavlja jedan od najstarijih gvozdenih nalaza u basenu Velike Morave.

Sekira — kelt pronađena je u dolini Crne Graće na Juhoru (T. 38/2). Sečivo je ob-

likovano dvema fasetama; sečica je lučna, a otvor lučno profilisan i neznatno ojačan.

Najblže analogije za ovo oruđe postoje u keltovima pronađenim na lokalitetu Grad u Usju u Đerdapu, zatim u keltovima iz ostave u Aljudovu i grupnog nalaza iz Rudovaca.³⁹⁵ Aljudovački i rudovački nalaz R. Vasić opredeljuje u horizont I svoje periodizacije gvozdenog doba.³⁹⁶ M. Garašanin datuje nalaz iz Rudovaca, u kome je bio i gvozdeni kelt, na kraj Ha B3, odnosno na kraj VIII veka pre n.e.³⁹⁷

Osim grupnog nalaza gvozdenog oružja sa lokalitetom Gradište, još dva primerka oružja, dva gvozdana kopljia, nadena su na Juhoru, na lokalitetu Momčilov grad u Potocu.

Jedno koplje, od koga je sačuvan samo vrh bez tulca, pripada takozvanom plamenastom tipu kopjalja, dok je drugi primerak sličan kopljima sa obližnjeg Gradišta.

Plamenasto koplje znatno je masivnije od ostala tri gvozdana kopljia pronađena na Juhoru, što može da bude pokazatelj njegove veće starosti u odnosu na njih.

U basenu Velike Morave evidentirano je osam ukrasnih predmeta iz starijeg gvozdenog doba koji predstavljaju pojedinačne nalaze, i to: tri fibule, tri prstena, jedna dvojna igla i jedna perla. Svi ti predmeti su od bronce.

Dve fibule pripadaju dvopetljastom tipu, a treća takozvanim tračkim fibulama.

Dvopetljasta fibula iz Donjeg Štipla, koja ima glavu u obliku beotskog štita i gladar luk, pronađena je pokraj razorenog tumula na lokalitetu Lipar (T. 38/6).³⁹⁸ Glava ove fibule ukrašena je motivom u obliku slova »V«. R. Vasić je ovu fibulu, i fibule ovog tipa uopšte, datovao između 650. i 550. godine pre n.e., sa mogućnošću da su izuzetno korišćene i u V veku pre n.e.³⁹⁹ T. Bader ovakve fibule datuje u vreme od VIII do V veka pre n.e.⁴⁰⁰

Dvopetljasta fibula sa trouglastom glavom iz Ljubičevca M. Bogdanović je datovao u Ha B, a u apsolutnim datumima između 800. i 750. godine pre n.e.⁴⁰¹ T. Bader ovu formu dvopetljastih fibula datovao je između VIII i V veka pre n.e.⁴⁰²

³⁹⁵ Kocorinić, 1960, 194, slika 1. M. Garašanin — D. Garašanin, 1951, 39. Holste, 1951, 11, T. 20/1—23. D. Garašanin, 1954, 37—39. T. XXV—XXVII. M. Garašanin, 1973, 456—464, T. 96. R. Vasić, 1977, 65, Plate 5.

³⁹⁶ R. Vasić, 1977, 9.

³⁹⁷ M. Garašanin, 1973, 462.

³⁹⁸ P. Vasić, 1980, 163—164, slika 7.

³⁹⁹ Ibid., 164.

⁴⁰⁰ Bader, PBF — 6, 90; o rasprostranjenosti ove vrste fibula isti — Tafel 49.

⁴⁰¹ Bogdanović, 1971, 152.

⁴⁰² Bader, PBF — 6, T. 76; o rasprostranjenosti ove vrste fibula isti Tafel 47.

³⁹² Ctojih, 1979, 102, slika 9/1.

³⁹³ P. Vasić, 1981, 4. Ctojih, 1979, 102, slika 9.

³⁹⁴ Sekira iz Kalakače poznata mi je iz autopsije.

»Tračka« fibula sa lokaliteta Sarina među u Svetozarevu datovana je na kraj starijeg gvozdenog doba (T. 38/12).⁴⁰³

I dvojna igla sa glavom u obliku male kružne alke i tordiranim vratom sa lokalitetom Sarina među u Svetozarevu opredeljena je na kraj starijeg gvozdenog doba (T. 38/12).⁴⁰⁴

Prsten od bronzanog lima sa krajevima koji se preklapaju i fragmenti prstena od dvostrukih žica potiču iz drugog stratuma iz starijeg gvozdenog doba sa lokaliteta Crvena livada u Sveozarevu.⁴⁰⁵ Inače, ovaj horizont reprezentuje keramiku ukrašenu tremoliranim linijama.

Bronzani prsten sa jednoslojnog naselja starijeg gvozdenog doba Đula u Bresju ima otvorene i trapezasto proširene krajeve (T. 38/11). Keramika sa ovog lokaliteta pripada horizontu 4 iz starijeg gvozdenog doba.

Bronzana perla koja ima dva prstenasta ojačanja potiče iz zatvorenih celine (objekta 2) sa lokalitetom Gradac u Laništu. Tu celinu karakteriše keramika ukrašena »S« žigosnim motivima (T. 38/10).

Od 59 metalnih predmeta iz starijeg gvozdenog doba u basenu Velike Morave, 25 pripadaju periodu koji odgovara Ha B3-C srednjoevropske periodizacije gvozdenog doba, a 34 pripadaju periodu Ha D. Predmeti iz perioda Ha B3-C načinjeni su od bronce i gvožđa, a predmeti Ha D od srebra, zlata, bronce i gvožđa. Zanimljivo je da je od ukupno 34 predmeta Ha D čak 21 predmet izrađen od plemenitih metala — zlata i srebra.

Poseban problem predstavlja utvrđivanje karaktera, odnosno funkcija grupnih nalaza iz starijeg gvozdenog doba. M. Garašanin smatra da se grupni nalaz iz Žirovnice pre može smatrati prilogom u grobu nego ostavom.⁴⁰⁶ Za grupne nalaze tipa Mramorac sasvim je izvesno da predstavljaju priloge u grobovima.⁴⁰⁷ Verovatno su istog karaktera i dva grupna nalaza sa lokalitetom Gradište u Majuru. Naime, praksa stavljanja takvih priloga u grob, kao što su gvozdeno oružje i srebrne fibule tipa Štrpci—Curug, konstatovana je, u basenu Velike Morave, geografski bliskim područjima Toplice i na Glasincu.⁴⁰⁸ Po svemu sudeći, bar većina do sada evidentiranih grupnih nalaza iz starijeg gvozdenog doba predstavljaju grobne priloge.

c) Koštani predmeti

Nadene su samo tri koštana predmeta koji se mogu opredeliti u starije gvozdeno

doba: dve koštane strelice i alatka za pletenje mreže.

Strelice pripadaju tipu sa krilcima, a pronađene su u spoljnom delu objekta 2 (bedemu) na gradinskom naselju Gradac u Laništu (T. 39/2—3). Ovim strelicama najsličnija je strelica iz Radoinje.⁴⁰⁹

Alatka za pletenje mreže nađena je u posremecenom delu kulturnog sloja lokaliteta Crvena livada, gde je pomešan materijal 2 i 3 stratuma iz starijeg gvozdenog doba ovog lokaliteta (T. 39/1).⁴¹⁰

d) Kameni predmeti

Svi do sada nađeni predmeti od kamena iz starijeg gvozdenog doba u basenu Velike Morave predstavljaju oruđe, i to: žrvnjeve, »srpove« (alatke pravougaonog ili petougao-nog oblika sa jednom nazubljenom ivicom), »brusove« (četvorougaone pločice) i kalupe za livenje bronzanih predmeta.

Žrvnjevi su izrađivani od peščara i kri-stalastih stena (T. 39/10—11). Po obliku se ne razlikuju od žrvnjeva iz prelaznog perioda. Najviše žrvnjeva, više desetina komada, potiče iz fortifikacionih objekata gradi-ne Gradac u Laništu. Celi primerci nalaže-ni su na platformama uz unutrašnju stranu bedema, dok su fragmenti žrvnjeva na-laženi u samim bedemima. Inače, žrvnjevi su nađeni na skoro svim naseljima iz stari-jeg gvozdenog doba u basenu Velike Morave.

»Srпове«, odnosno kremene alatke peto-ugaonog ili četvorougaonog oblika nađeni su na četiri naselja: dva gradinska (Lanište, Gradac; Majur, Gradište) — (T. 39/7, 9) i dva ravnicaarska (Dragocvet, Vrbica; Bukov-će, Bukovačka česma) — (T. 39/8). Primerak iz Laništa razlikuje se od ostalih alatki ovog oblika i po tome što je znatno tanji.

Pločice četvorougaonog oblika, sa malim otvorom na jednom kraju (»brusovicu«), izrađeni od tirkiza, nadene su na dva lokalite-ta: Crvenoj livadi u Svetozarevu i Raskrsnicama u Crnču (T. 39/6).⁴¹¹ Pločica iz Svetozareva pripada drugom stratumu na lokalitetu Crvena livada koji reprezentuje keramika horizonta 2.

U objektu 1 na lokalitetu Gradac u Laništu nađen je kalup za livenje igala. Kalup, odnosno njegova jedna polovina, izrađen je od peščara. U njemu su istovremeno mogle da se izliju tri igle (T. 39/4).

⁴⁰³ Vetić, 1967, 42. Stožnjih, 1981, 38.

⁴⁰⁴ M. Гарашанин, 1973, 485.

⁴⁰⁵ Ibid., 507.

⁴⁰⁶ В. Трбуховић — Ј. Трбуховић, 1970, 20.

⁴⁰⁷ Јуришић, 1960, 109, слика 40.

⁴⁰⁸ Стојнић, 1979, 102, слика 9/5.

⁴⁰⁹ Ibid., слика 9/4.

V. ZAVRŠNA RAZMATRANJA

A. PERIODIZACIJA I HRONOLOGIJA

Kao što je u uvodnom delu ovog rada istaknuto, rezultati istraživanja prelaznog perioda i starijeg gvozdenog doba u basenu Velike Morave omogućavaju da se za to područje izradi odgovarajuća periodizacija i hronomologija.

Polaznu osnovu za rešavanje tih pitanja pruža hronološki sistem gvozdenog doba D. Garašanin i M. Garašanina, izrađen za teritoriju SR Srbije.⁴¹²

Autori ovog hronološkog sistema utvrdili su četiri karakteristična razvojna perioda gvozdenog doba, i to:

— gvozdeno doba I (XIII—VIII vek pre n.e.; odgovara srednjoevropskoj kulturi polja sa urnama — Br D — Ha B2);

— gvozdeno doba II (VIII—VI vek pre n.e.; Ha B3 — C);

— gvozdeno doba III (kraj VI veka — kraj IV veka pre n.e.; Ha D);

— gvozdeno doba IV (III vek pre n.e. — kraj stare ere; mlađe gvozdeno doba, čija problematika izlazi iz okvira ovog rada).⁴¹³

Osim hronoloških, istaknute su i istorijske karakteristike pojedinih perioda gvozdenog doba. Tako, gvozdeno doba I tretira se kao prelazni period iz bronzanog u gvozdeno doba, s kojim su vremenski i kulturno povezani takvi dogadaji kao što su: trojanski rat, egejska seoba i najezda naroda s mora. Po tim autorima, gvozdeno doba II reprezentovalo bi rano gvozdeno doba i period stabilizacije, posle dogadaja koji su ispunjavali prelazni period i period etnogeneze paleobalkanskih naroda. Gvozdeno doba III okarakterisano je kao vreme društvenog diferenciranja, tokom koga se izdvojio sloj plemenske aristokratije.⁴¹⁴

⁴¹² M. Garašanin, 1973, 404—406.

⁴¹³ Ibid.

⁴¹⁴ Ibid.

Radeći na hronologiji Medijana grupe, M. Garašanin je izdvojio tri razvojne faze te kulturne grupe gvozdenog doba I, ukazavši tako na mogućnost dalje i finije hronološke podele pojedinih faza gvozdenog doba u Srbiji.⁴¹⁵

Hronologiji gvozdenog doba u Srbiji posvetio je više radova i R. Vasić. Period od početka masovnije upotrebe gvožđa do dolaska Kelta, kao i mnogi drugi autori, R. Vasić naziva — starije gvozdeno doba. Ovaj autor smatra da se »celokupna materijalna kultura (starijeg gvozdenog doba) umnogo menja i relativno jasno izdvaja od ranijeg perioda (prelaznog perioda)...« Zbog takvog stava, R. Vasić je u svojim hronološkim razmatranjima obuhvatio samo pomenuti period gvozdenog doba — starije gvozdeno doba.⁴¹⁶

Nalaze iz starijeg gvozdenog doba u Srbiji, pre svega predmete od metala, Vasić je razvrstao u četiri horizonta.⁴¹⁷

U horizont 1 svrstao je više grobnih priloga ili ostava, među kojima je i nalaz iz Žirovnice, koji teritorijalno pripada basenu Velike Morave. Kao najtipičniji predmet ovog horizonta Vasić ističe naocarastu fibulu (bez osmice). Ovaj horizont datovan je između 800/750 i 650. godine pre n.e.⁴¹⁸

Horizont 2, po Vasiću, odlikuje se arheološkim materijalom koji se razlikuje od materijala horizonta 1. Od nalaza iz basena Velike Morave, ovom horizontu prpada dvo-petljasta fibula iz Donjeg Štiplja. Inače, ova vrsta nakita predstavlja jednu od najkarakterističnijih formi arheološkog materijala horizonta 2 uopšte. Horizont 2 datovan je između 630—550. godine pre n.e.⁴¹⁹

⁴¹⁵ M. Garašanin, 1983, 762.

⁴¹⁶ R. Vasić, 1977—1978, 256.

⁴¹⁷ R. Vasić, 1977, 6—36; isti 1977—1978, 257—264.

⁴¹⁸ Ibid., 31—32; 257—258, 263.

⁴¹⁹ Ibid., 17—22, 32—33; 259—260, 263.

Horizont 3 okarakterisan je novim formama materijalne kulture i postepenim izbacivanjem iz upotrebe nasledenih formi. U ovaj horizont Vasić je uvrstio nalaze skupocenih predmeta (priloga u grobovima?) iz Mramorca, Umčara, Kolara i Batinca. Ovaj horizont datovan je između 550. i 425. godine pre n.e.⁴²⁰

Za definisanje horizonta 4, najmlađeg horizonta iz starijeg gvozdenog doba, Vasić je imao na raspolažanju mali broj predmeta. U predmete koji karakterišu ovaj horizont Vasić ubraja i dva predmeta iz basena Velike Morave: fibule tipa Štrpci—Curug i fibule »tračkog tipa«. Najmladji horizont iz starijeg gvozdenog doba datovan je u vreme između 425. i 300. godine pre n.e.⁴²¹

O hronologiji gvozdenog doba u Srbiji dali su značajne radove N. Tasić i P. Medović.

U svom najnovijem sintetičkom radu o metalnom dobu Srbije, N. Tasić je ovo razdoblje praistorije podelio u četiri kulturna i hronološka perioda — četiri horizonta, od kojih horizont III, uglavnom, obuhvata takozvani prelazni period iz bronzanog u gvozdeno doba, a horizont IV — starije gvozdeno doba do prodora Skita u jugoslovensko Podunavlje, u V veku pre n.e. Horizont III Tasić je datovao između 1400. i 900. godine pre n.e., a horizont IV između 900. godine i momenta prodora Skita.⁴²²

Na osnovu stratigrafije višeslojnog naselja Gradina na Bosutu u Vašičama i jednoslojnog naselja Kalakača u Beškoj, P. Medović je izvršio hronološku podelu starijeg gvozdenog doba u jugoslovenskom Podunavlju, koristeći kao polaznu osnovu hronološku šemu D. i M. Garašanina za područje Srbije. Istraživanja ta dva lokaliteta omogućila su Medoviću da period starijeg gvozdenog doba u Podunavlju podeli na tri osnovne faze: Bosut IIIa, Bosut IIIb i Bosut IIIc. Bosut IIIa, ili Kalakača horizont datovan je između 900. i 750., Bosut IIIb — između 750. i 550., i Bosut IIIc između 550. i 300. godine pre n.e.⁴²³

Za rešavanje pitanja periodizacije i hronologije gvozdenog doba u basenu Velike Morave na raspolažanju su više determinisanih vrsta pokretnog arheološkog materijala (keramika, metalni predmeti, koštani predmeti, životinjske kosti), a takođe i podaci o topografiji, dispoziciji, tipovima naselja i arhitekturi u određenim razvojnim etapama ovog razdoblja praistorije. Na osnovu ponuđenih elemenata, mogućno je utvrditi ne samo hronološki već i kulturni odnos izme-

du pojedinih razvojnih faza. Posebno značajan rezultat je arheološka identifikacija nekoliko ključnih momenata u razvoju ovog dela praistorije, kao što su počeci pojedinih perioda gvozdenog doba.

Periodizacija i relativna hronologija

Gvozdeno doba I

Početak gvozdenog doba I u basenu Velike Morave povezan je sa ponovnim osnivanjem većeg broja stalnih naselja, posle prekida koji je približno trajao koliko i razvoj paračinske kulturne grupe. Kraj gvozdenog doba I i početak gvozdenog doba II obeležava, pre svega, podizanje gradinskih naselja — naselja na uzvišicama naglašeno odbrambenog karaktera.

Na osnovu pokretnog arheološkog materijala sa jednoslojnih naselja, zatvorenih celina i višeslojnih naselja sa vertikalnom stratigrafijom, rasporeda i topografije naselja, mogućno je izdvojiti četiri razvojne faze gvozdenog doba I, i to: I-a, I-b, I-c i I-d.

Gvozdeno doba I-a u basenu Velike Morave reprezentuje horizont najstarijih naselja gvozdenog doba I, podignutih prvenstveno na ušćima pritoka Velike Morave (Čuprija, lokalitet Kasarna; Svetozarevo, lokalitet Sarina meda; Duboka, lokalitet Igralište; Bagrđan, lokalitet Ceramidište; Svilajnac, lokalitet Groblje i druga). Kulturni i hronološki odnos ove faze prema bronzanom dobu, s jedne strane, i prema ostalim fazama gvozdenog doba I, s druge strane, može se utvrditi, pre svega, na osnovu stilsko-tipo-loške komparacije keramike, a prema istovremenim kulturnim pojavama u susednim i ostalim kulturno bliskim oblastima — na osnovu analogija materijala.

Keramika gvozdenog doba I-a (keramika horizonta I iz prelaznog perioda) uglavnom predstavlja evoluirane keramičke forme paračinske kulturne grupe, što je značajan pokazatelj i za etnokulturni odnos nosilaca te faze gvozdenog doba prema pomenutoj kulturnoj grupi bronzanog doba. Za ovu fazu posebno je karakteristična keramika čije su forme proizašle iz lokalne tradicije, a način ukrašavanja (kanelovanje i fasetiranje) — imitiranjem stranih uzoraka. Kako je otprilike mogao da teče proces transformacije paračinske kulturne grupe, kulturne grupe bronzanog doba, u kulturnu manifestaciju gvozdenog doba I, odnosno u prelazni period iz bronzanog u gvozdeno doba, ilustruju nalazi iz pojedinih zatvorenih celina. U tom smislu veoma je indikativan nalaz iz Raševice.⁴²⁴ Deo nalaza čine predmeti koji su stil-

⁴²⁰ R. Vasić, 1977, 22—26, 34—35; 260—261, 263.

⁴²¹ Ibid., 27—29, 35—36; 261—263.

⁴²² Tasić 1983, 13—14.

⁴²³ Medović, 1978, 39—55.

⁴²⁴ Vidi napred 39 i 40. stranu.

ski i tipološki usko povezani sa paraćinskom kulturnom grupom (pehari ukršteni inkruštovanim spiralama), a deo — oni predmeti (pehari ukršteni blagim kanelurama) koji nesumnjivo pripadaju gvozdenom dobu I.

Za utvrđivanje relativne hronologije gvozdenog doba I-a basenu Velike Morave od velikog značaja su analogije u materijalu sa istovremenim kulturnim grupama drugih područja. Tako, na primer, postoje značajne podudarnosti u formama, tehnikama ukrasaavanja (kanelovanje i fasetiranje) i ukrasnim motivima između keramike gvozdenog doba I-a u basenu Velike Morave i keramike sa srednjoevropskih lokaliteta: Čaka, Gross-Mugl, Miejsce, Unter-Radl, datovanih u Br D; i lokaliteta Velatice, Očkov, čiji je keramika datovana u Ha A1.⁴²⁵ Značajan elemenat za utvrđivanje relativne hronologije ove faze gvozdenog doba u basenu Velike Morave predstavljaju pojedini metalni predmeti iz zatvorenih celina sa ovog područja, koji imaju sigurno datovane paralele u drugim oblastima. Tako, bronzone igle sa bikoničnom glavom iz zemunice 3 sa lokaliteta Sarina meda u Svetozarevu, kao i ostali primerci istog oblika, imaju analogije u Čehoslovačkoj i Mađarskoj, koje su inače datovane u Br D.⁴²⁶

Na dužinu trajanja gvozdenog doba I-a ukazuju moćnost kulturnih slojeva te faze i relativno duga evolucija izvesnih keramičkih formi i metalnih predmeta. Naime, izvesne keramičke forme, kao što su urne, pehari svih varijanti, pojedine forme zdela, daleko su odmakli od svojih uzora preuzetih od paraćinske kulturne grupe. Slično je i sa bronzanim iglama sa zarubljenom bikoničnom glavom, koje su nalaže na lokaliteta iz gvozdenog doba I-a, ali koje su, nesumnjivo, mlađe od igala sa nezarubljenom bikoničnom glavom. Igle sa zarubljenom bikoničnom glavom pripadaju horizontu 2 oštava gvozdenog doba I, koje odgovaraju Ha A1 srednjoevropske periodizacije.⁴²⁷

Prema tome, gvozdeno doba I-a može se uporedavati sa periodom Br D i Ha A1 srednjoevropske kulture polja sa urnama.

Za gvozdeno doba I-b u basenu Velike Morave posebno su karakteristična nasejna locirana u donjim delovima pritoka Velike Morave (Dragocvet, lokalitet Vrbica; Vinorača, lokalitet Bare i druga), kojima obeležje daje crno polirana keramika, ukrštena kanelovanjem (keramika horizonta 2 prelaganog perioda).

⁴²⁵ Gimbutas, 1965, Plate 22, ista: Fig. 78, Fig. 215, Fig. 217-B, Plate 63.

⁴²⁶ Rihovský, PBF — 10, Tafel 18/140.

⁴²⁷ Nad, 1955, T. VII. M. Garašanin, 1973, 428, T. 80 b.

Na relativnohronološki odnos gvozdenog doba I-b prema gvozdenom dobu I-a u basenu Velike Morave upućuje situacija konstatovana u zemunici 2 na lokalitetu Sarina meda u Svetozarevu (pojava crnopoliranih blagobikoničnih zdela čiji je gornji konus ukršten horizontalnim kanelurama u zatvorenoj kulturnoj celini gvozdenog doba I-a), koja pokazuje da je krajem gvozdenog doba I-a došlo do kontakata sa budućim nosiocima gvozdenog doba I-b na ovom području.

Da je kulturna grupa koja reprezentuje gvozdeno doba I-b u basenu Velike Morave prodrla na ovo područje kao već potpuno formirana, ukazuje, pre svega, keramika, koja uglavnom nema mnogo sličnosti sa keramikom gvozdenog doba I-a u basenu Velike Morave.

Najkarakterističnije forme keramike iz gvozdenog doba I-b: blagobikonične zdele čiji je gornji konus ukršten horizontalnim kanelurama, zdele »S« profilacije ukrštenе horizontalnim kanelurama na široku razgrnutom obodu i sudovi tipa urni koji su na ramenu ukršteni blago iskošenim kanelurama, nemaju odgovarajuće stilsko-tipološke paralele u keramici iz gvozdenog doba I-a. Takode postoje razlike u boji, koja je kod keramike iz gvozdenog doba I-b crna ili tamnosciva, u odnosu na mrku keramiku iz gvozdenog doba I-a.

Problem odakle su došli nosioci gvozdenog doba I-b u basen Velike Morave ostaje otvoren, jer još uvek nisu pronađena područja sa odgovarajućim odlikama materijalne kulture. Nesumnjivo je, međutim, da je keramika iz gvozdenog doba I-b slična keramici kulturnog kompleksa Gáva-Belegiš II-Cruciensi-Lapus-Virtop-Medijana II-III.⁴²⁸ S obzirom na to da keramika potiče sa sekundarne teritorije nosilaca kulturne grupe koja karakteriše gvozdeno doba I-b u basenu Velike Morave, ona se hronološki može upoređivati sa mlađim fazama pomenutih kulturnih grupa.

Izvesne nagoveštaje o tome gde se nalazi matrična teritorija budućih nosilaca gvozdenog doba I-b u basenu Velike Morave pruža keramika sličnih odlika nađena u dolini Mlave i na desnoj obali Dunava nizvodno od ušća Velike Morave. Karakteristično je, takođe, da na pomenutim područjima severoistočne Srbije postoji tradicija još iz bronzanog doba u proizvodnji plastike (dubovačko-žutobrdska kulturna grupa), što je verovatno uticalo na to da se ova forma pro-

⁴²⁸ Kemenczei, 1982, Abb. 7/15, Abb. 9/10. Tasić, 1983, 99—102. Morintz, 1978, 41 i dalje, Fig. 22/1—2. Todorović, 1977, 70 (grob 220), 93 (grob 271). Hänsel, 1976, 101—105, Tafel 37—39, Tafel III. M. Garašanin, 1973, 767—768.

izvodi i u kasnijim praistorijskim periodima na ovom prostoru.⁴²⁹ Izvesne analogije u keramici takođe postoje u Tisa grupi i sa nekropole u Fuchstadt u Frankoniji, datoranoj u Ha A2, a u keramici i plastici — sa naselja Somotor u Slovačkoj.⁴³⁰

Na osnovu istaknutih elemenata, gvozdeno doba I-b može se uporedivati sa fazom Ha A2 srednjoevropske kulture polja sa ur-nama.

Gvozdeno doba I-c u basenu Velike Morave odlikuje se naseljima koja su ravnomerno raspoređena po čitavom basenu.

Keramika gvozdenog doba I-c pretežno je nastala evolucijom formi keramike iz gvozdenog doba I-b. U odnosu na prethodnu fazu gvozdenog doba, razlike su najizrazitije u fakturi, koja je grublja, i u tehnikama ukrašavanja, gde se umesto kanelovanja znatno više koristi žlebljenje i fasetiranje. Sudeći po fasetiranoj keramici, određenu ulogu u formiranju stila keramike ove faze imala je lokalna tradicija povezana sa gvozdenim dobom I-a.

Najблиže analogije za keramiku gvozdenog doba I-c postoje u dolini Južne Morave (lokalitet Crnokalačka bara).⁴³¹

Gvozdeno doba I-d karakteriše se srazmerno velikim brojem naselja raspoređenih u kotlinama Velike Morave i njenih pritoka. Naselja su tako razmeštena da uglavnom čine odbrambeni sistem odredene kotlinе ili čitave rečne doline. U tom smislu vrlo su ilustrativna naselja u dolinama Dubočke reke (lokaliteti: Cerova kosa, Branik, Bučina, Selište i Markul u Dubokoj i Dobroj Vodi) i Osaonice (lokaliteti: Ceramidište, Gradina i Krušar u Bagrđanu).

Keramika iz gvozdenog doba I-d predstavlja evoluisane forme keramike gvozdenog doba I-c, a slično je i u pogledu ukrasnih motiva. Keramika je pretežno grube fakture, mrke boje; smanjen je broj tipova keramike, umesto kanelovanja i žlebljenja za ukrašavanje se koristilo urezivanje i fasetiranje. Vodeću formu predstavljaju zdele sa uvučenim i fasetiranim (tordiranim) obodom, a najomiljeniji motiv — talasasta urezana linija.

Gvozdeno doba I-d u basenu Velike Morave po svim karakteristikama odgovara Kalakača horizontu u jugoslovenskom Podunavlju, odnosno Bosutu IIIa.⁴³²

⁴²⁹ Letica, 1973, 28—39.

⁴³⁰ Gimbutas, 1965, 325—326, Fig. 226, Pl. 76/6, 8, 11, Pl. 77/4.

⁴³¹ Keramika se nalazi u muzeju u Požarevcu, nepublikovano. Keramika iz Crnokalačke bare nalazi se u Narodnom muzeju u Beogradu, nepublikovano.

⁴³² Medović, 1978, 15, 22—25.

P. Medović, koji je ovaj horizont prvi izdvojio, opredelio ga je na početak gvozdenog doba II periodizacije, koju je ovaj autor izradio za Podunavlje.⁴³³

Gvozdeno doba II

Početak gvozdenog doba II u basenu Velike Morave, kao što je već pomenuto, obeležava se podizanjem naselja na uzvišicama — gradina.

Gradine gvozdenog doba II podignute su na pojedinim dominantnim i teško pristupačnim lokacijama po obodu kotline. One nesumnjivo predstavljaju sigurno sklonište za stanovništvo određenog broja ravnicaških naselja u slučaju opasnosti. Za taj period karakteristična je upotreba gvožđa, i to prvenstveno za izradu oruđa.

Na osnovu stratigrafije i pokretnog arheološkog materijala, razlikuju se dve faze ovog perioda gvozdenog doba: gvozdeno doba II-a i gvozdeno doba II-b.

Naselja gvozdenog doba II-a srazmerno su podjednako raspoređena po kotlinama Velike Morave i u srednjim i donjim delovima pritoka Velike Morave.

Relativni odnos ove dve faze gvozdenog doba II stratigrfski je posvedičen na dva višešlojna lokaliteta: Crvenoj livadi u Svetozarevu i Gradcu u Laništu. Na oba lokalita stratum gvozdenog doba II-a, koje karakteriše keramike ukrašena »S« motivima, nalaze se ispod struma gvozdenog doba II-b, sa keramikom ukrašenom tremoliranim linijama. Direktno preslojavanje struma te dve faze na pomenutim lokalitetima, razaranje gradina gvozdenog doba II-a, ukazuje na činjenicu da je kulturna smena obavljena za kratko vreme, odnosno nasilno.

Keramičke forme gvozdenog doba II-a, uglavnom, čine neznatno izmenjeni oblici gvozdenog doba I-d, a tehnike ukrašavanja (žigosanje) i ukrasni motivi (»S« motivi) predstavljaju novinu.

Najблиže analogije za keramiku gvozdenog doba II-a postoje u bosutskoj kulturnoj grupi (Bosut IIIb) i dolinama Zapadne i Južne Morave, što je razumljivo, s obzirom na sličan kulturni razvoj u prethodnom periodu, posebno u onoj fazi koja kulturno i hronološki odgovara gvozdenom dobu I-d u basenu Velike Morave. Analogije, u pogledu ornamentike, sa kulturnim grupama Ostrov, Pšeničovo, Babadag i sličnim manifestacijama u donjem Podunavlju i jugoistočnom delu SSSR-a uglavnom su stilske prirode.⁴³⁴

⁴³³ Ibid., 43—45.

⁴³⁴ Medović, 1978, 48—52. Hänsel, 1976, T. 19/6—7, T. 24/20a—20b, T. 25/1, 19—20, T. VI/5,

Naselja gvozdenog doba II-b, koja karakteriše keramika ukrašena tremoliranim linijama, registrovana su, uglavnom, u dolini Velike Morave i donjim delovima njenih pritoka. Osim ravnicaških, konstatovana su i gradinska naselja, koja su, slično prethodnoj fazi, predstavljala zaštitu za određeni broj ravnicaških naselja.

Karakterističnu formu ukrašavanja keramike horizonta II-b predstavlja tremolirana linija. Osim po ornamentici, keramika ovog horizonta razlikuje se od keramike iz prethodne faze po formama.

Najbliže analogije za keramiku horizonta II-b postoje u Olteniji na nekropoli Basarabi i još nekoliko lokaliteta, zatim u dolini Južne Morave i u severozapadnoj Bugarskoj.⁴³⁵

Istraživanja pomenute nekropole u Olteniji poslužili su za definisanje jedne kulturne grupe gvozdenog doba — Basarabi kultura.

Zbog toga što je na nekim lokalitetima u Podunavlju, sa očigledno poremećenom stratigrafijom, zajedno nalažena keramika ukrašena tremoliranim linijama, karakterističnim za nekropolu Basarabi, i keramika ukrašena »S« motivima osobenim za prethodnu fazu gvozdenog doba — pojam Basarabi kulture znatno je kulturno i chronološki širi u odnosu na kulturnu manifestaciju koju, u stvari, reprezentuje poznata oltenjska nekropola.⁴³⁷ To je osnovni razlog što se u ovom radu ne koristi termin Basarabi kulture.

Brojna naselja sa tremolirom keramikom u basenu Velike Morave i stratigrafija na lokalitetima Crvena livada u Svetozarevu i Gradac u Laništu pokazali su da je pojava koju reprezentuje nekropola Basarabi predstavljala određenu manifestaciju, ali vremenski znatno ograničeniju u odnosu na sadašnja shvatanja o trajanju Basarabi kulture.

Keramika bliska keramici gvozdenog doba II-b u basenu Velike Morave (keramika ukrašena tremoliranim linijama) nalažena je i na Gradini na Bosutu, i to u najmlađem horizontu Bosut IIIb.⁴³⁸ S obzirom na to da Bosut IIIb predstavlja kulturno srodnu i vremenski paralelnu pojavu u odnosu na gvozdeno doba II-a u basenu Velike Mora-

31. T. XI/28—29. O rasprostranjenosti ovih kulturnih grupa: Hänsel, 1976, Karta 5; Tasić, 1983, 119 (Karta 6).

⁴³⁵ Vulpe, 1966, 105—132. Dumitrescu, 1968, Fig. 24—34.

⁴³⁶ Ibid.

⁴³⁷ Vulpe, 1979, 179—187, Abb. 1. U istom smislu termin Basarabi kultura koriste i jugoslovenski autori: Гарашанин М., 1973, 464—469; R. Vasić, 1977, 14—16; Medović, 1978, 48—52, Стојић, 1979; Popović, 1981; Јевтић, 1983, 36—37.

⁴³⁸ Medović, 1978, 58, T. 56/4—5, T. 59/2, 5, T. 70/1—4.

ve, nalazi tremolirane keramike u najmlađem stratumu ove faze Bosuta takođe potvrđuje relativnochronološki odnos koji je konstatovan u basenu Velike Morave.

Pitanje relativnochronološkog položaja kulturne pojave iz perifernih i teže pristupačnih delova basena Velike Morave, koju reprezentuju (gradinska) naselja sa keramikom tipa Prevešt, može se u ovom momentu rešavati jedino na osnovu stilsko-tipoloških karakteristika pomenute keramike.

Karakteristično je da u blizini tih gradina nije registrovana ravnicaška naselja, što je inače bilo uobičajeno za gvozdeno doba IIa i IIb (naselja koja se odlikuju keramikom ukrasenom tremoliranim linijama).

Keramiku tipa Prevešt uglavnom karakterišu posude koje se mogu smatrati uprošćenim oblicima gvozdenog doba II-a. Keramika ovoga tipa uglavnom je neukrašena, osim malobrojnih primeraka ukrašenih »S« žigosanim motivima, koji potvrđuju genetsku vezu sa keramikom gvozdenog doba II-a.

Na osnovu tih stilsko-tipoloških odlika keramike tipa Prevešt, kulturna manifestacija koju ona reprezentuje može se opredeliti neposredno posle gvozdenog doba II-a, u gvozdeno doba II-b.

Prema tome, može se zaključiti da tokom gvozdenog doba II-b u basenu Velike Morave postoje dve kulturne manifestacije: jedna, koju reprezentuju naselja sa keramikom horizonta 2 iz starijeg gvozdenog doba i druga, kojoj obeležje daje keramika tipa Prevešt. Karakteristično je da su te dve kulturne manifestacije gvozdenog doba II-b i teritorijalno jasno razgraničene.

Gvozdeno doba III

Na osnovu pokretnog arheološkog materijala, dispozicije i topografije naselja, moguće je u ovom momentu izdvojiti dve razvojne faze gvozdenog doba III: gvozdeno doba III-a i gvozdeno doba III-b.

Gvozdeno doba III-a reprezentuju naselja podignuta na mestima na kojima su se nalazila najveća ravnicaška naselja iz gvozdenog doba II-b (Svetozarevo, Crvena livada; Supska, Stublina i druga).

