

Studia ad Archaeologiam Pazmaniensia

A PPKE BTK Régészettudományi Intézetének kiadványai

Archaeological Studies of PPCU Institute of Archaeology

Volume 28

ELKH Bölcsészettudományi Kutatóközpont

Magyar Óstörténeti Kutatócsoport Kiadványok

Volume 6

Studia ad Archaeologiam Pazmaniensia
A PPKE BTK Régészettudományi Intézetének kiadványai
Archaeological Studies of PPCU Institute of Archaeology

ELKH Bölcsészettudományi Kutatóközpont
Magyar Őstörténeti Kutatócsoport Kiadványok

Studia ad Archaeologiam Pazmaniensia
Nemzetközi szerkesztőbizottság /
International Editorial Board

Heinrich Härke
Eberhard Karls Universität (Tübingen, D)

Oleksiy V. Komar
Institute of Archaeology of NUAS (Kiev, UA)

Abdulkarim Maamoun
Damascus University (Damascus, SY)

Denys Pringle
Cardiff University (Cardiff, UK)

Dmitry A. Stashenkov
Samara Regional Historical Museum (Samara, RU)

Nikolai P. Telnov
Institute of Archaeology (Chișinău, MD)

Magyar Őstörténeti Kutatócsoport Kiadványok
Nemzetközi szerkesztőbizottság /
International Editorial Board

Balázs Balogh
Director General of the Research Center
for the Humanities (Budapest)

Pál Fodor
Honorary Director General of the RCH (Budapest)

László Klima
PPCU Institute of Archaeological Sciences (Budapest)

Hakan Aydemir
Istanbul Medeniyet University (Istanbul)

Balázs Sudár
Institute of History of RCH (Budapest)
Attila Türk
Early Hungarians Research Team of RCH
(Budapest)

ТАТЬЯНА БАГИШЕВНА НИКИТИНА

Поясные наборы населения

Ветлужско-Вятского междуречья IX–XI вв.

TATYJANA BAGISEVNA NYIKITYINA

Veretes övek a Vetluga–Vjatka-folyóköz

9–11. századi régészeti hagyatékában

Magyar fordítás és szerkesztés

TÜRK ATTILA – JANCSIK BALÁZS



BUDAPEST
2023

A kötet a



támogatásával valósult meg
Книга издана при поддержке

Венгерского национального культурного фонда в рамках научного проекта Árpád-ház Program IV.2.
(Az Árpád-ház elődeinek keleti kapcsolatrendszer)

Актуалізація дослідження здійснена за підтримки Академії наук Венгриї та Угорської Національної Ради з наукової та культурної політики («Науковий розвиток та інновації»), Міністерства національних досліджень, розвитку та інновацій Угорщини та Угорського католічного університету ім. Петера Пазманя (TKP2020-NKA-11).

Исследование было реализовано в рамках проекта «Археологическое исследование контактов между Венгрией и Востоком» («Наше восточное наследие», Международная исследовательская группа по истории и археологии Католического университета им. Петера Пазманя; TKP2020-NKA-11) при поддержке программы Thematic Excellence Министерства национальных исследований, развития и инноваций.

Актуалізація дослідження здійснена за підтримки Академії наук Венгриї та Угорської Національної Ради з наукової та культурної політики («Науковий розвиток та інновації»), Міністерства національних досліджень, розвитку та інновацій Угорщини та Угорського католічного університету ім. Петера Пазманя (TKP2020-NKA-11).

Передняя и задняя обложки / Első és hátsó borítókép
Реконструкции: пояс – Русенихинский могильник, погребение 1;
поясная сумочка – Веселовский могильник погребение 19.
Rekonstrukciók: öv – Ruszenyiha 1. sír; tarsolyelemz – Vészelov tanya 19. sír

Перевод / Fordítás: Türk Attila – Jancsik Balázs
Сотрудники / Munkatársak: Óvári Péter – Ambrus Edit – Sipos Szabolcs
Корректор венгерского текста / Magyar nyelvi lektorálás: Bertók Krisztina
Корректор русского текста / Orosz nyelvi lektorálás: Александрова Лариса Константиновна
Дизайн обложки и графика / Borítóterv: auri grafika

© Авторы / Szerzők

© Pázmány Péter Katolikus Egyetem, Bölcsészet és Társadalomtudományi Kar, Régészettudományi Intézet
© a Bölcsészettudományi Kutatóközpont Magyar Őstörténeti Kutatócsoport

© Марийский научно-исследовательский институт языка, литературы и истории им. В.М. Васильева
© Martin Opitz Kiadó

10.55722/Arpad.Kiad.2023.6
ISBN 978-5-94950-122-1
ISBN 978-615-6388-41-4
HU-ISSN 2064-8162
HU-ISSN 2786-1538

Все права защищены, включая воспроизведение, публичную демонстрацию, использование в радио- и телепередачах всей книги или её отдельных частей.

Minden jog fenntartva. Jelen könyvet, illetve annak részeit tilos reprodukálni, adatrögzítő rendszerben tárolni, bármilyen formában vagy eszközzel – elektronikus úton vagy más módon – közölni a kiadó engedélye nélkül.

Издатели / Kiadja:
BTK Magyar Őstörténeti Kutatócsoport – Martin Opitz Kiadó – PPKE BTK Régészettudományi Intézet

Типография / Nyomda: Pauker Nyomdaipari Kft.

СОДЕРЖАНИЕ / TARTALOM

Введение / Bevezetés	7
1. Ветлужско-Вятское междуречье в IX–XI вв. / A Vetyluga–Vjatka-folyóköz a 9–11. százaban	11
1.1. Этнокультурная ситуация в регионе в IX–XI вв. / A régió etnokulturális képe a 9–11. században	11
1.2. Общие сведения о находках поясов в могильниках Ветлужско-Вятского междуречья / Általános információk a Vetyluga–Vjatka-folyóköz temetőinek öveleleteiről	16
1.3. Функционально-семантическое значение пояса у населения Ветлужско-Вятского междуречья / Az övek funkcionális-szemantikai jelentése a Vetyluga–Vjatka-folyóköz népességénél	18
2. Каталог поясных наборов / Az övkészletek katalógusa	27
2.1. Описание и реконструкция поясных наборов / Az övkészletek leírása és rekonstrukciója	27
Веселовский могильник / A Veszlov tanyán lévő temető	27
Выжумский могильник / Vizsumi temető	40
Дубовский могильник / Dubovszkiji temető	50
Могильник «Затон Михеева» / „Zaton Mihejeva” temetője	56
Красногорский могильник / Krasznogorszki temető	62
Могильник «Нижняя стрелка» / „Nyizsnijaja sztrelka” temetője	75
Ruszenyiha temető	85
Русенихинский могильник	87
Могильник «Черемисское кладбище» / „Cseremisskoje kladbiscse” temetője	107
Юмский (Загребинский) могильник / Jumai (Zagrebinói) temető	109
2.2. Структурные элементы пояса и способы ношения / Az övek strukturális elemei és viseletük módja	121
Материал / A bőranyag azonosítása	121
A szíjak szabása és az övek felépítése	121
Крой поясов	123
Az övkészletek összetétele	123
Комплектация поясных наборов	124
2.3. Систематизация основных элементов поясной гарнитуры / A veretes övek fő elemeinek rendszerezése	127
Накладки / Övveretek	127
Пряжки / Csatok	133
Наконечники / Szíjvégek	136
3. Хронологические и региональные особенности поясных наборов / Az övkészletek kronológiai és regionális sajátosságai	141
3.1. Основные группы поясных наборов и их датировка / Az övkészletek főbb csoportjai és datálásuk	141
3.2. А культурные связи из могильников / A kulturális kapcsolatok irányai az övkészletek alapján	164
3.2. Направления культурных связей по материалам поясных наборов	165
4. Заключение / Összefoglalás	177

Отчеты / Ásatási dokumentációk és adattári anyagok	179
Литература / Irodalom	181
Транскрипция географических и археологических названий в тексте / A szövegben előforduló földrajzi és lelőhelynevek átírásai	191
Химический состав металла изделий поясной гарнитуры / Az övkészletek fémanyagának kémiai összetétele	197
Нумизматический материал из погребений с пояснными принадлежностями / Az övrészletet tartalmazó sírok numizmatikai leletei	217

ВВЕДЕНИЕ

BEVEZETÉS

Элементы поясной гарнитуры относятся к наиболее распространенной категории вещественных источников начиная с эпохи металла. Для средневековья характерны наборные пояса, которые фиксируются на широкой территории от Поднавья до Тихого океана, проявляя значительное сходство в формах, материале, из которого изготовлены, и при этом обладая культурно-исторической спецификой в отдельных регионах.

Являясь ценным источником для изучения хронологических и региональных особенностей культуры носителей, наборные пояса всегда вызывали интерес у исследователей. Анализ этой категории источников проводился неоднократно в работах, посвященных изучению тюркских народов, Древней Руси, Сибири, Алтая: разработаны типологии отдельных элементов поясной гарнитуры, рассмотрена семантика, хронология, обозначены стилистические особенности. К сожалению, в большинстве публикаций материал представлен по отдельным категориям вещей (накладки, пряжки и т.д.) без учета их места и роли в составе наборов; аналогии, как правило, определены по общей форме и способу крепления без учета индивидуальных деталей в оформлении. При наличии многочисленных «общетюркских» форм отдельных изделий, доминировании в орнаментации растительных и геометрических мотивов, которые укладываются в стиль «степного орнаментализма» (ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1976, 61), трудно выделить региональные и хронологические особенности поясов. Причины понятны и объективны. Плохая сохранность кожи, порой неудовлетворительное состояние металлических изделий, неполные комплексы украшений, обусловленные особенностями погребальных традиций или несовершенной методикой раскопок, и др. обстоятельства создают трудности для реконструкции полного поясного набора. Легко заблудиться и в массовом материале металлических деталей костюма из-за внешней схожести форм. Трудность усугубляется еще и тем, что неразработана единая терминология для обозначения основных орнаментальных мотивов. «Трилистник», «лотос», «пальметта», «перевязанная пальметта», «пылающая жемчужина» и другое многообразие красивых терминов и сравнений, зачастую применяемых к одним и тем же или сходным орнаментальным элементам, не способствуют адекватному сравнительному анализу изделий с разных территорий, особенно при отсутствии документальных прорисовок или фотографий.

Az övkészlet elemei már a fémművesség megjelenése óta az anyagi kultúra legelterjedtebb forrásai közé tartoznak. A középkorra jellemző veretes övek nagy területen megtalálhatóak a Duna-mentétől a Csendes-óceánig. Formájukat és anyagukat tekintve jelentős egyezések figyelhetők meg köztük, ugyanakkor a különböző régióknak megvannak a kulturális-történeti jellegzetességei.

A veretes övek mindig kiváltották a kutatók érdeklődését, mivel fontos forrás lévén tanulmányozni lehet általuk viselőjük kultúrájának kronológiai és regionális sajátosságait. Ezen forráscsoport vizsgálata számos, a török népekkel, a Kijevi Russzal, Szibériával és az Altajjal foglalkozó munkában megtörtént. Kidolgozásra kerültek az övkészletek egyes elemeinek tipológiái, megtörtént szemantikai áttekintésük, kronológiájuk kidolgozása és meghatározásra kerültek stílusbeli jellegzetességeik. Sajnos a publikációk többségében az anyagot az egyes kategóriák (veretek, csatok stb.) szerint tárgyalták és nem vették számba helyüket és szerepükét az övkészleten belül. Párhuzamaikat rendszerint formájukat és rögzítési módjukat figyelembe véve határozták meg és nem fektettek hangsúlyt a kialakításbeli jellegzetességeikre. A különböző készítményeknél meglévő számos közös „általános török” forma megléte, a legtöbb esetben növényi vagy geometrikus díszítéssel ellátott örvészlet megléte miatt többségiük a „sztyeppi díszítőművészettelként” meghatározott stílushoz lehet kötni (FJODOROV-DAVIDOV 1976, 61). Ebből kifolyólag az övek regionális és kronológiai sajátosságainak elkülönítése nehézségekbe ütközik. Ennek oka egyértelmű és érthető. Az öv bőr részének gyenge megtartása, a fémrések néha rossz minősége, valamint a készletek hiányos volta – melynek hátterében állhatnak többek között a temetkezési ritus sajátosságai vagy a feltárás nem kielégítő kivitelezése és további szempontok is – megnehezítik a teljes övek rekonstrukcióját. A viseletek fémszerelékeinek hatalmas tengerében is könnyű eltévedni a külső formai hasonlóságok miatt. A nehézségeket csak fokozza, hogy nincs kidolgozva egységes terminológia a mintakincs fő elemeire. A „hármaslevél-motívum”, „lótusz”, „palmetta”, „palmettaháló”, „lángoló gyöngy” és még számos hangzatos kifejezés is előfordul, melyeket gyakran ugyanarra, vagy egymáshoz igen közeli motívumlemekek alkalmaznak, és amelyek nem segítik a különböző területek tárgyainak megfelelő összehasonlító vizsgálatát, különösen akkor, ha nem állnak rendelkezésre a tárgyakról dokumentációs céllal készült rajzok vagy fényképek.

