

UUSI NOOREMA RAUAJA LEIDE PROOSALT

Teisest 1982. aastal rajatud kaevandist idas kaevati läbi paekivisse raiutud ruum, tõenäoliselt I maailmasõja aegne laskemoonakelder (mõõtmed 6,4×2,8×1,8 m). Keldrisse kogunenud kultuurikihist saadi 66 leidu. Kõik dateeritud leiud (tahv. VII) kuuluvad 11.—13. sajandisse.

Кауно ДЕЭМАНТ

НОВЫЕ НАХОДКИ ПОЗДНЕГО ЖЕЛЕЗНОГО ВЕКА В ПРООЗА

В восточной части заложеного в 1982 г. второго раскопа обнаружено вырубленное в плитняке помещение, вероятно, подвал боеприпасов периода первой мировой войны (размером 6,4×2,8 м, глубиной 1,8 м). Из культурного слоя, которым был засыпан подвал, получено 66 находок (табл. VII). Все они датируются 11—13 вв.

<https://doi.org/10.3176/hum.soc.sci.1984.4.10>

Mati MANDEL

DIE BODENALTERTÜMER VON KIRBLA UND EHMJA

Ende 1982 wurden im Gebiet der anzulegenden Landstraße Virtsu—Risti in Kirbla (Dorfsowjet Kirbla) die Spuren von der Kulturschicht einer Siedlungsstätte entdeckt. 1983 wurden an der Landstraßentrasse drei Ausgrabungsplätze — I, II, IV (216 m² — Taf. VIII, 1; 24 m² und 16 m²) und mehrere Probeschnitte angelegt. Die Stärke der Erdschicht betrug 25—40 cm. In der graufarbenen Erde fanden sich in geringem Maße Granitsteine, Tierknochen und einzelne Tongefäßscherben. Auf den Ausgrabungsplätzen I und II kamen unter der Kulturschicht auf einer Moräne Verfärbungen dunkler Erde zum Vorschein. Es handelte sich um die in den natürlichen Boden bis zu 25 cm eingetieften Gruben von 45—75 cm Durchmesser — die ehemaligen Herdstellen (Taf. VIII, 2). Der Ausgrabungsplatz III (22 m²) wurde im Kern der Siedlungsstätte angelegt. Dort erreichte die Stärke der Kulturschicht bis 75 cm. Weder Bauüberreste noch Herdstellen wurden entdeckt. In der dunklen, sogar rußigen Erde gab es reichlich gebrannte Granitsteine. Handgeformte Tongefäßscherben und ein ornamentierter Bronzebeschlag wurden geborgen.¹ Die Ausgrabungen zeigten, daß die ehemalige Siedlungsstätte eine Fläche von ca. 4 ha umfaßte und im 11.—12. Jh. existierte.

Von den 800—900 m westlich der Siedlungsstätte befindlichen sechs Steinsetzungen wurde die ost-südöstlichste durchgegraben. Die Steinsetzung war von ovalem Grundriß, O—W 11 m lang, 8 m breit und bis zu 30 cm hoch. Die Fläche des Ausgrabungsplatzes betrug 90 m². Die unter der Rasennarbe zutage gekommene Grabsschicht bestand meistens aus unregelmäßig zusammengehäuften Kalk- und Granitsteinen (Durchmesser 5—15 cm). Die Erde zwischen den Steinen war ziemlich dunkel, besonders schwarz (fast rußig) aber auf einer 3 m langen und 2 m breiten Fläche im westlichen Teil der Steinsetzung. In der Erde fanden sich reichlich stark gebrannte Knochen und Beigaben. Weil die Knochen zerstört lagen, konnte man einzelne Bestattungen nicht unterscheiden. Die Steine befanden sich in zwei-drei Schichten. Unter den 372 Nummern Funden² gab es zahlreiche bronzene Zwischenglieder von Schmuckketten, Bronzespinalen und Bruchstücke von geschmolzenen Gegenständen. Die Ausgrabungen ergaben zwei eiserne Trensen, vier Messer, zwei Nähadeln, ein Waagefragment, drei Gewichte und reichlich Scherben von handgeformten

¹ AM 564: 1—28.

² AM 563: 1—372.