Relativni odnos najstarije faze gvozdenog doba III, gvozdenog doba III-a prema gvozdenom dobu II stratigrافски je dokumentovan na lokalitetu Crvena livada u Svetozarevu, gde stratum gvozdenog doba III-a direktno preslojava stratum gvozdenog doba II-b. Keramika koja je poslužila za kulturnu identifikaciju ovog stratuma gvozdenog doba III stilsko-tipološki uglavnom se razlikuje od keramike iz prethodnog stratuma na ovom lokalitetu (keramika ukrašena tremo-

liranim linijama), ali ima dosta dodirnih elemenata sa keramikom tipa Prevešt. Sličnost keramike gvozdenog doba III-a sa keramikom tipa Prevešt najizrazitija je u pojedinih formama pitosa, zatim u fakturi i boji, a manje u tehnikama ukrašavanja i ukrasnim motivima.

Faza gvozdenog doba III-b izdvojena je na osnovu materijala, pre svega keramike, sa pojedinih jednoslojnih gradinskih naselja, koje je na osnovu stilskih karakteristika bilo mogućno povezati sa izvesnim sigurno datovanim predmetima (pojasevima tipa Mramorac).

Tu fazu gvozdenog doba karakteriše povezanost ravnicaških naselja u nekim rečnim dolinama koje opisuju određenu planinu sa čitavim sistemom gradinskih naselja na toj planini. Primer takvih odnosa pružaju naselja u dolinama Velike Morave, Kaleničke reke, Lugomira i gradine na Juhoru.

Osim keramike, koja uglavnom predstavlja evoluisane forme gvozdenog doba III-a, za gvozdeno doba III-b osobena je keramika ukrašena urezanim meandrima. Od keramičkih formi najkarakterističniji je konični pehar sa romboidnom ili kružno proširenom stopom, ukrašen urezanim meandrima, i sudovi tipa urni dekorisani na sličan način kao pomenuti pehar.

Tako ukrašena keramika nije nalažena u stratumu gvozdenog doba III-a na lokalitetu Crvena livada u Svetozarevu, što ukazuje na činjenicu da je ona pripadala nekoj mlađoj fazi gvozdenog doba u odnosu na gvozdeno doba III-a. Pomenuti ukrasni motivi na keramici veoma su slični motivima kojima su dekorisani pojasevi tipa Mramorac, što je veoma značajno za utvrđivanje relativne i apsolutne hronologije gvozdenog doba III-b, s obzirom na to da su pojasevi tipa Mramorac precizno datovani u kraj VI veka na osnovu novopazarskog grupnog nalaza gde su bila i dva pojasa ovog tipa.⁴³⁹

Na dužinu trajanja ove faze upućuje relativno duga evolucija određenih formi materijalne kulture gvozdenog doba III-b, među kojima su i izvesni primerci pojaseva tipa Mramorac. Pojas tipa Mramorac iz Miloševca, koji se čuva u Narodnom muzeju u Požarevcu, svojim oblikom i znatno redukovanim ukrasom ukazuje, na primer, da je nastao kasnije od pojaseva uobičajenog izgleda.

Zivot na svim naseljima iz ove faze je zavro, ali bez vidljivih tragova razaranja. Izvesno je da se to zamiranje života u naseljima iz gvozdenog doba III-b dogodilo znatno ranije od dolaska Kelta u ove krajeve. Upravo zbog toga može se pretpostaviti da

u okviru gvozdenog doba III postoji još jedna razvojna faza koja ispunjava vreme od kraja gvozdenog doba III-b do početka mlađeg gvozdenog doba. U ovom momentu, međutim, nije identifikovana arheološka grada koja bi dokumentovala ovu najmlađu fazu gvozdenog doba III.

Apsolutna hronologija

Izuzimajući pouzdan termin naseljavanja Kelta u basenu Velike Morave (279. godinu pre n.e.), koja označava kraj dela praistorije obuhvaćenog ovim radom, ne raspolaže se drugim istorijskim terminima koji se direktno odnose na gvozdeno doba u ovom području.

Postoji, međutim, nekoliko sigurno datovanih momenata iz istorije Bliskog istoka koji su verovatno indirektno povezani sa dogadjajima u basenu Velike Morave. To su, pre svega, dogadjaji poznati po natpisima faraona Menerptaha iz 1229. i Ramzesa III iz 1189. godine pre n.e., koji su, u krajnjoj liniji, povezani sa onim delom praistorije Srednje i Jugoistočne Evrope poznatim kao Egejska seoba, ili period polja sa urnama, odnosno prelazni period iz bronzanog u gvozdenog doba.⁴⁴⁰ Uz pretpostavku da je kulturi pomenutog razdoblja praistorije Srednje i Jugoistočne Evrope, kojoj je pripadalo i gvozdeno doba I basena Velike Morave, pretvodio period razvoja na maticnom području, pre nego što se odzračila na dogadaje u Egeji i na Bliskom istoku, njegov početak svakako bi trebalo datovati na prelaz iz XIV u XIII vek pre n.e. Na taj način, podizanje stalnih naselja, koje obeležava početak gvozdenog doba I u basenu Velike Morave, moglo bi se orijentaciono datovati oko 1300. godine pre n.e.

Značajan elemenat za apsolutnu hronologiju gvozdenog doba predstavlja bi eventualna sinhronizacija trakokimerskog udara krajem VIII veka pre n.e. sa određenim pojavama u basenu Velike Morave.

Pojedini autori, pristalice teorije o odlučujućem uticaju Kimeraca, odnosno Trakokimeraca, na nastanak i razvoj pojedinih kulturnih grupa takozvanog ranog gvozdenog doba koje inače vremenski i kulturno odgovaraju gvozdenom dobu II u basenu Velike Morave, smatraju da je pomenuti uticaj osztvaren krajem VIII veka, u vreme sukoba Kimeraca sa carevinom Urartu (722–715. godine pre n.e.), posvedočenom u asirskim hronikama.⁴⁴¹ To je glavni razlog što se početak

⁴³⁹ Milošić, 1948–1949, 15–23; isti 1952, Mozsalics, 1957. M. Гарашанин, 1973, 401, 318–325.

⁴⁴⁰ Археологија Украјинској РСР, 27.

kulturnih grupa, koje kulturno i hronološki odgovaraju gvozdenom dobu II u basenu Velike Morave, opredeljuje u poslednju četvrtinu VIII veka pre n.e.⁴².

Istraživanjima u basenu Velike Morave potvrđena su dva krizna momenta tokom gvozdenog doba II, od kojih bi jedan, eventualno, mogao da bude povezan sa prodom Kimeraca.

Prva kriza prouzrokovala je promene koje karakterišu prelaz iz gvozdenog doba I u gvozdeno doba II, kao što su: podizanje utvrđenih gradina, korišćenje novih tehnika ukrasašanja keramike, upotreba gvožđa i druge. U basenu Velike Morave, međutim, nije nadena odgovarajuća arheološka građa na osnovu koje bi bilo moguće identifikovati uzročnika ove krize. S druge strane, teško bi se moglo braniti mišljenje da su pomenuće promene rezultat kontinuiranog i sa strane nepomućenog razvoja. Karakteristično je da nisu registrovana razaranja naselja koja bi ukazivala na prodom neke strane kulturne grupe. Nisu evidentirane ni ostave koje su, inače, pratičac stranih invazija. Po svemu sudeći, posledice krize koje obeležavaju početak gvozdenog doba II, koje su inače autohtone zajednice uspešno prebrodile, najverovatnije su rezultat odnosa određenog broja kulturnih grupa regionalnog karaktera.

Rušenje utvrđenih gradina i drugih naselja nosilaca gvozdenog doba II-a, povlačenje domaćeg stanovništva u periferne delove basena Velike Morave i neke susedne oblasti i osnivanje naselja pridošlica osnovne su karakteristike drugog kriznog momenta koji predstavlja cenzuru između gvozdenog doba II-a i gvozdenog doba II-b na ovom području. I povezivanje tih događaja sa prodom Kimeraca s kraja VIII veka predstavlja teškuču, jer invazione zajednice, očigledno, ne pripadaju Kimercima. S druge strane, izvesno je da je dolazak nosilaca tremolirane keramike u basenu Velike Morave samo posledica nekih krunipnijih događaja, koji se, ipak, u krajnjoj liniji mogu dovesti u vezu sa posmenutim periodom iz kimerske prošlosti. Prema tome postoje izvesni elementi koji dopuštaju sinhronizaciju kimerskog (ili trakokimerskog) udara s kraja VIII veka pre n.e. sa prodom nosilaca tremolirane keramike u basenu Velike Morave.

Za apsolutnu hronologiju gvozdenog doba u basenu Velike Morave veoma je značajan i precizno određeni početak gvozdenog doba III-b u kraj VI veka, datovan na osnovu pojaseva tipa Mramorac, čija je hronologija utvrđena⁴³. Naime, precizno utvrđeni početak gvozdenog doba III-b indirektno da-

je elemente za hronologiju faze koja mu ne posredno prethodi (gvozdeno doba III-a). S obzirom na utvrđenu relativnu hronologiju

HRONOLOSKA TABELA

Apsolutna BASEN VELIKE MORAVE hronologija

Oko

1300.

(jednoslojno naselje Igralište u Dubokoj; stariji stratum na lokalitetu Selišta u Dubokoj; zatvorene celine na lokalitetu Sarina meda u Svetozarevu)

(stariji stratum na lokalitetu Igralište u Belici; zatvorene celine na lokalitetu Vrbica u Dragocvetu)

(jednoslojno naselje Pod gradom u Opariću, zatvorena celina na lokalitetu Ceramidište u Bagradanu)

I-d (mladi stratum na lokalitetu Seljšte u Dubokoj)

II-a (najstariji stratum na lokalitetu Crvena livada u Svetozarevu; stariji stratum na lokalitetu Gradac u Laništu)

720. (drugi stratum na lokalitetu Crvena livada u Svetozarevu; jednoslojno naselje Grad u Preveštu)

III-a (treći stratum na lokalitetu Crvena livada u Svetozarevu)

525.

III-b (jednoslojno naselje Gradište u Majuru)

III-c ?

279.

⁴² R. Vasić, 1981, 5–6.

⁴³ Mano-Zisi — Lj. Popović, 1969, 63–64, M. Гарашанин, 1973, 507.

i kontinuitet razvojnih faza, pomenuti termin početka gvozdenog doba III-b predstavlja značajnu proveru i za ostale datume koji se koriste u ovom radu.

Tih nekoliko datuma predstavljaju samo orijentacione tačke za izradu apsolutne hronologije gvozdenog doba u basenu Velike Morave.

UPOREDNA HRONOLOŠKA TABELA GVOZDENOG DOBA SRBIJE

Po D. i M. Garašanin	Po R. Vasiću	Po P. Medoviću	Basen/ Velike Morave
			I-a
I		I	I-b
			I-c
		II	I-d
II	Horizont 1	III	II-a
			II-b
	Horizont 2		III-a
III	Horizont 3	IV	III-b
	Horizont 4		III-c

B. KULTURNA PROŽIMANJA

Zbog nejednakog nivosa istraženosti kulturne gvozdenog doba u susednim i ostalim bližim oblastima, odnosno zbog nedostatka arheološog materijala i drugih podataka o kulturi, ne može se utvrditi stepen kulturnih prožimanja tih oblasti sa basenom Velike Morave.

Kao što je već istaknuto u ovom radu, kulturni odnosi basena Velike Morave sa susednim i bližim oblastima tokom gvozdenog doba mogu se delimično sagledati na osnovu keramike.

Keramika iz gvozdenog doba I-a u basenu Velike Morave ima samo sporadične analogije u susednim i ostalim bližim oblastima.

U dolini Južne Morave, u keramici Medijana grupe (Medijana I i II), koja vremenjski približno odgovara gvozdenom dobu I-a u basenu Velike Morave, postoje analogije samo u pojedinim vrstama sudova, kao što su zdele sa uvučenim i horizontalno fasetiranim obodom, koje su srodne zdelama tipa

B i zdelama »S« profilacije, sličnim zdelama varijante C1⁴⁴. Izvesna sličnost, takođe, postoji između pehara tipa B iz gvozdenog doba I-a u basenu Velike Morave i pehara iz Medijane koji su opredeljeni u Medijanu II – III⁴⁵. Svakako da je sličnost u keramici Medijana grupe I i II i gvozdenog doba I-a u basenu Velike Morave rezultat zajedničke genetske osnove (paračinske kulturne grupe)⁴⁶.

Za keramiku gvozdenog doba I-a u basenu Velike Morave postoje izvesne analogije u donjem Povardarju, posebno za pehare⁴⁷.

Iako su malobrojne, analogije u keramici sa područja severoistočne Srbije, posebno iz doline Mlave (više lokaliteta) i Đerdapa (lokalitet Grad u Usju) ukazuju na veze tog područja sa basenom Velike Morave u vreme koje odgovara gvozdenom dobu I-a⁴⁸.

Izvesne analogije u keramici postoje i sa Belegiš II grupom u jugoslovenskom Podunavlju. U formama sudova postoje sličnosti, pre svega, u zdelama Belegiš grupe II sa uvučenim obodom i zdelama »S« profilacije, zatim u urnama ukrašenim blagim vertikalnim kanelurama i kupastim drškama i loncima sa ložištem (lonci sa sadžakom)⁴⁹. Na primer, zdele sa uvučenim obodom iz groba 189 sa nekropole Karaburma u Beogradu slična je zdelama tipa A u basenu Velike Morave, a zdele »S« profilacije iz groba 138 tipološki je srodnina zdelama varijante C1. Na istoj nekropoli postoje analogije i za pehare sa jednom drškom (tip B), i to među prilozima u grobovima 167, 271 i 220⁵⁰. Urnama varijante C1 gvozdenog doba u basenu Velike Morave u izvesnoj meri slične su urne iz starije faze Belegiš II grupe, odnosno urne kod kojih je naglašena visina u odnosu na širinu i koje su na ramenu ukrašene blagim vertikalnim kanelurama i kupastim drškama⁵¹. I lonci sa ložištem sa nekropole Karaburma, po svim odlikama, odgovaraju loncima tipa C iz basena Velike Morave⁵².

Za pojedine keramičke forme gvozdenog doba I-a u basenu Velike Morave postoje analogije u keramici iz Transilvanije, kao što su, na primer, urne na vratu ukrašene višečlanim kanelovanim motivom girlande, koje stilsko-tipološki odgovaraju urnama tipa B i varijante C1 iz basena Velike Mora-

⁴⁴ M. Garašanin, 1983, T. CV/1, 6.

⁴⁵ Ibid., T. CV/2.

⁴⁶ Ibid., 769.

⁴⁷ Heurtley, 1939, 214, 407, 216, 87, 1/m, n, o, p, q, s, t, 232, 471, 214, 405.

⁴⁸ Keramika se nalazi u Narodnom muzeju u Požarevcu, nepromaknjeno.

⁴⁹ Todorović, 1977, 11 (grob 48).

⁵⁰ Ibid., 46, 70, 93.

⁵¹ Ibid., 42, 67.

⁵² Ibid., 11.

ve.⁴⁵³ I analogije za pojedine metalne predmete gvozdenog doba I-a u basenu Velike Morave iz istovremenih transilvanskih osta-va (Br D — Ha AI) ukazuju na kompleksniji odnos ta dva područja.⁴⁵⁴

U severoistočnoj Mađarskoj, na području Gava grupe, postoje analogije samo za pojedine keramičke forme gvozdenog doba I-a u basenu Velike Morave, kao što su urne ukrašene kanelovanom motivima girlande ili vertikalnim kanelurama i kupastim drškama, koje stilsko-tipološki odgovaraju urnama tipa B i varijante C1 u basenu Velike Morave.⁴⁵⁵

I u istovremenom arheološkom materijalu u Transdanubiju takođe postoje izvesne analogije u keramici, i to za zdele varijante C1, šolje tipa A i pehare tipa B.⁴⁵⁶ Na izvesnu srodnost kulture gvozdenog doba I-a i kulture polja sa urnama u Transdanubiju ukazuju i činjenica da su zidovi nekih stambenih objekata na oba ova područja ukrašavani spiralama.⁴⁵⁷

Pojedini metalni predmeti (bronzane igle sa bikoničnom glavom ukrašenom horizontalnim linijama), tehnike ukrašavanja posuda (kanelovanje, fasetiranje) i tipološke sličnosti u pojedinim keramičkim formama (zdele koje odgovaraju tipu A u basenu Velike Morave, šolje ukrašene horizontalnim kanelurama, poput šolja tipa B) upućuju na kulturnu srodnost basena Velike Morave i Slovačke u vreme koje odgovara gvozdenom dobu I-a u basenu Velike Morave.⁴⁵⁸

I istovremena keramika u Moravskoj (Velatice) ukrašavana je na sličan način kao i keramika iz gvozdenog doba I-a u basenu Velike Morave — kanelovanjem i fasetiranjem, a takođe postoje i znatne podudarnosti u keramičkim formama.⁴⁵⁹

Kultурne veze između olentske Govora grupe i kulturu gvozdenog doba I-a u basenu Velike Morave u ovom momentu mogu se sagledati samo na osnovu analogija jedne keramičke forme — pehara.⁴⁶⁰

Slično je i sa Čerkovna i ostalim istovremenim kulturnim grupama u Bugarskoj, gde se, pre svega na osnovu pehara koji odgovaraju različitim varijantama tipa A i tipu B, a u manjem obimu i na osnovu urni sličnih

urnama varijante C1 u basenu Velike Morave, može sagledati stepen kulturnog prožimanja pre svega severozapadne Bugarske i basena Velike Morave.⁴⁶¹

I kulturna prožimanja tokom gvozdenog doba I-b sa istovremenim kulturnim grupama u susednim oblastima mogu se sagledati prvenstveno na osnovu keramike.

Najbljiže analogije za keramiku iz gvozdenog doba I-b u basenu Velike Morave postoje u srednjem i donjem toku Južne i većem delu basena Zapadne Morave, severoistočnoj Srbiji i Olteniji.

Keramika koja stilsko-tipološki odgovara keramici gvozdenog doba I-b u basenu Velike Morave u većem broju je nalažena u dolini Južne Morave, na lokalitetima Crnokalačka bara i u Gornjoj Toponici, a sporadično i u okviru Medijane III.⁴⁶²

I u dolini Zapadne Morave, u Mojsinju, kod Čačka, nalažena je keramika koja stilsko-tipološki odgovara keramici gvozdenog doba I-b u basenu Velike Morave.⁴⁶³

U dolini Mlave registrovano je desetak naselja koja po topografiji i odlikama keramike u celini odgovaraju keramici gvozdenog doba I-b u basenu Velike Morave (Oreškovića, lokalitet Komarne; Kljčevac, lokalitet Kod zadružnog doma; Tranjane, lokalitet Kod groblja; Zabrdje, lokalitet Crkvište; Kljčevac, lokalitet Kod zadružnog doma).⁴⁶⁴

Na osnovu keramike iz Usja, Boljetina i Male Vrbice može se tvrditi da je postojao značajan stepen kulturne srodnosti između basena Velike Morave i Đerdapa u periodu koji odgovara gvozdenom dobu I-b u basenu Velike Morave.⁴⁶⁵

Za pojedine keramičke forme gvozdenog doba I-b (urne varijante C1 i C2) postoje analogije u keramici Virtop grupe.⁴⁶⁶

Interesantno je da su analogije u materijalu, a posebno u keramici, sa Belegiš II grupom, kulturnom grupom u neposrednom susedstvu, sporadične. U keramici se mogu konstatovati samo sličnosti u tehnikama ukrašavanja (kanelovanje, tordiranje).⁴⁶⁷

Na izvestan stepen kulturnog jedinstva basena Velike Morave i Transdanubije u vreme koje odgovara gvozdenom dobu I-b,

⁴⁵³ Rusu, 1973, Fig. I.

⁴⁵⁴ Vidi napomene: 244—248, 250—253, 256—257, 268—277, 278, 281—282, 286—288.

⁴⁵⁵ Kemenczei, 1982, 83 (Abb. 7/15), 85 (Abb. 8/1), 87 (Abb. 9/107), 89 (Abb. 10/6).

⁴⁵⁶ Patek, 1968, T. III/3—4, T. VI/21—22,

17—19, 35, 38, T. VII/3, T. V/1—2, 15—16, T.

VII/18—19, T. CXI/4, 6.

⁴⁵⁷ Ibid., T. CXI/7.

⁴⁵⁸ Novotná, 1977, Tafel 63/24, 30, 39 i citirana literatura.

⁴⁵⁹ Gimbutas, 1956, 318 (Fig. 217/14, 16) i citirana literatura.

⁴⁶⁰ Hänsel, 1976, Tafel 4/1, 3, T. 5/5.

⁴⁶¹ Ibid., Tafel 9/1, Tafel 10, Tafel 21/6.

⁴⁶² Keramika iz Crnokalačke bare nalazi se u Narodnom muzeju u Beogradu, nepublikovana. Katalog izložbe, Niš, 1971, 52, kat. bro. 436—437. M. Garašanin, 1983, T. CV/10.

⁴⁶³ Keramika se nalazi u Narodnom muzeju u Čačku, nepublikovana.

⁴⁶⁴ Keramika se nalazi u Narodnom muzeju u Požarevcu, nepublikovana.

⁴⁶⁵ Vukmanović-Popović, 1984, slika 51/1—10.

Keramika iz Usja nalazi se u Narodnom muzeju u Požarevcu, nepublikovana. Jevtić, 1981,

T. I/5, T. VII/3, T. X/4.

⁴⁶⁶ Hänsel, 1976, T. 12/5, T. 39/1—2, 4—5.

⁴⁶⁷ Tasić, 1983, 99—104 i citirana literatura.

osim mnogih analogija u keramici (blagobikonične zdele sa tordiranim obodom i blagobikonične zdele čiji je gornji konus ukrašen vertikalnim plastičnim rebrima i kanelurama) ukazuje i kultna plastika koja je slična plastici u basenu Velike Morave.⁴⁶⁸

I u Bugarskoj postoji kanelovana keramika koja je stilsko-tipološki bliska keramici gvozdenog doba I-b.⁴⁶⁹

Na osnovu iznetih analogija u keramici može se zaključiti da u vreme koje odgovara gvozdenom dobu I-b postoji znatna srodnost kulturnih grupa iz slika Velike Morave, severoistočne Srbije, Oltenije, severozapadne i centralne Bugarske u srednjem Podunavlju.

Keramika predstavlja jedini element za sagledavanje kulturnih relacija basena Velike Morave tokom gvozdenog doba I-c sa susednim kulturnim grupama. Keramika istih odlika nalažena je u donjim tokovima Zapadne i Južne Morave, a sličnih na područjima kulture Pšeničevu i Babadag.

Na lokalitetima u Makrešanima, Belasici i Crnokalačkoj bari (donji delovi Zapadne i Južne Morave) nadena je keramika koja je stilskotipološki vrlo bliska keramici gvozdenog doba I-c u basenu Velike Morave.⁴⁷⁰

I u Medijani (Medijana III) sporadično je nalažena keramika koja ima stilske odlike keramike iz gvozdenog doba I-c u basenu Velike Morave.⁴⁷¹

U Vardarorcima je nalažena keramika koja je po načinu ukrašavanja slična keramici gvozdenog doba I-c u basenu Velike Morave.⁴⁷²

Izvesne analogije postoje u keramici kulturnih grupa Babadag i Pšeničevu, i to u zdenama čiji je obod ukrašen vertikalnim kanelurama ili kombinacijom vertikalnih kanelu i plastičnih rebara, sličnim toliskim karakterističnim zdelama iz gvozdenog doba I-c u basenu Velike Morave.⁴⁷³ Osim u formama, postoji sličnost i u ukrasnim motivima keramike iz gvozdenog doba I-c u basenu Velike Morave i keramike Babadag i Pšeničevu grupe, koje su najizrazitije u »C« motivima i krugovima sa označenim centrom.⁴⁷⁴ Izgleda, međutim, da su ukrasni motivi na keramici gvozdenog doba I-c u basenu Velike Morave nastali iz dekorativnih motiva keramike gvozdenog doba I-b (krugovi izvedeni

instrumentom), a ne pod uticajem Babadag ili Pšeničevu ornamentike.

Vrlo je zanimljivo da u Vojvodini i u jugoslovenskom Podunavlju do sada nisu registrovani nalazi koji bi odgovarali pre-Kalakača horizontu, odnosno gvozdenom dobu I-c u basenu Velike Morave.

I kulturni odnosi zajednica gvozdenog doba I-d iz basena Velike Morave sa drugim kulturnim grupama mogu se sagledavati uglavnom na osnovu keramike, a u manjem obimu — na osnovu drugih nalaza.

Mnogi nalazi iz srednjeg i donjeg toka Južne Morave (Miljkovac, Crnokalačka bara) i donjeg toka Zapadne Morave (Makrešane, Belasica) ukazuju na kulturnu srodnost zajednica koje su naseljavale najveći deo slika Velike Morave u vreme koje odgovara gvozdenom dobu I-d u basenu Velike Morave.⁴⁷⁵

Zanimljivo je, međutim, da je veliki broj naselja, koje karakterišu keramika i ostali nalazi izuzetno srodnici odgovarajućem arheološkom materijalu gvozdenog doba I-d u basenu Velike Morave, registrovan u jugoslovenskom Podunavlju (Kalakača horizont) i okružujući i Đerdap, i u područjima koja mu gravitiraju (donja Sava, donja Drina).⁴⁷⁶ Takva situacija uneškolicu iznenadjuje, pošto na pomenu tom prostoru nije identifikovan kulturni horizont koji prethodi Kalakača horizontu. Van tih područja analogije su sporedične.

Pošto analogije u pokretnom arheološkom materijalu i topografiji naselja iz gvozdenog doba II-a u basenu Velike Morave i Južne Morave. Osim ravnicaških i gradinskih naselja u samoj dolini Južne Morave (Draževac, Donja Vrežina, Crnokalačka bara i gradina Jelenac), lokaliteti sa keramikom sličnom onoj u basenu Velike Morave registrirani su i u gornjem toku Nišave (Gornja Glama kod Pirota).⁴⁷⁷

I keramika sa ravnicaških lokaliteta u Mojsinju kod Čačka, Ljuljaka, Makrešana i gradinskog naselja u Radojinji ukazuje na kulturnu povezanost basena Zapadne Morave i basena Velike Morave tokom gvozdenog doba II-a.⁴⁷⁸

Keramika iz doline Mlave (više lokaliteta), Belog Timoka (okolina Književca) i Čitavog područja Đerdapa pokazuje da su u gvo-

⁴⁶⁸ Patek, 1968, T. LXXV/12, T. LXXVI/18; ista 1979, Taf. 3/3, 10.

⁴⁶⁹ Антонова, 1973, Т. 7/3, 13, 19. Тодорова, 1972, 18 (образац 2), образац 6, образац 11. Чичкова, 1968, образац 9.

⁴⁷⁰ Keramika se nalazi u Narodnom muzeju u Kruševcu, nepublikовано.

⁴⁷¹ M. Garasanin, 1983, T. CVI/8—10, 12.

⁴⁷² Heurtley, 1939. Fig. 105/b, d, f, g, h, q.

⁴⁷³ Hänsel, 1976, Tafel 45/11, Tafel 47/2, 4, Tafel 50/7—8, Tafel 72/3—4.

⁴⁷⁴ Ibid., Tafel VI, Tafel XV.

⁴⁷⁵ Keramika iz Miljkovca nalazi se u Narodnom muzeju u Nišu; Keramika iz Crnokalačke bare u Narodnom muzeju u Kruševcu i Narodnom muzeju u Beogradu, a keramika iz Belasice i Makrešana u Narodnom muzeju u Kruševcu, nepublikovano.

⁴⁷⁶ Medović, 1978, T. CXXXV.

⁴⁷⁷ Keramika se nalazi u Narodnom muzeju u Nišu, nepublikovano.

⁴⁷⁸ Keramika iz Mojsinja nalazi se u Narodnom muzeju u Čačku, keramika iz Makrešana nalazi se u Narodnom muzeju u Kruševcu, nepublikovano. Jevtić, 1983, T. XVIII/5—6.

zdeno doba II-a te oblasti održavale čvrste veze sa basenom Velike Morave.⁴⁷⁹

I keramika horizonta Bosut III-b ukazuje na izrazitu kulturnu povezanost jugoslovenskog Podunavlja sa basenom Velike Morave u gvozdeno doba II-a.⁴⁸⁰

Keramika pokazuje da postoji izvesna kulturna srodnost zajednica gvozdenog doba II-a u basenu Velike Morave sa istovremenim zajednicama u Rumuniji, severozapadnoj Bugarskoj i sovjetskoj Moldaviji.⁴⁸¹

Analogije za specifičnu keramiku iz gvozdenog doba II-b u basenu Velike Morave najbrojnije su u tradicionalno kulturno bliskom području basena Južne Morave, gde su registrirana četiri ravnicaška naselja (Crnokalačka bara, Kruševac, Miljkovac i Trupala) i jedno gradinsko naselje (u Oraovici kod Vranja).⁴⁸²

U Vojvodini keramika sličnih odlika registrirana je jedino na Gradini u Vašicama, i to u gornjem delu stratuma Bosut III-b.⁴⁸³

Keramika ukrašena tremoliranim linijama takođe je pronađena i na gradinskom naselju Belaćevac na Kosovu.⁴⁸⁴

Najviše lokaliteta sa keramikom koja stilsko-tipološki odgovara keramici iz gvozdenog doba II-b registrirano je u Olteniji (nekropoli Basarabi, Popešti-Novaci, Popešti Nucet, Girgu Mures, Kurkona, Poiana, Kenedonešti i Blejesti).⁴⁸⁵

I u severozapadnoj Bugarskoj evidentirano je nekoliko nalazišta sa keramikom ukrašenom tremoliranim linijama, koja je vrlo bliska keramici gvozdenog doba II-b u basenu Velike Morave.⁴⁸⁶

Sva naselja koja karakteriše keramika ukrašena tremoliranim linijama mogu se razvrstati u dve geografske zone, jednu koju čine lokaliteti u dolinama Velike i Južne Morave i Kosova, i drugu kojoj pripadaju lokaliteti u Olteniji i severozapadnoj Bugarskoj. Zanimljivo je da u istočnoj Srbiji, kao području između te dve zone, nisu registrovani lokaliteti sa keramikom koja je ukrašena tremoliranim linijama.

Kulturalni odnosi zajednice koja je nastajivala basen Velike Morave u gvozdeno doba III-a sa susednim kulturnim grupama mogu se takođe sagledati prvenstveno na osnovu keramike.

Na osnovu analogija koje postoje u keramici iz Crnokalačke bare, Donje Toponice, Trupala i Donjih Matejevac, može se za-

ključiti da su postojali stalni kulturni kontakti između basena Velike Morave i basena Južne Morave tokom perioda koji vremenski odgovara gvozdenom dobu III-a u basenu Velike Morave.⁴⁸⁷

Pojedine keramičke forme koje su karakteristične za gvozdeno doba III-a u basenu Velike Morave registrirane su i u Metohiji, na nekropoli Romaja, kao što su zdele ukrašene kratkim kosim kanelurama (turban zdele). Te zdele opredeljene su u mlađu fazu sahranjivanja na ovoj nekropoli, odnosno u VI vek pre n.e.⁴⁸⁸ Na Romaji su takođe nalaženi i peharci koji su, slično peharima gvozdenog doba III-a u basenu Velike Morave, ukrašavani šrafiranim trouglima.⁴⁸⁹ Ipak, između keramike gvozdenog doba III-a u basenu Velike Morave i ove nekropole u Metohiji postoje znatne razlike, pa se istaknute sličnosti ne moraju smatrati pouzdanim znakom nekog većeg etnokulturnog prožimanja.

Sličnosti postoje između pojedinih keramičkih formi iz gvozdenog doba III-a u basenu Velike Morave i izvesnih keramičkih oblika rane faze Ferigilea, kao što su zdele koje odgovaraju zdelama tipa A i B i varijante C2 u basenu Velike Morave. Te zdele pripadaju najranijoj fazi Ferigilea, koju u novije vreme T. Bader datuje u VII—VI vek pre n.e.⁴⁹⁰

Sudeći po nalazima keramike Crnokalačke bare, Trupala i Donjih Matejevac može se prepostaviti da su u vreme gvozdenog doba III-b u basenu Velike Morave postojele čvrste kulturne veze između tog basena i basena Južne Morave.⁴⁹¹

Keramika sa nekropole iz gvozdenog doba u Ljuljacima i keramika nadena na lokalitetu Petrova crkva u Novom Pazaru ukazuje da je sliv Zapadne Morave i tokom te faze gvozdenog doba zadržao visok stepen kulturne srodnosti sa zajednicom u basenu Velike Morave.⁴⁹² Osim keramike, i veliki grupni nalaz skupocenih predmeta iz Novog Pazara koji pripada, za basen Velike Morave gotovo karakterističnim nalazima tipa Mramorac, potvrđuje bliske kulturne veze basena Velike Morave i sliva Zapadne Morave.⁴⁹³

⁴⁷⁹ B. Трбуховић — Л. Трбуховић, 1970, смтка 33, 34, 36, 41. Keramika iz Trupala i Donjih Matejevac nalazi se u Narodnom muzeju u Nišu, a iz Crnokalačke bare — Narodnom muzeju u Kruševcu, nepublikovano.

⁴⁸⁰ Đurić-Glišić-Todorović, 1975, 113, T. III/8, T. XII/9, T. XXV/2.

⁴⁸¹ Ibid., T. V/4, T. XII/1.

⁴⁸² Vulpé, 1967, T. III. Bader PBF — 6, Tafel 61/C-1.

⁴⁸³ Keramika iz Crnokalačke bare nalazi se u Narodnom muzeju u Kruševcu, a keramika iz Trupala i Donjih Matejevac u Narodnom muzeju u Nišu.

⁴⁸⁴ Jevtić, 1983, T. XVIII/1. Mano-Zisi-Lj. Popović, 1969, 66 (br. 7).

⁴⁸⁵ Mano-Zisi-Lj. Popović, 1969.

⁴⁷⁹ R. Vasić, 1979, Abb. 1—6. Jevtić, 1983, karta 2.

⁴⁸⁰ Medović, 1978, T. CXXXVI.

⁴⁸¹ Hänsel, 1976, karta 6. Vulpé, 1979, Abb. 1.

⁴⁸² Vukmanović-Popović, 1981, table XV/7.

⁴⁸³ Medović, 1978, 51.

⁴⁸⁴ Đurić, 1970, 294, T. I/4, T. V/1.

⁴⁸⁵ Dumitrescu, 1968. Vulpé, 1965.

⁴⁸⁶ Hänsel, 1976, tabla 22/26—28, Tafel 68.

Izvesni noviji nalazi iz grobova u okolini Kostolca potvrđuju kulturnu srodnost basena Velike Morave sa basenom Mlave i Podunavlja nizvodno od ušća Velike Morave.⁹⁴

Mnoge keramičke forme, tehnike ukrašavanja i ukrasni motivi keramike mlađe faze Ferigilea ukazuju na kontakte te kulturne grupe s područja centralne Rumunije i basena Velike Morave.⁹⁵

Karakteristično je da u keramici takozvanog kanelovanog horizonta u jugoslovenskom Podunavlju (Bosut III-c) nema direktnih analogija za keramičke forme gvozdenog doba III-b u basenu Velike Morave, iako su u pitanju dve susedne i pretežno istovremene kulturne grupe. Izvesna sličnost postoji samo između peharja sa jednom drškom koji su kod primeraka kanelovanog horizonta u Podunavlju ukraseni kupastim ispučenjima, slično kao i nože levkastih peharja sa jednom drškom u basenu Velike Morave.⁹⁶

Relativno brojni nalazi keramike u basenu Velike Morave, koja je nastala pod grčkim uticajem, pokazuju da su u V—IV veku pre n.e. održavani kontakti zajednice iz basena Velike Morave i grčkog sveta.

C) ISTORIJSKA INTERPRETACIJA

Na osnovu ostataka materijalne kulture u razdoblju od kraja bronzanog doba do dolaska Kelta, u basenu Velike Morave moguće je razlikovati tri dugotrajna perioda: gvozdeno doba I, gvozdeno doba II i gvozdeno doba III.