Попытки выделять и систематизировать поясные наборы предпринимались неоднократно. В литературе имеются различные критерии для типологии поясов. По материалам аварских поясов Д. Ласло связал количество бляшек и их ассортимент с общественным положением погребенного (LÁSZLÓ 1955, 16, 51, 56). Его примеру последовали многие исследователи. Наибольшее внимание систематизации поясных наборов уделялось учеными Сибири и Алтая; обстоятельный историографический обзор этих работ в свое время был сделан В. Н. Добжанским (ДОБЖАНСКИЙ 1990). Появление новых материалов, а следовательно и публикаций, не изменили существенно подходов к методике анализа данного вида источников. В большинстве исследований преобладает анализ стилистической специфики поясов или количественных характеристик составляющих деталей.

В последние десятилетия появилось ряд обобщающих исследований по материалам соседних территорий и народов, находящихся в непосредственном постоянном контакте с населением Ветлужско-Вятского междуречья. При систематизации поясных наборов в большинстве работ, в соответствии с системой, разработанной Д. Ласло (КАЗАКОВ 1992, 100; КРЫЛАСОВА 2001, 89, 95–96; МУРАШЕВА 2000, 70), основное внимание обращалось на богатство пояса и наличие в его составе той или иной категории (пряжка, наконечник, накладки) вещей.

В. В. Мурашева по славянским материалам различает три типа поясов: 1) бытовой, украшенный пряжкой или пряжкой и кольцами; 2) пояса с пряжкой и поясным наконечником; 3) наборный пояс, в котором присутствуют бляшки (наличие пряжки и наконечника не обязательно) (МУРАШЕВА 2000, 70).

Н. Б. Крыласова по материалам Прикамья и Пермского Предуралья выделила 5 типов поясов, как в женском, так и в мужском костюме: I) пояса с пряжкой; II) пояса, один конец которых заканчивался бронзовой пряжкой, другой – наконечником ремня; III) пояса с бронзовой пряжкой и небольшим количеством накладок; IV) пояса без пряжки с небольшим количеством накладок, V) наборные пояса (КРЫЛАСОВА 2001, 89, 95–96).

Я к этой теме обращалась при рассмотрении материала Дубовского марийского могильника в левобережье р. Волги и обозначила несколько групп поясных наборов (НИКИТИНА 2011, 145–146). В первую группу включены погребения, в которых пояс не сохранился, потому что он мог быть тканым, но о его наличии свидетельствуют находки пряжки и наконечника (либо одного из них) в области талии и/или таза, поясных подвесок или кошелька, которые по этнографическим данным всегда

Az övkészletek elkülönítésére és rendszerezésére már számos alkalommal történt próbálkozás. Az irodalomban különböző megközelítésekkel találkozunk az övek tipológiáját illetően. Az avar övek kapsán László Gyula a verekek számát és választékosságát az elhunytak közöttében elfoglalt pozíciójához kötötte (LÁSZLÓ 1955, 16, 51, 56). Példáját számos kutató követte. Az övek rendszerezésének legtöbb figyelmet Szibéria és az Altaj kutatói szenteltek. Ezen munkák részletes historiográfiai áttekintését V. N. Dobzsanszkij végezte el (DOBZSANSZKIJ 1990). Az új leletek előkerülése és feldolgozásuk megjelenése azonban nem vont maga után a vizsgálati módszerekben is bekövetkező lényeges változást. A kutatások többségében az övek stílusztikai jellemzőinek vizsgálata vagy elemeiknek a mennyiségi vizsgálata a meghatározó.

Az utóbbi évtizedekben egy sor nagyobb lélegzetű munka jelent meg, melyek a Vetluga–Vjatka-folyóköz szomszédságában fekvő területek, valamint az itt élő népességgel állandó és közvetlen kapcsolatban élő népek leletanyagával foglalkoznak. A munkák többségében az övkészletek rendszerezésénél, a László Gyula által kidolgozott rendszerrel összhangban (KAZAKOV 1992, 100; KRILASZHOVA 2001, 89, 95–96; MURASOVA 2000, 70), a fő figyelmet az öv értéke, és a készletben előforduló egyes kategóriák (csat, szíjvég, veretek) kapták.

V. V. Murasova a szláv leletanyag alapján az övek három típusát különböztette meg: 1) hétköznapi övek, melyek csattal, vagy csattal és karikákkal ellátottak; 2) csattal és szíjvéggel ellátott övek; 3) veretes övek (övveretekkel felszerelték, a csat és a szíjvég megléte nem törvényszerű) (MURASOVA 2000, 70).

N. B. Krilaszova a Káma-vidék és az Urál nyugati előterének Perm környéki leletanyaga alapján az övek öt típusát különböztette el, mind a női, mind a férfi övek esetében: I) csatos övek; II) egyik végükön bronz csattal, másik végükön szíjvéggel ellátott övek; III) bronz csattal és kisebb mennyiségű verettel ellátott övek; IV) csat nélküli és kisebb mennyiségű verettel ellátott övek; V) teljes készletű veretes övek (KRILASZHOVA 2001, 89, 95–96).

Jómagam ez iránt a téma iránt a Volga bal partján található dubovszkiji mari temető leletanyagának áttekintése kapcsán fordultam, valamint elkülönítettem az övkészletek néhány csoportját (NYIKITYINA 2011, 145–146). Az első csoportba azon sírok tartoznak, melyekben az öv nem maradt fenn, mert azok textilból készülhetek, de jelenlétéktől a derék és/vagy a medence tájékon előkerült csatok és szíjvégek (akár csak az egyik, akár minden kettő), az övrel lecsüngő függők vagy tarsolyok tanúskodnak. Utóbbiakat a néprajzi adatok alapján mindenkor hordták. A második

крепились к поясу. Вторая группа представлена поясными наборами, имеющими не более 10 накладок, третья – «полными» поясными наборами, украшенными накладками по всей длине.

Учитывая, что в погребениях по различным причинам (плохая сохранность, потеря во время раскопок или хранения; традиция класть в погребение только часть изделия) могут присутствовать не все элементы пояса, такие подходы к систематизации поясных наборов, основанные на простой фиксации отдельных составных частей или их количества, кажутся неэффективными. «*Наборный пояс представлял собой не механическое смещение бляшек, а отдельный самостоятельный предмет*» (ДОБЖАНСКИЙ 1990, 15).

При систематизации материала из могильников Ветлужско-Вятского междуречья в данной работе основной акцент сделан не на отдельные категории украшений, а на особенности комплектации всего набора с учетом, по возможности, способов ношения поясов. «*Структурно связанные факты представляют собой нечто совершенно иное, нежели сумма тех же фактов*» (БОГАТЫРЕВ 1971, 356).

Неплохая сохранность органических материалов в могильниках Ветлужско-Вятского междуречья позволяет создать источниковую базу для реконструкций поясов. В работе представлены реконструкции 39 наборов. В качестве аналогий использованы предметы, соответствующие следующим позициям: точное сходство формы, повторение орнамента в деталях, соответствие места предмета в составе набора. В том случае если один из трех признаков не работал, аналогии, в качестве основных, не учитывались. Это, конечно, привело к тому, что за рамками нашей работы остались сотни отдельных украшений. Но я надеюсь: если получится систематизировать полные наборы, то в последующем можно будет найти место в этой системе отдельным типам и разрозненным украшениям.

Включенные в каталог поясные наборы, а также отдельные принадлежности поясов, использованные в качестве аналогий, хранятся в фондах различных музеев Приволжского федерального округа: Национального музея Республики Марий Эл им. Евсеева, Кировского областного краеведческого музея, Костромского государственного историко-архитектурного и художественного музея-заповедника, Нижегородского государственного историко-архитектурного музея-заповедника, Ветлужского краеведческого музея, Воскресенского районного Народного краеведческого музея, Народного фольклорно-этнографического музея г. Шахуньи Нижегородской области. Выражаю благодарность руководству и сотруд-

цою группе а не тоб, mint tíz verettel ellátott övkészletek tartoznak. A harmadik csoportba pedig a „teljes” készlettel, egész hosszukban veretekkel ellátott öveket soroltam.

Figyelembe véve azt a tényt, hogy a sírokból különböző okokból kifolyólag nem feltétlenül a teljes öv ismert (rossz megtartás, a feltárás vagy az őrzés során elveszett vagy megsemmisült, a teljes tárgy töredékének sírba helyezési szokása), a rendszerezés olyan szempontú megközelítése, mely az öv egyes elemeinek meglétével vagy azok számán alapul, eredménytelennek bizonyult. „*A veretes öv nem pusztán mechanikusan egymás mellé helyezett veretek összesége, hanem egy külön, önálló tárgy*” (DOBZANSZKIJ 1990, 15).

Jelen munkában a Vetruga-Vyatka-folyóköz temetőiből előkerült leletek rendszerezése során a fő hangsúlyt nem az ékítmények egyes kategóriáira helyeztem, hanem a készletek egészére, azok sajátosságaira, figyelembe véve viseletük módját is amennyiben lehetséges volt. „*A strukturálisan kapcsolt adatok valami egészen más egységet alkotnak, mint pusztán ezen adatok összessége*.” (BOGATIRJEV 1971, 356).

A Vetruga-Vyatka-folyóköz temetőiben a szerves anyagok jó megtartása lehetőséget adott az övek rekonstrukciójához szükséges forrásbázis létrehozására. Jelen munkában 39 övkészlet rekonstrukciója kerül bemutatásra. Párhuzamként a következő kritériumokkal rendelkező leletek jöhettek szóba: pontos formai egyezés, a részletekig egyező ornamentika, valamint az övkészleten belüli azonos helyzet. Abban az esetben, ha a három alapkritérium közül egy nem teljesült, azt nem vettetem számlításba. Ez természetesen azt eredményezte, hogy jelen munkában minden övekhez néhány száz díszítmény maradt, melyekkel foglalkozom. Ugyanakkor bízom benne, hogy ha a teljes övkészleteket sikerül rendszerezni, akkor a későbbiekben ez alapján elhelyezhetőek lesznek az egyedi típusú övveretek és díszítmények.

A katalógusban található övkészleteket, valamint a párhuzamként felsorolt különálló elemeket a Volgamenti Szövetségi körzet különböző múzeumaiban őrizik: A Tyimofej Evszejev Mariföldi Nemzeti Múzeumban, a Kirovi Helytörténeti Múzeumban, a Kosztromai Állami Történeti-Építészeti és Művészeti Múzeum és Régészeti Parkban, a Nyizsnij Novgorodi Állami Történeti-Építészeti Múzeum és Régészeti Parkban, a Vetrugai Helytörténeti Múzeumban, a Voszkreszenszkojei Járási Népi Helytörténeti Múzeumban és a (Nyizsnij Novgorod-i területen lévő) Sahunyai Népi Néprajzi Múzeumban. Köszönöm fejezem ki ezen múzeumok vezetésének és munkatársainak, amiért a gyűjteményekben a kutatásomhoz szükséges felteleket megteremtették és hozzájárultak a publikációhoz,

никам этих музеев за созданные условия для работы с коллекциями и за разрешение использовать их в публикации, а также за постоянное сотрудничество по изучению марийской культуры.