Tongefäßen. An Schmuck gibt es Hufeisenfibeln, Fingerringe, Armringe, Bronzeschnallen, ein Zwischenglied des Gürtels sowie bronzene und eiserne Gürtelbeschläge. Das Fundgut (Taf. IX) entstammt dem 11.—12. Jh. und ist typisch für die westestnischen Grabanlagen dieser Zeit.³

Im Dorfe Ehmja (Dorfsowjet Martna) wurde die im Jahre 1982 angefangene Forschung der Steinsetzung fortgesetzt.⁴ Diesmal wurde eine Grabungsfläche von 142 m² angelegt (Taf. X, 1). Die durch Pflügen beschädigte Kulturschicht im oberen Horizont war höchstens 40—50 cm stark. Nach dem Entfernen der oberen Erdschicht kam eine teils dichte, teils recht dünne, meistens aus Kalk- und Granitsteinen (15—30 cm Durchmesser) bestehende Pflasterung zutage. Während der Ausgrabungsplatz des Jahres 1982 nur stark gebrannte Knochen lieferte, kamen jetzt auch durch Pflügen durcheinandergebrachte Überreste von Körperbestattungen zum Vorschein. Am Abschluß der Ausgrabungen wurden unter der Grabschicht vier in den natürlichen Boden vertiefte Bestattungsgruben ersichtlich. Eine von ihnen (Taf. X, 2) wurde freigelegt. Die Grube war im oberen Teil 2 m lang und 1,7 m breit, unten verengerte sie sich; sie ging in 90 cm Tiefe und war mit Granit- und Kalksteinen (die größeren 30—40 cm im Durchmesser) sowie gräulichschwarzer Erde ausgefüllt. Diese Vertiefung lieferte ungebrannte und schwach gebrannte Menschenknochen sowie Grabbeigaben unterschiedlicher Abstammungszeit, z. B. Bronzepinzetten und eine Silberspirale aus dem 5.—7. Jh., eine Hufeisenfibel mit Mohnkopfen aus dem 11.—12. Jh. Auch die anderen Funde entstammen diesen zwei Zeitabschnitten. Unter den Funden der ersten Periode sind am interessantesten eine Riemenkappe aus Silberblech, rundköpfige Schildnieten, das Bruchstück einer Schmucknadel, zwei Messer, eine bronzene Schnalle und das Fragment eines schlüsselförmigen Gegenstandes aus Eisen. Es wurden auch Bruchstücke von zwei Bronzefingerringen mit spiralförmigem Schild geborgen, zu denen Parallelen aus der Steinsetzung Lihula (1974) vorliegen.⁵

Unter den Funden des 11.—12. Jh. treten bronzene und eiserne Schnallen, Riemenverteiler, ein Sichelfragment, das Spitzenbruchstück eines zweischneidigen Schwertes, eine Parierstange u. a. m. auf. Die Gesamtzahl der Funde (Taf. XI) des Jahres 1983 beträgt 302.⁶

³ Siehe Mandel, M. Über die archäologischen Untersuchungen in Uugla. — ENSV TA Toim. Ühisk., 1978, Nr. 4, S. 350—352; Mandel, M. Über die neuen Ausgrabungen in Kõmsi. — ENSV TA Toim. Ühisk., 1980, Nr. 4, S. 373—375; Mandel, M. Ergebnisse der archäologischen Ausgrabungen des Gräberfeldes von Linnamäe (Linnamaa). — ENSV TA Toim. Ühisk., 1981, Nr. 4, S. 406—408; Mandel, M. Archäologische Grabungen in Westestland. — ENSV TA Toim. Ühisk., 1982, Nr. 4, S. 381—383.

⁴ Mandel, M. Über die Bodendenkmäler von Ehmja. — ENSV TA Toim. Ühisk., 1983, Nr. 4, S. 300—302.

⁵ Mandel, M. Ausgrabungen einer Steinsetzung in Lihula. — ENSV TA Toim. Ühisk., 1976, Nr. 1, S. 57, Taf. VI, 1.

⁶ AM 554: 309—611.

Mati MANDEL

KIRBLA JA EHMJA MUISTISED

Risti—Virtsu maantee trass oli kavandatud üle Kirbla 11.—12. sajandi asulakoha serva. Trassile ja asula tuumikusse rajati kokku 4 kaevandit — 216 m² (tahv. VIII, 1), 24 m², 22 m², 16 m² — ja rida šurfe. Kultuurkihi paksus ulatus 25—75 sentimeetrit. Selle alumistes horisontides paljandusid 25 cm sügavuselt looduslikku pinnasesse süvendatud 45—75-sentimeetrise läbimõõduga koldekohad (tahv. VIII, 2). Leiumaterjal koosnes käsitsi vormitud keraamikast ja pronksplekist naastust. Asula hõlmas kokku umbes 4 ha suuruse ala.

Uuriti ka kivikalmet, mille pindala oli 90 m² ja kultuurkihi paksus 40—50 cm. Kultuurkiht koosnes 5—15 cm suurustest, korrapäratult asetsevad pae- ja raudkivi-dest ning tumedast mullast. Leiti palju tugevasti põlenud (kaltsineerunud) luid ja 372 numbrit esemeid, nagu hoburaudsõlgi, naaste, pandlaid, hobusesuitseid jne. (tahv. IX). Leiumaterjal on tüüpiline Lääne-Eesti 11.—12. sajandi kalmetele.