Tokom tih perioda basen Velike Morave bio je, duže ili kraće vreme, povezan sa pojedinim delovima koji gravitiraju Dunavu. Dok je za početak gvozdenog doba I (gvozdeno doba I-a) karakterističan visok stepen kulturnog jedinstva sa tim delovima Evrope, kraj ovog perioda obeležila je kulturna regionalizacija koja se manifestovala u nastanku većeg broja kulturnih grupa. U momentu kada je proces regionalizacije dostigao najviši nivo, započeo je suprotan — integracioni proces stvaranja jednog novog kulturnog kompleksa čija je bitna karakteristika bilo korišćenje gvožđa. Integracioni proces ostvaren je izgleda u velikoj meri pod stranim uticajem. U kasnijim razvojnim fazama ponovo je došlo do dezintegracionog procesa, koji je ispoljen u formiranju određenog broja kulturnih grupa, a koji je ujedno uslovio i nastanak prvih istorijski poznatih starobalkanskih plemena.

⁹⁴ Jovanović B., Grob iz Kostolca, rad u štampi.

⁹⁵ Vulpé, 1967, Pl. XI/6, Pl. XII/1—2, 3, 6, Pl. XIII/13.

⁹⁶ Medović, 1978, T. XI/4.

Za sve to vreme basen Velike Morave je u kulturnom pogledu usko povezan u jedinstvenu kulturnu celinu sa oblastima severoistočne Srbije, dolinama Zapadne Morave i Južne Morave. Slične kulturne manifestacije registrovane su na Kosovu, u severozapadnoj Bugarskoj i jugozapadnoj Rumuniji (Olteniji). Izvesne oblasti, kao što su severozapadna Srbija sa Sremom, severoistočna Bosna, jugoistočna Srbija i istočni delovi Makedonije, duže ili kraće vreme, bile su povezane su pomentim kulturnim jezrom.

Gvozdeno doba I

Krajem bronzanog doba nosioci paračinske kulturne grupe osnovali su manji broj naselja u basenu Velike Morave (Sarina meda u Svetozarevu, Bukovička česma u Bukovcu). Iako su malobrojna i mala, ta naselja su izuzetno važna jer, po svemu sudeći, predstavljaju prva stalna naselja na tom prostoru posle srednjeg bronzanog doba.

Uskoro su se prilike u basenu Velike Morave, posebno u njegovim najplodnijim delovima, izmenile: za relativno kratko vreme podignut je veći broj naselja, a arheološka grada sa njih ukazuje na niz kulturnih novina. Zbog toga se osnivanje tih naselja može smatrati momentom koji obeležava kraj bronzanog i početak gvozdenog doba.

Teško se mogu utvrditi svi činioци koji su uticali na ubrzani proces podizanja naselja i velike promene u kulturi na početku gvozdenog doba u basenu Velike Morave. Topografija, raspored i druge odlike naselja, a takođe i pokretni arheološki materijal, značajni su elementi u identifikaciji izvesnog broja tih činilaca. Sva naselja ove najstarije faze gvozdenog doba I (gvozdeno doba I-a) podignuta su na strateški važnim mestima, kao što su: ušća pritoka Velike Morave, krajevi i srednji deo jedine klisure u dolini Velike Morave (Bagradska klisura), kao i kritične tačke na zaobilaznim komunikacijama oko te klisure. Za ova naselja karakteristična je prirodna zaštićenost od eventualnog napada neprijatelja (rečnim meandrima).

Osnivanje stalnih naselja u basenu Velike Morave vremenski odgovara početku perioda polja sa urnama u srednjoj Evropi, što navodi na pomisao o postojanju uzročno-posledične veze između zabilježenih u ranom periodu kulture polja sa urnama i početka gvozdenog doba I u basenu Velike Morave.

Na kulturna prožimanja ove srednjoevropske kulture i zajednica gvozdenog doba I u basenu Velike Morave ukazuje sličan pokretan arheološki materijal (keramika i

određene vrste metalnih predmeta) i isti način sahranjivanja.

Bez obzira na promene koje su se dogodile tokom prve faze gvozdenog doba I, kao i na strane uticaje koji su obogatili kulturu u basenu Velike Morave, nesumnjivo da čitav ovaj razvoj, pre svega, nosi obeležje jahih tradicija autohtone paraćinske kulturne grupe.

Krajem gvozdenog doba I-a, verovatno u poslednjim decenijama XII veka pre n.e., na ovo područje dopiru kulturni uticaji iz Podunavija, i to verovatno sa područja nizvodno od ušća Velike Morave i iz oblasti Mlave.

Zajednice koje su naseljavale severoistočnu Srbiju nešto su kasnije, verovatno pod pritiskom neke druge kulturne grupe, prodle u basen Velike Morave, izazvane zamiranje života u naseljima gvozdenog doba I-a i označile početak gvozdenog doba I-b.

Da lokalno stanovništvo, a sa njime i kulturne tradicije gvozdenog doba I-a, ipak nije potpuno uništeno pomenutim pridromom strane kulturne grupe pokazuju arheološki materijal iz gvozdenog doba I-c. Naime, arheološki materijal iz gvozdenog doba I-c ukazuje na to da je tokom gvozdenog doba I-b došlo do etnokulturne integracije nošilaca kulture gvozdenog doba I-a i gvozdenog doba I-b.

Za fazu I-c gvozdenog doba karakteristično je podizanje naselja, osim u dolini Velike Morave, i u svim delovima njenih pritoka. Zanimljivo je, međutim, da je tokom gvozdenog doba I-c započelo opadanje kvaliteta proizvedenih dobara, što se posebno učava na keramici — u pogoršanju fakture, smanjivanju ukrasnih tehnika i motiva.

Opadanje kvaliteta keramike, dalji porast broja naselja i odbrambena organizacija na selja unutar pojedinih geografskih celina (rečnih dolina i kotlina) osnovne su karakteristike najmlade faze gvozdenog doba I (gvozdeno doba I-d).

Gvozdeno doba II

Na prelazu iz IX u VIII vek pre n.e. u basenu Velike Morave dogodile su se značajne kulturne promene, koje su najizrazitije u topografiji naselja (podizanje naselja na užvišicama — gradine), u uvođenju novog metala u upotrebu (gvožđe) i načinu ukrasanja posuda (nov ukrasni stil).

Po svemu sudeći, te promene su uslovljene kako razvojem zajednica iz basena Velike Morave tokom gvozdenog doba I tako i stranim kulturnim uticajima.

Izgleda da je značajnu dinamiku u najstariju fazu gvozdenog doba II (gvozdeno doba II-a) unelo paralelno postojanje dve

različite grupe naselja, ravnicaških i građanskih, i njihova međuzavisnost. Zahvaljujući ulozi koju su gradine imale u zaštiti određenog područja, njihovi stanovnici su vremenom morali postati vodeći društveni sloj. Da su samim tim i gradine u takvoj situaciji morale predstavljati centre oko kojih se organizovao život šire zajednice, ukazuju i sam raspored naselja u određenoj geografskoj mikrocelini.

Na osnovu srodnosti pokretnog arheološkog materijala, pre svega keramike, može se tvrditi da je u vreme koje odgovara gvozdenom dobu II-a u basenu Velike Morave postojao visok stepen kulturnog jedinstva na području srednjeg i donjeg Podunavlja i sliva Morave.

U momentu kada je gusto naseljeni basen Velike Morave pružao sliku napredne oblasti, u njega su prodrli nosioci tremolirane keramike, čija kultura inače reprezentuje gvozdeno doba II-b na ovom području.

Istraživanjima nije dat odgovor na pitanje u čemu je bila tolika superiornost ove invazione zajednice u odnosu na zatećeno stanovništvo, zahvaljujući kojоj su za tako kratko vreme osvojili najplodnije delove basena — dolinu Velike Morave.

Pošto su razorili naselja gvozdenog doba II-a, pridošlice su se naselile samo u dolini Velike Morave. Zajednice koje karakteriše keramika ukrašena tremoliranim linijama, osim doline Velike Morave zaposele su još donji deo Zapadne, Južne Morave i Kosova.

Na osnovu topografije i rasporeda naselja, može se zaključiti da se život tokom gvozdenog doba II-b odvijao u sličnim uslovima kao i u gvozdeno doba II-a. Na takav zaključak, pre svega, upućuje postojanje gradina i njihov odnos prema ravnicaškim naseljima kao u gvozdeno doba II-a.

Posebno pitanje predstavlja interpretacija kulturne pojave koju reprezentuje grupa jednoslojnih građanskih naselja u perifernim i teže pristupačnim delovima basena Velike Morave, a kojima obeležje daje keramika tipa Prevešt. Stilsko-tipološke karakteristike keramike tipa Prevešt su takve da, s jedne strane, ukazuju na genetske veze sa keramikom gvozdenog doba II-a, a, sa drugе strane, imaju izvesne sličnosti i sa keramikom iz gvozdenog doba III-a. Upravo na osnovu takvih odlika utvrđen je relativno-hronološki i kulturni odnos te keramike i kulturne pojave koju ona reprezentuje u okviru gvozdenog doba. Prema tome, oву grupu naselja vremenski je moguće uporediti sa naseljima iz gvozdenog doba II-b u basenu Velike Morave, koja se karakterišu keramikom ukrašenom tremoliranim linijama.

Ako se, međutim, ima u vidu da su na selja sa keramikom tipa Prevešt registro-

vana isključivo u perifernim i teže pristupačnim delovima basena Velike Morave, odnosno tamo gde nije bilo ili su uopšte vrlo retka naselja ostalih faza gvozdenog doba, kao i to da je ta grupa naselja teritorijalno jasno razgraničena od naselja sa tremolirnom keramikom, s kojima su vremenski paralelna, može se pretpostaviti da je pomenuta kulturna pojавa iz perifernih delova basena u vezi sa prodorom nosilaca tremolirane keramike u sлив Velike Morave.

Gvozdeno doba III

Početak gvozdenog doba III označilo je napuštanje naselja sa keramikom tipa Prevešt i uništanje naselja nosilaca tremolirane keramike u basenu Velike Morave. Višeslojno naselje Crvena livada u Svetozarevu, po svemu sudeći, ukazuje na glavnog nosioca te kulturne smene u basenu Velike Morave. Naime, direktno na ruševinama naselja iz gvozdenog doba II-b podignuto je novo naselje iz gvozdenog doba (gvozdeno doba III-a) koje se, pre svega, karakteriše keramikom genetski nesumnjivo povezanom sa keramikom tipa Prevešt. Upravo te karakteristike keramike upućuju na kulturnu pri-padnost zajednica koje su uništile naselja sa tremolirnom keramikom. Interesantno je da do sada nisu registrovana gradinska naselja ove faze.

Na prelazu iz VI u V vek pre n.e. nastupile su značajne promene u kulturi, koje daju obeležje početku gvozdenog doba III-b. Promene su najizrazitije u topografiji i rasporedu naselja, jer je posle pauze koja odgovara trajanju gvozdenog doba III-a ponovo osnovano više gradinskih naselja.

Za razliku od prethodnog perioda gvozdenog doba (gvozdeno doba II), kada su gradine podignute sa zadatkom da zaštite stanovništvo u ravnjačarskim naseljima iz neposredne blizine, početkom gvozdenog doba III-b na pojedinim planinama podignut je čitav sistem gradina, koje je trebalo da osigurava nesmetan život naselja iz šireg područja i okolne komunikacije.

Na izuzetno značajan napredak zajednica koje su u V veku pre n.e. naseljavale basen Velike Morave ukazuju relativno brojni skupocieni predmeti (nalazi tipa Mramorac) kakvih ranije nije bilo na ovom prostoru. Nalazi tipa Mramorac su i svojevrsni pokazatelji stepena društvene raslojenosti ondašnjeg stanovništva, jer su, kao što potvrđuju uslovi njihovog nalaza (grobni prilozi), predstavljali privatno vlasništvo.

Na to razdoblje gvozdenog doba odnosi se Herodotov pomen jednog toponima iz basena Velike Morave — »Tribalske ravnice»,

koji predstavlja ne samo dragocen podatak za istorijsku interpretaciju gvozdenog doba već i ključni momenat za etničku identifikaciju stanovništva koje je u to vreme na seljavalo basen Velike Morave. Citat iz Herodotovog istorije glasi: »Iz Ilirije teče prema severu reka Angro i uliva se u Brong, u Tribalskoj ravnici, a Brong se uliva u Istar.⁴⁹⁷ Stručnjaci identificuju Angro sa Južnom ili Zapadnom Moravom (verovatno zajedno sa Ibrom), a Brong — sa Velikom Moravom.⁴⁹⁸ Iz Herodotovog opisa proizlazi da „Tribalska ravnica“ predstavlja dolinu Velike Morave.

Na osnovu ovog Herodotovog podatka, stanovnici basena Velike Morave u V veku pre n.e. mogu se sa velikom sigurnošću identifikovati kao Tribali. Najkarakterističnije forme materijalne kulture u basenu Velike Morave iz vremena kada su u njemu sigurno živeli Tribali jesu keramika posebnih oblika i nalazi tipa Mramorac, koji istovremeno predstavljaju, u ovom momentu, i jedne elemente za arheološku identifikaciju Tribala i na ostalim područjima u kojima je ovaj narod živeo.

Keramika iz gvozdenog doba III-b predstavlja samo najmladu razvojnu etapu jednog manje-više kontinuiranog procesa evolucije te vrste pokretnih nalaza koji se unazad može pratiti sve do početka gvozdenog doba I. Zbog toga je izvesno da čitavo ovo razdoblje, koje karakteriše pomenuta evolucija keramike, predstavlja period etnogeneze Tribala.

Krajem V ili početkom IV veka pre n.e. napuštena su sva gradinska i većina ravnjačarskih naselja u basenu Velike Morave, što je ujedno označilo i kraj gvozdenog doba III-b.

Grčki izvori iz tog vremena ne samo da ne govore o propasti Tribala već ukazuju na period njihovog izrazitog uspona.⁴⁹⁹ Kako objasniti ovu koliziju između arheoloških podataka iz jedne od matičnih oblasti Tribala i antičkih literarnih izvora koji se odnose na isti period iz prošlosti tog naroda?

U ovom momentu čini se da se Tribalima dogodilo nešto slično što se dešavalo i nekim drugim narodima u to vreme, na primer Keltima.

Naime, proces kulturnog i, naročito, društvenog razvoja, započet tokom gvozdenog doba II, dobio je u zamahu negde na prelazu iz VI u V vek pre n.e., što potvrđuje veliki broj skupocenih predmeta, koji su većinom nabavljeni iz Grčke ili su izrađivani pod grčkim uticajem.

⁴⁹⁷ HER. IV, 49.

⁴⁹⁸ Papazoglu, 1969, 47—51 i citirana literatura.

⁴⁹⁹ Ibid., 12.

Izgleda da su grčko-persijski i peloponeski ratovi, a zatim i uzdizanje Makedonije, doprineli da se Grci okrenu svojim problemima, занемarujući kulturne i trgovacke kontakte sa varvarima, uključujući tu i Tribale. Takva situacija morala je usloviti određenu krizu kod varvarskih naroda koji su održavali intenzivne kontakte sa grčkim svetom.

Zbog prekida ekonomskih, trgovaljačkih i kulturnih veza sa Grčima, varvarski narodi, među kojima su bili i Tribali, a koji su u prethodnom periodu razvili dobrim delom zahvaljujući kontaktima sa grčkim državama, došli su u situaciju da stagniraju, ili, čak, kulturno opadaju. Kako je kod tih varvarskih naroda bio izdvojen vodeni de-

štveni stalež i podstaknut sveukupni proces društvenog raslojavanja, može se pretpostaviti da su upravo narodi koji su u prethodnom periodu najviše napredovali težili da po svaku cenu, u izmenjenim uslovima, nastave svoj društveni razvoj, za što su im bili neophodni kontakti sa antičkim svetov-

Kao što potvrđuju literarni izvori, Tribali su bili među prvima koji su sa srednjeg Balkana nasilno pokušavali da dodu do toliko traženih skupocenih predmeta, napadajući susedne narode, a kasnije pojedine antičke gradove, da bi se na kraju sukobili sa Filipom II., a potom i sa Aleksandrom.³⁰⁰ Konicač cilj im je bio da se započeti proces društvenog razvoja po svaku cenu, postavi

500 *Ibid.*, 16—25.

BIBLIOGRAFIJA

- ANDREJIC Ž. (1979) Arheološko rekognosciranje Donje Lepenice, *Arheološki pregled* 22, 1979, 164—171.
- ANDREJIC Ž. (1981) Novi nalazi iz Lepenice i Jasenice, *Arheološki pregled* 22, 1981, 190—193.
- АРХЕОЛОШКИ СПОМЕНИЦИ И НАЛАЗИШТА У СРБИЈИ (1956), II, Централна Србија, Београд 1956.
- BADER T. (1979) *Die Fibeln in Rumänien, Präistorische bronzefunde*, Abteilung XIV, 6, Band, München.
- BANKOFF A. i WINTER F. (1982) The Morava Valley Project of Field Archaeology, Volume 9, Number 2, 1982, *Boston University for the Association Filed Archeology*, 149—164.
- BENAC A. i COVIC B. (1956) *Glasinac* I, Sarajevo 1956.
- BENAC A. i COVIC B. (1957) *Glasinac* II, Željezno doba, Sarajevo 1957.
- ВОГДАНОВИЋ М. (1971) Прилог проучавању бронзаног и гвозденог доба на подручју централне Србије, *Старинар* н.с. XXII, 1971, 1974, 145—156.
- BRMBOLIC M. (1981) Arheološka rekognosciranja-područja SO Paraćin, *Arheološki pregled* 22, 1981, 187—189.
- ВАЛТРОВИЋ М. (1890—1) Бакарне и бронзане ствари из Србије, *Старинар* VII, 1890, 69—93.
- ВАСИЋ М. М. (1912) Годишњак СКА, 1912, 199.
- VASIC R. (1977) *The Chronology of the Early Iron Age in the Socialist Republic of Serbia*, BAR Supplementary Series 31, 1977.
- ВАСИЋ Р. (1977—1978) О хронологији старијег гвозденог доба у Србији, *Старинар* н.с. XXVIII—XXIX, 1977—1978, 1979, 255—265.
- VASIC R. (1979) Alteisenzeitliche Fundstätten entlang der jugoslawischen Seit der Donau beim Eisernen Tor, *Materijali* XIX, Referati održani na simpoziju 1979. godine u Novom Sadu: Starije gvozdeno doba Vojvodine i njegove veze sa drugim podunavskim i susednim oblastima, Novi Sad, 1981, 121—133.
- ВАСИЋ Р. (1980) Белешке о старијем гвозденом добу у Србији, *Старинар* н.с. XXXI, 1980, 1981, 163—169.
- ВАСИЋ Р. (1981) О почетку гвозденог доба у Србији, *Старинар* н.с. XXXII, 1981, 1982, 1—6.
- VENTIC S. (1967) Sarine međe, Svetozarevo, *Arheološki pregled* 9, 1967, 42.
- VETNIC S. (1973) Gradište na Juhoru, selo Majur, Svetozarevo, *Arheološki pregled* 15, 1973, 35—36.

- VULPE A. (1965) Zur mittleren Hallstattzeit in Rumänien (Die Basarabi-Kultur), *Dacia* IX, 1965, 105—132.
- VULPE A. (1967) *Necropola hallstattiana de la Ferigile*, Bucureşti, 1967.
- VULPE A. (1979) Zur Definition und Verbreitung der Basarabi-Kultur, *Materijali XIX*, Referati sa simpozijuma 1979. godine u Novom Sadu: Starije gvozdeno doba Vojvodine i njegove veze sa drugim podunavskim i susednim oblastima, Novi Sad 1981, 179—187.
- ВУКМАНОВИЋ М. — ПОПОВИЋ П. (1984), Ливаде, Мала Врбица, *Берданске саске* II, 1984, 85—87.
- ГАРАШАНИН Д. (1954) Каталог метала, Београд 1954.
- ГАРАШАНИН Д. (1959) Студије из металног доба Србије, *Старинар* н.с. IX—X, 1958—1959, 193—196.
- ГАРАШАНИН Д. (1960) Сребрни илирски накит из Умчара, *Старинар* н.с. XI, 1960, 1961, 86—92.
- ГАРАШАНИН Д. (1970) MISCELLANEA ILLYRICA, IV, Нови гробни налази из Парапина и почетак прелаза из бронзаног у гвоздено доба у Поморављу, *Зборник радова Народног музеја у Београду*, VI, 1970, 115—125.
- ГАРАШАНИН Д. (1970-а) MISCELLANEA ILLIRICA, V, Прилог археолошкој документацији Егејске сеобе, *Зборник радова Народног музеја у Београду*, VI 1970, 129—136.
- GARASANIN D. (1975) Ostava iz Trlića, *Praistorijske ostave u Srbiji i Vojvodini*, I, Beograd 1975, 22—27.
- GARASANIN D. (1975-a) Ostava iz Privine glave, *Praistorijske ostave u Srbiji i Vojvodini*, I, 1975, Beograd 1975, 68—72.
- GARASANIN D. (1975-b) Ostava iz Novog Kostolca, *Praistorijske ostave u Srbiji i Vojvodini*, 1975, Beograd 1975, 15—17.
- ГАРАШАНИН М. и ГАРАШАНИН Д. (1951) Археолошка налазишта у Србији, Београд 1951.
- GARASANIN M. (1949) Nalaz prvog gvozdenog doba u Mramoru i problem Ilira u Srbiji, *Muzeji* 2, 1949, 126—136.
- ГАРАШАНИН М. (1973) *Праисторија на тлу Србије*, Београд 1973.
- GARASANIN M. (1983) Medijana grupa, *Praistorija jugoslovenskih zemalja, Bronzano doba*, Sarajevo 1983, 761—772.
- GIMBUTAS M. (1965) *Bronze Age Cultures in Central and Eastern Europe*, Paris—London 1965.
- GRUPA AUTORA (1975) *Zemljište basena Velike Morave i Mlave*, Biblioteka arhiva za poljoprivredne nauke, Godina IX, Sveska 22, Beograd 1965.
- ГРУПА АУТОРА (1969) Географски институт „Јован Цвијић“, *Зборник радова*, Књига 22, Београд 1969.
- DUMITRESCU V. (1968) La necropola tumulaire du premier age du fer Basarabi, *Dacia* XII, 1968.
- DURIC N. (1970) Gradina kod Belačevca, *Glasnik muzeja Kosova*, 1970, 281—293.
- DURIC N. — GLISIC J. — TODOROVIC J. (1975) *Praistorijska Romaja*, Beograd 1975.
- ZOTOVIC M. (1985) *Arheološki i etnički problemi bronzanog i gvozdenog doba Zapadne Srbije*, Beograd 1985.
- ЈЕВТИЋ М. (1981) Праисторијско насеље код Больстина, *Старинар* н.с. XXXIII, 1982, 9—32.
- ЈЕВТИЋ М. (1983) *Keramika starijeg gvozdenog doba na centralnobalkanskom području*, Beograd 1983.
- ЈУРИШИЋ А. (1960) Заштитна ископавања у селу Радонићи, *Старинар* н.с. XI, 1960, 1961, 99—111.

- KEMENCZEI T. (1982) Die Siedlungsfunde der Gáva-Kultur aus Nagykálló, *Folia Archeologica* XXXIII, 1982.
- КОСОРИЋ М. (1960) Два нова депоа у музеју у Пожаревицу, *Старинар* н.с. XI, 1960, 1961, 193—196.
- LETICA Z. (1973) *Antropomorfne figurine bronzanog doba u Jugoslaviji*, Beograd 1973.
- MANO-ZISI Đ. — POPOVIĆ LJ. (1969) *Novi Pazar, Hirska-grčki nalaz*, Beograd 1969.
- МЕДОВИЋ П. (1975) Остава бронзаних предмета из Обајропе, *Старинар* н.с. XXIV—XXV, 1975, 175—181.
- MEDOVIĆ P. (1978) *Naselja starijeg gvozdenog doba u jugoslovenskom Podunavlju*, Beograd 1978.
- МИЛОЈЕВИЋ Б. (1951) *Главне долине у Југославији*, Географска проучавања и проматрања, Српска академија наука, Посебна издања, Књига CLXXXVI, Одељење природно-математичких наука, Књига 5, Београд 1951.
- MILOJČIĆ V. (1948—1949) Die Dorische Wanderung im Lichte der vorgeschichtlichen Funde, *Archäologischer Anzeiger*, Beiblatt zum Jahrbuch des archäologischen Instituts, 1948—1949, I/IV Heft, 15—23.
- MILOJČIĆ V. (1952) Zur Frage der »Lausitzer Wanderung«, *Germania* 30, 318—325.
- MOZSOLICS A. (1957) Archäologische Beiträge zur Geschichte der grossen Wanderung, *Acta Archeologica Academiae Scientiarum Hungaricae*, VIII/1—4, 1957.
- MORINTZ S. (1978) *Contributii archeologice la istoria Tracilor timpuri*, București 1978.
- НАБ Ш. (1955) Бронзане оставе из Новог Бечеја, *Радови војвођанских музеја* 4, 1955, 43—61.
- NOVOTNA M. (1977) *Die nadeln in der Slowakei*, Praistorische Bronzefunde, XXII, Band 6, München.
- PAPAZOGLU F. (1969) *Srednjobalkanska plemena u predrimsko dobu*, Sarajevo 1969.
- ПАУНКОВИЋ Б. (1953) Рельеф слива Ресаве, Српска академија наука, Посебна издања, Књига CCXI, Географски институт, Књига 5, Београд 1953.
- PATEK E. (1968) *Die Urnenfelderkultur in Transdanubien*, Budapest 1968.
- PATEK E. (1979) Die Beziehungen zwischen Transdanubien und jugoslawischen Donaugebiet in der Früheisenzeit, *Materijali XIX*. Referati sa simpozijuma 1979. godine u Novom Sadu: Starije gvozdeno doba Vojvodine i njegove veze sa drugim podunavskim i susednim oblastima, Novi Sad 1981, 189—195.
- PETRESCU-DIMBOVITA M. (1977) *Depozite de bronzuri din România*, București 1977.
- POPOVIĆ D. (1975) Ostava iz Nove Bingule, *Praistorijske ostave u Srbiji i Vojvodini*, I, Beograd 1975, 34—43.
- POPOVIĆ D. (1975-a) Bronzana ostava iz Šimanovaca, *Praistorijske ostave u Srbiji i Vojvodini*, I, Beograd, 1975.
- POPOVIĆ D. (1981) *Keramika starijeg gvozdenog doba u Sremu*, Beograd 1981.
- RASAJSKI R. (1975) Ostava Mesić-Šupaja kod Vršca, *Praistorijske ostave u Srbiji i Vojvodini*, Beograd 1975, 63—68.
- Резултати археолошког ископавања заштитног карактера на простору »Рafinerija naftе Pančevo« (каталог), Pančevo 1982.

- RUSU M. (1973) Considérations sur quelques problèmes de l'époque hallstattiennne de Transylvanie, *Actes du VIII^e congrès international des sciences préhistoriques*, Tome troisième, Raport et corrapports, Beograd 1973, 105—112.
- SREJOVIĆ D. (1975) Ostava iz Urovice, *Praistorijske ostave u Srbiji i Vojvodini*, I, Beograd 1975, 96—100.
- СРЕЈОВИЋ Д. (1981) Културе гвозденог доба, *Историја српског народа*, Београд 1981, 54—65.
- СТАЛИО Б. — ЈУРИШИЋ А. (1960) Јасик-Горње Комарице, ископавања у 1954. години, *Старинар* н.с. XII, 1960, 157—162.
- СТОЈИЋ М. (1979) Налазиште Басараби културе у околини Светозарева, *Старинар* н.с. XXX, 1979, 1980, 97—107.
- СТОЈИЋ М. (1979-a) Förschungen der älteren Eisenzeit im mittleren Moravgebiet, *Materijali XIX*, Referati sa simpozijuma 1979. godine u Novom Sadu: Starije gvozdeno doba Vojvodine i njegove veze sa drugim podunavskim i susednim oblastima, Novi Sad 1981, 141—150.
- СТОЈИЋ М. (1980) Старе културе и народи на тлу средњег Поморавља, Светозарево 1980.
- СТОЈИЋ М. (1981) Праисторијски локалитет Сарина међа у Светозареву, *Старинар* н.с. XXXII, 1982, 33—38.
- СТОЈИЋ М. (1985) Утицај економских и друштвено-историјских фактора на диспозицију и топографију праисторијских насеља у средњем Поморављу, *Етнолошке свеске VI*, 1985.
- TASIC N. (1967) *Badenski i vučedolski kulturni kompleksi u Jugoslaviji*, 1967.
- TASIC N. (1970) Bosutska grupa-nova kultura starijeg gvozdenog doba, *Materijali VII*, Simpozijum Praistorijske sekcije Arheološkog društva Jugoslavije, Slavonski Brod, 1970, Beograd 1971, 61—71.
- TASIC N. (1980) Neki problemi kulturne i etničke pripadnosti bosutskog i Basarabi stila, *Balcanica XI*, 1980, 7—16.
- TASIC N. (1983) *Jugoslovensko Podunavlje od indoevropske seobe do prodora Skita*, Novi Sad — Beograd, 1983.
- ТОДОРОВА Х. (1972) Ранохалштатски селиште по поречието на р. Камчија, *Археологија*, књига 2, 1972, 17—22.
- TODOROVIC J. (1971) *Katalog praistorijskih metalnih predmeta*, Beograd 1971.
- TODOROVIC J. (1975) Bronzana ostava iz Leskova (Požarevac), *Praistorijske ostave u Srbiji i Vojvodini*, Beograd 1975, 78—79.
- TODOROVIC J. (1977) *Praistorijska Karaburma II*, Beograd 1977.
- ТРБУХОВИЋ В. (1960) Из праисторије долине Ресаве, *Старинар* н.с. XI, 1960, 1961, 179—183.
- ТРБУХОВИЋ В. — ТРБУХОВИЋ Л. (1970) *Доња Топоница*, Дарданска и словенска некропола, Прокупље—Београд 1970
- HANSEL B. (1976) *Beiträge zur regionalen und chronologischen Gliederung der älteren Hallstattzeit an der unteren Donau*, Bonn 1976.
- H E R. IV. 49.
- HEURTLEY A. (1939) *Prehistoric Macedonia*, Cambridge 1939.
- HOLSTE F. (1951) *Hortfunde Südoesteuropas*, Marburg/Lahn 1951.
- COLES M. J. — HARDING F. A. (1979) *The Bronze Age in Europe*.

DIE EISENZEIT IM BECKEN DER VELIKA MORAVA

Diese Arbeit ist die erste Zusammensetzung über die im Laufe der letzten Jahre im Becken der Velika Morava vorgenommenen Untersuchungen. Schon bis jetzt ergaben sie manche wichtige Beobachtungen, besonders zur noch vor kurzem völlig unbekannten Eisenzeit dieser Gebiete.

Im Becken der Velika Morava sind bis jetzt 206 Fundorte festgestellt worden, die der Übergangsperiode von der Bronze — zur Eisenzeit und der eigentlichen Eisenzeit gehören. Davon sind 167 Siedlungen und neun Gräberfelder. Von den übrigen Funden sind sieben Hortfunde und neunzehn Stellen von welchen einzelne Metallgegenstände stammen. Die Fundstellen sind mit entsprechenden Fundlisten auf den beiliegenden Karten festgelegt.

A. DAS BECKEN DER VELIKA MORAVA IN DER ÜBERGANGSPERIODE

In diesem Gebiet konnte dieser Periode 99 Siedlungen, acht Gräberfelder, ein Sammelfund und vierzehn Einzelfunde von Metallgegenständen zugewiesen werden. Die innere Entwicklung im Laufe dieser Zeit wird durch Änderungen in der Topographie der Siedlungen, ihre Verteilung und Grösse, weiterhin durch die Merkmale im Wohnwesen, den Bestattungssitten und dem Fundmaterial bestimmt.

Von den 99 Siedlungen dieser Periode sind 47 einschichtige, dagegen 52 mehrschichtige Siedlungen. Die meisten befinden sich im Tal der Velika Morava und am unteren Lauf ihrer Nebenflüsse am Rande der Täler. Daraus ergeben sich günstige Möglichkeiten für die Entwicklung des Ackerbaues, der Viehzucht und für ausgedehnte Verkehrsverbindungen. Auch bot der vorliegende Löss- oder Lehm Boden ein gutes Material für die Errichtung von Wohnobjekten und die

Fertigung der Tonware. Es ist der besste Ackerboden in gesamten Flussbecken, der durch jährliche Überschwemmungen immer von neuem befruchtet wurde. Die zahlreichen Quellen ergaben ausreichend Trinkwasser.

Meistens liegen die Siedlungen auf Terrassen die durch Flussmäander natürlich geschützt waren. Dagegen wurden in dieser Zeit enge Flussläufe die keine weitere Verbindungen zum Binnenland ermöglichen als Siedlungsplätze vermieden.

Einzelne Siedlungen befinden sich an Stellen die den Zutritt zu den grösseren Tälern kontrollieren konnten. Die meissten einschichtigen Siedlungen liegen am Rande der Täler einzelner Nebenfusse der Velika Morava, auf den letzten Ausläufern der umliegenden Berge (Paračin, Knezselačka česma, Ribnik, Arnautske njive). Es sei ausdrücklich betont, dass es sich um keine Gradinen handelt. Die mehrschichtigen Siedlungen befinden sich in der Nähe der Mündung der Nebenflüsse, und in grösseren Tälern (Kaserne und Briketnica in Cuprija, Sarina Međa in Svetozarevo, Ceramidište in Bagrdan, Friedhof von Svilajnac, Dragocvet, Vrbica, Vinorača, Bare, Kolare, Ljuba voda, Grčac, Novačka Cuprija usw.)

Die einschichtigen Siedlungen besitzen in der Regel eine dünne Kulturschicht. Bei den längere Zeit besiedelten Fundorten sind solche mit vertikaler Stratigraphie selten. Eine teilweise vorliegende Schichtenabfolge konnte nur am Sportplatz von Belica und in Selište bei Duboka beobachtet werden. Bei der letzten Siedlung waren die zwei Niveaus durch eine sterile Schicht getrennt.

Die Erarbeitung von vier Hauptstufen der Übergangsperiode beruht vor allem auf den Unterschieden im Fundgut einzelner einschichtiger Siedlungen, und ihrem teilweisen Vergleich mit dem Inventar der zwei mehrschichtigen Siedlungen. Beziiglich ihrer Aus-

dehnung umfassen die grossen Siedlungen mehr als 2 ha, die kleinsten weniger als einen ha. Mittelgrosses und kleine Siedlungen liegen vorwiegend am mittleren und oberen Lauf der Nebenflüsse der Velika Morava. In diesem Sinne sind die Siedlungen in den Tälern des Lugomirs, der Belica, Osaonica und Resava besonders aufschlussreich. Am oberen Lauf des Lugomirs wurden kleine, am mittleren dagegen mittelgrosses Siedlungen beobachtet, an der Mündung befindet sich die grosse mehrschichtige Siedlung von Sarina Meda. Ähnliche Beobachtungen lieferte auch das Belicatal, wobei am unteren Lauf des Flusses die mehrschichtigen Siedlungen von Vrbica in Dragocvet und Bare im Trnava loziert waren. Ähnliche Beobachtungen gelten auch für die kleinsten Nebenflüsse. Bei der Mündung der Osaonica befindet sich auf über 10 ha die Siedlung von Ceramidište. Die Grösse der Siedlungen hängt von dem geomorphologischen Lage (ausserhalb des Überschwemmungsgebietes, günstige pädagogische Bedingungen-Lössboden, günstige Orientierung in bezug auf Welt- und Windrichtungen) und wirtschaftlichen Bedingungen ab-dabei scheinen auch die Verkehrsmöglichkeiten eine entscheidende Rolle gespielt zu haben.

Bei der geringen Mächtigkeit der Kulturschichten, sind meistens die Reste von Wohnbauten stark gestört worden. Praktisch sind nur die in den Boden eingetieften Wohngruben erhalten. Reste von oberflächlichen Bauten konnten nur teilweise von Sarina Medja, Belice und Selište bei Dubočaj beobachtet werden. So konnten in Dubočaj Reste eines viereckigen Baus (5×9.5 m.) beobachtet werden, die mit Hüttenlehm bedeckt waren. In der unteren Schicht von Belica wurde die Ecke eines ähnlichen Baues beobachtet. Dagegen wurden mehrere Wohngruben in Sarina meda und Vrbica in Dragocvet untersucht. Die elliptischen (3.7×2.4 m.) Wohngruben I (Abb. 1) war durch einen 2m. langen Gang erreichbar. Im Inneren befand sich ein Pfosten der wohl zur Stützung des Daches diente. In einer späteren Bauperiode wurde die Wohngruben erweitert. Die zahlreichen Hüttenlehmreste deuten auf eine Wandkonstruktion. Auch wurde hier ein Herd beobachtet, dessen Boden einen weisslichen Estrich besass. Die Wohngruben ergab ein reiches Scherbenmaterial¹⁰⁴.