Часть коллекций из последних раскопок находится на временном хранении в фондах Марийского НИИЯЛИ им. В. М. Васильева.

Рентгенофлуоресцентный анализ металлических деталей поясной фурнитуры проведен доктором физико-технических наук С. Я. Алибековым, очистка основной массы предметов поясной гарнитуры была произведена С. Я. Алибековым, а изделий из погребения 12 Веселовского могильника Д. С. Таловиным, обработка и прочтение нумизматического материала – кандидатом исторических наук Д. Г. Мухаметшиным, которым я очень благодарна за оказанное содействие.

valamint a mari kultúra tanulmányozása során nyújtott folyamatos együttműködésükért.

A legutóbbi ásatások leleteinek egy része a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet átmeneti raktárában található.

Az övkészletek fém elemeinek röntgen-fluoreszcencia vizsgálatát Sz. J. Alibekov a fizika-technikai tudományok doktora végezte és az ő munkája a tárgyak nagy részének tisztítása is. A Veszelov tanyánál feltárt temető 12. sírjának leleteit D. Sz. Talovin restaurálta. A numizmatikai anyag meghatározását és feldolgozását a történettudományok kandidátusa, D. G. Muhametsin végezte. Valamennyiüknek szintén nagyon hálás vagyok az együttműködésért.

1. ВЕТЛУЖСКО-ВЯТСКОЕ МЕЖДУРЕЧЬЕ В IX–XI ВВ.

1.1. Этнокультурная ситуация в регионе в IX–XI вв.

Ветлужско-Вятское междуречье охватывает территорию, ограниченную с юга р. Волгой, с запада – р. Ветлугой, с востока – р. Вяткой. Северная граница проходит по болотистой местности в Нижегородской и Кировской областях, где сближаются малыми притоками бассейны рек Ветлуги и Вятки.

Археологические памятники Ветлужско-Вятского междуречья IX–XI вв. немногочисленны и обладают устойчивой серией ярко выраженных признаков, позволяющих считать, что они оставлены однородным этнокультурным массивом населения, несмотря на то, что расположены на значительном расстоянии друг от друга. В настоящее время на указанной территории известно 18 могильников, 17 городищ, 22 селища. Поскольку для темы нашего исследования наиболее информативными оказались погребальные памятники, на них следует остановиться подробнее. Археологическому изучению в разной степени подвержены 13 могильников (*рис. 1*): группа погребений на могильнике «Кузинские хутора» (№ 1) в Костромской области, Юмский (Загребинский) (№ 2), Кочергинский (№ 17) в Кировской области, Беселовский (№ 5), «Черемисское кладбище» (№ 6), «Боровской кордон» (№ 8), Руссенихинский (№ 9), «Затон Михеева» (№ 10) в Нижегородской области, ранние захоронения Выжумского могильника (№ 11), «Нижняя стрелка» (№ 12), Дубовский (№ 13), Красногорский (№ 14) в Республике Марий Эл, Анатасинский (№ 15) в Чувашии. К этому же кругу древностей предшественниками (А. П. Смирновым, Г. А. Архиповым) отнесены находки, расположенные за пределами обозначенной территории, но имеющие с ними сходные типы вещей и условно названные могильниками (АРХИПОВ 1973, *рис. 2*): Ефанихинский (№ 4) и Кантауровский (№ 7) в Нижегородской области, Лопьяльский (№ 18) и Вятский (№ 3) в Кировской области, Борисковский (№ 16) в Татарстане. Отдельные находки, по хронологической и культурной атрибуции близкие вещественному инвентарю из указанных

1. A VETLUGA–VJATKA–FOLYÓ-KÖZ A 9–11. SZÁZADBAN

1.1. A régió etnokulturális képe a 9–11. században

A Vetluga–Vjatka-folyóközként leírt területet délről a Volga, nyugatról a Vetluga, keletről a Vjatka folyók határolják. Északon a határ a Nyizsnij Novgorod-i terület és a Kirovi terület mocsaras területein húzódik, ahol a Vetluga és a Vjatka folyók medencéi kis mellékfolyókkal közelednek egymáshoz.

A Vetluga–Vjatka-folyóközben kevés 9–11. századi lelőhely található. Ezen lelőhelyek egy sor olyan jellegzetes ismérvel rendelkeznek, melyek alapján kijelenthető, hogy bár egymástól jelentős távolságra fekszenek, de egy etnokulturálisan homogén népesség hagyta hátra őket. A területről jelenleg 18 temető, 17 erődített telep és 22 telep ismert. Mivel kutatásunk számára a leginkább használható csoport a temetőké, ezért részletesen ezekkel foglalkozunk. Közöttük 13 temetőnek történt már meg különböző mértékben a régészeti kutatása (*1. kép*): a Kosztromai területen a „Kuzinszkiye hutora” (№ 1), a Kirovi területen Juma (Zagrebino) (№ 2) és Kocsergino (№ 17), a Nyizsnij Novgorod-i területen a Veszelovtanya melletti temető (№ 5), „Cseremisszkoje kladbiscse” (№ 6), „Borovszkoj kordon” (№ 8), Ruszenyiha (№ 9), és „Zaton Mihejeva” (№ 10), Mariföldön Vizsum temetőjének korai sírjai (№ 11), „Nyizsnijaja sztrelka” (№ 12), Dubovszkij (№ 13) és Krasznogorszkij (№ 14), valamint Csuvasföldön Anatkaszi (№ 15). A korábbi korszak kutatói (A. P. Szmirnov, G. A. Arhipov) ide soroltak még több, a jelölt terület határain kívül előkerült, de feltételesen temetőnek tartható lelőhelyet, ahonnan hasonló tárgyak váltak ismertté (ARHIPOV 1973, *рис. 2*): a Nyizsnij Novgorod-i területen Jefanyiha (№ 4) és Kantaurovo (№ 7), a Kirovi területen Lopjal (№ 18) és a vjatkai temető (№ 3) valamint Tártárföldön Boriszkovo (№ 16). A fent felsorolt temetők leletanyagához kulturálisan és kronológiaileg közeli tárgyak kerültek elő számos esetben a Vetluga–Vjatka-folyóköz települései közelében már a 19. században is: a Nyizsnij Novgorod-i területen Rejcsvazs faluja mellől, a Kirovi területen Malije Kljuci falu mellől a Pizsma folyó torkolatánál, Kozsa falu mellől, Kirov (korábbi nevén Vjatka) városa környéké-

могильников, неоднократно находили у различных населенных пунктов Ветлужско-Вятского междуречья еще в XIX веке: у д. Рейчваж в Нижегородской области, у д. Малые Ключи в устье Пижмы, д. Кожи, около г. Кирова (бывшая Вятка) Кировской области и т.д. История их обнаружения достаточно подробно обобщена Г. А. Архиповым (АРХИПОВ 1973, 3–10), впоследствии с дополнениями опубликована мною (НИКИТИНА 2002, 11–21; НИКИТИНА 2012, 7–9). Этот список пополняется новыми сведениями о находках, которые необходимо проверить археологическими изысканиями. Судя по сведениям, собранным в Кировском музее, подобный могильник располагался около д. Стрижи Оричевского района Кировской области, что подтверждается характером находок и воспоминаниями местных жителей о наличии человеческих останков.

Средневековые могильники Ветлужско-Вятского междуречья привлекали внимание исследователей начиная с XIX века. Однако, признавая их финно-угорский облик, ни один из ученых долгое время не мог дать более четкий ответ на вопрос об их этнокультурной принадлежности.

Оценивая материалы Юмского (Загребинского) могильника, А. А. Спицын включил памятник в один круг с древностями р. Пижмы, четко отличая население, оставившее их, от известных ему соседних племен, предполагая, что на Пижме находилась северная граница распространения волжской чуди: «*пижемская чудь есть не камская, не болгарская чудь, а какая-то волжская, западная*» (Спицын 1891о). По его мнению, «*юмские вещи наибольшее, все-же отдаленное, сходство имеют с находками из раскопок графом Ф. А. Уваровым Курманского могильника*» (Спицын 1893, 106).

В. И. Каменский, раскопавший могильник «Черемисское кладбище», не дал ответ на вопрос об его этнокультурной принадлежности, хотя в отчете отметил на аналогии найденным вещам в материалах курганов Приладожья, Люцинском могильнике, Лядинском и Томниковском мордовских могильниках, затем в Чердынском уезде, указывающие скорее на возможную дату могильника, чем на его этническую принадлежность (КАМЕНСКИЙ 1908о, 70). О. Н. Бадер на основе территориального единства «Черемисского кладбища» и Вессловского могильников с городищами Поветлужья, которые он считал по керамическому материалу мариискими, связал указанные памятники с марийской культурой (БАДЕР 1951, 156).

Первым исследователем, аргументированно объединившим могильники Ветлужско-Вятского междуречья

ről stb. Kutatástarténetüket meglehetősen részletesen tár-gyalta G. A. Arhipov (ARHIPOV 1973, 3–10), valamint ezt követően további kiegészítésekkel jelen sorok írója (NYIKITINA 2002, 11–21; NYIKITINA 2012, 7–9). Ez a lista még újabb leletek adataival bővíthető, melyeket azonban még további régészeti kutatásokkal kell ellenőrizni. A Kirovi Múzeum adatai alapján hasonló temető helyezkedett el Sztrizsi falu közelében, a Kirovi terület Oricsi járásában, amit megerősít a leletek jellege és a helyi lakosok visszaemlékezése az emberi maradványokról.

A Vetluga-Vyatka-folyóköz középkori temetői már a 19. századtól kezdve magukra vonták a kutatók figyelmét. Ugyanakkor finnugor jellegük meghatározásán túl, hosszú ideig egyik kutató sem tudott egyértelmű választ adni etnokultúrális hovatartozásuk kérdését illetően.

A jumai (zagrebinoi) temető leletanyagát értékelve A. A. Szpicin a temetőt a Piszma folyó menti emlékekkel sorolta egy körbe, határozottan elkülönítve egykor népességüket az általa ismert szomszédos törzsektől. Feltételezte, hogy a Piszma folyónál húzódott a volgai csúdok lakta terület északi határa: „*a pizsmai csúdok nem kámai, nem bolgáriai csúdok, hanem valamiféle volgai, nyugati népesség.*” (SZPICIN 1891o). Véleménye szerint: „*a jumai tárgyak leginkább a kurmani temető F. A. Uvarov gróf által vezetett ásatásán előkerült tárgyakhoz hasonlítanak, bár a párhuzam nem közeli.*” (SZPICIN 1893, 106).

A „Cseremisskoje kladbiscse” temetőt ásó V. I. Kamenszkij nem adott választ annak etnokultúrális hovatartozására, habár jelentésében rámutat az ott előkerült leletek analógiáira a Ladoga-tó menti kurgánok, a ljucini temető, a ljadai és a tomnyikovói mordvin temetők, valamint Cserdinszkij ujezd leletei között. Ezek inkább a temető feltételezhető keltezésére mutatnak rá, mint etnikai hovatartozására (KAMENSKIJ 1908o, 70). O. N. Bagyer a „Cseremisskoje kladbiscse” és a Veszelov-tanya melletti temetőket a mari kultúrához kapcsolta a marinak tartott kerámiaanyaguk alapján és a Vetluga menti erődített telepekkel való területi egységből kifolyólag (BAGYER 1951, 156).

A. P. Szmirnov volt az első kutató, aki a Vetluga-Vyatka-folyóköz temetőinek egy körbe tartozása mellett érvelt (Lopjal, „Cseremisskoje kladbiscse”, Juma (Zagrebino), Vyatka, Boriszkovo, Kocsergino) és a mari kultúrához kapcsolta (SZMIRNOV 1949; SZMIRNOV 1952, 161–174). A helyi eltérések kimutatása ellenére meg volt arról győződve, hogy a fenti lelőhelyek közös vonásaiak alapján az egész területen egy kultúrába tartoznak (SZMIRNOV 1961, 129).