Ehmjas jätkati kivikalme uurimist, mida alustati 1982. aastal. Avati 142 m² suurune ala (tahv. X, 1). Kultuurkihi paksus ulatus 40—50 sentimeetrit. Kaevamiste

lõpul selgus, et kalme alla, looduslikku pinnasesse, olid kaevatud 1,3—2-meetrise läbimõõduga lohud. Üks 90 cm sügavune süvend (tahv. X, 2) uuriti läbi. Auk oli täidetud eri suuruses raud- ja paekividega ning tumeda mullaga. Leiti põletamata ja nõrgalt põlenud luid, hoburaudsõlg 11. sajandist ning sõrmus, hõbespiraal jt. esemeid 5.—7. sajandist. Üldse saadi kalmealalt 302 numbrit leide, sealhulgas nuge, mõõgatupeotsik, pannal ja kilbinceete 5.—7. sajandist ning naaste, pandlaid, mõõga kaitseraud ja teramikukatke 11.—12. sajandist (tahv. XI).

Мати МАНДЕЛЬ

ПАМЯТНИКИ В КИРБЛА И ЭХМЬЯ

В дер. Кирбла трасса шоссе Ристи—Виртсу должна была пройти, согласно проекту, через окраину поселения 11—12 вв. На трассе и в центре поселения было заложено четыре раскопа (216 м² — табл. VIII, 1; 24, 22 и 16 м²) и ряд шурфов. Мощност культурного слоя составляла от 25 до 75 см. В его нижних горизонтах обнаружены углубленные в материк места очагов диаметром 45—75 см и глубиной до 25 см (табл. VIII, 2). Инвентарь состоял из фрагментов лепной керамики и бронзовой бляшки. Поселение охватывало площадь примерно в 4 га.

Был обследован также каменный могильник площадью 90 м² и с толщиной культурного слоя 40—50 см. Насыпь могильника представляла собой беспорядочно лежащие камни диаметром 5—15 см, перемешанные с темной землей. Найдено много сильно пережженных (кальцинированных) костей и 372 находки: подковообразные фибулы, бляшки, пряжки, удила и т. д. (табл. IX). Инвентарь типичен для могильников Западной Эстонии 11—12 вв.

В Эхмья были продолжены раскопки каменного могильника, начатые в 1982 г. Вскрыто 142 м² (табл. X, 1). Толщина культурного слоя в раскопе была 40—50 см. В конце раскопок были обнаружены углубленные в материк ямы диаметром 1,3—2 м. Одна из ям (табл. X, 2), глубиной 90 см, была раскопана до дна. Она была заполнена камнями различной величины и темной землей. Найдены: много костей (некоторые из них слабо пережженные), подковообразная фибула 11 в., спиральный перстень, пинцеты, серебряная спираль 5—7 вв.

Общее число находок 302. Среди них ножи, наконечник ножен меча, заклепки от щита и пряжка 5—7 вв., бляшки, перекрестье от меча и обломок клинка двулезвийного меча 11—12 вв. (табл. XI).

Тоомас ТАМЛА

ПЕРВОЕ ГОРОДИЩЕ И ХРОНОЛОГИЯ КОМПЛЕКСА АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ В ПАДА

В 1983 г. было продолжено исследование комплекса археологических памятников в Пада¹, где раскопки проводились на первом, более крупном падаском городище, которое было предварительно изучено уже в 1979 г.

Раскоп (140 м²) был заложен на юго-восточном краю городища, у внутреннего подножия вала, который был прорезан траншеей шириной в 3 м. Вал был в основном песчаным, но в его нижней части встречались и камни — известняковые плиты и отдельные булыжники (табл. XII, 1). Как с внешней, так и с внутренней стороны вал подпирала плитняковая стена сухой кладки высотой до 1 м (табл. XII, 2). Характерно, что стены были заложены с небольшим наклоном в сторону гребня вала, очевидно, для предотвращения развала. Первоначальная ширина вала в его нижней части составляла приблизительно 3 м. Основанием вала служил слой песка, постепенно утончающийся в сторону площадки городища, толщиной до 60 см.

¹ О результатах исследований см.: Тамла Т. Исследование городища и поселения в Пада. — Изв. АН ЭССР. Обществ. н., 1978, № 4, с. 353—357; Тамла Т. Предварительные результаты падаской экспедиции в 1978—1979 гг. — Изв. АН ЭССР. Обществ. н., 1980, № 4, с. 378—382; Тамла Т. Селище в Пада. — Изв. АН ЭССР. Обществ. н., 1983, № 4, с. 302—306.