Die Wohngruben II (Abb. 1–2), in zwei Meter Entfernung von der ersten Wohnanlage ist eine kegelförmige 1.1m. tiefe Grube mit einem Durchmesser von 2.8m. An ihrem Rand befand sich eine kleinere Grube deren Boden mit Scherben gepflastert war und die wohl als Vorratsgrube zu deuten wäre¹⁰⁵. Im Inneren dieser Grube war das Fundma-

terial in regelmässig abgesonderte Schichten verteilt, was auf eine sekundäre Verwendung als Abfallgrube deutet¹⁰⁶.

Die Wohngruben 3 (Abb. 2–3) bestand aus zwei ungleich tiefen Räumen. Im tiefsten Teil befand sich ein Herd, die grösste Tiefe beträgt rund 4m¹⁰⁷. In ihrem Inhalt, zur Zeit wo sie als Abfallgrube vervendet wurde, entspricht sie der Wohngruben 1. Ausser zahlreichen Tierknochen wurde hier auch ein menschlicher Knochen gehoben. Ein Hüttenlehmstück war durch eine Spirale verziert (Tl. 2,2).

Auch die Wohngruben von Dragocvet (Durchm. 3.5 m., Tiefe 0.9 m.) wurde später als Abfallgrube verwendet. Sie enthielt mehrere kleinere Gruben die wohl als Vorratsgruben zu deuten sind. Ausserhalb dieses Objektes befand sich ein Herd dessen Konstruktion jenem von Sarina meda entspricht. Einzelne Hüttenlehmstücke waren verziert (Abb. 8–10), in einem Fall handelt es sich um einen eingetieften Kreis. Hüttenlehmstücke mit Spiralen — und Mäandermustern sind auch ausserhalb der Grube gefunden.

Die Bestattungen

Insgesamt wurden an acht Fundstellen eine oder mehrere Bestattungen beobachtet, wobei bisweilen nur jene von Paraćin-Gloždar veröffentlicht wurde¹⁰⁸. Ausschliesslich handelt es sich um Brandbestattungen deren Beigaben aus Tongefässen und Metallgegenständen (Paraćin, Resavica) bestehen.¹⁰⁹ Oft befinden sich die Gräber an der Stelle früherer Nekropolen der Paraćiner Gruppe (Paraćin, Donje Štiplje, Cuprija), z. T. im Rahmen derselben Nekropole, in Donje Štipanje dagegen abgetrennt davon¹¹⁰. In Veliki Krčmar, Paraćin, Plažane, Raševica und Cuprija, handelt es sich um Flachgräber, in Dvorište scheinbar um kleine Hügel¹¹¹. Wie in Paraćin¹¹², so scheinbar auch in Raševica und Cuprija, besassen die Gräber keine Konstruktion. Dagegen sind in Veliki Krčmar und Štiplje Steinkisten vorhanden. In Dvorište waren sich durch einen Steinmantel geschützt^{113–114}. Das Grab von Plažane lag in einer kreisrunden Steinkonstruktion. Die Urne wurde in einen grösseren Gefäß beigelegt¹¹⁵. Ähnliche Grabanlagen sind auch aus der Paraćiner Gruppe belegt, so besonders in Rakinac, obwohl in den Einzelheiten des Aufbaus gewisse Unterschiede zu vermerken sind^{116–117}.

Die Fundbestände

a. Die Keramik

In der Keramik der Übergangsperiode sind auf Grund von Machart, Typologie, Fär-

bung und Zier, Funde aus vier Horizonten auszusondern.

Dem Horizont 1 sind die Funde aus Wohnobjekten und Gruben von Sarina meda, das Grab 1960/2 von Paračin, der Fund von Raševica und jene aus den Objekten 1 und 2 von Vecina Mala in Majur und aus der älteren Schicht von Selište in Duboko zuzuweisen.

Horizont 2 stellen die geschlossenen Funde aus Vrbica in Dragocvet und jene aus den Siedlungen von Cosin Potok in Suljkovac und der älteren Schicht von Belica dar.

Zu Horizont 3 gehört die obere Schicht der letzterwähnten Siedlung, die Funde von Oparić und aus einer Grube von Ceramidište bei Bagrdan.

Schliesslich sind Funde aus der jüngeren Schicht von Selište-Duboko, einer weiteren Grube von Ceramidište, und aus zahlreichen einschichtigen Siedlungen dem Horizont 4 zuzuweisen.

I. Unter den Näpfen sind fünf Haupttypen zu unterscheiden: sanft doppelkonische (Typ A), konische und sanft abgerundete (Typ B, Näpfe mit »S« Profil (Typ C), halbkugelige (Typ D) und doppelkonische Näpfe (Typ E). Dem Typ B sind Formen mit eingezogenem Rand zuzuweisen. Bei Typ C sind die Spilarate mit sanft (C1) und stark ausbiegendem (C2) Rand zu trennen. Auch bei Typ D ist eine gewöhnliche (D1) von einer Variante mit verbreitertem Rand (D2) zu unterscheiden.

II. Die Schalen sind durch den konischen (IIA) und den halbkugeligen (IIB) Typ vertreten.

III. Die Becher verteilen sich in zwei (IIIA) — und einhenkelige (IIIB) Typen. Beim ersten Typ sind vier Varianten vorhanden: mit kurzem konischen Hals und sanft abgerundeter Schulter (A1); mit elliptisch ausgezogener Bauchung (A2), S-profilierte (A3) und doppelkonische (A4) Becher.

V. Zu den Urnen werden hier ausser den Grabgefassen, grosse, profilierte und oft reichlich verzierte Gefässe gerechnet die in guter Machart ausgeführt wurden. Als Typen sind hier zu verzeichnen: A. Urnen mit kurzem, konischen Hals und sanft abgerundeter Bauchung; B. solche mit längrem Hals und schwach ausladendem Rand; C. Urnen mit weit ausladendem Rand und kürzerem konischen Hals; D. doppelkonische Urnen. Bei Typ C sind die Spielarten mit trichterförmigem (C1) und beinahe waagerecht ausladendem Hals (C2) zu verzeichnen.

V. Unter den Töpfen werden mittelgroße Gefässe mit sanfter Profilierung besprochen, die wohl als Kochgefässe gedient ha-

ben. Auf Grund der Profilierung sind vier Typen zu unterscheiden: A. gestreckt kugelförmige Töpfe; B. halbkugelige, C. konische und sanft profilierte mit Unterratz und D. Töpfe mit »S«-Profilierung.

VI. Bei den Vorratsgefassen bestehen folgende Typen: A. doppelkonische mit konischem Hals und waaorecht profiliertem Rand; B. kugelförmige mit kurzem, konischen Hals; C. halbkugelige mit eingezogenem Rand; D. Vorratsgefässe mit trichterförmigem Rand und sanft doppelkonischer Profilierung.

VII. Zwillinggefässe.

VIII. Die in geringer Zahl vorhandenen Deckel können auch daher typologisch nicht weiter gegliedert werden.

Horizont I (Vrgl. Karte 2).

Die Mehrzahl der Funde stellen Vorratsgefässe vom Typ A und B und Töpfe vom Typ C dar (etwa 90% der gesamten Fundmenge) (T. 4/4—6). Schalen, Näpfe, Becher, Urnen und Zwillinggefässe verteilen sich auf die übrigen 10%.

Die Vorratsgefässe sind in grober Machart, aus glimmerhaltigem Ton gefertigt worden und besitzen eine bräunliche Farbe. Die übrigen Gattungen sind etwa in gleicher Zahl braun oder grau gefärbt. Der Ton ist in unbedeutender Weise mit Sandspuren gemengt. Unverzierte Näpfe vom Typ A sind für diesen Horizont besonders kennzeichnend (T. 1/1). Sie besitzen einen kegelförmigen Henkelansatz. Näpfe vom Typ B (T. 1/2) besitzen einen facettierten Rand, jene vom Typ C1 werden durch vertikale, horizontale oder bogenförmige Rillen verziert (T. 3/1; T. 4/1). Unter den Schalen sind jene vom Typ A vorherrschend (T. 3/3). Die führende Becherform ist der Typ A2 (T. 1/5), Becher vom Typ A1 besitzen am Henkel einen plastischen Ansatz (T. 3/10). Die übrigen Bechergattungen (T. 1/4; T. 2/4; T. 1/6; T. 1/I; T. 5/2—3) sind für diese Zeit weniger kennzeichnend.

Unter den Urnen sind die Typen A und B führend. Der Typ A (T. 1/9; T. 2/7—9; T. 3/5), ist durch abgerundete und senkrechte plastische Leisten an der Schulter kennzeichnet (T. 1/9). Am Rand erscheinen gewinkelte Linienmuster (T. 2/8; T. 1/2), an der Schulter zarte vertikale Rillen (T. 5/11; T. 2/9, T. 3/5). Beim Typ B sind gerillte Girlanden, senkrechte und waagerechte Kannelluren üblich (T. 1/8; T. II/2, 4; T. I/7). Der Typ C erscheint zum erstenmal in diesem Horizont.

Ein weiteres Merkmal sind die Vorratsgefässe vom Typ A, mit plastischen Leisten und zungenförmigen Henkelansätzen an der Schulter (T. 4/4), besonders jedoch mit warzen- und buckelförmigen von eingetieften Li-

nien umgrenzten Ansätzen (T. 1/11; T. II/7). Auch bei Typ B sind zungenförmige Henkelansätze vorhanden. Vorratsgefässe mit horizontal durchlochten Henkeln sind in der ganzen Eisenzeit üblich (T. 1/10; T. 2/12).

Ein wichtiges Merkmal dieses Horizonts sind die Töpfe vom Typ C mit den Rand überragenden Henkeln (T. 3/7). Auch grosse Zwillingsgefässe mit plastisch verziertem Henkel gehören zum Inventar dieser Zeit (T. 4/7).

Horizont II.

Obwohl die Mehrzahl der keramischen Funde durch die grobe Ware vertreten wird, bilden Formen und Verzierung der feineren Ware seine wichtigsten Merkmale. Der Ton wird mit Quarz und Beimengung von Keramiksplittern verdünnt. Die Gefässfarbe entspricht jener im Horizont I. In der Verzierung ist die Kannelure vorherrschend. Zum erstenmal erscheint die mit stempelten und weißer Inkrustation verzierte Ware.

Leitformen sind Nápfe vom Typ A (T. 6/1—3) und der Spielart C2 (T. 10/2—3), weiterhin Schalen vom Typ B (T. 6/5—6) und Urnen vom Typ C2 mit kannelierter und stempelter Verzierung (T. 6/7—10; T. 7/8—12; T. 8/10; T. 9/4—8; T. 10/4—5). Gefässe mit Facettierung sind ausserordentlich selten, die Hauptformen stellen inbezug auf Horizont I, neue Erscheinungen dar. Es besteht jedoch eine Anzahl von stilistischen und typologischen Parallelen zwischen den beiden Perioden.

Horizont III.

Für diese Periode ist die Verzierung der Tonware besonders kennzeichnend mit Kreis-, »C« — und gerippten Winkel-, Wellen-, Girlanden- und Linearmustern. Die wichtigste Form ist der Napf Typ B mit facettiertem Rand oder Metopenmustern (T. 13/1; T. 15/7; T. VI/2—3). Es folgen Nápfe vom Typ B und D mit Winkel- und Wellenmustern (T. 12/1; T. 14/4—5; T. VI/1, 4, 7, 10; T. VII/4).

Horizont IV.

Eine geringere Zahl von Gefässtypen, die nachlässig ausgeführte Verzierung und die grobe Machart, bilden die Hauptmerkmale dieses Horizonts. Der Ton wird mit Sand gemagert. Leitend ist die geritzte Linienverzierung, wobei das Wellenmuster an erster Stelle steht. Unter den Formen sind Nápfe vom Typ B die leitende Erscheinung. Der Rand wird durch abgeschrägte facettierte Muster verziert, am Bauch befinden sich eingeritzte Wellen- und Linearmuster (T. 16/1—12; T. 18/5—6; T. 20/2—6, 10—12). Zu vermerken sind auch die Urnen vom Typ A mit waagerrechten Facetten- und Ritzmustern (T. 17/2—7; T. 18/1—4, 7—12).

b. Gegenstände aus Metall

Da die Metallgegenstände meistens durch Einzelfunde dargestellt werden begränzt sich ihre Wertung auf eine rein typologische Behandlung, vor allem auf Grund der Vergleiche mit Hortfunden des jugoslawischen Donauraums, und Rumäniens. Insgesamt sind 15 Zierstücke, 11 Tüllenbeile, vier Meissel und eine Nadel zum Tage gekommen.

Bei den Tüllenbeilen sind solche mit trapez und U-förmiger Rippenzier zu unterscheiden. Zur ersten Gruppe gehören die Stücke von Durđevo²³⁵, Donja Rača²³⁶ und Medojevac (T. 21/3), zur zweiten jene von Kolari (T. 21/6), Baćina²³⁷, Belica (T. 21/5), Donje Štiplje (T. 21/9), Gornji Račnik (T. 21/1), Beočić (T. 21/4), Dvoriste²³⁸ und Jovac²³⁹. Das Stück von Medojevac besitzt beim Rand zwei waagerechte Rippen. Beim zweiten Typ sind solche Rippen an den Stücken von Donje Štiplje, Gornji Račnik, Belica, Dvoriste und Jovac vorhanden. Die Beile von Đurđevo und Donja Rača sind in die Periode Ha. B1 (Ha A—B) datiert, jenes von Medojevac ist auf Grund der Entsprechungen im Hortfund von Trlić in die Ha A1 Periode einzureihen²⁴⁰. Die Stücke mit einer waagerechten Rippe finden Entsprechungen in Urovica, Leskovo, Mesić^{241—243} und zahlreichen rumänischen Hortfunden^{244—248}, die ausser dem Fund von Spalnaca II der Hallstatt B(B1—B2) Periode gehören²⁴⁹.

Aus Gligorac und Donja Mala (T. 21/9) in Donje Štiplje und aus Topola stammen drei Hohlmeissel mit verdicktem Rand und trapezförmigem Körper. Entsprechungen sind im rumänischen Hortfund von Fodore²⁵⁰ (allerdings mit anders geformter Schneide) und besonders von Ruginoasa²⁵¹ zu finden. Beide Hortfunde gehören der Bronzezeit D. Eng verwandt sind die Stücke von Donja Mala und Cetacea de Balta (Ha A1)²⁵¹, ebenfalls jene von Topola und Uora de Sus²⁵³. Es ergibt sich daher im Allgemeinen eine Datierung in die Bronzezeit D und Hallstatt A1.

Aus der Schicht 1 von Sarina Meda stammt ein vollgegossener Meissel (T. 21/10), dessen Entsprechungen in den Hortfunden von Bingula, Obajgora und Baleni^{254—256} zu finden sind. Auf Grund der Datierung dieser Schicht gehören sie derselben Periode.

In der Siedlung am Sportplatz von Duboko wurde eine Bronzenadel mit elliptischem durchlochtem Kopf gefunden (T. 21/11), mit einer entfernten Entsprechung im Bronzezeit D Hortfund von Baleni.²⁵⁷

Den einzigen Waffenfund stellt das Schwert von Saraorci dar das von D. Garanin mit dem Riegsee-Typ verbunden und in die Bronzezeit D datiert wurde²⁵⁸.

Von den 15 vorliegenden Nadeln besitzen drei einen gerippten doppelkonischen Kopf der in zwei Fällen abgestumpft ist. Das dritte Stück stammt aus der Wohngrube 3 von Sarina meda und gehört dem Horizont 1 (T. 22/12-a). Die weiteren Stücke stammen von den Fundstellen in der Kaserne von Cúprija und in Trnava (T. 22/11)²⁵⁹. Ähnliche Funde sind aus der Umgebung von Beograd und Pančevo, verschiedenen Fundstellen in Serbien, Donauraum und den Horftunden von Novi Bečeji und Šimanovci bekannt^{259—264}. Sie sind in die Bronzezeit D und Hallstatt A1 zu datieren.

Aus der Morava bei Dubravica und Sarina meda stammen zwei Kolbenkopfnadeln (T. 22/12-b)²⁶⁵ deren erste mit waagerechten, die zweite durch die üblichen zick-zack Muster verziert ist. Entsprechungen sind aus Vinča (oder Breštović), Batajnica, Gušterica II (zur ersten Nadel)²⁶⁶ Zemun, Žarkovo, Privina Glava, Nova Bingula, Šimanovci, Ujvara de Sus, Černutel und dem Hügel IV von Bandino Brdo bekannt^{266—279}. Sie sind in die Bronzezeit D und Hallstatt A1 zu datieren^{280—281}.

Im selben Gebiet sind auch 10 Armbänder der Übergangsperiode bekannt, davon drei voll gegossene und sechs aus zweifachem Bronzedraht. Vom ersten Typ stammt ein Stück aus dem Grab von Mačin potok in Raševica (T. 22/13-a-b), die beiden andern sind Streufunde aus Majdan (T. 22/7) und Raševica ist mit schraffierten Dreiecken verziert, die mit zick-zack Mustern, senkrechten und schrägen Bändern zusammengestellt werden. Entsprechungen stammen aus den Horftunden von Deva II, Baleni und Beograd-Autokomanda^{282—283} und sind der Bronzezeit D zuzuweisen. Auch in Glasinac IIb (Rudine Hügel I) ist ähnliches bekannt²⁸⁴. Der Arming von Majdan besitzt zugespitzte Enden und eine metopisierende Ritzverzierung (T. 22/7). Entsprechungen sind aus Novi Kostolac, Pećika II und Spalnaca II bekannt^{285—287}, wodurch eine Datierung in Hallstatt A1 und Bronzezeit D sich zu ergeben scheint. Das beschädigte Stück von Raskrsnica in Gornje Šipije (T. 22/8) hat Parallelen in Breštović III, Hunedoara und Spalnaca II²⁸⁸ die eine ähnliche Datierung erlauben. Die Armbänder aus Draht (5 Stück aus Donje Šipije (T. 22/1—5) und eins aus Šiljevica (T. 22/6) verbinden sich mit Formen der Periode Glasinac IIIb (Hallstatt A1)²⁸⁹.

Schliesslich ist aus Borčić bei Šuljkovac ein Armband (Ring?) mit drei Windungen bekannt (T. 22/10), das am Glasinac in die ausgehende Bronzezeit datiert wird²⁹⁰, hier jedoch der Bronzezeit D gehören dürfte.

c. Gegenstände aus Knochen

Von den 14 bekannten Stücken stammen 10 aus geschlossenen Funden (4 aus der Wohngrube 3 in Sarina Meda, 5 aus Vrbica in Dragocvet und 1 aus dem Grab von Plažane).

In Sarina Meda wurden drei Nadeln, ein Gegenstand in Form einer doppelten Pyramide und das Bruchstück einer bearbeiteten Muschel (T. 23/1, 3, 6, 11) gefunden. Eine Nadel besitzt einen sorgfältig gefertigten trapezförmigen Kopf. Die andere, aus einem hohlen Knochen gefertigte Nadel ist weniger sorgfältig gearbeitet. Ausserhalb der Wohngrube wurde eine im Querschnitt elliptische Nadel gehoben.

Aus der Wohngrube in Vrbica bei Dragocvet stammen zwei Nadeln, ein Pfriemen, der erwähnte Gegenstand in Form einer doppelten Pyramide, und ein unbeendetes Werkzeug (T. 23/4—5, 7—9). Eine Nadel besitzt einen fünfeckigen Kopf (T. 23/4).

In Ceramidište in Bagrdan wurden drei Knochengegenstände gefunden (T. 23/10, 12, 14), deren zwei auf Grund typologischer Erwägungen zur Übergangsperiode gehören. Auch hier erschien der Gegenstand in Form einer verdoppelten Pyramide (T. 23/10). Das Bruchstück eines Knochenbeschlags trägt eine aus Kalakača und Transdanubien bekannte Verzierung²⁹¹, die jener der Tonware des Horizontes 3 entspricht.

Die Pfeilspitze aus dem Grab von Plažane hat ihre Entsprechungen in den Urnengräbern des Hügels von Dobrača²⁹².

d. Gegenstände aus Stein

Unter den seltenen gesicherten Funden der Übergangsperiode sind Steinmühlen (Borčić, Duboka, Dragocvet, Ceramidište in Bagrdan) zu erwähnen (T. 24/5; T. 39/5). Sie bestätigen die Bedeutung des Ackerbaues in der Übergangsperiode.

B. DAS BECKEN DER VELIKA MORAVA IN DER FRÜHEN EISENZEIT

Aus diesem Gebiet sind insgesamt 108 Siedlungen bekannt (Karte) davon 36 Gradijen, und 19 mehrschichtige Siedlungen. Unter den Gradijen sind jene von Lanište—Gradac, Potočac—Momčilov grad, Popovac—Petrus und Korman—Samar mehrschichtig. Wie in der früheren Periode, befinden sich die offenen Siedlungen an der Mündung der Nebenflüsse der Velika Morava, am Talrand und in kleineren Becken (Lozovik, Šiokovac) und auf durch Flussmäander geschützten Te-

rassen. Einschichtige Gradinen befinden sich auch in Schluchten (Bagrdan, Kučište—Staro selo; Sekurić, Zovljak) und auf Bergkuppen (Majur—Gradiste; Lešje—Baba) und dominierenden strategischen Punkten oberhalb der Wasserscheiden (Kaludra—Crkvica, Belica—Gradina). Die mehrschichtigen Gradinen kontrollieren den Zugang zu den Schluchten. In den Randzonen des Morava—Beckens befinden sich nur Gradinen die durch einen besonderen Keramischen Typ gekennzeichnet werden. Befestigungsanlagen konnten in Lanište, Đula in Ostrikovac, Majur und Grošnica beobachtet werden. Ebenfalls befestigt waren die Gradinen von Ograde in Ostrikovac, Gumnište in Beočić, Đula in Bresje wo jedoch die Befestigungsanlagen vernichtet sind.

Teilweise erforscht ist nur die Gradine von Gradac in Lanište. Sie befindet sich am Südrand der Schlucht von Bagrdan auf einem Ausläufer des Crni Vrh, oberhalb alter Mäander der Velika Morava und Belica. Der Eingang zur Gradine besteht aus einem zusammenhängenden System, mit einem Schanze und zwei Wallanlagen (Beilage 1). Durch die 24,6 m breite Schanze wurde der Zutritt zur Gradine gesperrt (Abb. 16). Der Aushub der Schanze wurde zum Aufbau einer halbkreisförmigen Plattform (25×10 m) benutzt an deren abgerundeter Aussenseite ein Holz-Erde Wall mit Balken und Steinen errichtet wurde (Objekt 1) (Abb. 17—22), dessen Basis mit weissen Kieselsteinen belegt war. Die Gesamtanlage erreicht eine Höhe von 7,5—8 m. In einem Abstand von 24,7 m. wurde die zweite Wehranlage erbaut (Objekt 2, Abb. 23—24), die dem ersten Wall ähnlich ist und eine Länge von 50 m erreicht. Bei ihrer Anrichtung wurde das Gelände nivelliert. An der Innenseite beider Objekte befanden sich Reste der Besiedlung. Der Zutritt zur Siedlung zwischen dem Objekt 2 und dem Hügelrand war mit weissen Kieselsteinen gepflastert. Die Anlage ist einer Brandbrunst zum Opfer gefallen.

Auf den Resten dieser Anlage entstand ein neues Verteidigungssystem. Die ursprünglichen Anlagen wurden durch Aufschüttung in Form eines Tumulus erhöht, während beim Objekt 2 ein gerändeligner durch eine Palissade gekrönter Wall errichtet wurde. Sie gehören dem zweiten Horizont der frühen Eisenzzeit.

Die Gradine Đula in Ostrikovac befindet sich auf einem Ausläufer des Juhor, und kontrolliert die gesamte Ebene um Paraćin (Beilage 2). Schwer zugänglich ist sie nur von der Morava—Seite. Hier wurde der Boden vorerst nivelliert und durch eine Stützmauer an der Nord-, West- und Südseite gesichert. Im Westen und Südwesten des Plateaus wur-

de ein Holz-Erde Wall aufgebaut in einer Technik die jener von Lanište nahesteht. Schanze, Stützmauer und Wall stellen ein 8—10 m hohes Verteidigungssystem dar. Der Eingang war durch einen hufeisenförmigen Wall geschützt dessen Höhe im erhaltenen Zustand 5 m beträgt. Ein zweiter gleichförmiger Wall bildet mit dem ersten ein einheitliches etwa kreisförmiges System.

Die einschichtige Gradine von Đula in Ostrikovac gehört der zweiten Stufe der frühen Eisenzzeit. Die Gradine Gradiste in Majur besteht aus einer Akropole und der dazugehörigen Siedlung. Sie liegt auf einer kegelförmigen Bergspitze des Juhor, die die Wasserscheiden der Velika Morava und weiterer kleinerer Flüsse kontrolliert. Die Akropole besitzt einen dreieckigen Grundriss, mit engem Eingang im Norden, der durch die Verlängerung der Wälle nach Außen geschützt wurde. Beim Eingang befindet sich eine Tumulus-artige Anlage. Die »Unterstadt« umfasst mehrere Terrassen und blieb unbefestigt. Von dieser Stelle stammen zwei geschlossene Metallfunde und Tonware des vierten Horizonts der frühen Eisenzzeit.

Eine vertikale Stratigraphie konnte nur in Gradac-Lanište und Svetozarevo-Crvena livada beobachtet werden (Beilage 1 und 4). Im ersten Fall handelt es sich um zwei, im nächsten um drei Wohnniveaus. Die größten Siedlungen (über 1 ha) befinden sich im Tal der Velika Morava (Crvena Livada in Svetozarevo, Bukovačka česma in Bukovče). Die einschichtigen Siedlungen sind meistens klein (Reka in Bogava, Kazanište in Medureč) die mehrschichtigen ausgedehnter (Ljuba voda in Kolari, Crvena Livada in Svetozarevo).

Die wenigen beobachteten Wohanlagen (Sarina meda, Crvena Livada, Ostarikovac-Dula-groblje), deuten auf aus Flechtkwerk errichtete Hütten. In Lanište wurden Vorratsgruben beobachtet.

Aus dieser Periode sind bisweilen keine gesicherte Bestattungen bekannt.

Die Fundbestände

a. Die Karamik

Im wesentlichen werden die Gattungen der Übergangsperiode auch weiter beibehalten. Wesentliche Unterschiede sind vor allem in der Verzierung zu vermerken. Eine Sondererscheinung stellt die Keramik vom Typ Prevešt in den Randzonen dar.

Horizont I (Karte 6)

Der Horizont konnte auf Grund der Funde von Lanište-Gradac und der Fundbestände der ältesten Schicht von Svetozarevo-Crvena Livada erarbeitet werden.

Wie eben erwähnt sind die Hauptmerkmale dieser Ware vorwiegend in der Verzierung zu erfassen, da Formen und Machart im wesentlichen jenen der Übergangsperiode entsprechen. Besonders kennzeichnend sind gestempelte Muster (»S« Spiralen, zwei- und dreifache Striche und Linien). Diese Technik stellt ein Aufleben der schon in den Horizonten 2 und 3 der Übergangsperiode belegten Verzierung dar. Dies wird auch durch gewisse technische Eigenschaften der gestempelten Ware erwiesen. Typische Formen des letzten Horizontes der Übergangsperiode sind wesentlich seltener. Darunter ist besonders die Rillenzier zu erwähnen die an Urnen vom Typ C1 verwendet wurde.

Die führende Form des Napfes ist der Typ B mit sanft facettiertem Rand und gestempeltem Muster an der Schulter (T. 25/1—4; T. 27/1—2; T. 28/3, 7, 9, 11; T. 29/6, 9). Auch die führende Becherform (Typ B) ist in entsprechender Weise verziert worden (T. 25/5). Die prunkvollste Verzierung trägt die Urne vom Typ C1 bei welchem der Stil der Zeit seinen vollständigsten Ausdruck erreicht (T. 25/6—7).

Unter den Töpfen überwiegt der, auch für den 4. Horizont des vorangehenden Periode leitende Typ B (T. 26/10), mit durchlochten Ösen und zungenförmigen Henkelansätzen. Eine der Leitformen ist auch das Vorratsgefäß vom Typ C mit vier zungenförmigen Ansätzen (T. 27/10).

Horizont 2 (Karte 7)

Diese Periode ist durch die Funde des Horizonts 2 von Crvena livada und der einschichtigen Siedlung von Ostrivovac-Dula, Groble belegt.

Als Leitformen sind Nápfe vom Typ A und der Spielart C2 und Urnen der Gattung C2 zu erwähnen (T. 33/1; T. 30/1—9; T. 31/1—8, 11). Besonders kennzeichnend ist die in gestempelter Tremmollierung ausgeführte Verzierung (Linien, kleine Rhomben, Trapeze, Vierecke, Quadrate, Dreiecke, »S« Muster). Enge zick-zack Bänder werden in Kerbschnitttechnik ausgeführt (T. 30/8; T. 32/10; T. 33/11). Abgesehen von den Rillen- und »S« Mustern stellt dieser Stil eine Neuerscheinung dar. Die Ähnlichkeit der Formen mit jenen des Horizonts 2 der Übergangsperiode lässt sich durch die Verwendung des neuen Zierstils erklären, dessen Anwendung gegliederte Formen und grosse Flächen voraussetzt.

Die Keramik vom Typ Prevešt (Karte 7)

Diese Gattung ist aus einer geringen Anzahl einschichtiger Siedlungen belegt die vorwiegend in den schwerzugänglichen Randzonen des Velika Morava Beckens liegen. In sicherem Fundverband ist sie nur aus der Patenstation bekannt.

Unter den Funden von Prevešt-Grad handelt es sich vorwiegend um Vorratsgefässe wobei Typ A vorherrschend, Typ C dagegen durch weniger Funde belegt ist. Diese im Horizont 1 sehr selte Form besitzt hier einen abgerundeten (T. XII/6) gelegentlich waagerecht profilierten Rand (T. XII/7, 9). Die Machart ist grob, der Ton mit Sandkörnern gemagert. Ähnliche Funde sind auch aus anderen Siedlungen belegt (T. XII/11—14; T. XIII/1—3)^{348—351}. Unter den Nápfen ist eine Spielart des Typs B hervorzuheben (T. XII/1). Im allgemeinen ist auch die Verzierung nachlässiger und weniger reich.

Horizont 3 (Karte 8)

Seine Erarbeitung beruht auf den Funden des Stratums 3 von Crvena livada.

Vom genetischen Standpunkt aus ist diese Tonware mit der Keramik der Horizonts 2 und dem Typ Prevešt zu verbinden (Nápfe vom Typ A, B und der Spielart C2, Vorratsgefässe). In der Verzierung ist dies die ärmste Periode der Eisenzeit in diesen Gebieten, was gut mit dem Verfall der Dekoration beim Typ Prevešt in Einklang zu bringen ist.

Horizont 4 (Karte 9)

Die Erarbeitung der Keramik beruht auf wenigen gesicherten Funden der einschichtigen Siedlungen Gradište und Govedarište in Majur und Dula in Bresje. Bei ihrer Beurteilung wurden auch die Entsprechungen mit der Verzierung der Gürtel vom Typ Mramorac miteinbezogen.

Zu diesem Horizont gehören Nápfe vom Typ B mit unverziertem Rand (T. 35/1) der nur gelegentlich Fingereindrücke trägt. Die nächsten Entsprechungen finden sie im Horizont 3.

Eine leitende Form stellen kleine kalottenförmige und einhenkelige Schalen mit unausgeprägtem Boden dar (T. 35/4—5), deren Henkel gelegentlich den Rand des Gefäßes überragt. Eine Deutung als Löffel ist nicht von der Hand zu weisen. Die Machart ist mittelmässig oder grob, die Farbe braun. Der Ton enthält Sandkörner und Spuren von kristallisierenden Steinen.

Die wichtigste Erscheinung sind trichterförmige Becher mit abgesetztem Fuss (T. 35/2—3, 11—12), die typologisch als eine Weiterentwicklung des Typs D angesehen werden können. Sie besitzen einen den Rand weit überragenden Bandhenkel, ihr Fuss ist gelegentlich in Form eines Rhombs ausgezogen (T. XIII/4), und besitzt in der Regel eine umboartige Eintiefung. Sie sind durch an die Mramorac-Gürtel erinnernde Mäanderbänder verziert (T. 35/2). In der Machart sind sie der vorangehenden Form gleich. Zum selben Horizont dürften auch Gefässe gehören bei welchen griechische Formen

nachgeahmt werden (*Sarina meda*, *Supska-Stublina*, und *Zvezdana*, *Gajinovine* in *Bunar* (T. 35/6, 10). Es handelt sich um scheinbendgedrehte, lokale Ware. In diesem Zusammenhang ist auch ein konischer Gefäßfuss mit entsprechender Verzierung zu erwähnen (T. XIII/9). Auch bei den Urnen deren Form nicht näher zu ermitteln ist besteht eine an *Mramorac* anklingende Ritzverzierung (T. 35/7—9; T. XIII/6).

Die Töpfe werden durch den Typ A mit hufeisenförmigen Leisten an der Schulter vertreten. Es erscheinen auch gewellte Leisten (T. 45,5). Die Machart ist grob, der Ton mit Sand gemagert.

Vorratsgefäße sind durch die Typen A und B vertreten mit einem durch Leisten verstärkten Rand und eingeritzten oder eingetieften zick-zack Mustern (T. 36/1—4, 6). Als Vorläufer kämen nur zwei bekannte Stücke die jedoch dem Horizont 3 gehören, in Betracht.

Schliesslich seien noch zwei mit Protomen verzierte Bandhenkel erwähnt (T. 36/10—11).

Wie daraus ersichtlich weicht das Inventar dieser Zeit in manchen Merkmalen von jenem des vorangehenden Horizonts ab.

b. Gegenstände aus Metall

Aus dieser Periode sind 59 Metallgegenstände nachgewiesen, davon 44 aus geschlossenen Funden. Die Mehrzahl davon ist schon veröffentlicht worden.

Sammelfunde

Hortfund von *Zirovnica*. Nach M. Garašanin Eisenzeit II-7 Jhdrt. (Horizont I nach R. Vasić)^{370—371}.

Major-Gradište I: Sammelfund von Silberfibeln vom Typ *Čurug-Štrpci* (T. 38/4—5)^{372—375}.

Major II.

Auf einer Terasse unterhalb der befestigten Anlage fanden sich zwei Lanzenspitzen, ein Messer und teile einer Messerscheide (T. 38/4)³⁷⁶. Die Lanzenspitzen besitzen eine lange Tülle und Nietlöcher sind auch an der Heftung des Krummessers zu vermerken. Die aus Blech gefertigte Scheide war durch gerade und gewinkelte Linien verzieren. Ähnliche Lanzenspitzen sind aus *Donja Toponica* und vom *Glasinac* bekannt³⁷⁷. Die Eisengegenstände und eine Silberfibel vom Typ *Čurug-Štrpci* stellen das Inventar eines Grabs dar³⁷⁸. Nahe Entsprechungen finden sich in *Arareva mogila*, *Pilatovići* und *Ostrovul Mare*^{378—381}. Auf dem *Glasinac* werden die Lanzenspitzen in die Stufe Va datiert³⁸².

Eine Sondererscheinung im Moravagebiet stellen die Funde vom Typ *Mramorac*

dar^{383—384}. Es handelt sich um die Funde von *Mramorac*, *Umčari*, *Kolari*, *Batinac* (*Vinogradci*) (T. 38/8), *Miloševac*, einen unbekannten Fund aus dem Museum *Požarevac* (Tl. 47, 71) und den unlängst publizierten Fund angeblich aus *Vinča*^{385—391}. Der Fund aus dem Museum *Požarevac* dürfte auf Grund seiner Maasse und der reduzierten Verzierung einer etwas jüngeren Zeit gehören.

Unter den Waffen sind noch zwei eiserne Ärmchenbeile und ein eisernes Tüllenbeil zu erwähnen. In *Crvena livada* wurde ein Beil gefunden (T. 38/3)³⁹². Nach R. Vasić sind diese Formen der zweiten Hälfte des VII Jhdrt's zuzuweisen³⁹³. Das nächste Stück aus *Lukića Mala* in *Rajkinac* (Grabfund) findet Entsprechungen im Ärmchenbeil von *Kalakaca*³⁹⁴.