Az 1950-es évektől a „mari kultúra” terminus szilárdan rögzült a régészeti irodalomban, ezáltal sértve azt a régészettudományban kialakult szabályt, hogy a kultúra nevét az a

(Лопьяльский, «Черемисское кладбище», Юмский (Загребинский), Вятский, Борисковский, Кочергинский) в единый круг древностей, связанных с марийской культурой, был А. П. Смирнов (СМИРНОВ 1949; СМИРНОВ 1952, 161–174). Несмотря на выделенные локальные различия, он был убежден, что указанные памятники принадлежат единой культуре с общими чертами на всей территории (СМИРНОВ 1961, 129).

С 50-х годов XX столетия термин «марийская культура» прочно вошел в археологическую литературу, нарушив сложившееся в археологии правило называть археологическую культуру по наименованию ближайшего населенного пункта, около которого обнаружен первый памятник. Название археологической культуры по этнинму народа, проживающего на этой территории, не соответствует привычным археологическим стандартам и создает прецедент для возникновения дискуссий. Но это название впоследствии стало основополагающим в концепциях этнического развития народов, проживающих на территории Ветлужско-Вятского междуречья, и активно использовалось большинством ученых: А. Х. Халиковым, Г. А. Архиповым, В. С. Патрушевым и т.д. Учитывая, что благодаря многолетним исследованиям предшественникам в целом удалось доказать преемственность обозначенных выше памятников с культурой марийского населения, изученного этнографами, я считаю название «марийская культура» для периода IX–XI вв. правомерным и также его использовала в своих публикациях, вкладывая в этот термин чисто археологическое понятие.

Базовые положения по этнической истории марийского народа сформулированы Г. А. Архиповым в монографии «Марийцы IX–XI вв.», основанной на материалах погребальных памятников Ветлужско-Вятского междуречья (АРХИПОВ 1973), в которой достаточно четко обозначены этнические признаки марийской культуры в археологическом материале: погребальном обряде, украшениях и бытовом инвентаре. Обозначив также заимствованные элементы в различных проявлениях культуры, Г. А. Архипов не сомневался в единстве населения, оставившего эти могильники.

Продолжением этих исследований явились работы автора данного издания. Я, имея определенные расхождения с Г. А. Архиповым относительно основ сложения марийской культуры, целиком поддерживала и даже дополнила аргументы в пользу подтверждения принадлежности могильников Ветлужско-Вятского междуречья IX–XI вв. культуре средневековых марийцев (НИКИТИНА 2002).

Однако точка зрения о том, что могильники Ветлужско-Вятского междуречья представляют единую общ-

легközelebbi település adja, ahol az első lelőhely feltárásra került. Egy régészeti kultúrát az adott területen elő etnikum nevével illetni nem felel meg a bevett régészeti gyakorlatnak, és vitára ad okot. Azonban ez az elnevezés később alapvetővé vált a Vetluga–Vjatka-folyóközben élő népességek fejlődését leíró elméletekben, és a kutatók többsége rendszeresen használta: A. H. Halikov, G. A. Arhipov, V. Sz. Patrusev stb. Figyelembe véve, hogy a korábbi kutatók sokéves munkássága folytán sikerült bizonyítani a folytonosságot a fenti lelőhelyek és a mari lakosság néprajzkutatók által leírt kultúrája között, a „mari kultúra” megnevezést a 9–11. század tekintetében helyesnek tartom, és publikációimban használtam is az elnevezést tiszán régészeti értelemben.

Amari néptörténetét illetően G. A. Arhipov „*Amarika 9–11. században*” című monografiája alapvető (ARHIPOV 1973), ami a Vetluga–Vjatka-folyóköz temetőinek anyagáin alapult. A műben határozottan definiálva vannak a mari kultúra etnikumjelző elemei a régészeti anyagban: a rítusban, valamint a díszítmények és használati tárgyak között egyaránt. G. A. Arhipov mindenmellett, hogy meghatározta a kultúrában az átvételeket, nem kételkedett a temetőket hátrahagyó lakosság egységét illetően.

Ezen kutatások folytatását jelen könyv szerzőjének munkái jelentik. Bár vannak fenntartásaim G. A. Arhipov nézeteivel szemben a mari kultúra kialakulásának alapjait illetően, de teljes mértékben egyetérttem vele, és magam is érveltem, a Vetluga–Vjatka-folyóköz 9–11. századi temetőinek a középkori marik kultúrájához tartozása kapcsán (НИКИТИНА 2002).

Azonban az a nézet, miszerint a Vetluga–Vjatka-folyóköz temetői egységet képeznek és a mari néphez kapcsolhatók, nem egységesen elfogadott és vitatott.

A múlt század '80-as éveiben állt elő R. D. Golgyina új nézetével, melyet több tanítványa, köztük elsősorban N. A. Leszsinszkaja támogatott. A Vjatka vidékénél történetét áttekintve a régió 6–9. századi lelőhelyeit a jemanajevai kultúrához sorolták (GOLGYINA 1999, 311), a 9–11. századi lelőhelyeket pedig a kocserginói kultúrához (GOLGYINA 1999, 325), és minden kultúrát a korai udmurtokhoz kötötték (GOLGYINA 1999, 22–28). A jumai (zagrebinoi) temető (mind a 9 sír) minden kultúrához besorolásra került. A kocserginói kultúrához tartoznak a kocserginói, lopjali és Sztrizsi-i temetők is. Ily módon a fenti temetők le lettek választva a Vetluga–Vjatka-folyóköz emlékeinek csoportjáról, melyekkel közös jellemzőkkal (meghatározó jellemzőkkel is) bírnak az anyagi kultúra és a temetkezési rítus tekintében. A Vetluga–Vjatka-folyóköz többi lelőhelyéről első ránézésre konkrétan nem esik szó. Azonban az egyes népek által lakott területeket megjelenítő térképek alapján,

ность, которая связана с марийским этносом, не является единственной и бесспорной.

В 80-е годы прошлого века была высказана новая научная позиция Р. Д. Голдиной и поддержанная ее учениками, прежде всего Н. А. Лещинской. Рассматривая исторические судьбы населения Вятского края, они объединили памятники этого региона VI–IX вв. в еманаевскую культуру (Голдина 1999, 311), а IX–XI вв. – в кочергинскую (Голдина 1999, 325), связав обе культуры с древнеудмуртским этносом (Голдина 1999, 22–28). Юмский (Загребинский) могильник (всего 9 погребений) отнесен к обеим культурам. Кочергинская культура также включает в себя Кочергинский, Лопьяльский и Стрижевский могильники. Таким образом, указанные могильники были отделены от основного массива древностей Ветлужско-Вятского междууречья, с которыми имели общие черты, в том числе и диагностирующие маркеры, в материальной культуре и погребальном обряде. Об остальных памятниках, входящих в круг Ветлужско-Вятских древностей, на первый взгляд, конкретно ничего не сказано. Но судя по картам расселения народов, опубликованным Р. Д. Голдиной в монографии «*Древняя и средневековая история удмуртского народа*» (1999), Ветлужско-Вятский регион занят целиком, включая правобережье Ветлуги, где расположены Веселовский могильник и могильник «Черемисское кладбище», удмуртами. По этой концепции марийцы появляются не ранее X в. только в районе Марийско-Чувашского Поволжья, а Вятский бассейн остается за удмуртами вплоть до XIII в. Веселовский могильник и могильник «Черемисское кладбище» рассмотрены Н. А. Лещинской в составе 8–10 хронологических групп древностей Вятского бассейна, которые исследовательница также связывает с еманаевской и кочергинской культурами (Лещинская 1995, 97–100). Время отступления удмуртского населения в левобережную часть Вятки, по ее мнению, происходит не ранее XI в. Однако собственно марийские памятники появляются в Вятском бассейне в конце XVI в. (Лещинская 2002, 52). Следует отметить, что в последней публикации исследовательница уже отделяет памятники Вятского бассейна от ветлужских, которые она все же называет марийскими.

В начале XXI века появилась еще одна точка зрения о том, что в IX–XI вв. происходила миграция населения (утров) из Пермского Предуралья в Волго-Вятский регион (Крыласова-Подосенова 2009; Белавин-Крыласова-Козлов 2010; Белавин-Иванов-Крыласова 2009, 135–138, 226–227). Эта научная гипотеза перерастает в развернутую концепцию, опирающуюся на многочис-

мelyeket R. D. Golgyina „*Az udmurt nép őstörténete és középkori története*” című 1999-es monográfiájában publikált, a Vетлуга–Vyatka folyók területén udmurtokat jelöl, beleértve a Vетлугa jobb partját is, ahol a Veszelov-tányánál lévő temető és a „Cseremisszkoje kladbiscse” lelőhelyek is fekszenek. E koncepció alapján a marik nem jelentek meg a 10. század előtt, és akkor is csak a Volga mariföldi és csuvasföldi szakasza mentén, míg a Vyatka medencéjében egészen a 13. századig az udmurtok éltek. Veszelov-tanya és „Cseremisszkoje kladbiscse” temetőket N. A. Lescsinszkaja a Vyatka-medence emlékeinek 8–10. kronológiai csoportjainak részeként tárgyalta, melyeket a jemanajevai és a kocserginói kultúrákhöz sorolt (LESCSINSZKAJA 1995, 97–100). Az udmurt népességnek a Vyatka bal partára való visszahúzádása véleménye szerint a 11. századnál korábban nem következhetett be. Ugyanakkor a ténylegesen mari lelőhelyek a Vyatka-medencéjében csak a 16. század végén jelentek meg (LESCSINSZKAJA 2002, 52). Érdemes megjegyezni, hogy a kutatónó az utóbbi publikációban már elkülönítette a Vyatka-medencéjének lelőhelyeit a Vетлугa mentiekétől, melyeket mindenáltal marinak tart.

A 21. század elején megjelent még egy szemlélet, mely szerint a 9–11. században egy (ugor) népvándorlás zajlott le az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részéről a Volga-Vyatka folyók vidékére (KRILASZOVА–PODOSZJONOVA 2009; BELAVIN–KRILASZOVА–KOZLOV 2010; BELAVIN–IVANOV–KRILASZOVА 2009, 135–138, 226–227). Ez a tudományos hipotézis egy kidolgozott koncepció nőtte ki magát, amely számos, különböző tárgytípusba tartozó leleteren alapul, melyeknek megvannak a párhuzamaik az Urál és a Káma mente hasonló korú temetkezéseiben. A hangsúly a Vетлуга–Vyatka-folyóköz temetőinek leletanyagában az ugor kultúra markerein van. E koncepció alapján több népvándorlási hullámról beszélhetünk, melyek közül a legnagyobb a 9. század vége – 11. század között játszódott le (BELAVIN–KRILASZOVА–KOZLOV 2010, 112). Az Urál nyugati oldalának Perm környéki részéről való ugor bevándorlás okairól és hátteréről több magyarázat létezik. Az első ilyen a koncepció támogatói szerint az, hogy az ugorok biztosítani tudták a bolgár kereskedők biztonságát az által, hogy a volgai kereskedelmi úton fontos támaszpontokat hoztak létre, vagy a már bolgárok által létrehozott pontokon telepedtek meg. Sajnos a Vетлуга–Vyatka-folyóközben ilyen fejlett támaszpontok egyelőre nem kerültek elő. A második verzió szerint az ugor tárgyak elterjedése olyan nőkhöz köthető, akik az Urál nyugati oldalának Perm környéki részéről házasodtak be (adásvétel útján) más régiókba, és ők az idegen közigben tovább használták saját edényeiket, ékszereiket és használati tárgyaikat (BELAVIN–

ленные находки отдельных категорий инвентаря, имеющие аналогии в синхронных погребальных памятниках Приуралья и Прикамья. Основной акцент сосредоточен на присутствии в могильниках Ветлужско-Вятского междуречья изделий-маркеров угорской культуры. По данной концепции было несколько волн переселения, наиболее массовая в конце IX–XI вв. (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА–КОЗЛОВ 2010, 112). Проникновение угрев из Пермского Приуралья объяснялось различными причинами и обстоятельствами. Во-первых, по мнению сторонников концепции, угры могли обеспечивать безопасность булгарских купцов, создавая или населяя созданные булгарами опорные пункты на Волжском торговом пути. К сожалению, развитых опорных пунктов на территории Ветлужско-Вятского междуречья пока не выявлено. По второй версии, распространение угорских изделий происходило через женщин, которых из Пермского Предуралья продавали в другие регионы, а они в иноэтнической среде продолжали пользоваться своей посудой, украшениями и бытовыми вещами (БЕЛАВИН–ИВАНОВ–КРЫЛАСОВА 2009, 138). На основании этой концепции *«угры группами обитали в приустьевой части и верховьях Ветлуги, верховьях и среднем течении р. Пижмы»* (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА–КОЗЛОВ 2010, 112), а значит, что в Ветлужско-Вятском междуречье в IX–XI вв. сложилась в этническом плане мозаичная система расселения. С определенной критикой данной концепции выступила автор представленной работы (НИКИТИНА 2012, 91–94; НИКИТИНА 2012a), которая относит указанные памятники к древнемариийской культуре, при этом не отрицая возможности контактов, вплоть до межэтнических браков, с пермским населением.

Могильники Ветлужско-Вятского междуречья IX–XI вв. обладают серией устойчивых признаков, позволяющих объединить их в одну культуру, оставленную единым этническим населением.

Население имело сложный погребальный обряд, представленный ингумацией, кремацией, кенотафами. При ингумации преобладают захоронения в вытянутом положении на глубине 50–90 см в полном комплекте одежды, преимущественно зимней. При устройстве могильной ямы использованы подстилки из луба, бересты, войлока, меха. Иногда встречается заворачивание трупа в бересту или погребение в берестяной или лубянной колоде. Особенно выразителен обряд кремации: жженые кости в остывшем состоянии собраны с погребального костра, завернуты в меховую и/или кожаную одежду, перевязаны ремнем и положены на дно могильной ямы; украшения и другой инвентарь разложены в порядке их ношения при жизни или в соответствии с функциональ-

IVANOV–KRILASZOOVA 2009, 138). E koncepció alapján „az ugorok csoportokban éltek a Vetluga torkolatvidéken és felső folyásánál, és a Pizsma folyó felső és középső folyásánál” (BELAVIN–KRILASZOOVA–KOZLOV 2010, 112), vagyis a Vetluga–Vjatka-folyóközben mozaikszerű etnikai kép alakult ki a 9–11. században. Ezt a koncepciót jelen sorok írójá határozott kritikával illette (NYIKITYINA 2012, 91–94; NYIKITYINA 2012a) és a fenti lelőhelyeket az ósmari kultúrához kötötte. Nem vitatom ugyanakkor a permi népességgel való kapcsolatokat és akár az etnikumok közti házasságok lehetőségét sem.

A Vetluga–Vjatka-folyóköz 9–11. századi temetői egy sor olyan jellegzetességgel bírnak, melyek alapján egy kultúrába sorolhatók és amelyeket egy etnikum hagyott hátra.

A népesség temetkezési rítusára az összetettség jellemző, amelyek között megtalálható a korhasztásos és hamvasztásos rítus is, valamint a kenotáfiumok. A korhasztásos rítus temetkezések között a nyújtott testhelyzetben való eltemetés a leggyakoribb, 50–90 cm-es mélységen, teljes, elsősorban téli ruházatban. A sírgödör kialakítása során az elhunyt alá háncrel, nyírfakéregből, nemezből vagy szőrméből készült réteg került. Néha megfigyelhető, hogy az elhunytat nyírfakéregbe csavarták, vagy nyírfakéregből, illetve más háncrel készült koporsóba fektették. A hamvasztás szokása különleges: az égett csontokat kihűlés után a halotti máglyáról összeszedték, szőrmébe és/vagy bőrbe csomagolták, övvel átkötötték és a sírgödör aljára helyezték. Az ékszereket és az egyéb leleteket viseleti rendben, vagy funkciójuk szerint tették a sírba (azaz imitálva a korhasztásos rítust). Néha előfordul, hogy az égett csontokat kisebb kupacokban találjuk meg. A kenotáfiumok kivitelezésükben a két rítus (korhasztásos vagy hamvasztásos) valamelyiket követik, de nem találni bennük csontokat vagy azok nyomát. Mindegyik fajta temetkezési rítusnál a fej környékére és/vagy a lábakhoz helyezték azon tárgyakat, amelyek az elhunyt gazdasági vagy szociális tevékenységével voltak összefüggésben, valamint a rézüstöket, melyeket nyírfakéregbe csomagoltak és fatálakat helyeztek beléjük. Különlegesek az áldozati leletegyüttesek, melyeket a sírok között, sekély lekerekített gödrökbe helyeztek el. Ezek többnyire ékszerekből és ruházati elemekből, csekély mennyiségű használati tárgyból (kés, tűcsiholó) valamint pénzekből állnak, melyeket az esetek többségében nyírfakéregbe vagy egyéb háncrel csomagoltak, vagy fémedénybe helyeztek.

Etnikumjelző ékszereknek minősülnek a homlokpartából és a többszörösen fej köré csavart, fémhuzalból készített láncból álló fejékek; az összeérő végű halántékkarikák, melyeknél az egyik vég aláhajlik és a végződése különböző módon kialakított (megvastagodó, gomba alakú vagy poliéderes végződéssel ellátott); a trapéz és kör alakú áttört

ным назначением (т.е. имитация трупоположения). Иногда встречаются скопления жженых костей несколькими кучками. Кенотафы повторяют один из способов захоронения (ингумацию или кремацию), но не имеют костей или их следов. При всех способах захоронения в изголовье и/или ногах фиксировались скопления вещей, связанных с производственной или социальной деятельностью погребенного, а также медные котлы, обернутые в бересту, в которые помещены деревянные чаши. Уникальным своеобразием отличаются жертвенные комплексы между могилами в неглубоких ямах округлой формы. Они представляют наборы украшений и одежды и незначительное количество бытовых вещей (нож, кресало) и монеты, положенные в большинстве случаев в берестяной, лубяной или металлический сосуды.

К числу этноопределяющих украшений отнесены: головные уборы, состоящие из налобных венчиков и обернутых вокруг головы в несколько оборотов цепочек из металлических проволочных звеньев; височные кольца с заходящими концами, один из которых отогнут и имеет различное оформление в виде утолщения, грибовидной или многогранной головки; трапециевидные и круглые пластинчатые подвески с шумящими привесками, выполненные в наборной технике; арочные подвески со сплошной основой; комплекты обувных украшений, включающие умбоновидные и очковидные шумящие подвески, металлические бусы-пронизки, кожаные и тканые шнуры. При выделении маркеров культуры учитывались не только типологические особенности изделия, но их функциональное назначение и место в костюме.

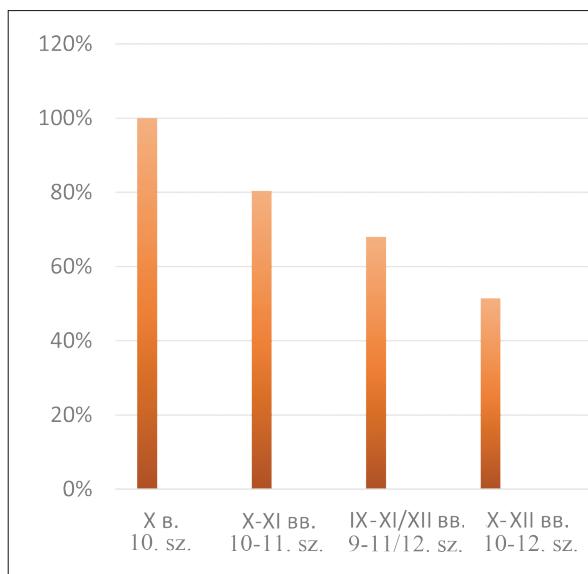
Характерной особенностью марийских захоронений является присутствие пояса не только в мужских, но в женских и даже детских захоронениях.

1.2. Общие сведения о находках поясов в могильниках Ветлужско-Вятского междуречья

На могильниках Ветлужско-Вятского междуречья пояса или их части были обнаружены в погребениях (независимо от половозрастной принадлежности) и в жертвенных комплексах, зарытых между могилами. Процент погребальных комплексов с такими находками достаточно высок (от 44,5 % до 100 %), но заметна тенденция к уменьшению поясов, особенно наборных, в памятниках, переходящих на начало XII в. (*табл. 1; табл. 2*).

Таблица 1. Хронологическое распределение поясов в могильниках Ветлужско-Вятского междуречья

1. táblázat. A Vetyluga-Vyatka-folyóköz temetőiben feltárt övleletek időrendi megoszlása



лемезes függők csörgős csüngőtagokkal; ívelt felső részzel ellátott, tömör alsó részű függők; lábbelidíszek, melyek között lehetnek pajzsudor alakú vagy szemüveg alakú testtel ellátott csörgős csüngők, fémgöngyök, bőrből vagy textilból készült zsinórón. A kultúra jellegzetes tárgytípusainak meghatározásánál nemcsak az egyes tárgyak tipológiai sajátosságait vették figyelembe, de azok funkcióját és a viseletben elfoglalt helyükét, szerepükét is.

А mari temetkezések jellegzetessége, hogy nem csupán a férfi, hanem a női, sőt még a gyermek sírokban is megtalálhatóak az övek.

1.2. Általános információk a Vetyluga-Vyatka-folyóköz temetőinek övleleteiről

A Vetyluga-Vyatka-folyóköz temetőiben az övek vagy azok részletei sírokból és áldozati leletegyüttesekből ismertek, mely utóbbiakat a sírok között tárták fel. A sírokból nemtől és életkortól függetlenül előfordulhatnak övek. A temetkezési objektumok meglehetősen magas arányban tartalmazták e tárgytípus elemeit (44,5 %-tól 100 %-ig), ugyanakkor észrevehető egy olyan tendencia is, hogy az övek – különösen a vöreres övek – előfordulási aránya a 12. század elejére datálható lelőhelyeken már kisebb (*1. táblázat; 2. táblázat*).

Таблица 2. Встречаемость принадлежностей поясов в могильниках Ветлужско-Вятского междуречья
2. táblázat. A Vetyluga-Vjatka-folyóköz temetőiben feltárt örvészletek előfordulási gyakorisága

Наименование памятника / Lelőhely neve	Кол.-во изученных комплексов / Feltárt objektumok száma	Дата памятника / Lelőhely datálása	Доля комплексов с принадлежностями пояса / Övezek elemeivel rendelkező objektumok aránya
Затон Михеева Zaton Mihejeva	3	X в. 10. század	100 %
Русенихинский Ruszenyiha	33	X–XI вв. 10–11. század	87,5 %
Веселовский Veszelov tanya	30	X–XI вв. 10–11. század	73,3 %
Нижняя стрелка Nyizsnyaja sztrelka	53	IX–XI/XII вв. 9–11/12. század	68 %
Дубовский Dubovszkij	83	X–нач. XII вв. 10. század – 12. század eleje	44,5 %
Выжумский Vizsum	46	X–XII вв. 10–12. század	58,3 %

Для костюма марийского населения, оставившего эти захоронения, характерно преимущественное преобладание «полных» наборных поясов, что наглядно иллюстрируют материалы Дубовского могильника и могильника «Нижняя стрелка». Группа захоронений с находками только пряжки и наконечника или поясных подвесок (либо одного из предметов) в области талии и таза в Дубовском могильнике составила 20 %, а в могильнике «Нижняя стрелка» – 19,4 %, поясные наборы, содержащие не более 10 накладок, составляли соответственно 15 % и 12,9 %. Основную массу составила группа погребений с поясными наборами, украшенными накладками по всей длине: Дубовский – 65 %, «Нижняя стрелка» – 66,7 %. Данные подсчеты произведены от количества погребений с поясными принадлежностями.