Obwohl eine Verbindung mit den Gräbern von *Rajkinac* aus chronologischen Gründen nicht in Betracht kommt, handelt es sich bei diesem Stück um eine recht alte Form. Vielleicht wurde es bei der Plünderei eines älteren Grabes verloren.

Das Tüllenbeil von *Crne Graće* am *Juhor* (T. 38/2), besitzt gute Entsprechungen aus *Usje*, *Aludovo* und *Rudovci* (Horizont I von Vasić, Hallstatt B3 nach M. Garašanin)³⁹⁵.

Unter den Streufunden sind noch zwei eiserne Lanzenspitzen zu erwähnen. Beide stammen aus *Momčilov grad* am *Juhor*.

Als Zierstücke sind noch 3 Fibeln, zwei Ringe, eine Doppelnadel und eine Perle zu erwähnen.

Die zweischleifige Bogenfibel mit Kopf in Form des böotischen Schildes wurde in *Donje Štipje* bei einem zerstörten Grabhügel gefunden (T. 38/6)³⁹⁶. Nach Vasić wird sie um 650—550 datiert, dagegen setzt T. Bader solche Fibeln in das VIII—V Jahrdt. an^{399—400}.

Eine ähnliche Datierung wird auch für die zweischleifige Bogenfibel mit dreieckigem Kopf vorgeschlagen, die in *Ljubičevac* gefunden wurde^{401—402}.

Die thrakische Fibel und die Doppelnadel von *Sarina meda* gehören der ausgehenden frühen Eisenzeit (T. 38/12)^{403—404}.

Der Ring von *Crvena Livada*⁴⁰⁵, besitzt übergreifende, jener von *Dula i Brezje* verbreitete trapezförmige Enden (T. 38/11). Schliesslich sei noch die Perle aus Objekt 2 in *Lanište* angeführt (T. 38/10) die mit dem Horizont der »S« verzierten Keramik zusammenhängt.

Von den erwähnten Metallgegenständen gehören 25 der Periode Hallstatt B3/C1, die übrigen der Periode Hallstatt D. Davon sind rund 21 aus Edelmetall. Die Funde vom Typ *Mramorac* können in ihrer Mehrzahl als Grabfunde angesehen werden, eine Annahme

die von M. Garašanin auch für Zirovnica ausgedrückt wurde^{406—407}. Dies ist auch von den zwei Sammelfunden von Majur anzunehmen.

c. Gegenstände aus Knochen

Im Ganzen sind nur drei solche Gegenstände bekannt. Die Pfeilspitzen aus Objekt 2 in Lanište (T. 39/2—3) haben eine gute Entsprechung in Radoinja⁴⁰⁸. Das Gerät aus Crvena Livada stammt aus einer gestörten Schicht mit Funden des Horizonts 2 und 3 (T. 39/1)⁴⁰⁹.

d. Gegenstände aus Stein

Es handelt sich vorwiegend um Steinmühlen (T. 39/10—11) und Feuersteingeräte die als Sicheleinlagen gedeutet werden (Lanište, Majur-Gradište, Dragocvet-Vrbica, Buvković-Bukovačka česma) (T. 39/7—9). Andere Funde wurden als Wetzsteine gedeutet (T. 39/6). Im Objekt 1 von Lanište wurde ein Gusmodell für Nadeln gehoben (T. 39/4).

C. SCHLUSSFOLGERUNGEN

a. Periodisierung und Chronologie

Als Ausgangspunkt für eine Periodisierung der Übergangsperiode und der frühen Eisenzeit im Becken der Velika Morava ist die von M. und D. Garašanin erarbeitete Chronologie dieser Perioden für Serbien zu betrachten. Entscheidend für die Beurteilung dieser Fragen sind außer dem Fundinventar, die Lage, die räumliche Verbreitung und die Typologie der Siedlungen und Wohnbauten in bestimmten Stufen der vorgeschichtlichen Entwicklung. Daraus ergibt sich das chronologische und kulturelle Verhältniss zwischen den einzelnen erarbeiteten Stufen. Besonders aufschlussreich ist die Bestimmung einiger Schlüsselpunkte, in diesem Falle vor allem des Beginns einzelner Perioden der Eisenzeit.

Eisenzeit I.

Der Beginn dieser Periode wird durch die Erscheinung einer grösseren Anzahl von Siedlungen kennzeichnet im Gegensatz zu der praktisch siedlunglosen Paračiner Gruppe. Am Ende der Eisenzeit I und zu Beginn der nächsten Stufe, tauchen auch die Gradište-Siedlungen auf.

Auf Grund der einschichtigen Siedlungen, der geschlossenen Funde und der Beobachtungen auf mehrschichtigen Fundstellen sind vier Stufen der Eisenzeit I auszusondern:

Eisenzeit Ia ältester Horizont im Velika Morava Becken, vorwiegend mit Siedlungen an der Mündung der Nebenflüsse. Das Verhältniss zu der vorangehenden und der folgenden Periode beruht auf der typologisch-stilistischen Wertung des Fundstoffes und einem breiteren Vergleich mit der Entwicklung in den benachbarten Gebieten.

Die Keramik dieser Stufe (Horizont I), stellt im wesentlichen eine Weiterentwicklung typischer Erscheinungen der Paračiner Gruppe dar, was auch für eine ethnokulturelle Deutung von ausschlaggebender Bedeutung ist. Im allgemeinen beruben die Formen auf alter Tradition. Dagegen wird die Verzierung (gerillte Muster, Facettierung) auf der Nachahmung fremder Vorbilder beruhen. Die Entwicklung des Prozesses kann aus geschlossenen Funden erfasst werden. Besonders aufschlussreich ist in diesem Sinne der Fund von Raševica⁴¹⁰ mit spiralverzierten Bechern der Paračiner Gruppe und sanftgerillten Gefäßen der Eisenzeit I.

Für die Zeitbestimmung der Eisenzeit Ia sind Entsprechungen in Form und Verzierung der Gefäße maassgebend. Es sei auf die kannelierte und facettierte Verzierung von Caka, Gross Mugl, Unter-Radl (Bronzezeit D), bzw. Velatice oder Očkov (Hallstatt A1)⁴¹¹ hingewiesen. Hier sei auch auf die sicher datierbaren Metallfunde die Aufmerksamkeit gelenkt vor allem auf die Nadeln mit doppelkonischen Kopf der Bronzezeit D⁴¹². Die längere Dauer dieser Periode beweisen die entwickelteren Formen von Ton- und Metalgegenständen. So entsprechen die Nadeln mit abgestumpften konischen Kopf dem Horizont 2 der Hortfunde in Eisenzeit I, d. i. der Hallstatt A1-Periode⁴¹³. Daher ist die Eisenzeit Ia, mit Bronzezeit D und Hallstatt A1 gleichzusetzen.

Die Siedlungen der Periode Ib häufen sich am unteren Lauf der Nebenflüsse der Morava. Sie werden durch die schwarzpolierte und kannelierte Ware bestimmt (Horizont 2 der Übergangsperiode). Dies wird durch ihre Erscheinung im Objekt II von Sarina Meda bestätigt wo sie mit Formen der Stufe Ia vergesellschaftet auftauchen. Diese Gruppe ist in das Morava-Gebiet in schon ausgeprägter Form vorgedrungen. Die führende Form dieser Stufe, sanft doppelkonische Näpfe, solche mit »Se Profilierung und verschiedene »Urnen«, besitzen keine Vorgänger in der früheren Periode. Das Ausgangsgebiet dieser Erscheinungen ist schwer zu bestimmen. Es seien jedoch die Entsprechungen im Kreis Cruceni-Belegiš II-Lapac, Gáva-Vitrop, Mediana II—III hervorgehoben⁴¹⁴, wobei in dieser Zeitspanne an einen jüngeren Zeitansatz zu denken wäre. Einen Hinweis zur Herkunft der Träger dieser Stu-

fe ergeben ähnliche Funde aus dem Mlava-Tal. In diesen Gebieten Nordost-Serbiens ist auch eine Dubovac-Zuto Brdo Tradition nachweisbar die im Fortleben der Plastik ihren Ausdruck findet⁴². Es seien auch gewisse Entsprechungen im Theissgebiet und der Nekropole von Fuchstadt hervorgehoben, die in die Hallstatt A2 Periode zu datieren ist⁴³. So dürfte die Stufe Ib mit Hallstatt A2 zu vergleichen sein.

In der Periode Ic verteilen sich die Siedlungen auf das gesamte Becken der Velika Morava. Die Keramik stellt eine weitere Entwicklung der vorangehenden Stufe dar, wobei die Facettierung an ein Weiterleben der Ia Traditionen denken lässt. An der Süd-Morava finden sich in Crnokalačka bara die besten Entsprechungen⁴⁴.

Schliesslich findet sich in der Periode Id eine Anzahl von Siedlungen in den getrennten Flachgebieten des Moravatals und der Nebenflüsse. Sie bilden eine Art regionalen Verteidigungssystems so besonders in den Tälern der Dubočka und Osaonica. Formen und Verzierung der Tonware stellen ein Weiterleben der Stufe Ic dar wobei allerdings ein gewisser Verfall in der Machart und Zier zu vermerken ist. Gefäesse mit tordiertem Rand und Wellenmuster stellen die leitenden Erscheinungen dar. Dieser Horizont ist mit Kalakača bzw. Bosut IIIa gleichzusetzen, was nach Medović schon dem Beginn von Eisenzeit II entsprechen dürfte⁴⁵.

Eisenzeit II.

Den Beginn dieser Periode stellt die Erscheinung der Gradinen-Siedlungen dar. Sie sind wohl als Fliehburgen für die Bevölkerung der Ebene anzusehen. In dieser Zeit wird auch die Verwendung von Eisen endgültig eingeführt. Es sind zwei Unterstufen zu unterscheiden:

Die Siedlungen der Unterstufe IIa verteilen sich etwa gleichmässig an der Morava und am mittleren und unteren Lauf ihrer Nebenflüsse. Die Abfolge beider Unterstufen ist stratigraphisch in Crvena Livada und Lanište-Gradac nachgewiesen. Die Formen der Stufe IIa führen Typen der vorangehenden Periode Id weiter die Stempelverzierung und die neuen Muster (vor allem die »Se Muster«) sind von aussen übernommen worden. Dabei finden sich die nächsten Entsprechungen zu IIa in der Bosut Gruppe (Bosut IIIb), an der West- und der Süd-Morava. Die Verzierung ist auch mit den Gruppen von Ostrov-Pšeničevu und Babadag zu verbinden wobei vor allem an stylistische Verwandschaft zu denken ist⁴⁶.

Die Unterstufe IIb führt nun die tremollierte Verzierung die vor allem an das Becken der Velika Morava gebunden bleibt. Auch in den Gefässformen treten Unterschiede auf. So ist aus IIb kein einziger Napf mit facettiertem Rand belegt. Nahe Entsprechungen zu dieser Periode sind in der Nekropole von Basarabi, in Nordwest-Bulgarien und an der Süd-Morava nachweisbar⁴⁷. Aufgrund der Beobachtungen an der Velika Morava scheint der Begriff Basarabi unberücksichtigt verbreitet worden zu sein, ohne Rücksicht auf die Aussonderung unserer beiden Unterstufen⁴⁸.

Auch von der Gradina Bosut sind Funde unserer Unterstufe IIb bekannt⁴⁹. Sie gehören der Stufe Bosut IIIb die mit unserer Stufe IIa gleichzusetzen ist, erscheinen aber in den jüngsten Schichten dieser Bosut-Periode wodurch die relativchronologische Lage der Funde im Moravabecken nochmals bestätigt wird.

Die chronologische Lage des als Randercheinung bestimmten Typ' Prevešt beruht auf stylistisch-typologischen Überlegungen. Es handelt sich um verfallene und verarmte Typen der Unterstufe IIa, wodurch eine Datierung in IIb ihre Bestätigung zu finden scheint. Auch ist nochmals zu betonen das sich der Typ Prevešt und die Unterstufe IIb räumlich ausschliessen.

Eisenzeit III

Auch in dieser Periode sind zwei Unterstufen auszusondern.

Die Siedlungen der Periode IIIa setzen das Leben in den bedeutendsten Fundorten der Unterstufe IIb fort (Crvena livada, Supska-Stublina u. a. m.). Das chronologische Verhältniss zu letzterer ist in Crvena Livada bestätigt: hier überlagert die Schicht der Unterstufe IIIa unmittelbar jene der IIb Periode. In der Keramik ist jedoch ein typologisch-stylistischer Unterschied zu vermerken, wobei allerdings mehr Verwandschaftssätze mit dem Typ Prevešt zu beobachten sind. Dies kommt besonders bei den Vorratsgefäßsen zum Ausdruck. Ähnliche Merkmale weisen auch Machart und Färbung der Gefäße auf. Dagegen sind die Verbindungen in der Verzierung weniger ausgeprägt.

Die Unterstufe IIIb wurde vor allem auf Grund der Keramik mehrerer einschichtigen Siedlungen ausgesondert, wo auch in der Verzierung Verbindungen mit den sicher datierbaren Mramorac-Gürteln erkannt wurden. In dieser Periode verbinden sich die Flachsiedlungen in einzelnen Flussläufen um einen bestimmten Berg mit entsprechenden Gradinen im Gebirge. Beispiele dafür bieten

die Siedlungen im Tal der Velika Morava, der Kalenička, des Lugomirs und die Gradićen am Juhor. Ausser dem Weiterleben alter Formen hebt sich die Tonware besonders durch ihre Mäanderverzierung und die typische Becherform ab. Diese Verzierung fehlt in der Unterstufe IIIa. Auf Grund der Datierung der Funde vom Typ Mramorac ist die Unterstufe IIIb an das Ende des VI Jhdts anzusetzen⁴³.

Der Abschluss dieser Periode ist schwerer zu bestimmen. Gewisse Formen, auch Unterschiede zwischen einzelnen Gürteln vom Typ Mramorac sprechen zugunsten einer längeren Zeitspanne. Sicherlich wurden die Siedlungen der Unterstufe IIIb lange vor

der Erscheinung der Kelten verlassen. Dafür ist auch in der Eisenzeit III mit einer noch nicht erkannten spätesten Unterstufe zu rechnen.

Beim heutigen Forschungsstand bieten die beigelegten chronologischen Tafeln folgendes Bild der relativen und absoluten Chronologie im Becken der Velika Morava:

C. KULTURSTROMUNGEN

Beim unausreichenden Forschungsstand und der ungleichen Erforschung in verschiedenen Gebieten sind auch die Kulturströmungen im Laufe der Eisenzeit noch schwer zu erfassen.

In der Beurteilung dieser Probleme kommt der Keramik eine wichtige Stelle zu. In den Stufen I und II der Mediana Gruppe die etwa der Eisenzeit Ia entsprechen sind nur einzelne gemeinsame Merkmale festzustellen, so Näpfe mit eingezogenem Rand die sich dem Typ B und der Spielart C1 nähern⁴⁴. In diesem Zusammenhang sind auch die Becher vom Typ B zu erwähnen (Mediana II—III)⁴⁵. Diese Erscheinungen erklären sich durch die Entwicklung in beiden Gebiet auf Grund der Paračiner Gruppe⁴⁶.

Gewisse Entsprechungen sind auch auf dem Gebiet des unteren Vardar-Tales und Nordost Serbiens im Mlava-Tal und am Eisernen Tor zu finden^{47—48}.

Mit Belegis II sind vor allem die Näpfe mit einbiegendem Rand, solche mit »S« Profilierung und die Urnen mit konischen Warzenansätzen und zarter senkrechter Riefelung zu verbinden. Dazu fügen sich auch die Herdtöpfe⁴⁹. Gute Entstprechungen finden sich in den Gräbern 189, 167, 271 und 220 von Karaburma⁵⁰. Die Urnen der Spielart C1 entsprechen einigermaassen den Formen der Stufe Belegis II⁵¹. Dies gilt von den Töpfen desselben Gräberfeldes die unserem Typ C entsprechen⁵².

Weiter nördlich sind auch in Siebenbürgen einzelne Parallelen zu den Typen im Becken der Velika Morava zu finden. Es seien erwähnt die Urnen mit mehrfachen Girlandenmustern die unserem Typ B entsprechen⁵³. Die Verbindungen zwischen beiden Gebieten werden durch die Metallfunde bestätigt⁵⁴.

In Nordwest-Ungarn im Gebiet der Gáva-Gruppe kann nur eine Verwandschaft mit gewissen Gefäßformen beobachtet werden so mit dem Typ B und der Spielart C1 mit entsprechender Riefelung (Stufe Ia)⁵⁵. Die gilt auch für Transdanubien mit Gegenstücken zu den Näpfen Typ C1, den Schalen Typ A und den Bechern Typ B⁵⁶. Auch werden gelegentlich die Wände der Wohnbauten durch Spiralen verziert.

CHRONOLOGISCHE TAFEL — BECKEN DER VELIKA MORAVA

(cca)

1300. _____

einschichtige Siedlung Sportplatz Ia in Duboka; geschlossene Funde von Sarina Meda

ältere Schicht am Sportplatz von Ib Belica; geschlossene Funde von Vrbice in Dragocvet

einschichtige Siedlung Pod gradom Ic in Oparić; geschlossene Funde von Čeramidište in Bagrdan

jungere Schicht von Selište in Duboka

älteste Schicht von Crvena Livada IIa in Svetozarevo; älteres Stratum auf Gradac in Lanište

720.

zweite Schicht von Crvena Livada IIb in Svetozarevo; einschichtige Siedlung von Grad in Prevešt

dritte Schicht von Crvena Livada IIIa in Svetozarevo

525.

einschichtige Siedlung von Gradište in Majur

IIIc ?

279. _____

Einzelne Gegenstände aus Metall (Nadel mit doppelkonischem Kopf), die Riefelung und Facettierung an Gefäßen und Entsprechungen in gewissen Gefäßformen (Näpfe vom Typ A, geriefelte Schalen vom Typ B), deuten Verbindungen mit der Slowakei zur Zeit unserer Eisenzeit Ia an⁴⁵⁵. Eine ähnliche Technik in der Verzierung ist auch gleichzeitig aus Mähren bekannt (Velatice)⁴⁵⁹.

Verbindungen mit der oltenischen Gogra-Gruppe in der Eisenzeit Ia, sind bisweilen nur auf Grund entsprechender Becherformen anzunehmen⁴⁶⁰. Dies gilt auch von der Cerkovina und den übrigen bulgarischen Gruppen wo vorwiegend Entsprechungen zu Spielarten der Becher von Typ A und B, weniger zu den Urnen (Spielart C1) eine gewisse Verbindung zwischen beiden Gebieten bestätigen⁴⁶¹.

Auch die Verbindungen im Laufe der Periode Ib sind vor allem in der Keramik festzustellen. Die nächsten Ent sprechungen finden sich im Becken der Süd- und West-Morava, in Nordost Serbien und Oltenien. Im Becken der Süd-Morava sind es vor allem die Funde von Crnokalačka bara, Gornja Toponica und nur teilweise von Mediana III⁴⁶². An der West-Morava finden sich Parallelen in Mojsinje bei Cačak⁴⁶³. Im Mlavatal ist in rund zehn Siedlungen eine völlige Identität in der Topographie und der Tonware beobachtet worden (Oreškovica, Kličevac, Trnjane, Zabrdje usw.)⁴⁶⁴. Dies gilt auch von den Funden aus Usje, Boljetin und Mala Vrbica am Eisernen Tor⁴⁶⁵. Urnen vom Typ C1 und C2 finden ihre Gegenstücke in der Virtop-Gruppe⁴⁶⁶. Dagegen lockern sich die Verbindungen mit Belegiš II⁴⁶⁷.

Ausser den Entsprechungen in der Keramik schlagen auch Gegenstände der Kultplastik eine Brücke zwischen Transdanubien und unserer Eisenzeit Ib⁴⁶⁸. Ebenfalls in Bulgarien ist eine ähnliche geriefelte Tonware vorhanden⁴⁶⁹.

Durch ihre Keramik verbindet sich die Eisenzeit Ic mit dem unteren Lauf der Süd- und West-Morava, während Verwandschaftszüge auch zu Pšeničovo und Babadag festzustellen sind. Die nächsten Ent sprechungen finden sich in Makrešane, Belasica, Crnokalačka bara (West- und Süd-Morava)⁴⁷⁰, nur zum Teil in Mediana III⁴⁷¹ und einigermaassen in Vardarofta⁴⁷². Mit Babadag und Pšeničovo verbinden sich die Näpfe mit senkrechtem gerilltem Rand und einzelnen Ziermustern (»S« Motive, Kreise), wobei allerdings bei letzteren eher an eine lokale Entwicklung aus der Eisenzeit Ib zu denken wären.

In der Vojvodina und dem jugoslawischen Donauraum fehlen bisweilen Erscheinungen des Vor-Kalakača Horizontes die mit der Eisenzeit Ic gleichzeitig wären.

Ebenfalls in Richtung der Süd- und West-Morava sind die Verbindungen im Laufe der Eisenzeit Id zu suchen⁴⁷³. Anderseits finden sich nun eng verwandte Erscheinungen im Donaugebiet (Horizont Kalakača), einschließlich mit dem Eisernen Tor, ebenfalls am unteren Lauf der Save und der Drina⁴⁷⁴.

In der Eisenzeit IIa häufen sich die Zusammenhänge mit den offenen Siedlungen und Gradinen an der Süd-Morava (Draževac, Donja Vrežina, Crnokalačka Bara, Jelenac) die bis zum oberen Lauf der Nišava verfolgt werden können (Gornja Glama bei Pirot)⁴⁷⁵. Dies gilt auch vom Becken der West-Morava (Cačak, Ljuljaci, Makrešane, Gradine von Radoinja)⁴⁷⁶. Auch die Täler der Mlava, des Weissen Timok' und das Eiserne Tor sind zu dieser Zeit mit dem Becken der Velika Morava eng verbunden⁴⁷⁷. Weiter nördlich kommen solche Zusammenhänge mit Bosut IIb zum Ausdruck⁴⁷⁸. Eine gewisse Verwandschaft mit Funden aus Rumänien, Nordwest-Bulgarien und der sowjetischen Moldau kann mit Sicherheit erkannt werden⁴⁷⁹.

Dieselben Verbindungen mit den Becken der Süd- und West-Morava, kommen auch in der Eisenzeit IIb zum Ausdruck. Die südlichsten Entsprechungen finden sich in der Gradine von Oraovica bei Vranje⁴⁸⁰. Dagegen sind in der Vojvodina Verwandschaftszüge nur an der Gradine bei Vašice festzustellen⁴⁸¹. Tremmolierte Muster sind auch aus Belačevac im Kosova-Gebiet bekannt⁴⁸².

Die meistens Entsprechungen finden sich jedoch in Oltenien (Basarabi, Popešti-Novaci, Tîrgu Mureş, Curcna, Poiana, Conadoneşti, Blejeşti)⁴⁸³, zum Teil auch in Nordwest-Bulgarien⁴⁸⁴.

Alle Siedlungen mit Tremmoliermustern verteilen sich auf zwei geographische Gebiete: das Morava-Becken mit Kosovo und Oltenien mit Nordwest-Bulgarien. Fundorte mit dieser Tonware sind aus Nordost-Serbien bisweilen unbekannt.

Die Keramik der Eisenzeit IIIa ist auch an der Süd-Morava gut vertreten (Crnokalačka Bara, Donja Toponica, Trupale, Donji Matejevac) gewisse Formen sind sogar bis in die Metohija zu verfolgen, so vor allem die Turban-Schalen (Romaja, VI. Jhrdt.)⁴⁸⁵⁻⁴⁸⁹. Allerdings handelt es sich hier nur um lockere Zusammenhänge. Auch zu Ferigile sind Entsprechungen festzustellen so in den Näpfen vom Typ A und B und der Spielart C2, die der ältesten Stufe von Ferigile (Bader VII—VI Jahrdt.) gehören⁴⁹⁰. Besonders eng waren die Verbindungen zur Süd-Morava⁴⁹¹.

Die Keramik des Gräberfeldes von Ljuljaci und von Novi Pazar bestätigt auch in dieser Zeit die engen Verbindungen mit dem Becken der Velika Morava. In diesem Zu-

sammenhang sind auch die Funde vom Typ Mramorac anzuführen^{492—493}. Hier seien auch neue Funde aus Gräbern bei Kostolac an der Mlava-Mündung erwähnt⁴⁹⁴. Dagegen finden sich keine direkte Entsprechungen im kannelierten Horizont von Bosut IIIC, wo nur weitere Parallelen zu den einhenkeligen Bechern des Morava-Beckens zu vermerken sind⁴⁹⁵. Die verhältnismässig zahlreiche Tonware die unter griechischem Einfluss entstanden ist, bestätigt das Bestehen engerer Kontakte mit der griechischen Welt im Laufe des V. und IV. Jahrhunderts.

c. Historische Wertung

Im Becken der Velika Morava sind bis zur Einwanderung der Kelten drei Stufen der Eisenzeit auszusondern.

Zu Beginn Eisenzeit Ia waren die Verbindungen mit dem mitteleuropäischen Raum recht stark, um sich am Ende der Eisenzeit zu lockern und den Weg einer kulturellen Regionalisierung zu öffnen. Unter Einflüssen von aussen entwickelte sich später ein neuer Prozess der Integration der zur Entstehung der historisch überlieferten paläobalkanischen Völker führte.

Im Laufe dieser Zeiten war das Becken der Velika Morava mit jenen der Süd- und West-Morava mit Nordost-Serben und Bulgarien, schliesslich mit Oltenien aufs engste verbunden. Auch entstanden zeitweilige Verbindungen mit Nordost-Bosnien, Südsieben und den östlichen Teilen Makedoniens.

Die ersten gesicherten Siedlungen der späten Bronzezeit in unserem Gebiet gehören der ausgehenden Paraćiner Gruppe. Bald darauf entstanden neue Siedlungen die den Beginn der Eisenzeit einführten. Sie liegen an strategisch wichtigen Punkten (Flussmündungen, Schluchten usw.) und entsprechen zeitlich dem Beginn der Urnenfelderzeit mit welcher sie auch kulturell verbunden sind. Trotzdem beruht die Eisenzeit Ia auf starken Traditionen der heimischen Bronzezeit.

Einflüsse aus den Donauraum lassen sich zu Ende der Eisenzeit Ia erfassen. Damals sind Bewohner von Nordost-Serben unter dem Druck benachbarter Völkerschaften in das Becken der Velika Morava eingezogen, wodurch die Eisenzeit Ib entstand. Das jedoch die alte Bevölkerung dabei nicht ausgerottet wurde, bestätigt die Kultur der Eisenzeit Ic, deren Kultur auf der in Ib entstandenen Integration der alten und neuen Bevölkerung beruht. Zu dieser Zeit finden sich Siedlungen in den Tälern aller Nebenflüsse. Die Periode Id wird durch den Verfall der keramischen Produktion und Häufung der Siedlungen kennzeichnet.

In der Eisenzeit II (IX—VIII Jahrhundert) sind bedeutende Änderungen in der

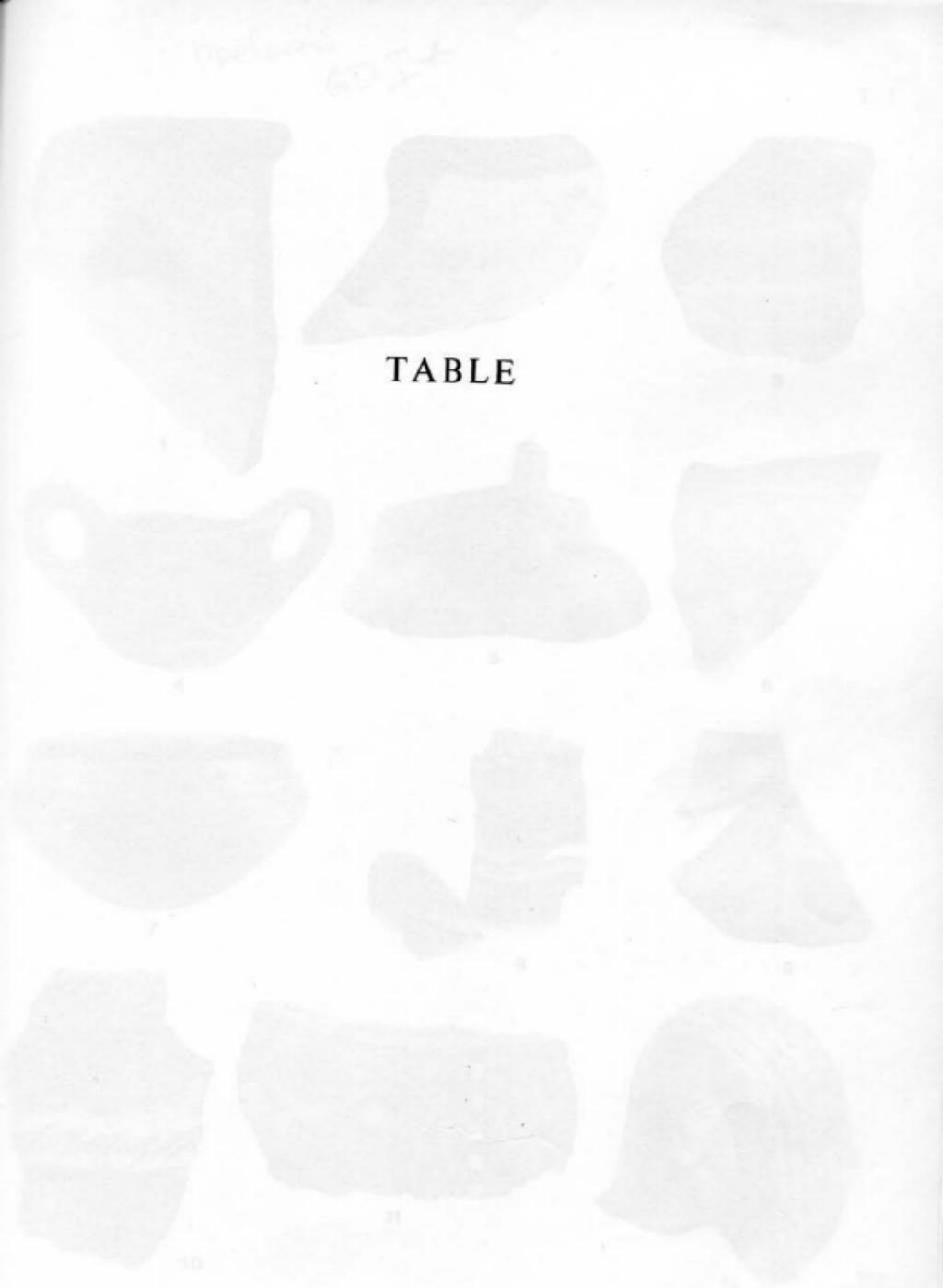
Topographie der Siedlungen und die Einführung des Eisens zu vermerken, die mit der Erscheinung eines neuen Zierstils in Verbindung steht. Offenbar handelt es sich um eine innere Entwicklung und neue Einflüsse von aussen. Es werden Gradinen angelegt die mit Siedlungen im Flachland in bestimmten Beziehungen stehen. Die Gradinen sind wohl als Zentren des organisierten Lebens anzusehen. In dieser Periode, der Eisenzeit IIa herrscht eine bedeutende kulturelle Einheit im Becken der Velika Morava.

Mit der Eisenzeit IIb wird in unser Gebiet der Tremmollerstil eingeführt was auf eine fremde Einwanderung zurückzuführen ist. Die Siedlungen der Eisenzeit IIa werden nun zerstört. Die neue Kultur verbreitet sich auch im Becken der Süd- und West-Morava. Die Lebensbedingungen haben sich jedoch kaum geändert. In den Randzonen entwickelt sich der Typ Prevešt, der Verbindungen mit der Eisenzeit IIa und der nachfolgenden Periode IIIa aufweist. Scine Erscheinung ist wohl durch den Druck der Träger des neuen Stils zu erklären.

In der Eisenzeit III werden alle Siedlungen der vorangehenden Periode vernichtet. In Crvena livada überlagert die Siedlung der Stufe IIIa jene der Periode IIb. Die Keramik der neuen Zeit ist mit jener vom Typ Prevešt zu verbinden. Dies waren die Träger der neuen die Eisenzeit IIb ablösenden Kultur. Mit der Eisenzeit IIIb (VI—V. Jahrhundert) kommen Änderungen in der Topographie der Siedlungen. Im Gebirge entwickelt sich ein ganzen System von Gradinen. Den Fortschritt der Kultur spiegeln die Funde vom Typ Mramorac ab die wohl als Grabinventare zu deuten sind. Auf diese Zeit bezieht sich Herodots Erwähnung der Tribalischen Ebene, wodurch auch der Schlüssel zur ethnischen Zuweisung unserer Funde gegeben wird.⁴⁹⁷ Ausser den erwähnten Funden gehört dieser Zeit eine bestimmte Keramik die eigentlich die letzte Stufe einer langen mit der Paraćiner Gruppe beginnenden Entwicklung darstellt.

Am Ende des V. und zu Beginn des IV. Jahrhunderts werden alle Siedlungen in der Ebene verlassen, was schwer mit der historischen Überlieferung von den Tribalen in Einklang zu bringen ist.⁴⁹⁸ Wohl ist mit der Tatsache zu rechnen das zur Zeit der Peloponnesischen Kriege das Interesse der Griechen für die Kontakte mit den Barbaren abgenommen hatte. Durch den Bruch dieser Verbindungen liesse sich der Verfall der tribalischen Kultur erklären deren Träger Streifzüge nach Süden unternahmen und mit Philipp II und Alexander in Konflikte gerieten.

TABLE



1-12 - *Sarcophaga varia*, *Scutellaria*, *Sarcophaga* sp., number 1.

preleam
GD I*

T. 1

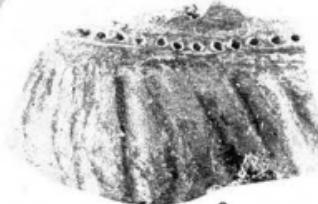


1—12 — Sarina međa, Svetozarevo, keramika iz zemunice 1.

GOJA



1



2



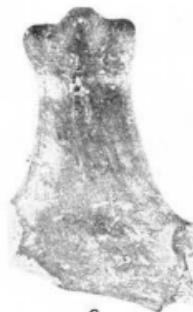
3



4



5



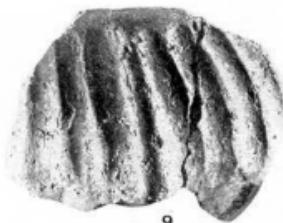
6



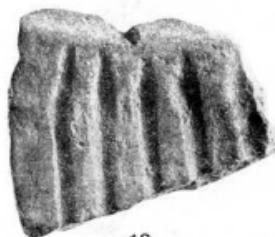
7



8



9



10

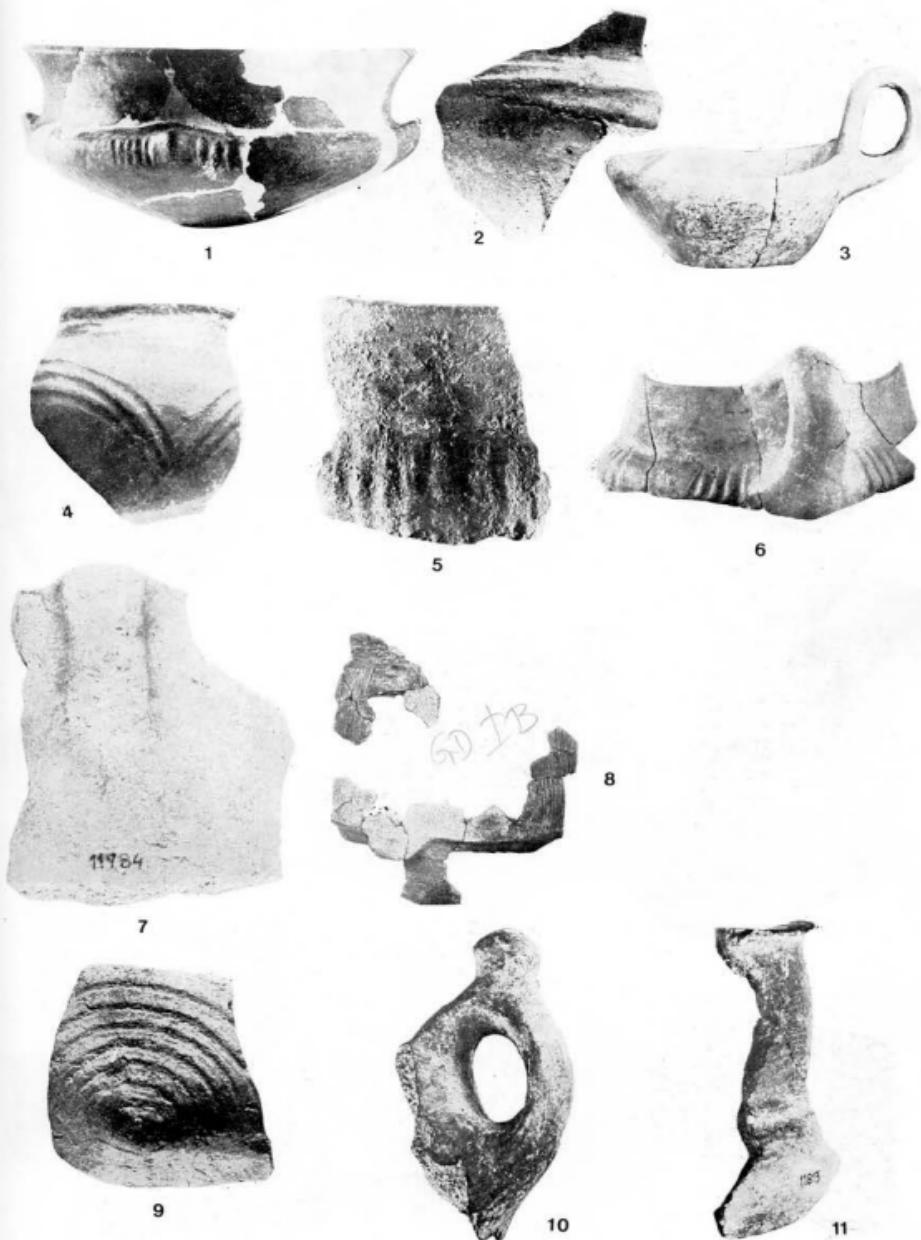


11



12

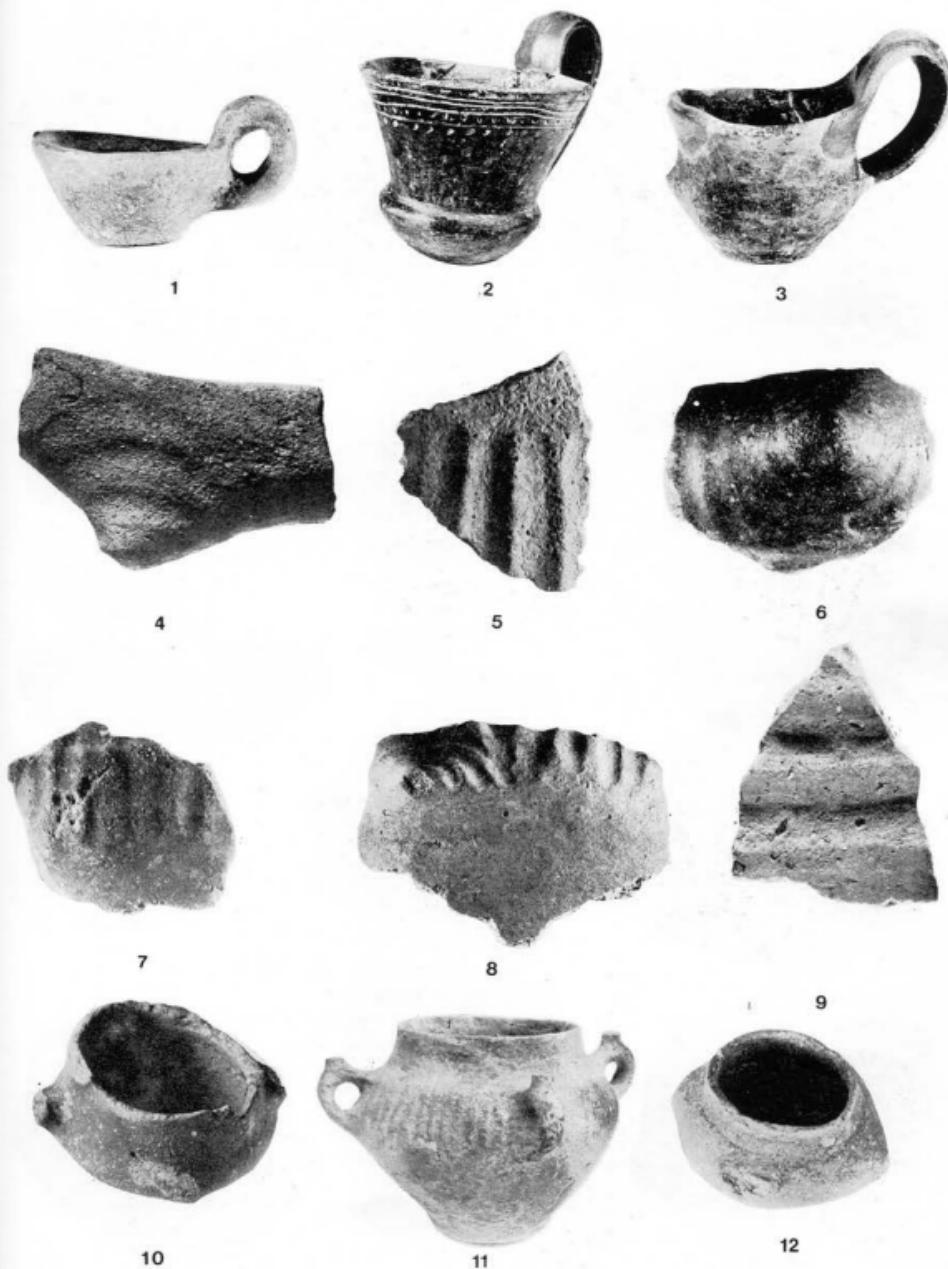
1—12 — Sarina meda, Svetozarevo, keramika iz zemunice 2.



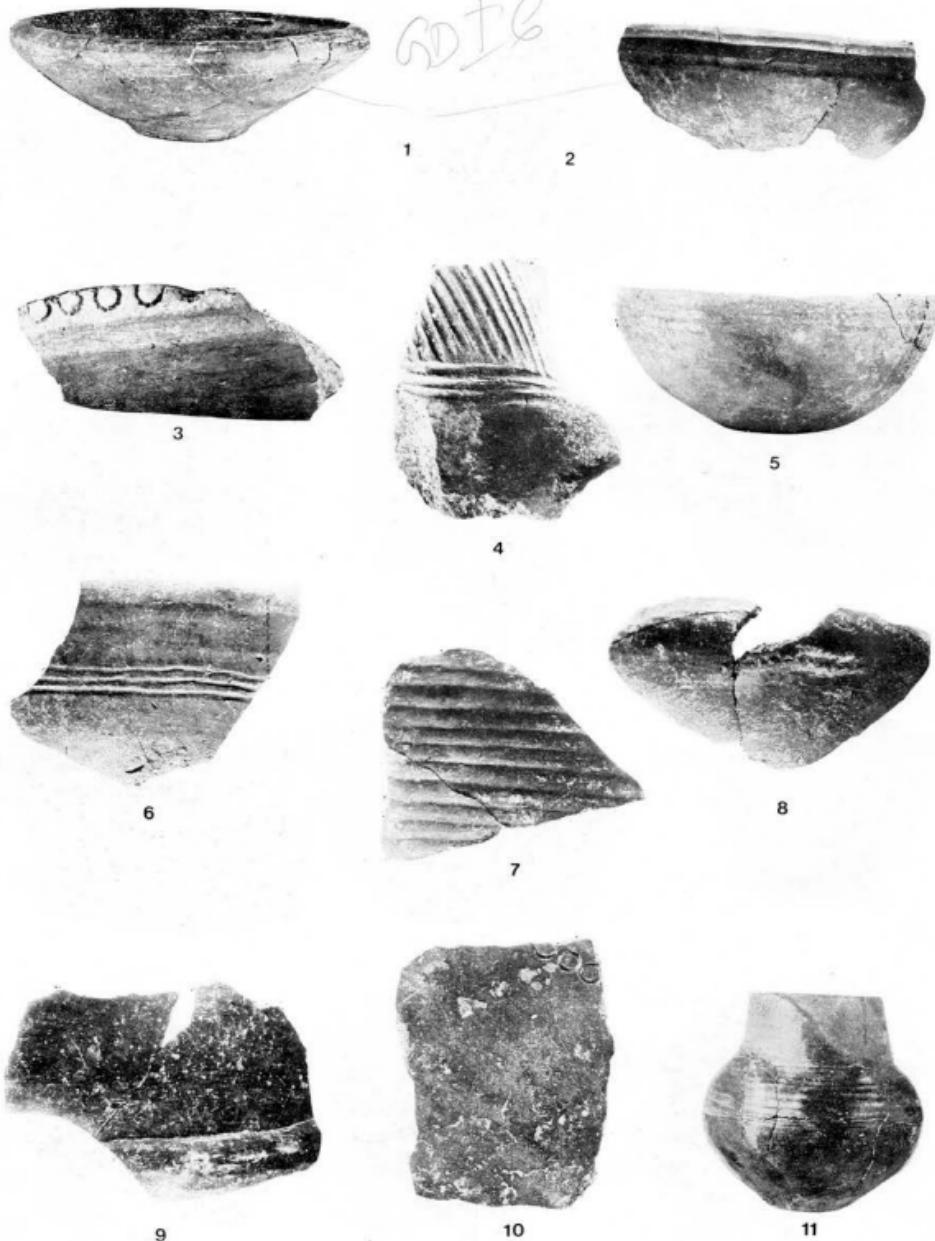
1—11 — Sarina meda, Svetozarevo, 1—8 — keramika iz zemunice 3, 9—11 — keramika iz jame za otpatke.



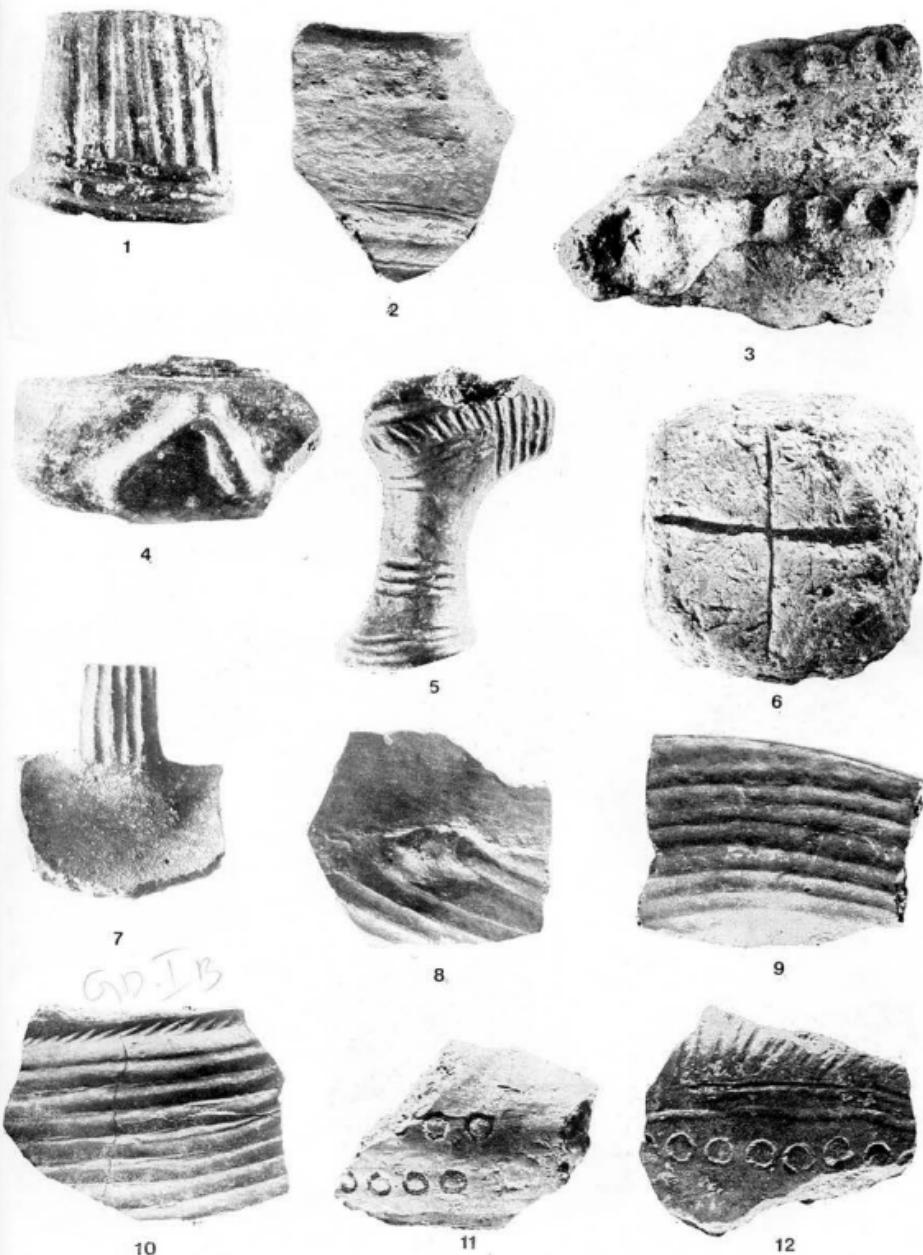
1—6 — Sarina meda, Svetozarevo. 7 — Vecina mala, Majur. 8 — Milićevska reka,
Novačka čuprija, Grčac. 11—12 — Groblje, Svilajnac.
Donje Štiplje. 9—10 —



1 — Kasarna, Čuprija. 2—3 Vecina mala, Majur. 4 — Vrbica, Dragocjvet. 5 — Budžicka mala, Donje Komarice. 6 — Zli potok, Donje Štiplje. 7 — Ceramidište, Bagrdan. 8—9 — Ive, Grčac. 10 — Crkva La-stavica — Kruška Lanište. 11 — Železnička stanica — Polje, Dvorište. 12 — Raskrsnica, Crnče.

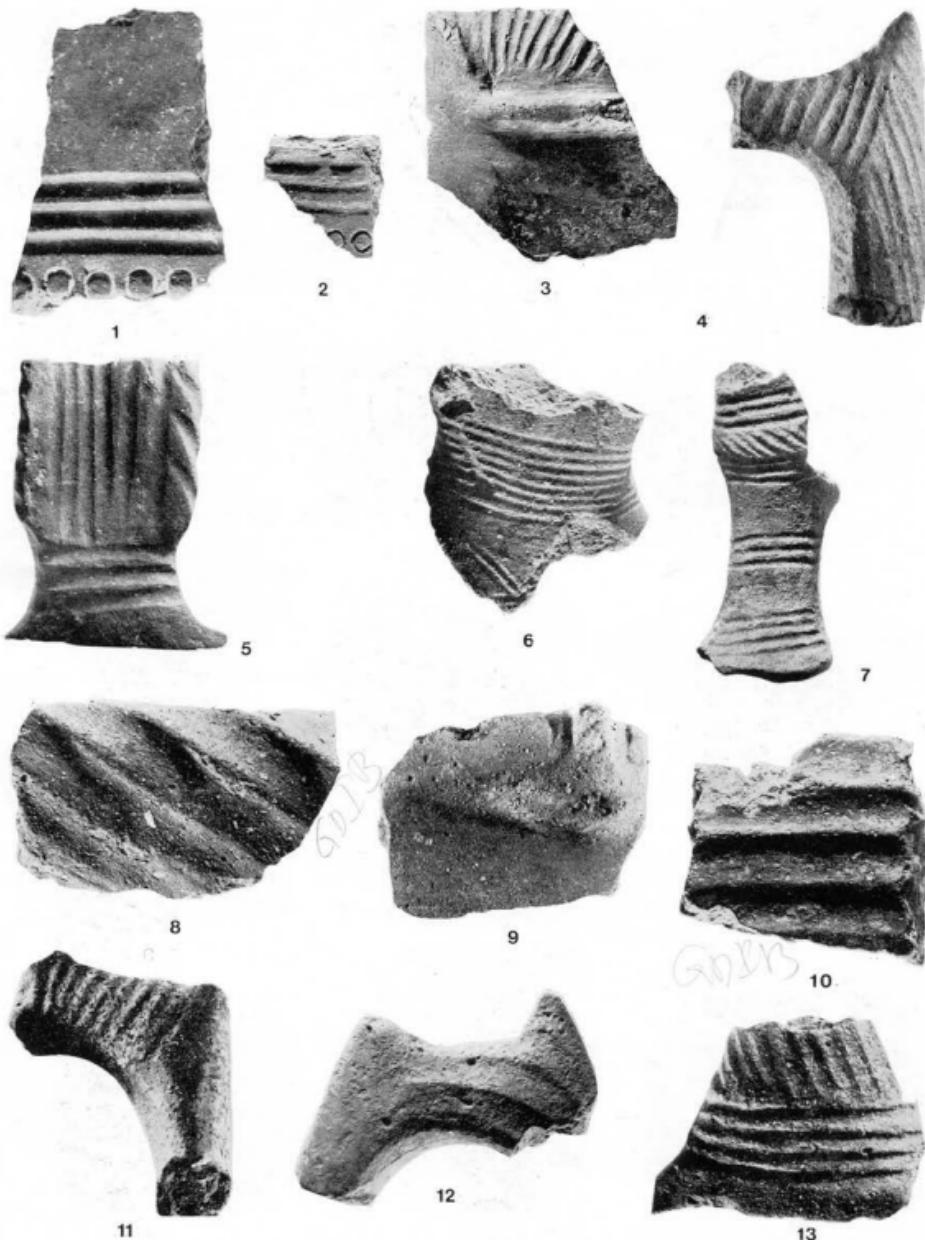


1—11 — Vrbica, Dragocvet, keramika iz zemunice.



1—12 — Vrbica, Dragocvet. 1—6 — keramika iz zemunice. 7—12 — keramika iz sloja.

GDB



1—7 — Vrbica, Dragocvet. 8—13 — Igralište, Belica (stariji stratum).



1—3 — Cosin potok, Šuljkovac. 4 — Bukovačka česma, Bukovče. 5 — Bare, Trnava 6 — Staro selo, Lozovik. 7—9 — Sarina meda, Svetozarevo. 10 — Miličevska reka, Donje Štiplje. 11 — Budžicka mala, Donje Komarice. 12 — Ive, Grčac.

GOTB



1—9 — Bare, Vinovača. 10, 12 — Stublina, Supska. 11 — Kopani put, Svojnov.

GOJB

T. 11



1



2



3



4

1 — Vecina mala, Majur. 2 — Vrbica, Dragocvet. 3 — Bare, Vinorača. 4 — Milićevska reka, Donje Stiplje.



1



2



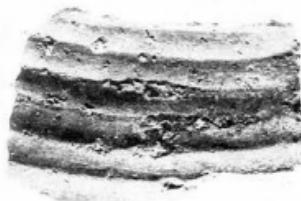
3



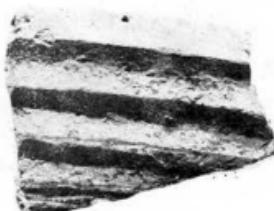
4



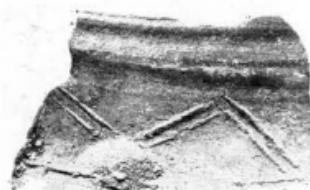
5



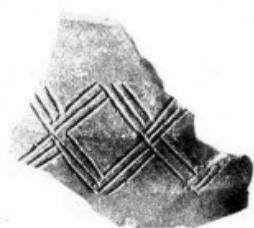
6



7



8



9



10



11



12

1—3 — Igralište, Belica (keramika iz mlađeg stratuma). 4—6 — Pod gradom, Oparić. 7—9 — Bukovačka česma, Bukovče. 10—11 — Crkvina, Lozovik. 12 — Tranjina bara, Crnče-Siokovac.



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11

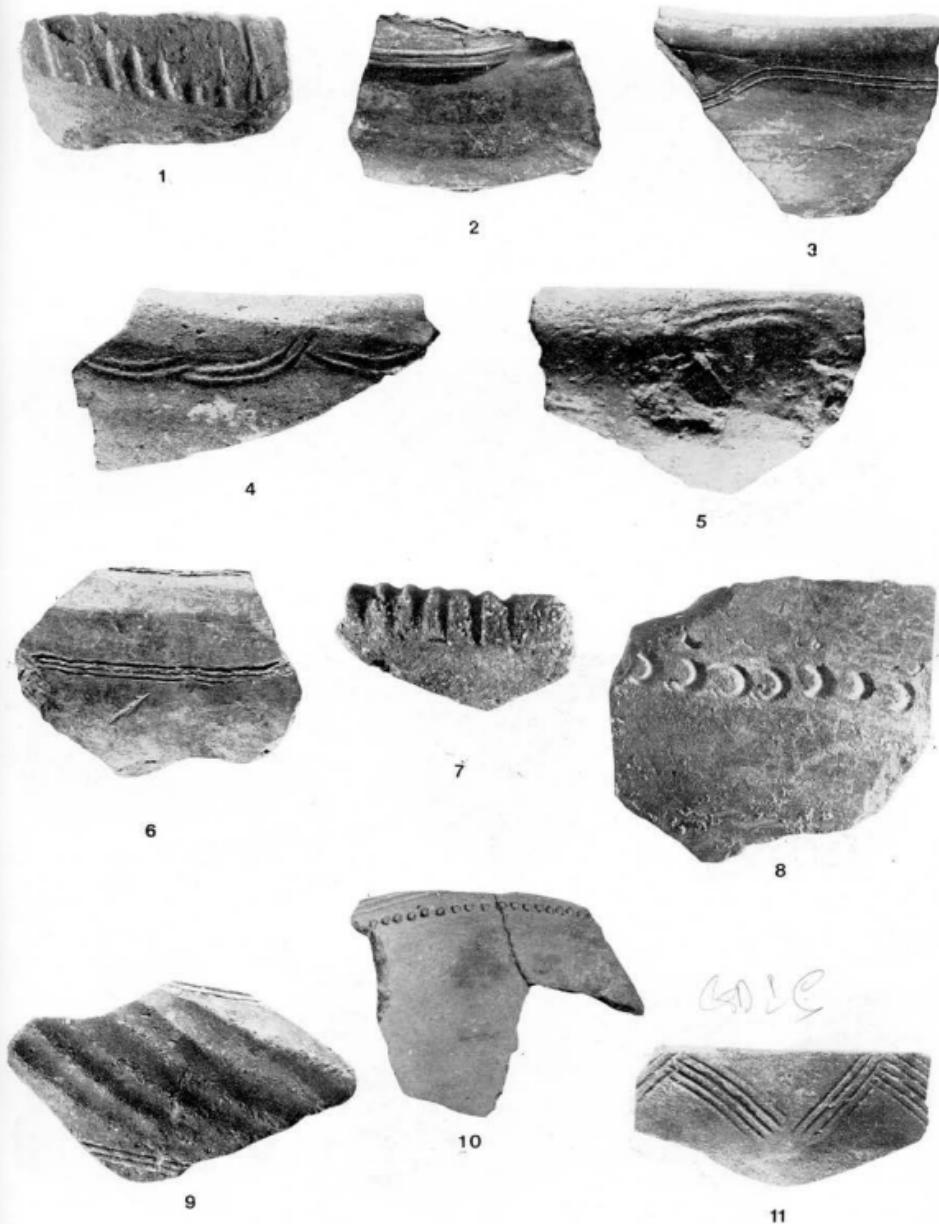


12

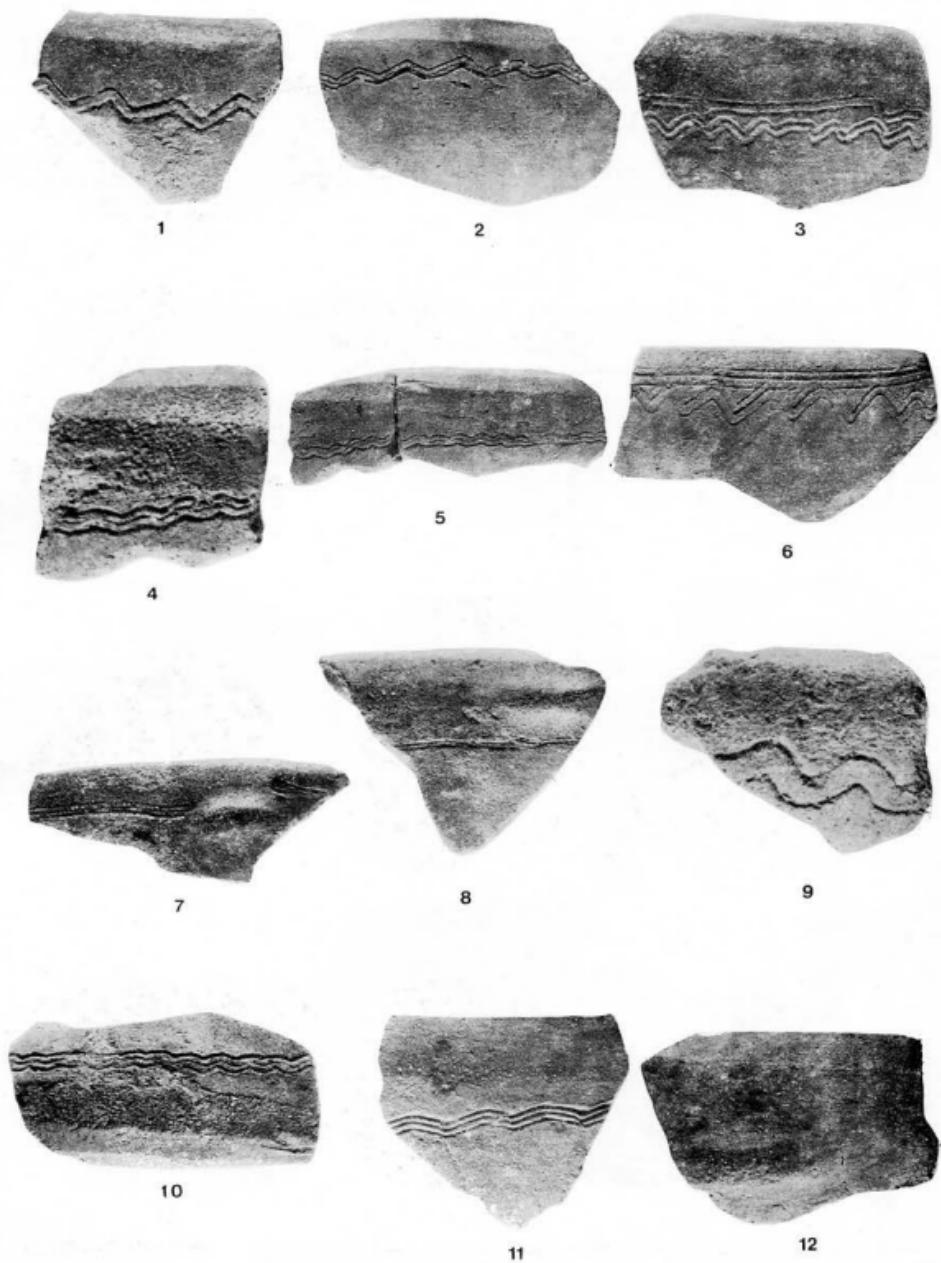
1—7 — Sarina meda, Svetozarevo. 8—12 — Vrbica, Dragocvet.



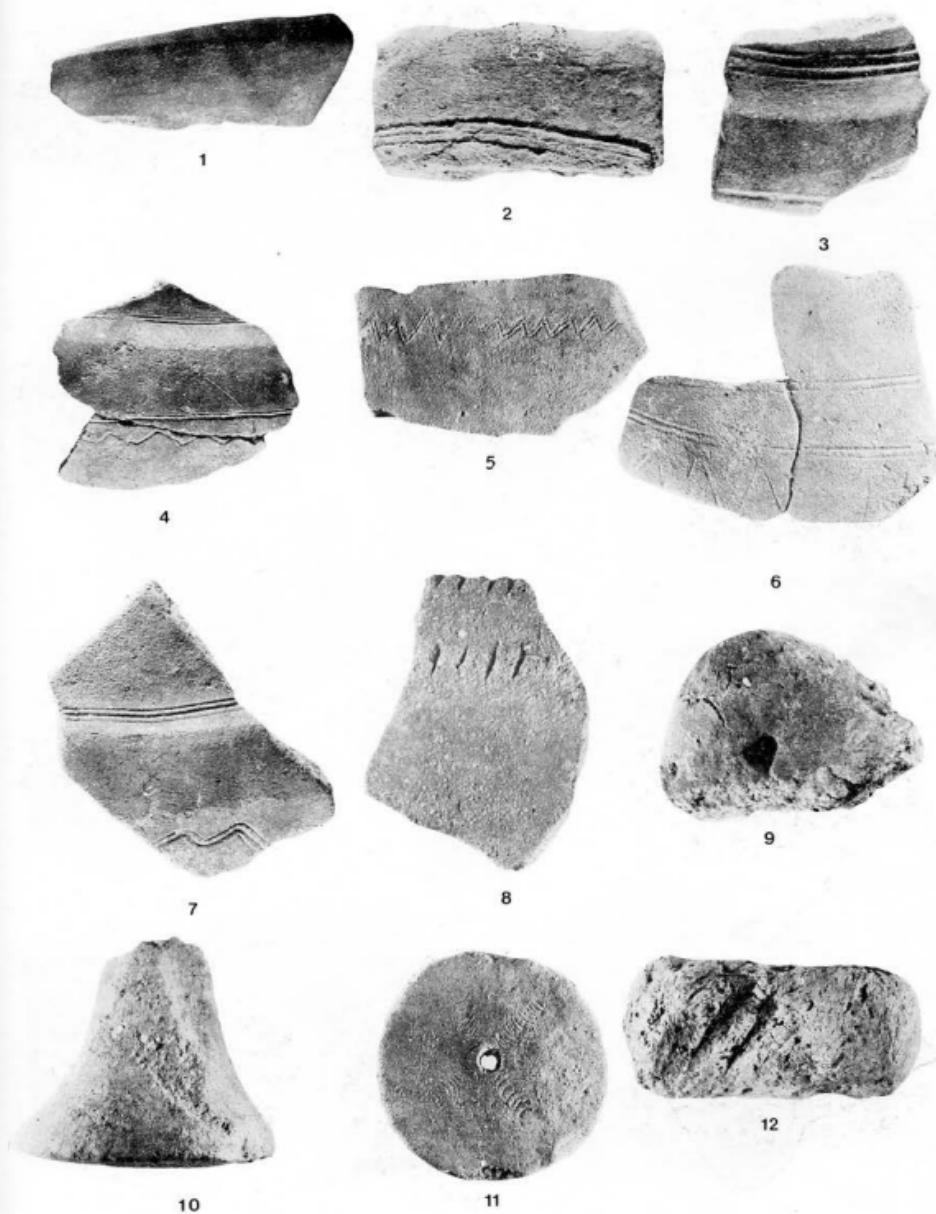
1—10 — Ceramidište, Bagrdan. 11—12 — Bare, Vinorača. 13 — Milićevska reka, Donje Štiplje.



1 — Cvoraja-Ravnica, Sekurić. 2—3 — Kopani put, Svojnovi. 4 — Milićevska reka, Donje Štiplje. 5 — Stublina, Supska. 6, 8 — Briketnica, Čuprija. 7 — Raskrsnica, Crnče. 9— Rakinac. 10 — Matina ciglana, Svetozarevo. 11 — Ljuba vode, Kolare.



1—12 — Selište, Duboka, keramika iz mlađeg stratuma.



1—12 — Selište, Duboka, keramika iz mlađeg stratuma.



1



2



3



4



5



6



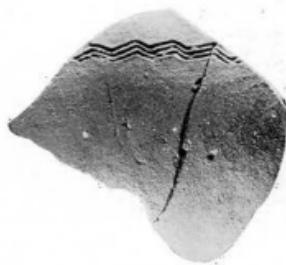
7



8



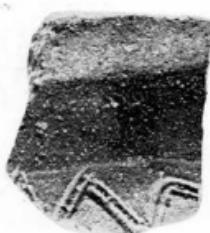
9



10



11



12

1—4 — Ceramidište, Bagrdan (keramika iz jame). 5—9 — Sarina međa, Svetozarevo. 10—12 — Vrbica, Dragocvet.



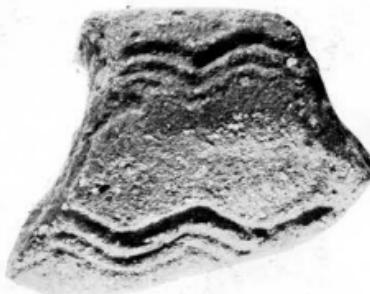
1



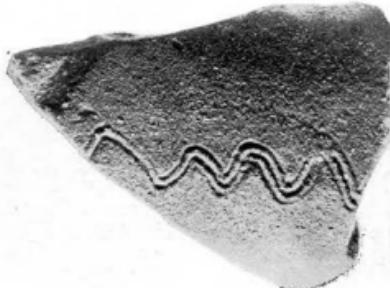
2



3



4

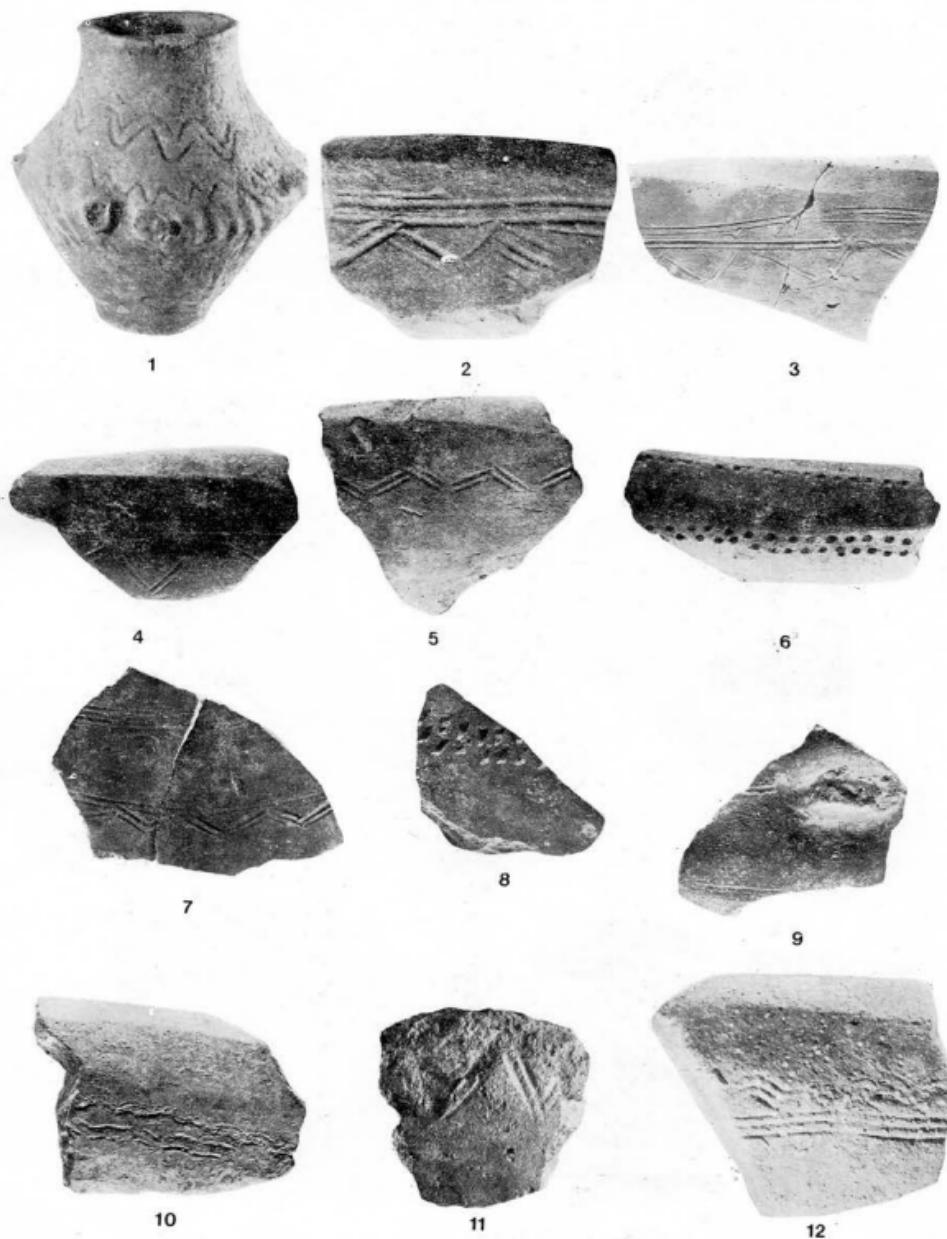


5



6

1—2 — Cerova kosa—Josićki potok, Duboka. 3 — Markul, Dobra Voda. 4 — Krušar, Bagrdan. 5 — Ključ-Bare, Duboka. 6 — Slatina, Drenovac.