Даже у кочевников евразийских степей полные богатые наборы встречены лишь в 30 % захоронений с поясами (Худяков–Иванов 2006, 513). В сельских некрополях Ижорского плато наборные пояса найдены только в 17 % захоронений от погребений с поясами. Марийские захоронения по высокому проценту наборных поясов приближаются к дружинным славянским захоронениям. В Гнездово наборные пояса составили 68 % от захоронений с поясами. Но при этом в Гнездово погребения с пояса-

Az ezen sírokat hátrahagyó mari lakosság viseletére a „teljes” veretek többsége a jellemző, ezt jól példázzák Dubovszkij és „Nyizsnyaja sztrelka” temetők leletei. Azon sírok aránya, melyekben a derék és a medence tájékán csak csat és szíjvég, vagy övcsüngő (vagy ezek közül valamelyik elem) található, az Dubovszkijban 20%, „Nyizsnyaja sztrelka” temetőjében pedig 19,4%. A legfeljebb 10 veretet tartalmazó övkészletek aránya Dubovszkijban 15%, „Nyizsnyaja sztrelka” temetőjében pedig 12,9%. A legnagyobb számú csoportot azon sírok alkották, melyekben az öv teljes hosszában veretekkel díszített: Dubovszkijban 65%, „Nyizsnyaja sztrelka” temetőjében pedig 66,7% az arányuk. Ezek a számok az övvel ellátott sírok arányában értendők.

Még az eurázsiai sztyepp nomádjainak körében is csak 30% a teljes, gazdag díszített övvel ellátott sírok aránya az övvel ellátott sírok arányában (HUDJAKOV–IVANOV 2006, 513). Az Izsár felföld falusi temetőiben az övet tartalmazó sírok között alig 17% volt a veretek övek aránya. A veretek övek nagy arányának tekintetében a mari sírok a szláv druzsina temetkezésekhez hasonlítanak. Gnyozdovóban az övvel ellátott sírok 68%-a tartalmazott veretekkel díszített övet. Azonban Gnyozdovóban az övvel ellátott sírok csak az összes kutatott sír 6,4 %-át tették ki (MURASOVA 2000, 81). Ezeket az öveket csak a druzsina réteg tagjai viselték.

ми составляют всего 6,4 % всех раскопанных комплексов (МУРАШЕВА 2000, 81) и носили их только представители армейского сословия. Если вести подсчет от общего количества изученных комплексов в захоронениях Ветлужско-Вятского междууречья, то погребения с наборными поясами составят в среднем 30 %.

Массовое распространение поясов и преобладание среди них наборных является одним из характерных маркеров мариийской культуры Ветлужско-Вятского междууречья IX–XI вв. Объяснить этот факт, вероятно, можно только выяснив истинное значение и место пояса в культуре местного населения.

1.3. Функционально-семантическое значение пояса у населения Ветлужско-Вятского междууречья

Одним из наиболее сложных вопросов является определение значения пояса, несмотря на то, что именно этому аспекту удалено значительное место в научных исследованиях (КОВАЛЕВСКАЯ 1970; КОВАЛЕВСКАЯ 1972; ДОБЖАНСКИЙ 1990; МУРАШЕВА 2000; ЗЕЛЕНЦОВА–САПРЫКИНА 2013; ЗАЙЦЕВА 2018).

Все высказанные точки зрения группируются в несколько основных положений:

- 1) Пояс является отражением социального, прежде всего воинского, статуса носителя.
- 2) Пояс является принадлежностью мужчины.
- 3) Право ношения пояса и особенности поясных наборов связаны с половозрастными особенностями обладателей.
- 4) Пояс имеет сакральное значение и связан с культовой практикой.

Больше всего сторонников имеют первые две позиции, которые очень тесно связаны между собой и в большинстве работ рассматриваются вместе.

Тезис о том, что пояс прежде всего является символом социального статуса носителя, занял достаточно прочное место на страницах научной литературы. Но надо сказать, что в последние годы этот штамп все чаще подвергается переоценке, вероятно по той причине, что четко разработанной системы, позволяющей объяснить социальное значение пояса, не разработано ни для одной территории. При выделении социально значимого обладателя пояса в большинстве случаев обращалось внимание на материал (наличие драгоценных металлов), из которого изготовлены детали пояса, и на количе-

Ha a Vetyluga-Vyatka-folyóköz temetőiben a teljes feltárt sírszám arányában nézzük a veretes öveket tartalmazó sírok előfordulását, úgy az arányszám átlagosan 30%-ra jön ki.

Az övek tömeges elterjedése és közük a veretes övek túlsúlya a Vetyluga-Vyatka-folyóközben a 9–11. századi mari kultúra egyik jellegzetessége. Ezt a jelenséget feltehetően csak akkor értjük meg, ha tisztázzuk az övek valódi jelentéstartalmát és helyét a helyi lakosság kultúrájában.

1.3. Az övek funkcionális-szemantikai jelentése a Vetyluga-Vyatka-folyóköz népességénél

Az egyik legnehezebb kérdésnek az övek jelentéstartalmának meghatározása tűnik, annak ellenére, hogy éppen ennek a kérdésnek nagy figyelmet szentelnek a tudományos kutatásban (KOVALEVSZKAJA 1970; KOVALEVSZKAJA 1972; DOBZANSZKIJ 1990; MURASOVA 2000; ZELENCOVA–SZAPRIKINA 2013; ZAJCEVA 2018).

Az összes elmélet ezen általános megközelítések valamelyikébe tartozik:

- 1) Az öv a viselőjének társadalomban betöltött, elsősorban harcos rangjának jelzője.
- 2) Az öv a férfiak viseletének része.
- 3) Az övviselés joga, és az övkészletek sajátosságai a tulajdonosok nemével és életkorával vannak összefüggésben.
- 4) Az öv szakrális jelentéstartalmat hordoz, a vallási életben van szerepe.

Az első két megközelítés igen közel áll egymáshoz, a kutatók többsége ezeket alkalmazza, és a munkák többségében együtt tárgyalják őket.

Az az elmélet, hogy az öv elsősorban a viselője társadalmi rangjának jelzője, igen elterjedtnek számít a szakirodalomban. Azonban meg kell jegyeznünk, hogy az utóbbi években ez az elképzélés mind gyakrabban kerül felülvizsgálatra. Ennek a legvalószínűbb oka az, hogy egy terület hagyatékában sincs kidolgozva olyan világos szempontrendszer, mely alapján megérthetnénk az öv társadalmi jelentőségét. Az öv viselőjének a társadalomban betöltött helyét illetően az esetek többségében az övdíszek anyagára terelődött a figyelem (nemesfémek használata), valamint a fémből készült övdíszek mennyiségrére (LÁSZLÓ 1955, 176; AFANASZJEV 1993, 45; ZELENCOVA–SZAPRIKINA 2013). A szaltovói kultúrkör temetőinek leletanyagát vizsgálva Sz. A. Pletnyova összefüggést állapított meg az elhunyt harcos társadalmi státusza, valamint az övét díszítő veretek száma közt. Az öv-

ство металлических деталей пояса (LÁSZLÓ 1955, 176; АФАНАСЬЕВ 1993, 45; ЗЕЛЕНЦОВА–САПРЫКИНА 2013). Исследуя материалы салтово-маяцких могильников, С. А. Плетнева зафиксировала взаимосвязь между социальным статусом воина и количеством накладок в составе его поясного набора, считая, что большее их количество указывает на более высокий ранг (ПЛЕТНЕВА 1967, 164). В понятие более высокий ранг она вкладывала прежде всего заслуги воина. Даже в тех случаях, когда пояс был обнаружен в женских захоронениях, она объяснила это воинскими заслугами обладательницы пояса (ПЛЕТНЕВА 1989, 280).

Оставляя право ношения пояса воинам-мужчинам, Г. Е. Афанасьев ставит под сомнение его связь с социальным статусом воина (АФАНАСЬЕВ 1993а, 141). По результатам рассмотрения материалов Крюково-Кужновского мордовского могильника О. В. Зеленцова пришла к заключению, что наборный пояс нельзя однозначно принимать за безусловный критерий определения статуса погребенного (ЗЕЛЕНЦОВА–САПРЫКИНА 2013, 89).

По материалам из могильников Ветлужско-Вятского междуречья можно привести множество примеров, когда погребения, содержащие другие атрибуты высокого социального статуса, не имеют поясов. Например, п. 23 могильника «Нижняя стрелка» с богатым инвентарем, в том числе шейной гривной и браслетами из серебра, топором, котлом и редкой находкой металлической чаши с изображением птицы, не имеет пояса и даже ни одной детали (пряжки, разрозненной накладки), напоминающей о нем. На Дубовском могильнике есть несколько наиболее богатых погребений (пп. 14, 37, 40, 56, 63, 68), в которых пояс отсутствует вообще, найдена одна пряжка или простые бедные пояса. Погребение 68 принадлежит, по всей вероятности, мужчине-воину, содержит представительный набор украшений (височные кольца, бронзовые браслеты), железное копье, боевой топор, кресало, наконечники стрел, кожаный кошелек, но следов ремня не обнаружено. В богатом захоронении 40, содержащем 7 дирхемов, никаких следов наличия пояса нет. И наоборот, встречаются захоронения с небогатым инвентарем, никаким образом не подтверждающим высокий социальный статус носителя, но включающие наборные пояса (пп. 2 и 12).

Простой количественный подсчет инвентаря в погребении не будет объективным отражением статуса захороненного в нем человека. Тем более что в могильниках Ветлужско-Вятского междуречья почти все погребения содержат большое количество инвентаря: малонвентарные погребения редкость. Пока не разработаны критерии оценки статусности каждой категории инвентаря,

веретек magasabb száma az illető magasabb rangjára utalt (PLETNYOVA 1967, 164). A magasabb státusz alatt a kutatón mindenkelőtt a minél magasabb katonai rangot, szolgálatot értette, még azokban az esetekben is, amikor az övek női sírokból kerültek elő (PLETNYOVA 1989, 280).

G. E. Afanaszjev a harcos férfiak jogának tartotta az övviselést, azonban kétsége vonta azt a tézist, mely szerint az öv kapcsolatban volt a harcos társadalmi státuszával (AFANASZJEV 1993a, 141). O. V. Zelencova a krjukovo-kuzsnovói mordvin temető anyagait áttekintve arra a következtetésre jutott, hogy a veretes öv nem használható fel egyértelmű kritériumként az elhunyt társadalmi rangjának meghatározásában (ZELENCOVA–SZAPRIKINA 2013, 89).

A Vetluga–Vjatka-folyóköz temetői kapcsán számos olyan példát lehetne sorolni, ahol egy adott sírban öv nem, azonban magas társadalmi státusra utaló egyéb mellékletek előfordultak. Például „Nyizsnyaja sztrelna” 23. sírjában nem volt öv, vagy arra utaló bármilyen részlet (csat, különálló veret), de a sírban gazdag leletanyag került elő: ezüst nyakék, és ezüst karparecek, fejsze, üst, valamint egy ritkaságnak számító fémcésze madár ábrázolással. A dubovszkiji temető néhány kiemelkedő gazdagságú sírjában (14, 37, 40, 56, 63, 68) (veretes)öv egyáltalán nem fordult elő, minden összeg egy csat vagy szegényes, egyszerű övek ismertek a sírokból. A 68. sír minden valószínűség szerint egy harcos férfi temetkezése. Tekintélyes ékszeranyag (halántékkarikák, bronzkarparecek), vas lándzsahagy, harci balta, tűzcsiholó, nyílcscsok, bőrtarsoly volt a sírban, övre utaló nyom azonban nem. A 40. számú gazdag sírban 7 dirhem volt, övre utaló nyomot nem találtak. Előfordulnak ugyanakkor olyan szegényes mellékletű temetkezések (2. és 12. sírok), melyek egyáltalán nem utalnak a sírban nyugvó magas társadalmi rangjára, veretes övet azonban tartalmaztak.