1 — Ulica Proleterskih brigada, Cuprija. 2 — Sarina meda, Svetozarevo. 3 — Aluge, Azanja. 4—8 — Čeramidište, Bagrdan. 9, 12 — Bučina, Duboka. 10 — Vecina mala, Majur. 11 — Reka — Kod izvora, Sekurić.

Gornji Račnik

I grupe



Sečivo
obradeno
fasetama
u obliku
četverog
četvrti u
sa izvijenim
krnjem

Done Štipje?

II grupe



Medjevac

I grupe

T. 21



Ha A1

Sečivo obliko
vano trapez
stavu fasetama
koje polaze
od preštenastog
grajecu u
dol, a
zaušanju
se ka
sečici

II gr. Beočić



Ha A-B

Jeduo
preštenstvo
grajecu
ja dol

Belica
II grupe



dva
preštenade
grajecu

II grupe



1956

6

Brestovac



čvrpežno
sečivo

Gligorac



i
prešten
grajec
na obali

Donje Štipje
Dolja Mala



Sarina meda

Bed
Ha A1

Igralište
u Dubokoj

Sa eliptičnom
glavom

BR D - Ha A 1

7

BR D - Ha A 1

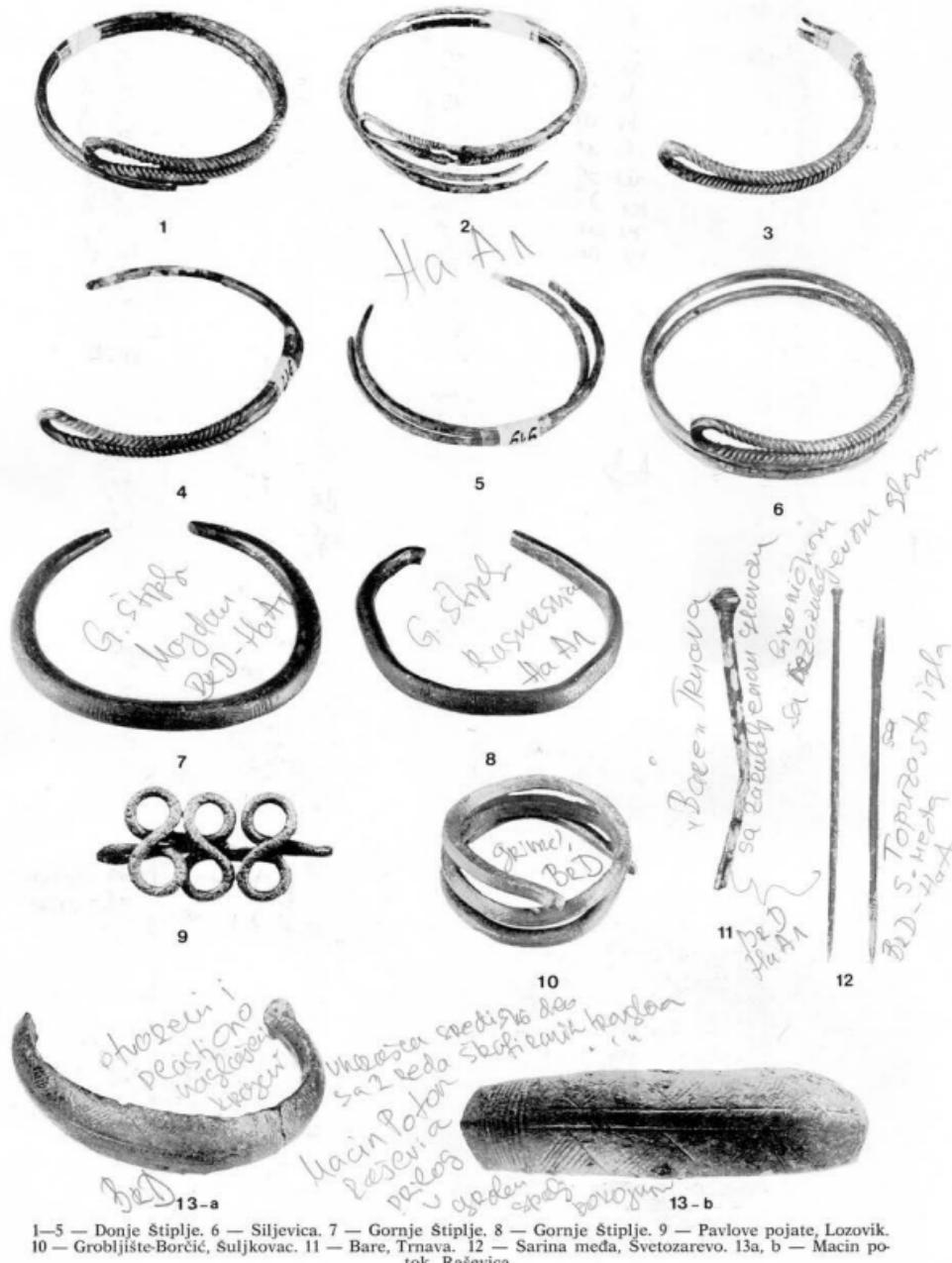
8

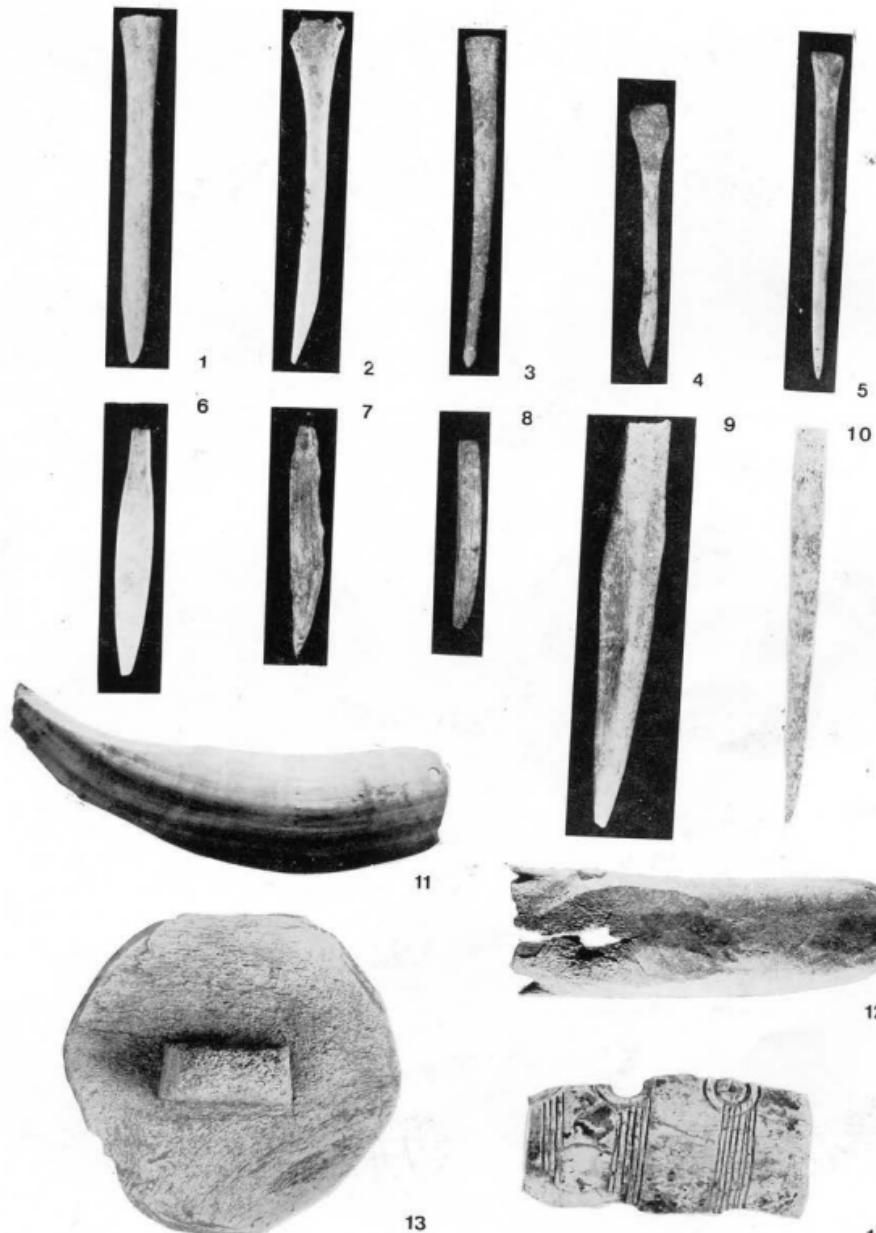
9

10

11

1 — Vrelo, Gornji Račnik. 2 — Donja mala, Donje Štipje. 3 — Rudarski rov, Medjevac.
4 — Gumište, Beočić. 5 — Gradina, Belica. 6 — Majdan Lukće, Kolare.
7 — Brestovac Topola. 8 — Gligorac, Donje Štipje. 9 — Donja mala, Donje Štipje.
10 — Sarina meda, Svetozarevo. 11 — Igralište, Duboka.





1, 3, 6, 11 — zemunica 3, Sarina meda, Svetozarevo. 4, 5, 7—9 — zemunica, Vrbica, Dragocvet.
10, 12, 14 — Ceramidište, Bagrdan. 2, 13 — Sarina meda, Svetozarevo.



1



2



3



4



5



6

1—4, 6 — Sarina meda, Svetozarevo. 5 — zemunica, Vrbica, Dragocvet.

"S" zapisane

GD IIa



1



2



3



4



5



6



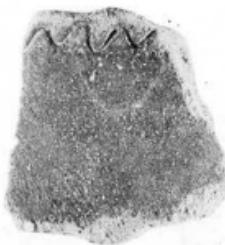
7



8



9



10



11

1-11 — keramika sa osnove objekta 1, Gradac, Lanište.



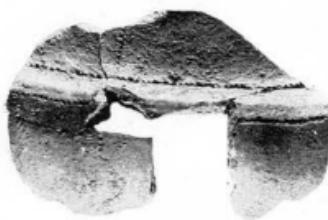
1



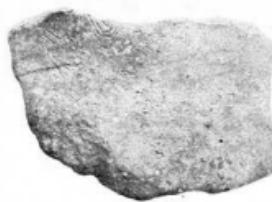
2



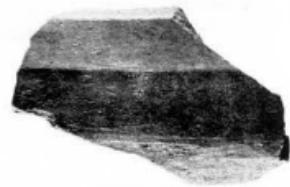
3



4



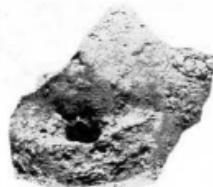
5



6



7



8



9



10



11



12

1—12 — keramika sa osnove objekta 1, Gradac, Lanište.



1



2



3



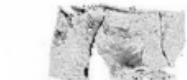
4



5



6



7



8



9



10



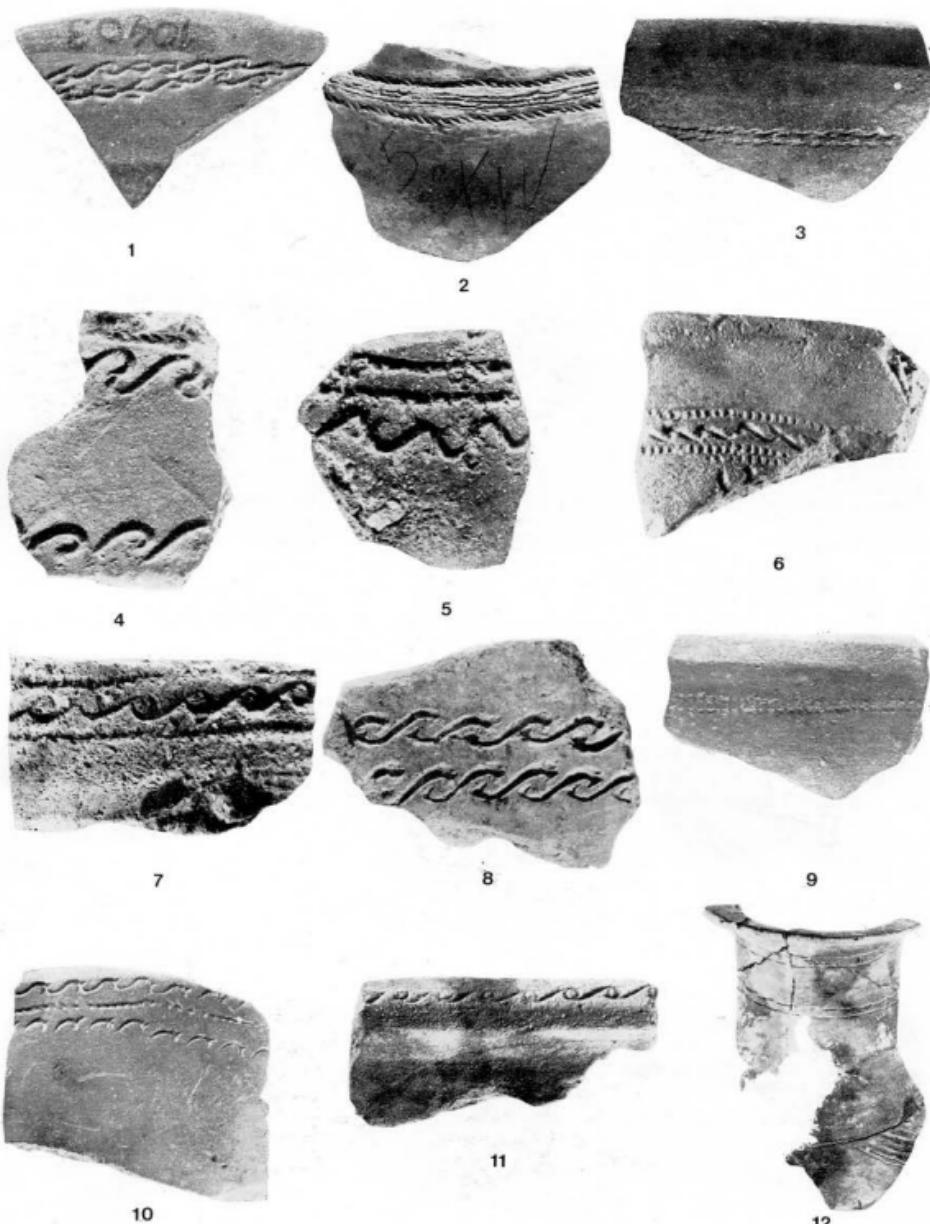
11



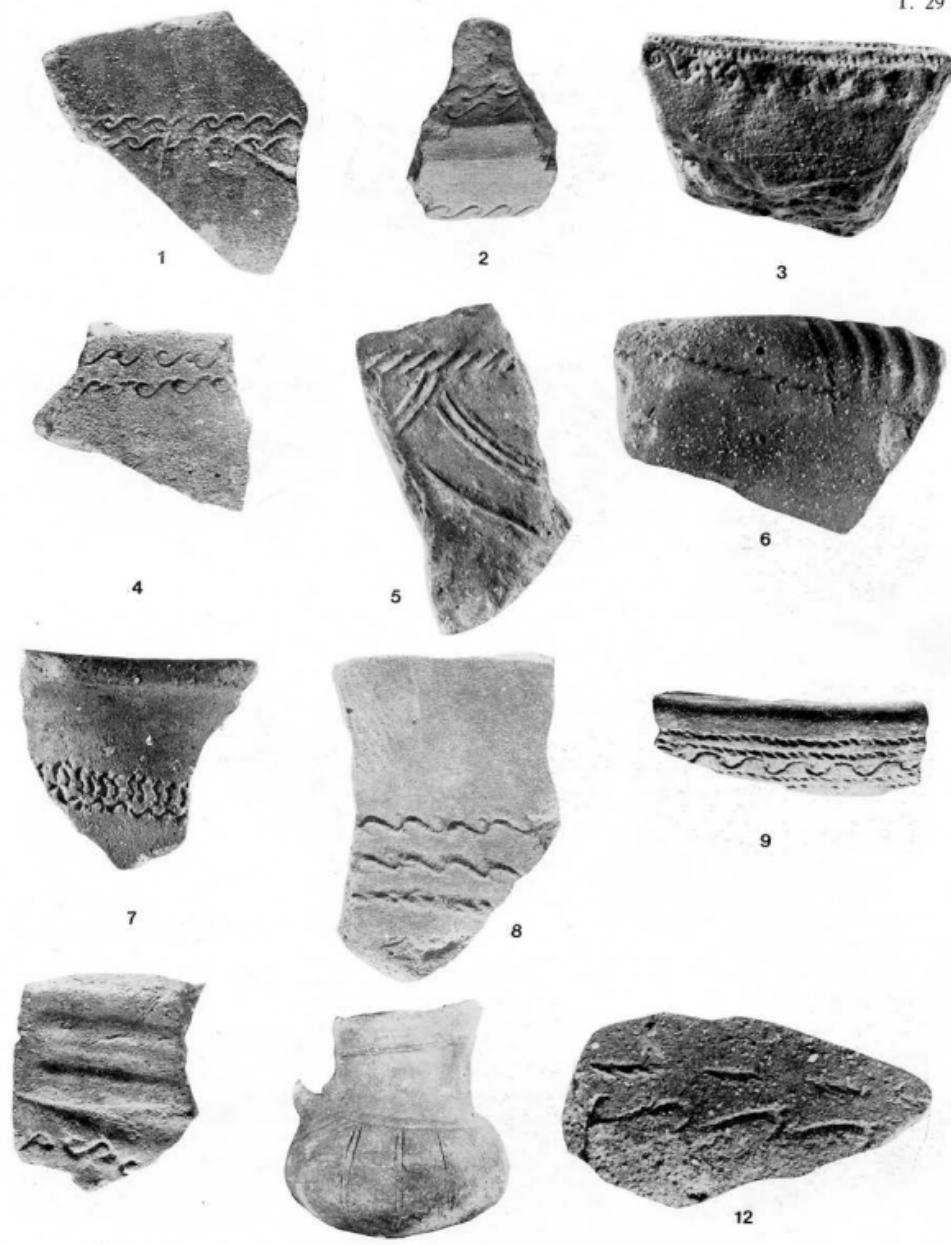
12

1—12 — keramika iz objekta 2, Gradac, Lanište.

GD

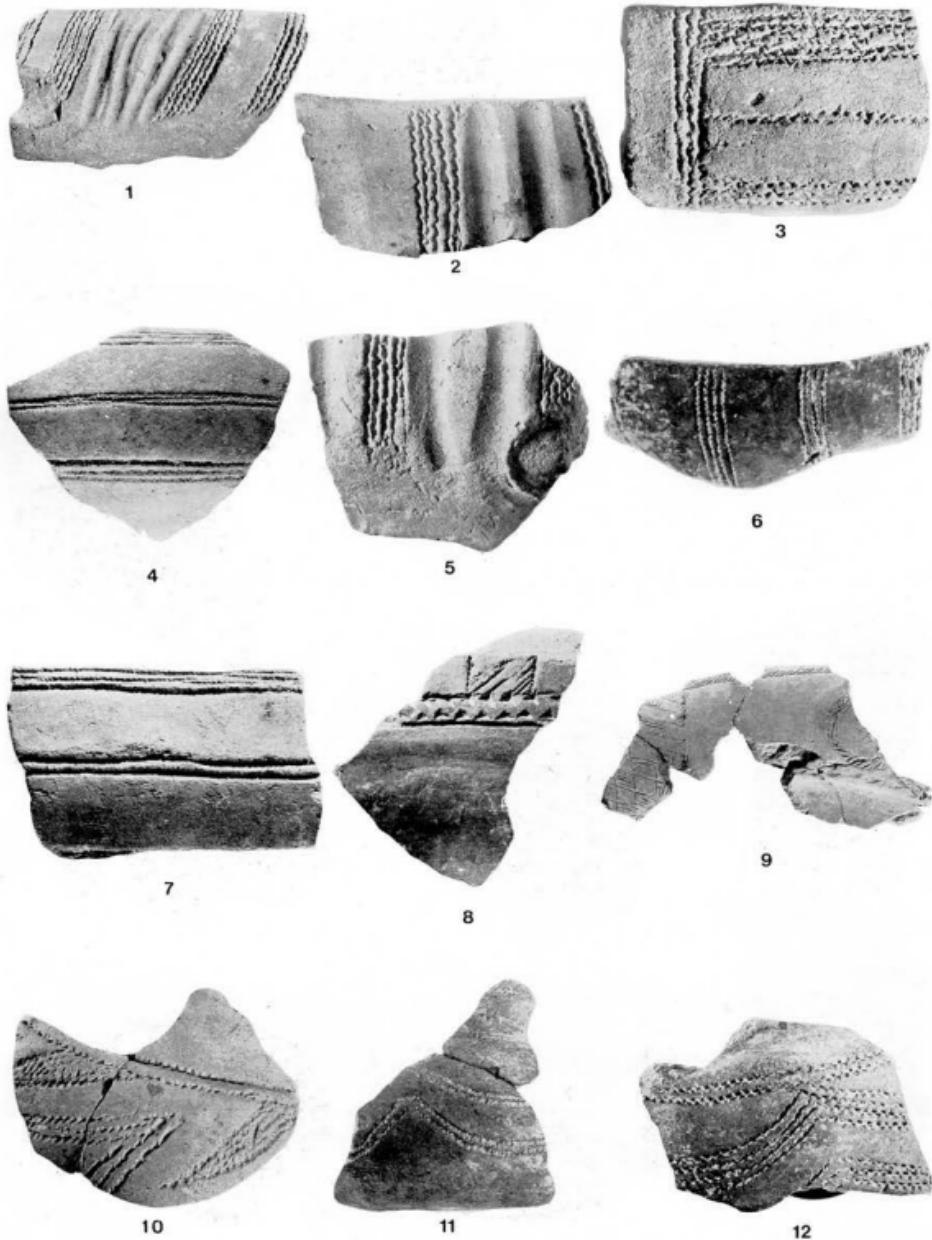


1—2 — Crvena livada, Svetozarevo. 3 — Ljuba vode, Kolare. 4—5 — Bukovačka česma, Bukovče. 6 — Carina, Čuprija. 7 — Bulina voda, Smederevska Palanka. 8 — Petrus, Popovac. 9 — Crkva Lastavica, Lanište. 10 — Če-ramidište Bagrdan. 11 — Drenovići, Smederevska Palanka. 12 — Slatina, Drenovac.



1 — Vrbica, Dragocvet. 2 — Igralište, Belica. 3 — Tranjina bara, Crnče-Siokovac. 4 — Raskrsnica, Crnče. 5 — Metalište, Rašičevica. 6 — Ključ-Bare, Duboka. 7 — Reka, Gornji Račnik. 8 — Milićevska reka, Donje Štiplje. 9 — Ceramidište, Bagrdan. 10 — Reka, Bagrdan. 11 — Selište, Ribare. 12 — Crkvina, Lozovik.

GD II

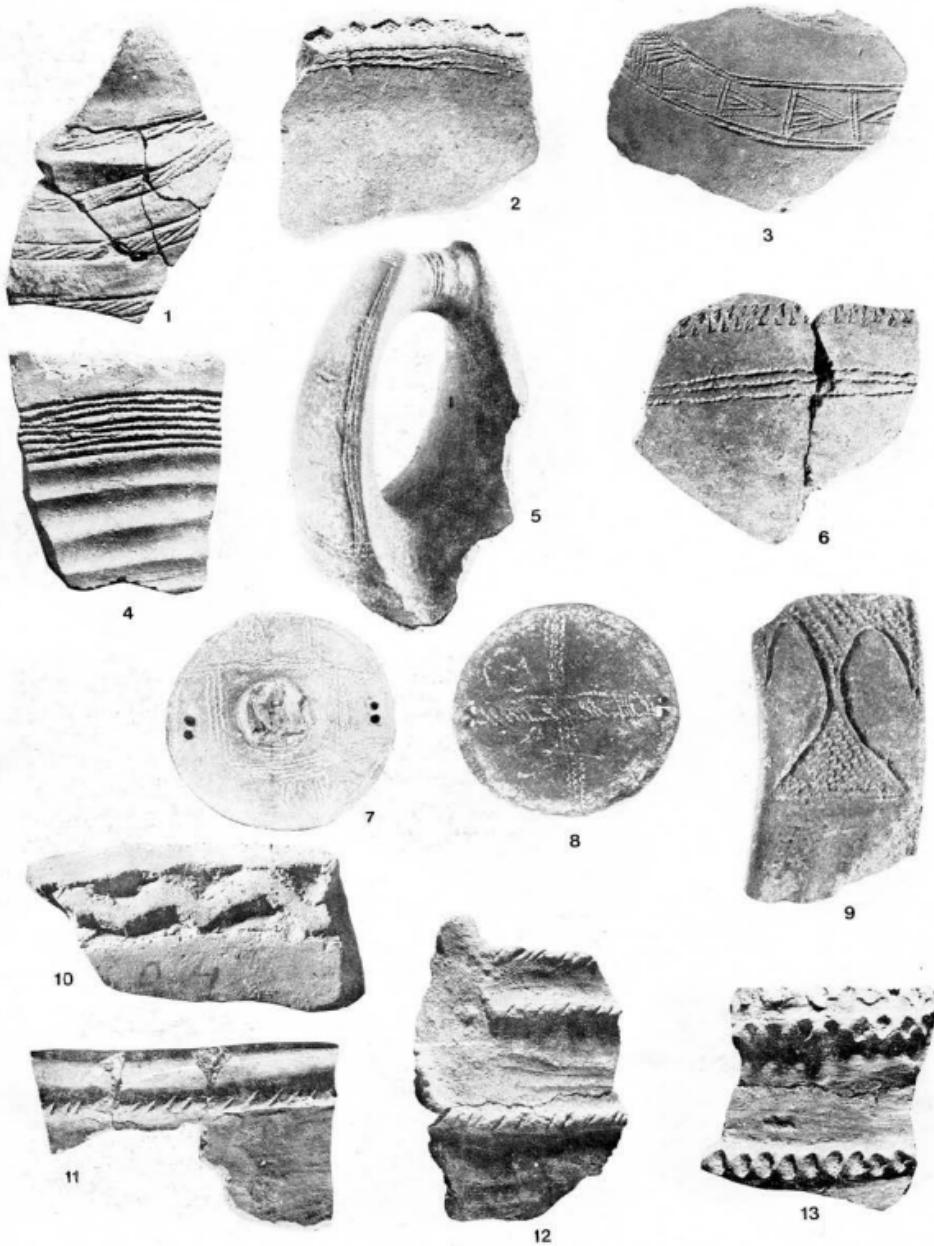


1—12 — Crvena livada, Svetozarevo.



1-12 — Crvena livada, Svetozarovo.

GD II



1—13 — Crvena livada, Svetozarevo.



1



2



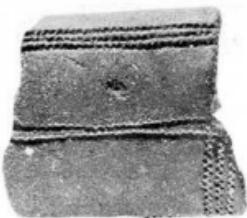
3



4



5



6



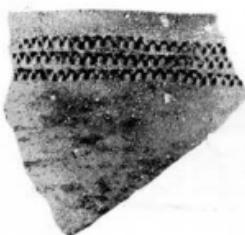
7



8



9



10



11



12

1—2 — Gradac, Lanište. 3 — Đula-Groblje, Ostrikovac. 4 — Ljuba vode, Kolare. 5 — Bare, Vinorača. 6 — Buvučka česma, Bukovče. 7 — Vrbica, Dragocvet. 8 — Briketnica, Čuprija. 9 — Vecina mala, Majur. 10 — Slatina, Drenovac. 11—12 — Sarina meda, Svetozarevo.



1



2



3



4



5



6



7



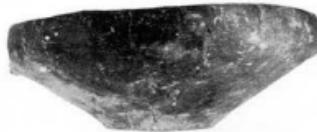
8



9



10



11



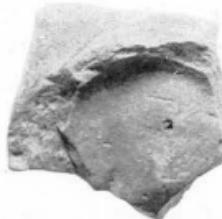
12



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12

1—8 — Sarina meda, Svetozarevo. 9—10 — Stublina, Supska. 11 — Novačka čuprija, Črčac. 12 — Ceramidište, Bagrdan.

GD III B



1



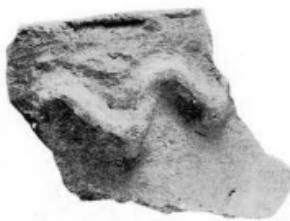
2



3



4



5



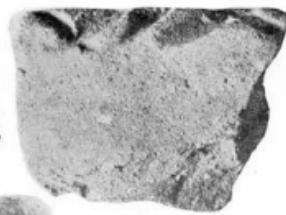
6



7



8



9



10

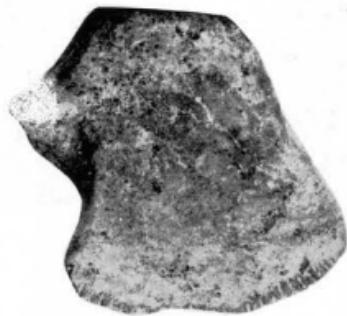


11

1—3, 5, 11 — Sarina meda, Svetozarevo. 7—9 — Crvena livada, Svetozarevo. 10 — Stublina, Supska.

GD III B

T. 37



1



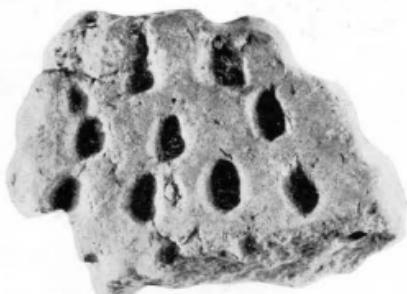
2



3



4



5

1—2 — Crvena livada, Svetozarevo. 3—5 — Sarina meda, Svetozarevo.



1



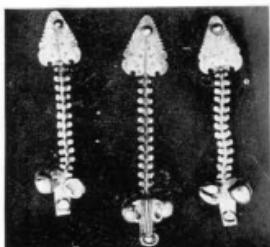
2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12

1 — Lukićka mala, Rajkinac. 2 — Crna Grača, planina Juhor. 3 — Crvena livada, Svetozarevo. 4—5 — Gradište, Majur (planina Juhor). 6 — Lipar, Donje Stiplje. 7 — Miloševac. 8 — Vinogradci, Batinac. 9, 12 — Sarina meda, Svetozarevo. 10 — objekat 2, Gradac, Lanište. 11 — Đula, Bresje.



1



2



3



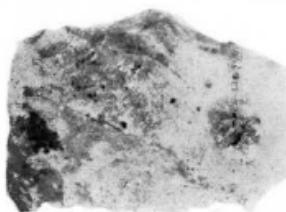
4



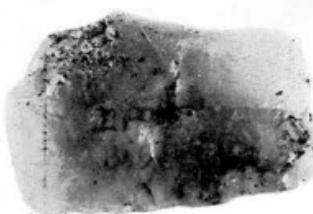
6



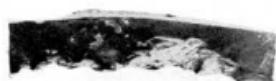
5



7



8



-9

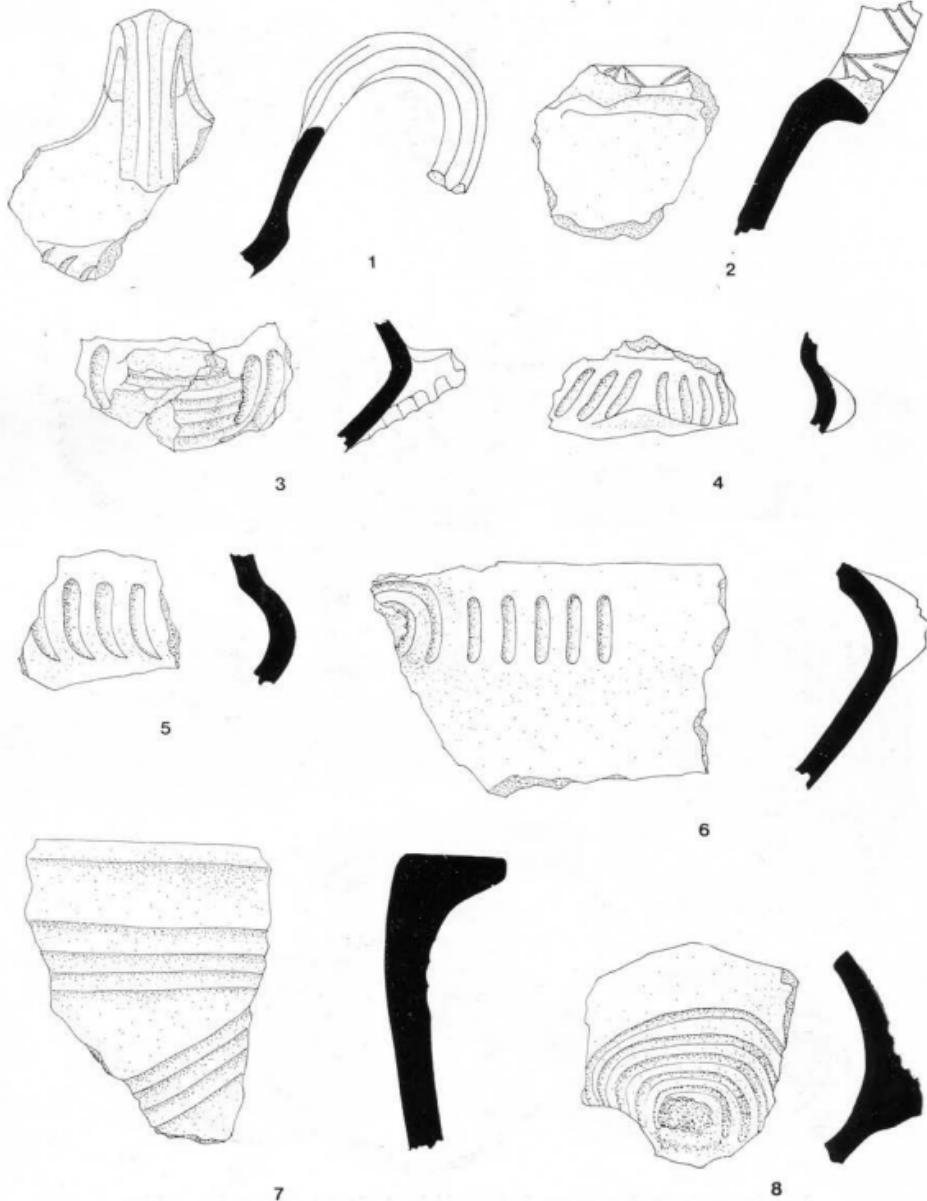


10

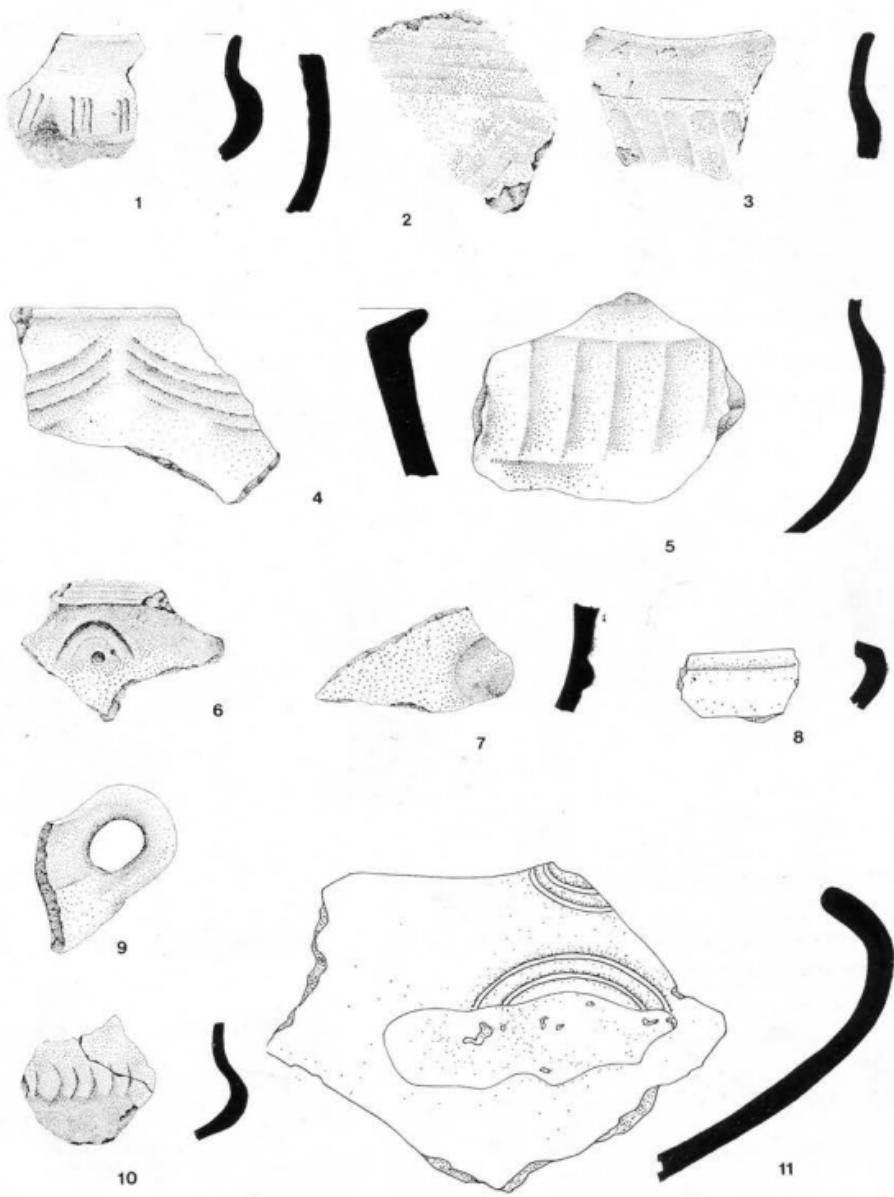


11

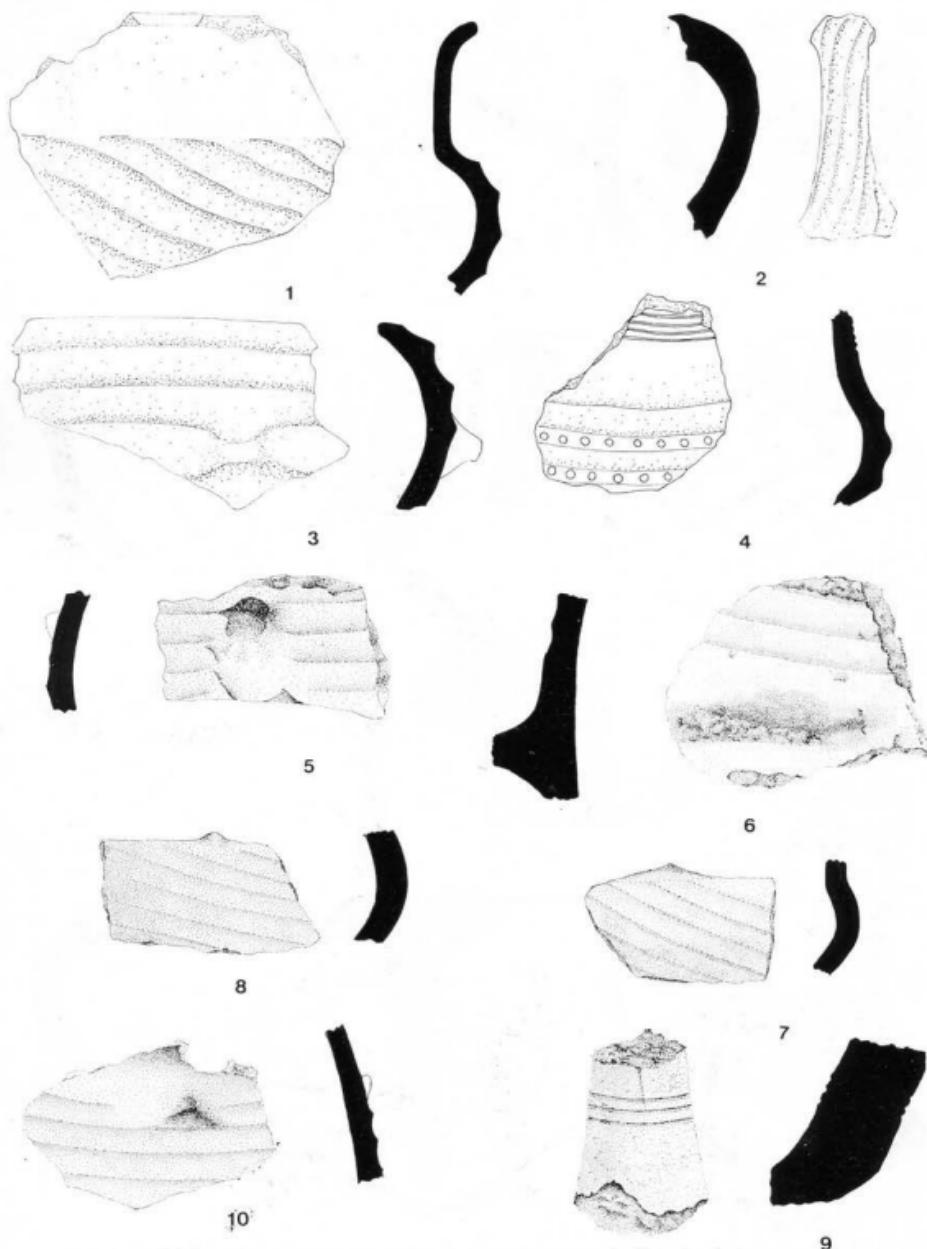
1 — Crvena livada, Svetozarevo. 2—3 — objekat 2, Gradac, Lanište. 4 — objekat 1, Gradac, Lanište. 5 — Ceramidište, Bagrdan. 6 — Raskrsnica, Crnče. 7 — Gradište, Majur. 8 — Vrbica, Dragocvet. 9 — objekt 1, Gradac, Lanište. 10—11 — Gradac, Lanište.



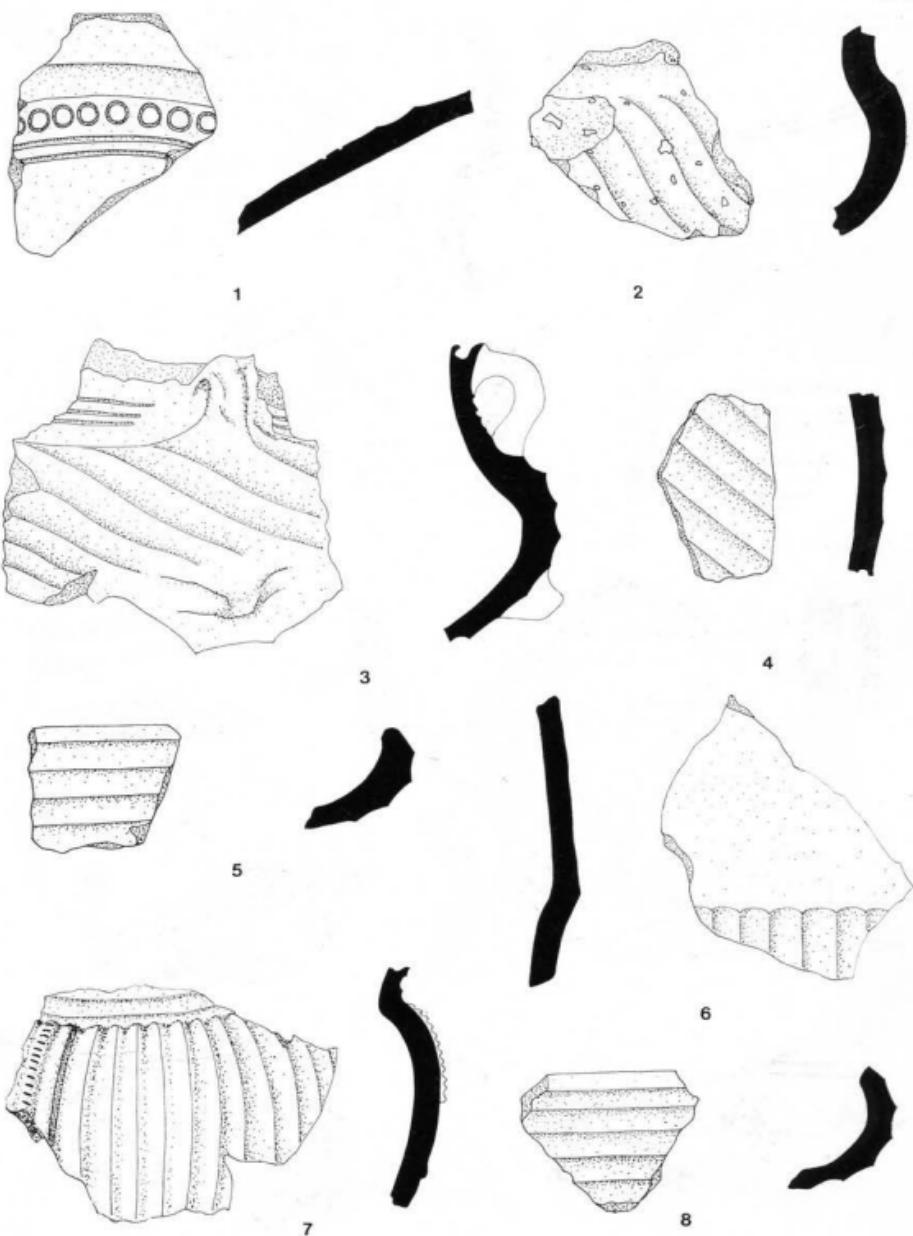
1—2 — zemunica 3, Sarina meda, Svetozarevo. 3 — Selište, Duboka. 4—6 — Bare, Trnava. 7 — Zemljoradnička zadružna, Gradac. 8 — Ive, Grčac.



1—3 — Igralište, Duboka. 4 — Mučibaba-Rtovi, Borci. 5 — Adrovac, Rača. 6 — Dvorište T. Stefanovića Raševica. 7 — Voljavče, Donje Štiplje. 8 — Sarina međa, Svetozarevo. 9 — Odjavnica, Ribnik. 10 — Groljište-Borčić, Šuljkovac. 11 — Ive, Grčac.

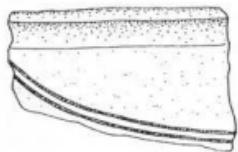


1—3 — Crkvina, Glibovac. 4 — Sarina meda, Svetozarevo. 5 — Kazanište, Međureč. 6 — Panadurište, Donje Štiplje. 8 — Velike livade, Donje Štiplje. 9 — Milićevska reka, Donje Štiplje. 10 — Staro selo, Lozovik.

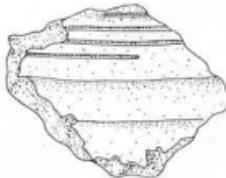


1 — Drenovčić, Smederevska Palanka. 2 — IVE, Grčac. 3, 6, 8 — Vrelo, Azanja. 4 — Petrus, Popovac. 5 — Rakinac. 7 — Novačka čuprija Grčac.

T. V



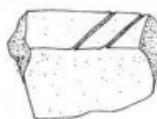
1



2



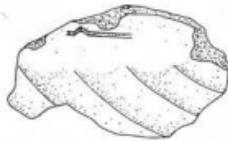
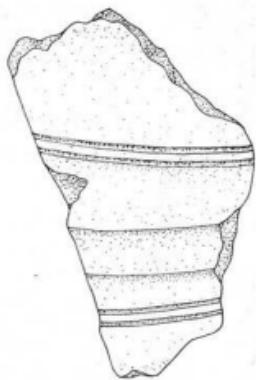
3



4



5



6



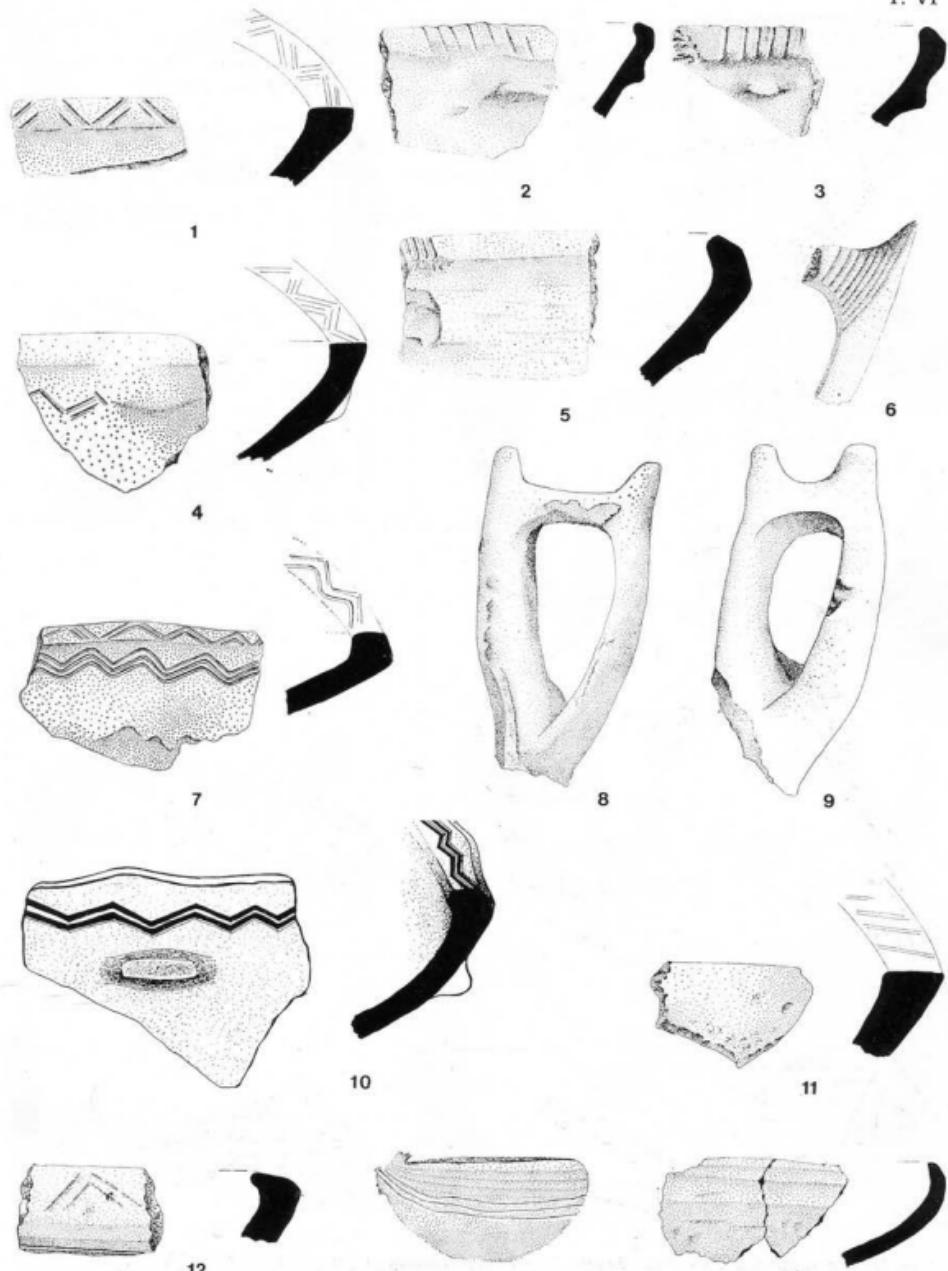
7



8

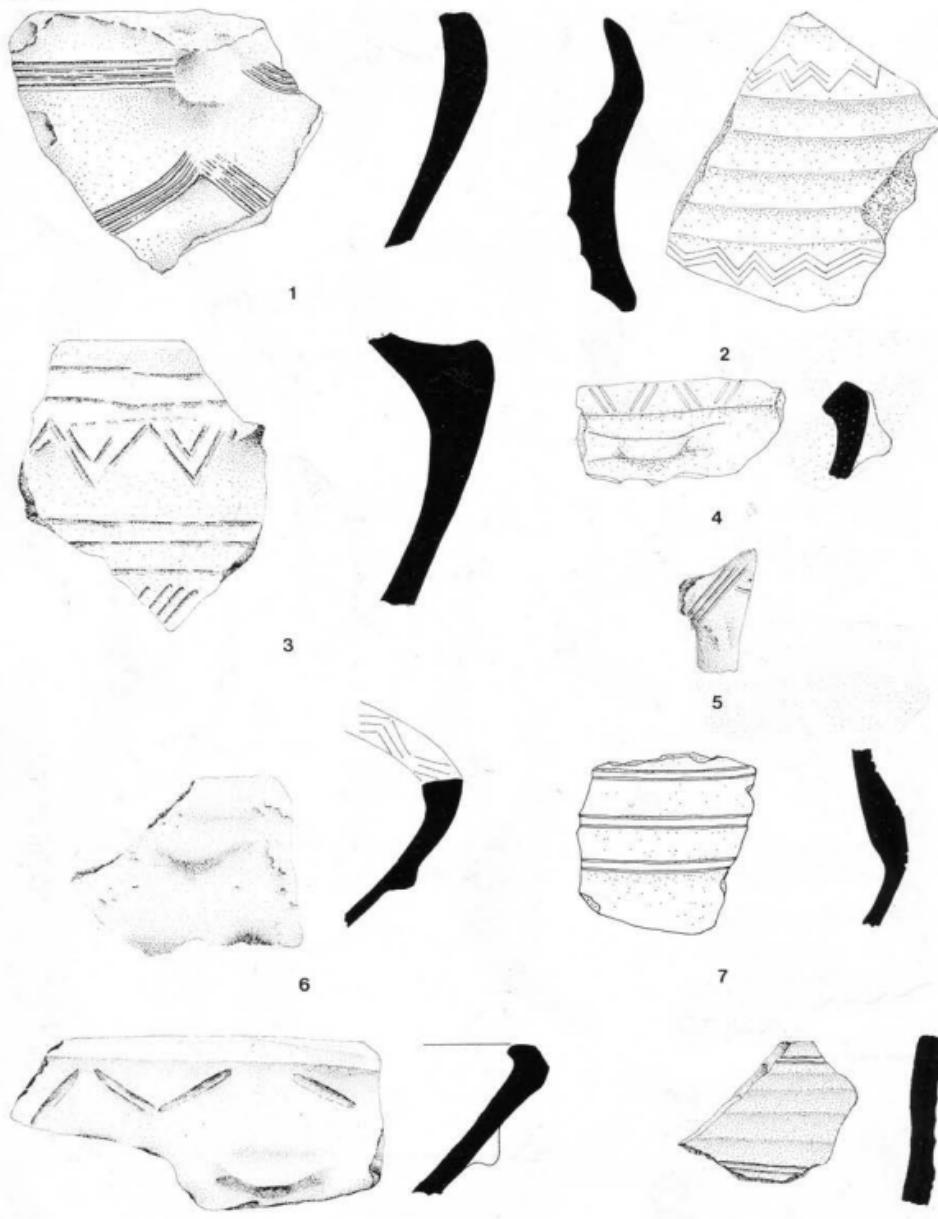


1—2 — Igralište, Belica. 3 — Rudina, Brajnovac. 4 — Gaj-Novine, Bunar. 5—6 — Rakinac. 7 — Zli potok, Donje Štiplje. 8 — Grobljište, Glogovac.



1 — Lipar, Donje Štiplje. 2—3, 9 — Milićevska reka, Donje Štiplje. 4 — Staro selo, Lozovik. 5 — Zemljoradnička zadruga, Donje Štiplje. 6 — Stublina, Supska. 7 — Ključ-Bare, Duboka. 11—12 — Gaj-Novine, Bunar. 13 — Paraćin. 14 — Matina ciglana, Svetozarevo.

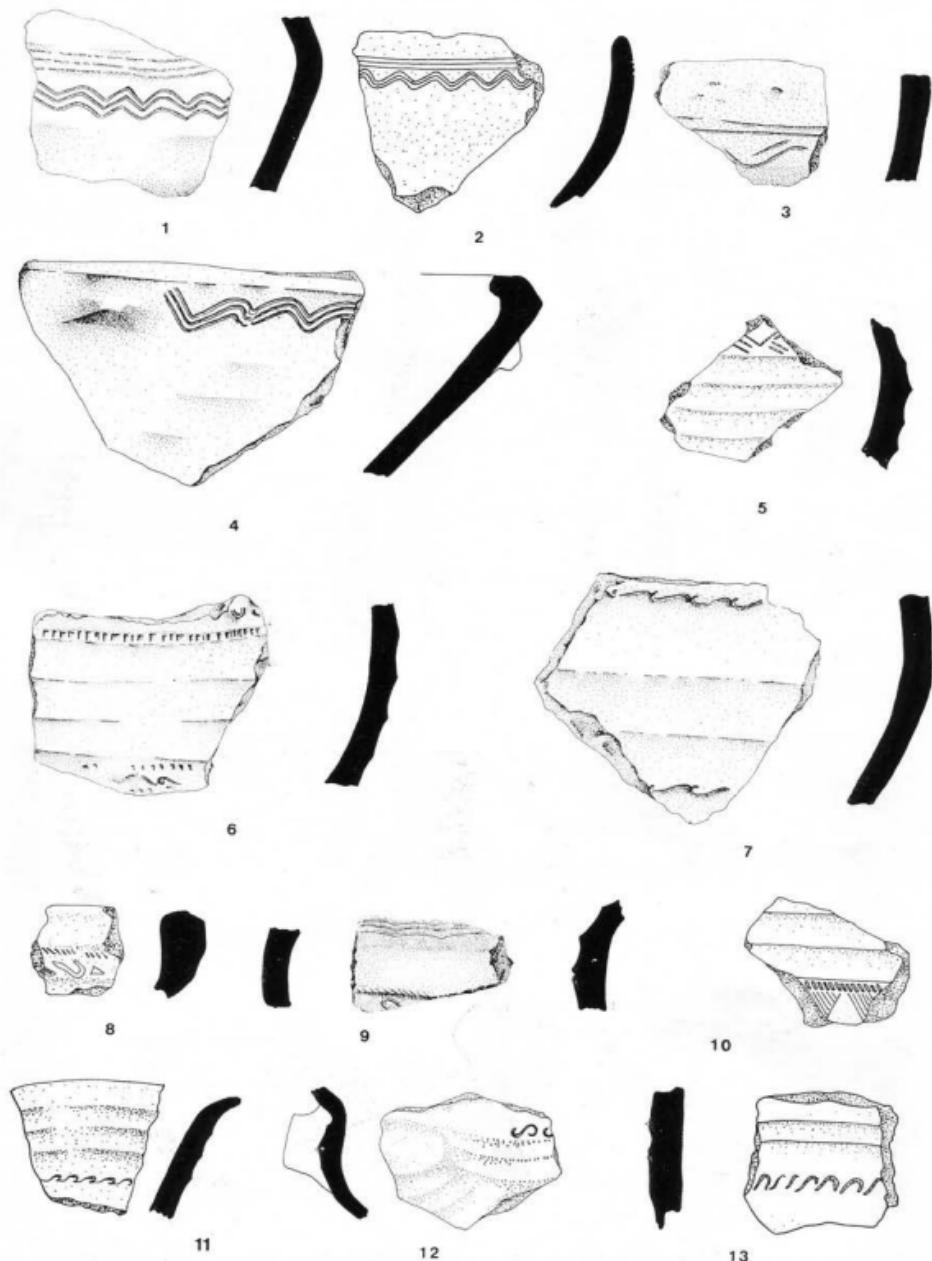
T. VII



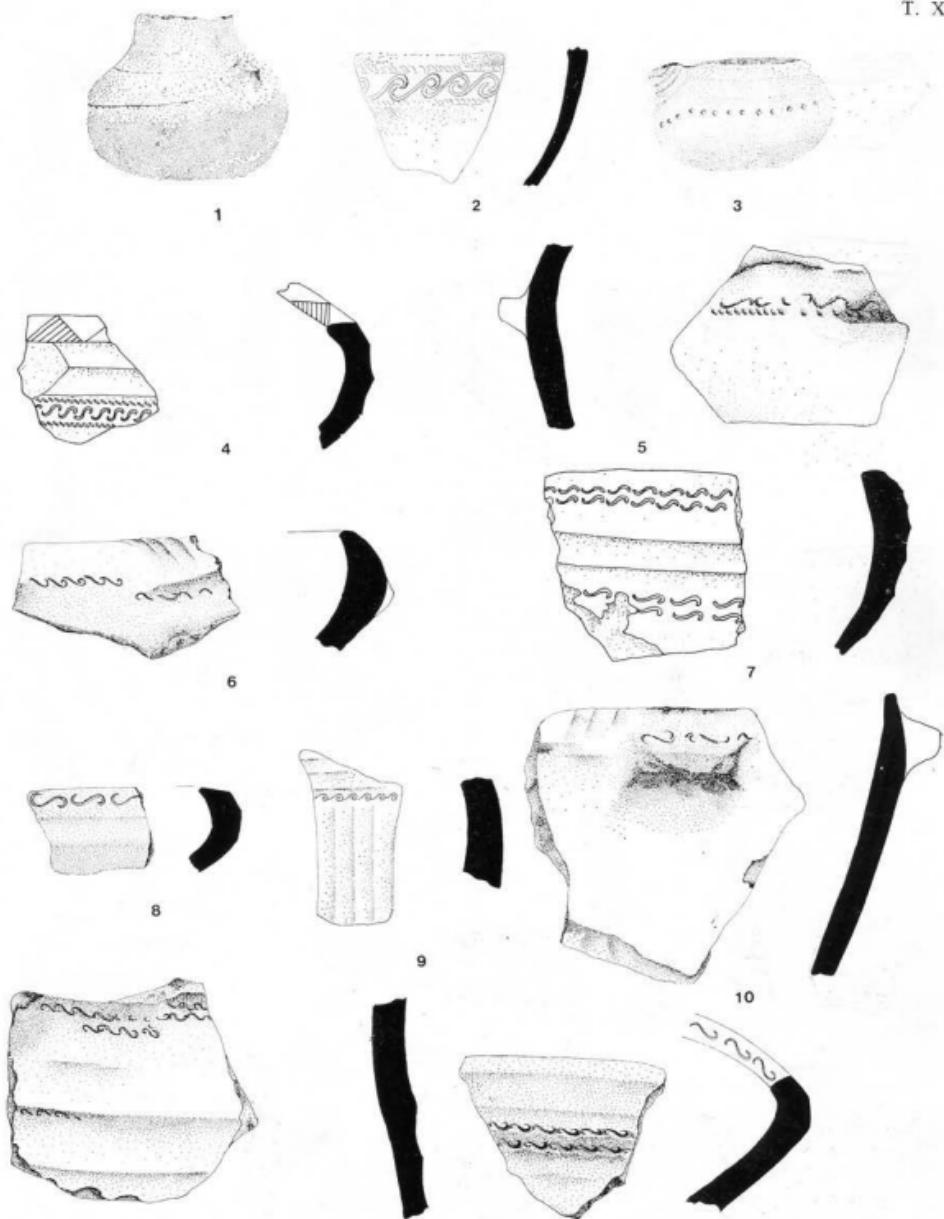
1 — Briketnica, Cuprija. 2 — Vrelo, Azanja. 3 — Zemljoradnička zadruga, Gradac. 4 — Crkvina, Glibovac. 5 — Voljavče, Donje Štiplje. 6 — Konjska dolja, Donje Štiplje. 7 — Sarina meda, Svetozarevo. 8 — Jerinin grad, Staro Selo. 9 — Velike livade, Donje Štiplje.



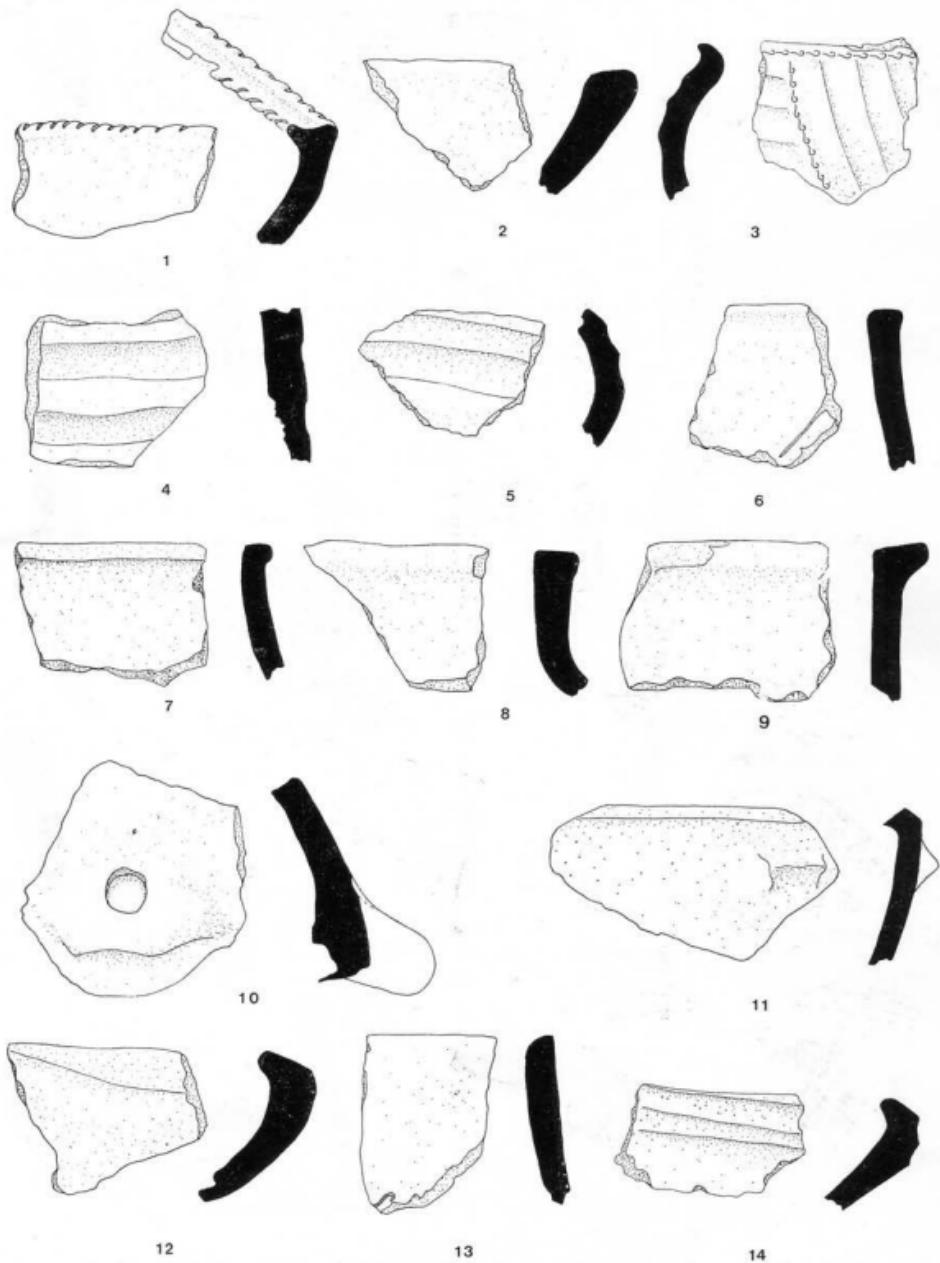
1 — Petrus, Popovac. 2—3 — Sarina meda, Svetozarevo. 4 — Raskrsnica, Crnče. 5 — Mučibaba, Veliko Krčmare.
6 — Rajkovica, Šuljkovac. 7 — Jerinin grad, Staro Selo. 8 — Gaj-Novine, Bunar. 9 — Crkvina, Glibovac. 10 — Milićevska reka, Donje Stiplje. 11 — Zemljoradnička zadruga, Gradac.



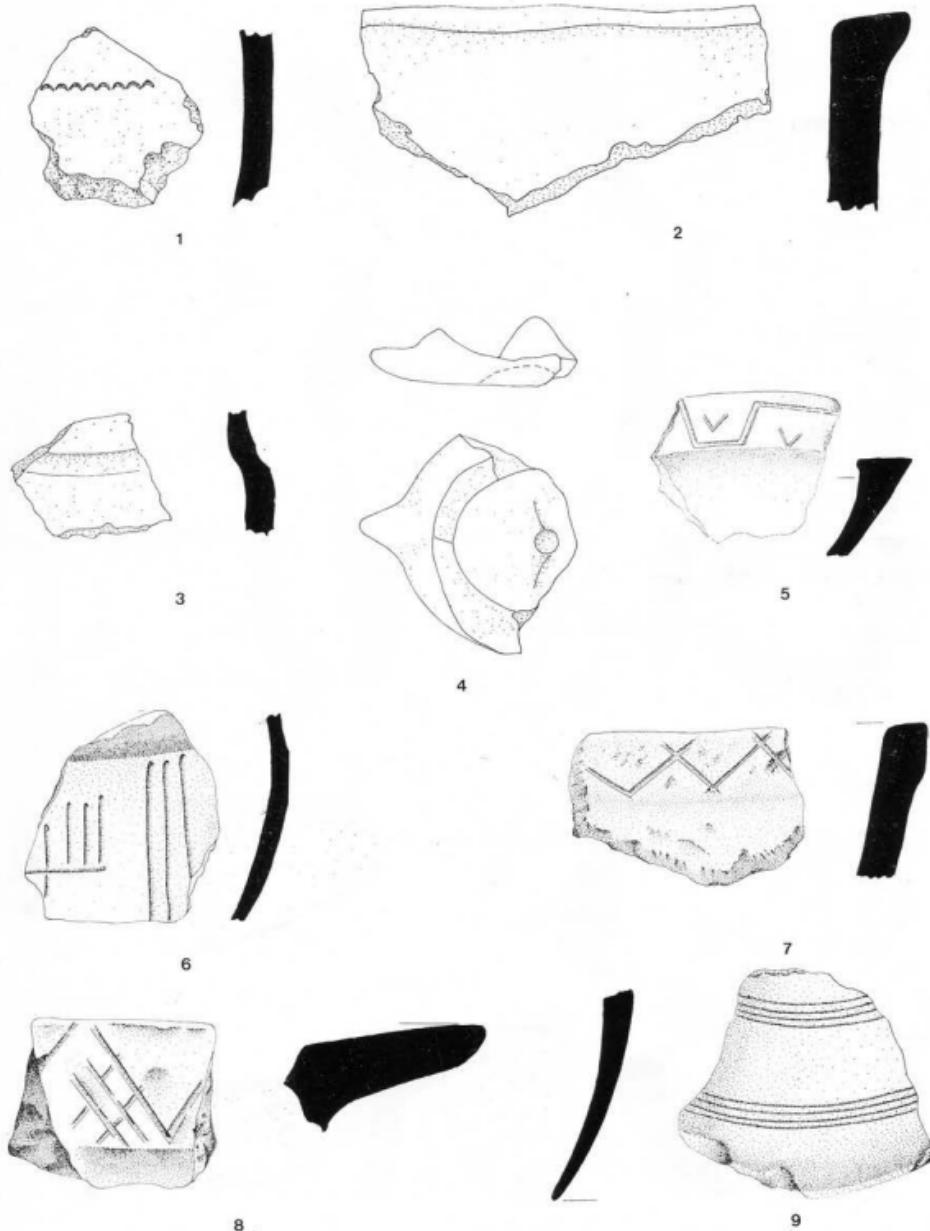
1 — An, Svojnov. 2 — Ive, Grčac. 3 — Velike livade, Donje Štiplje. 4 — Bukovačka česma, Bukovče. 5, 8 — Crkvina, Glibovac. 6 — Batal njive, Medojevac. 7 — Slatina, Drenovac. 9 — Imanje Randelovića, Trnava. 10 — Aluge, Azanja. 11 — Momčilov grad, Potočac. 12 — Reka, Siokovac. 13 — Zovljak, Sekurić.



1 — Raševica. 2 — Briketnica, Čuprija. 3 — Paračin. 4 — Rakinac. 5. — Ravne livade, Ratković. 6 — Jerinino brdo, Gradac. 7—8 — Đula, Ostrikovac. 9—10 — Crvena livada, Svetozarevo. 11 — Adrovac, Rača. 12 — Sarina meda, Svetozarevo.



1—10 — Grad, Prevešt. 11—13 — Zbekče, Gornji Račnik. 4 — Mala gradina, Siljevica.



1 — Crkvica, Kalenovac. 2 — Maćija, Bukovac. 3 — Crkvica, Kaludra. 4, 6, 9 — Sarina meda. Svetozarevo. 5 — Crvena livada, Svetozarevo. 7 — Petrus, Popovac. 8 — Vidrovo, Grbice.