A sírok mellékleteinek egyszerű, mennyiségi alapon történő szemlélete nem ad objektív képet a sírban nyugvó elhunyt társadalmi helyzetéről. Annál is inkább, mivel a Vetluga–Vjatka-folyóköz temetőiben majdnem minden sír jelentős mennyiséggű tárgyat tartalmaz, ritkaságszámba mennek a kevés melléklettell ellátott sírok. Egyelőre nincs még kidolgozva olyan szempontrendszer, mely alapján a mellékletek minden elemét a társadalmi hierarchia szempontjából értelmezni tudnánk. Elhamarkodott lenne egy olyan szabályt felállítani, hogy az elhunyt rangját a sírmellékletek száma mutatja. Ezen kívül a temetkezési ritus sajátosságait is érdemes figyelembe venni, melynél a mellékletek mennyisége nem bír jelentőséggel. A Vetluga felső folyásánál „Kuzinszkiye hutora”, valamint részben a „Cseremisszkoje kladbiscse” temetőjében olyan temetkezések csoportját is feltárták, melyeknél a mellékletek szétszórva és megron-

выводить закономерность «статус человека – количество инвентаря в погребении» преждевременно. Кроме того, следует учитывать особенности погребального обряда, при которых подсчет инвентаря становится бессмысленным. В верховьях Ветлуги на могильниках «Кузинские хутора» и частично на «Черемисском кладбище» обнаружена группа захоронений, в которых инвентарь находился в беспорядочном положении в засыпи в поломанном виде и представлен лишь частями целой вещи. От поясов в таком случае найдены отдельные фрагменты или штучные накладки, символизирующие пояс. Говорить об их полном облике и тем более о количественном составе комплектующих деталей затруднительно. Такую же картину можно наблюдать в захоронениях вымской культуры (САВЕЛЬЕВА 1971, 45–47; САВЕЛЬЕВА 1987, 16–22; КОРОЛЕВ 2013, 24–25) и у средневекового населения Верховьев Камы (Голдина–Кананин 1989).

Более доказанным остается положение о том, что наборный пояс, являясь показателем социального ранга владельца-воина, принадлежит мужчине (РЫБАКОВ 1953, 54; ПЛЕТНЕВА 1967; ДОБЖАНСКИЙ 1990, 82; МИХАЙЛОВ–СОБОЛЕВ 2000, 222; МИХАЙЛОВ 2005, 132).

Пояс является принадлежностью воинского мужского костюма у большинства кочевников (ХУДЯКОВ–ИВАНОВ 2006, 513; ДОБЖАНСКИЙ 1990).

Безусловным приоритетом на право ношения пояса пользовались мужчины в древнерусском обществе. По материалам Ярославского Поволжья В. А. Мальм отмечает, что поясной набор является принадлежностью мужчины, в женских погребениях только в трех случаях встречены отдельные металлические украшения от пояса (МАЛЬМ 1963, 65). На территории Новгородской земли все находки поясной гарнитуры происходят из мужских погребений (МИХАЙЛОВ–СОБОЛЕВ 2000, 225; ХВОЩИНСКАЯ 2004). Но в XI–XIII вв., по мнению В. В. Мурашевой, пояс, украшенный набором металлических накладок, выходит за рамки дружинной среды, особенно в периферийных районах древнерусского государства со смешанным славяно-финно-угорским населением (МУРАШЕВА 1997а, 80; МУРАШЕВА 2000, 81).

Пояс, как часть мужской субкультуры, зафиксирован у большинства финно-угорских народов Волго-Камского региона. У муромских племен наборные пояса характерны для мужских комплексов, а для женских – простые пояса с одной пряжкой (ГРИШАКОВ–ЗЕЛЕНЕЕВ 1990, 25–32). Аналогичная картина наблюдается у мордвы-эрзи Приполярья VI–XIII вв. (БЕЙЛЕКЧИ 2005, 55) и у среднецнической мордвы-мокши (ЗЕЛЕНЦОВА–САПРЫКИНА 2013).

Для чепецкой древнеудмуртской культуры украшен-

гált állapotban, a betöltésből kerültek elő, míg teljes leletek csak kis számban. Az övekből ilyen esetekben csak töredékek vagy egy-egy övveret került elő, mintegy szimbolizálva a teljes övet. Ilyen esetekben nem könnyű megállapítani, hogy milyen volt az eredeti tárgy, különösképpen pedig, hogy hány darabból tevődött össze. Ilyen szituációval találkozhatunk a vimi kultúra temetkezései közt (SZABELJEVA 1971, 45–47; SZABELJEVA 1987, 16–22; KOROLJOV 2013, 24–25), valamint a Káma felső folyásának középkori népeségénél (GOLGYINA–KANANYIN 1989).

Megalapozottabb az a megközelítés, hogy a veretes öv férfi melléklet, mely a harcos tulajdonosának rangjelzője (RIBAKOV 1953, 54; PLETNYOVA 1967; DOBZANSZKIJ 1990, 82; MIHAJLOV–SZOBOLJEV 2000, 222; MIHAJLOV 2005, 132).

A nomádok többségénél az öv a harcos férfiak viseletének része (HUDJAKOV–IVANOV 2006, 513; DOBZANSZKIJ 1990).

A óorosz társadalomban az öv hordásának joga egyértelműen a férfiakat illette meg. A Volga Jaroslavl környéki szakaszának leletanyaga kapcsán V. A. Malm megjegyezte, hogy a veretes öv jellegzetesen férfi melléklet, női sírokban csak három esetben fordulnak elő övkészlet egyedi darabjai (MALM 1963, 65). Novgorod térségében az összes övlelet férfi sírokból ismert (MIHAJLOV–SZOBOLJEV 2000, 225; HVOSCSINSZKAJA 2004). De V. V. Murasova véleménye szerint a 11–13. században a fémveretekkel díszített öv már nem pusztán a drusina rétegre jellemző tárgytípus volt, főleg az óorosz állam perifériális, szláv–finnugor vegyes lakosságú területein (MURASOVA 1997a, 80; MURASOVA 2000, 81).

A Volga-Káma vidék finnugor népességének nagy részénél megtalálható az öv, mint a férfi szubkultúra része. A muroma törzseknel a veretes övek a férfi sírokra jellemzők, míg a nőknél az egyszerű övek jellemzők egy-egy csattal (GRISAKOV–ZELENYEJV 1990, 25–32). Hasonló kép figyelhető meg a Tyosa folyó vidékén a 6–13. században az erza mordvinoknál (BEJLEKCSI 2005, 55), és a moksa mordvinoknál a Cna folyó középső szakaszán (ZELENCOVA–SZAPRIKINA 2013).

Az ősudmurt, csepai kultúrában a veretekkel díszített öv a férfi viselet része volt, míg a nőknél ritkán találkozunk övekkal (IVANOVA 1990, 41–42), a II. évezredtől pedig csak a férfi viseletre jellemző (IVANOVA 1999, 228).

Az Urál nyugati oldalán a Perm város környéki régió népességénél egy ettől eltérő képpel találkozunk. Ott férfi és női temetkezésekben ismertek övek: a férfi sírok több mint 75 %-ában, míg a női sírok több mint 60 %-ában fordultak elő. Szükséges megjegyezni, hogy ott veretes öv gyakrabban került elő női sírokból: a férfi sírok 5,49 %-ából

ные накладками пояса являются принадлежностью мужского костюма, в женских –пояса вообще встречаются редко (ИВАНОВА 1990, 41–42), а со II тысячелетия характерны только для мужских захоронений (ИВАНОВА 1999, 228).

Иная картина наблюдается у населения Пермского Предуралья, у которого пояса встречены в мужских и женских захоронениях: в мужских более 75 %, в женских более 60 %. При этом следует отметить, что наборный пояс чаще зафиксирован в женских захоронениях: в мужских – 5,49 %, в женских – 18,7 % (КРЫЛАСОВА 2001, 89, 95–96). По мнению Н. Б. Крыласовой, такая особенность костюма является результатом отражения общеугорской традиции (КРЫЛАСОВА 2001, 87–88, 208).

В отдельных случаях пояса с пряжками, наконечниками и накладками обнаружены в женских захоронениях чепецкой стадии IX–X вв. Варнинского могильника (пп. 6, 25) (СЕМЕНОВ 1980, 68–69), в котором, кроме местного прикамского компонента, прослежены традиции угро-самодийского происхождения (ГЕНИНГ 1980, 147).

Зафиксированы находки наборных поясов в женских погребениях курганов Южного Урала IX–X вв. (I Бекешевский курган, II Бекешевский курган, Лагеревские курганы) (МАЖИТОВ 1981, 60, 65, 83). Более того, В. А. Иванов считает, что отличительной чертой карайкуповской, а также неволинской культуры является более частая встречаемость наборного пояса в женском костюме, чем в мужском (ИВАНОВ 2006, 411).

В древнемадьярском Большиетиганском могильнике пояса находились почти во всех взрослых погребениях, независимо от половой принадлежности. В Танкеевском могильнике наборные пояса встречаются в женских захоронениях реже, чем в мужских (ХАЛИКОВА 1971, 79–80).

Следует отметить, что такое явление отмечено на Дмитриевском могильнике салтово-маяцкой культуры, в котором из 39 погребений с поясами в 7 захоронены женщины (ПЛЕТНЕВА 1989, 277–280).

Рассмотрим материалы из могильников Ветлужско-Вятского междуречья в контексте половой принадлежности обладателей поясов. Опираясь на комплекс чисто женских украшений (головной убор, нагрудные украшения и т.д.), можно с уверенностью сказать, что наборные пояса на Дубовском и Веселовском могильниках характерны как для мужских (НИКИТИНА 2012, рис. 42, рис. 215. 7–9, рис. 216. 5–6, рис. 232. 2–4), так и для женских (НИКИТИНА 2012, рис. 11. 10, рис. 40. 6–7, рис. 45. 3–4, рис. 48. 19–23) захоронений в равной степени. Подтверждающей иллюстрацией этого тезиса служат материалы могильника «Нижняя стрелка», антропологические

ismertek veretes övek, a női síroknak pedig 18,7 %-ából (KRILASZLOVA 2001, 89, 95–96). N. B. Krilaszova véleménye szerint a viseletnek ez a jellegzetessége egy közös ugor-tradíció megnövüléséhez köthető (KRILASZLOVA 2001, 87–88, 208).

Néhány esetben a varnyi temető cseppei periódusába tartozó (9–10. századi) női sírjaiban (6. és 25.) találtak övet csattal, szívveggel és veretekkel ellátva (SZEMJONOV 1980, 68–69). Ebben az esetben a helyi, Káma-menti komponensen kívül, megfigyelhető egy ugor-szamojéd eredetű tradíció (GENYING 1980, 147).

Veretes övek ismertek a Dél-Ural 9–10. századi kurgánjaiiból, női sírkból (Bekesovo I, Bekesovo II, lagerevoi kurgánok) (MAZSITOV 1981, 60, 65, 83). V. A. Ivanov úgy vélte, hogy a karajakovói és nyevolinói kultúrák egyik sajátossága, hogy a női viseletben gyakrabban fordultak elő veretes övek, mint a férfiaknál (IVANOV 2006, 411).

Bolsije Tyigani korai magyar temetőjében majdnem minden felnőtt sírja tartalmazott övet, függetlenül az elhunyt nemétől. A tankejevkai temetőben a női sírokban a veretes övek ritkábban fordulnak elő, mint a férfi sírokban (HALIKOVA 1971, 79–80).

Érdemes megjegyezni, hogy ilyen jelenséget a dmitrijevkai temetőben (szallovói kultúrkör) is megfigyeltek, ahol 39 övet tartalmazó sírból 7 női temetkezés volt (PLETNYOVA 1989, 277–280).

Az alábbiakban áttekintjük a Vetyluga–Vjatka-folyóköz temetőinek anyagát az övek tulajdonosainak nemi megoszlása alapján. A tisztán női tárgytípusok (fejdíszek, mellkason viselt ékítmények stb) alapján meghatározott női sírokra támaszkodva biztonsággal kijelenthető, hogy a Dubovszkijban és a Veszelov tanyán feltárt temetőben azonos mértékben jellemzőek a veretes övek mind a férfi (NYIKITYINA 2012, рис. 42, рис. 215. 7–9, рис. 216. 5–6, рис. 232. 2–4), mind pedig a női sírokra (NYIKITYINA 2012, рис. 11. 10, рис. 40. 6–7, рис. 45. 3–4, рис. 48. 19–23). Ezt a képet tükrözik a „Nyizsnyaja sztrelka” temető leletei is, ahol az antropológiai leletek speciális vizsgálaton mentek keresztül: a 20, veretes övvel előkerült csontvázból 9 női, 11 pedig férfi nemű volt. A részletesebb vizsgálat során kitűnik, hogy a női és férfi övek viseleti módja némileg eltérő volt. A női viseletben az övek általában a testet egyszer fogták körül és záródásuk csattal történt. Előfordult, hogy az öv szabadon lógó (hosszú vagy rövid) végét átvezették a föszíjon, majd lelógatták, olyan benyomást keltezve, mintha az övmásfél fordulattal fogna körül a testet. A férfiak jelentős részének az öv kétszer fogta körül a derekat.

A harmadik megközelítés, amely a veretes övek, valamint a viselőjük életkora közötti kapcsolat vizsgálatán alapul, kevésbé kidolgozott. E kérdés tekintetében a kutatók között nincs egységes vélemény, még egyazon kultúrát

коллекции которого подверглись специализированному анализу: из 20 костяков с поясными наборами женские захоронения составили 9, мужские – 11. Более детальный анализ показывает, что мужские и женские пояса имели небольшие отличия в способах ношения. В женском костюме пояса обычно охватывали корпус человека в 1 оборот и замыкались на пряжку или свободный конец пояса (короткий или длинный) перекинут через основной ремень и спущен вниз, создавая видимость, что пояс охватывал корпус человека в 1,5 оборота. Значительная часть мужчин носили пояс в 2 оборота вокруг корпуса человека.

Менее разработано третье направление, основанное на поисках связи находок наборных поясов с возрастом их обладателей. В решении этого вопроса у исследователей нет единого мнения даже в пределах одних и тех же культур. Так, почти одновременно, два исследователя, занимающиеся изучением хазарских древностей, приходят к разным выводам. В. С. Флеров, рассматривая социальную стратификацию Хазарского каганата преимущественно на материалах Маяцкого могильника, считал, что поясные наборы не являются маркером элиты, а наличие или отсутствие пояса в составе погребального инвентаря связано только с возрастом умершего (ФЛЕРОВ 1990, 84–87). Другие данные содержатся в работе С. А. Плетневой, которая, обобщив материалы Дмитриевского могильника, пришла к выводу, что право ношения и состав поясных наборов не зависит от возраста обладателя пояса (ПЛЕТНЕВА 1989, 280).

Справедливо ради отметим, что в Ветлужско-Вятском междуречье среди погребенных с поясами есть представители различных возрастных групп: п. 4 могильника «Нижняя стрелка» и п. 3 Кочергинского могильника с поясами являются детскими. Близкая традиция наблюдается по материалам отдельных детских захоронений Большетиганского могильника (ХАЛИКОВА 1976, 168).

Нужно признать, что без антропологического анализа костных останков пока недостаточно материала для полноценной проработки этого направления.

Безусловный интерес представляет четвертый тезис, направленный на изучение сакральной сферы. Ритуальная функция пояса у разных народов в настоящее время чаще рассматривается в этнографических исследованиях, археологи уделяли недостаточно внимания этому аспекту. Небольшие замечания изложены В. В. Мурашевой, которая предполагает, что нестандартное положение пояса или деталей пояса в погребениях позволяют говорить о его ритуальной функции (МУРАШЕВА 2000, 84). О магическом значении пояса у кочевников можно прочитать у В. Н. Добжанского, использовавшего, кроме археологического материала, этнографические параллели и данные

illetően sem. A kazár leletanyaggal foglalkozó két kutató szinte egyszerre jutott különböző következetetésekre. V. Sz. Fljorov a Kazár Kaganátus társadalmi tagozódását vizsgálva (elsősorban a majaki temető anyagai alapján), úgy vélte, hogy az övkészletek nem az elit osztály jelzői. A sírokban az övek megléte vagy hiánya csak az elhunyt életkorával mutat összefüggést (FLJOROV 1990, 84–87). Más kép rajzolódik elénk Sz. A. Pletnyova munkájában, aki a dmitrijevkai temető anyagainak áttekintése során arra a következetésre jutott, hogy a vereset őv viselésének joga és az övkészlet összetétele nem függött a birtokosának életkorától (PLETNYOVA 1989, 280).

A teljesség kedvéért meg kell jegyezni, hogy a Vetluga-Vyatka-folyóközben az ővel eltemett elhunytak mindenféle életkorba sorolhatók: „Nyizsnyaja sztrelna” 4. sírjában és a kocserginói temető 3. sírjában az ő egy gyermek mellett feküdt. Hasonló szokás figyelhető meg Bolsije Tyigani néhány gyermeksírjának esetében is (HALIKOVA 1976, 168).

Szükséges megjegyezni, hogy a csontmaradványok antropológiai vizsgálata hiján az ezen megközelítés szerinti teljes értékű vizsgálathoz még nem áll rendelkezésünkre kellő anyag.

A negyedik megközelítési mód kétségtelenül érdekes, mivel a szakrális szféra tanulmányozását célozza meg. Az övek rituális funkcióját a különböző néppességeknél manapság leginkább a néprajz kutatja, míg a régészkek nem szentelnek kellő figyelmet ennek a kérdéskörnek. V. V. Murasova tett kisebb megjegyzéket a témaiban, akinek feltételezése szerint a sírokban az őv, vagy örvészletek nem szokványos elhelyezkedése kapcsán beszélhetünk annak rituális funkciójáról (MURASOVA 2000, 84). V. N. Dobzsanskijnál lehet olvasni az őv mágikus jelentéstartalmáról a nomádok körében. Ő a régészeti anyagon kívül néprajzi párhuzamokat és adatokat is felhasznált (DOBZSANSZKIJ 1990, 45–60). E. A. Szaveljeva az őskomi leletanyagban megfigyelte, hogy a halotti viselet elengedhetetlen tartozéka volt az őv, és az utat szimbolizálta az itteni és a túlvilág között (SZAVELJEVAKOROLJOV 1990, 67).

A Vetluga-Vyatka-folyóköz temetőiben az övek, vagy azok részletei elsősorban a medencecsontok tájékán feküdtek a sírokban. Abban az esetben pedig, amikor a csontok rossz megtartásuk voltak, vagy nem voltak a sírban, akkor a sírgödör közepén átlósan feküdtek a deréktájékon, amelyre a többi melléklet elhelyezkedéséből lehetett következtetni. Az őv nem hagyományos elhelyezkedése azok másfajta jelentésére utalhat, mely már nem a viselettel van összefüggésben, hanem valamiféle kiegészítő rítussal. A Veszelov-tanyán feltárt temetőnél a sírok 63 %-ában volt viseleti hely-

фольклора (ДОБЖАНСКИЙ 1990, 45–60). Э. А. Савельевой на материалах древних коми отмечено, что пояс является непременной принадлежностью погребального костюма и символом пути в этом и в потустороннем мире (САВЕЛЬЕВА–КОРОЛЕВ 1990, 67).

В могильниках Ветлужско-Вятского междуречья пояса или их отдельные составные детали в погребениях располагались преимущественно у тазовых костей, а в случае плохой сохранности костей или их отсутствия в центре поперек могилы в области талии, что можно проследить по местоположению сопутствующего инвентаря. Нетрадиционное расположение пояса наводит мысль о его ином значении, связанном уже не с костюмом, а совершенствием каких-то дополнительных ритуалов. В Веселовском могильнике традиционное положение имеют пояса в 63 % погребений, в остальных случаях их положение не соответствует обычному; они располагаются в изголовье погребенного (7 экз.), в составе дополнительного комплекса вещей (1 экз.), в засыпи (1 экз.), в ногах (2 экз.) или у колена (2 экз.). Неоднократны случаи находления в одном погребении Дубовского могильника двух поясов или их фрагментов, один из которых находился в области ног: в п. 53 (женское?) один пояс в традиционном месте ношения, второй – ногах; в п. 58 (мужское) – на месте ношения и в ногах у края могилы; в п. 73 (мужское) – в области талии целый пояс, а в ногах – фрагмент. В п. 73 обнаружен еще один пояс в составе жертвенного комплекса в изголовье. В п. 36 (женское) поясные украшения фиксируются в области талии и в ногах. В тех случаях, когда накладки сохранились и можно определить их форму и орнамент, очевидно, что использовались разные пояса, накладки от них выполнены в разных стилях. По два пояса в разных частях одного погребения находились также в п. 5 Веселовского, п. 1 Красногорского могильников.

Особый интерес представляют фрагменты или целые пояса, расположенные в области ног. Они зафиксированы по одному случаю на могильниках «Затон Михеева» и Красногорском, раскопанных незначительной площадью, 4-х погребениях Веселовского, 3-х Русенихинского, 1 Выжумского могильников. В Дубовском могильнике, кроме упомянутых выше поясов в ногах, обнаружены еще фрагменты пояса в области ног в двух мужских захоронениях: п. 32 – вдоль правого бока вытянут от тазовых костей до ступней ног; п. 17 – обернут вокруг правой голени. В трех погребениях (пп. 1, 19, 71) в области ступней обнаружены железные пряжки, также свидетельствующие о наличии, скорее всего, тканого пояса.

Расположение поясов или их фрагментов в области ног, вероятно, свидетельствует о существовании обычая

зетben az öv. A többi esetben az öv elhelyezkedése eltért az átlagostól: elhelyezkedhettek az elhunyt fejénél (7 eset), a többi sírmelléklet részeként (1 eset), a betöltésben (1 eset), a lábaknál (2 eset) vagy a térd tájékán (2 eset). A dubovszkiji temetőben nem egyedi eset, hogy egy sírba két övet, vagy azok részletét helyezték, melyek közül az egyik a lábaknál helyezkedett el. Az 53. (női?) sírban az egyik öv hagyományos viseleti helyzetben feküdt a sírban, a második pedig a lábaknál. Az 58. (férfi) sírban az egyik viseleti helyzetben, egy másik pedig a lábaknál, a sírgödör szélénél került elő. A 73. (férfi) sírban egy teljes öv deréktájon, a lábaknál pedig egy töredékes öv helyezkedett el. A sírból a fejnél lévő áldozati leletegyüttes részeként előkerült még egy további öv is. A 36. (női) sírban a derék, valamint a lábak tájékán találtak övdíszeket. Azokban az esetekben, amikor a verekek megmaradtak, illetve formájukat és mintázatukat jól ki lehetett venni, nyilvánvaló volt, hogy különböző öveket használtak, ugyanis vereteik eltérő stílusban készültek. A sír eltérő pontjain találtak két övet a Veszelov-tanyán feltárt 5. és a krasznogorszkiji temető 1. temetkezésében is.

Különösen érdekesek az övek, vagy örvészletek a lábak tájékán. 1-1 eset ismert „Zaton Mihejeva” és Krasznogorszkij részben feltárt temetőiből, 4 a Veszelov-tanyai, 3 a ruszenyihi és 1 a vizsumi temetőből. A dubovszkiji temetőben a fent említett, lábnál elhelyezett öveken túl előkerültek még örvészletek is lábtájékon két férfi sírban: a 32. sírban a sír jobb oldala mentén a medencecsontuktól a lábfejig volt kiterítve, a 17. sírban pedig a jobb lábszár köré volt tekerve. Három sírban (1, 19, 71) a lábfej tájékán vascsatok kerültek elő, melyek szintén övről, elsősorban textil övről tanúskodnak.

Az övek, vagy azok részeinek lábnál való elhelyezkedése feltehetően arról tanúskodik, hogy létezett egy olyan szokás, mely szerint az elhunyt lábait övvel körbetekerték, a halott visszatérésétől való félelem miatti rituális ártalmatlanná tétele egyik elemeként. A lábakat egyszerű textilövvel vagy kötéllel is átköthették, melyek nem maradtak meg a sírban, ezért ezt a szokást meglehetősen ritkán sikerül megfigyelni. Jóllehet a rítus tovább élése a mari kultúrában egészen a 17. századig bezárólag megfigyelhető. Az arzobeljaki mari temető 9. és a kartukovói mari temető 124. és 130. sírjaiban (16. század második fele – 17. század) olyan csontvázakat tarták fel, melyek lábait ezüst- vagy rézhuzallal, vagy keskeny fémszálas szalaggal tekerték körbe (NYIKITYINA 1992, 39).

Hasonló rítus nyomai meglehetősen gyakran megfigyelhetők a nomád kultúrák körébe tartozó türk és ugor lelőhelyeken. Az elhunyt lábának megkötözése ismert Bol-sije Tyigani korai magyar temetőjéből (HALIKOVA 1976, 169), a Dél-Urálban Jamasi-tau, valamint Bekesovo I. és Bekesovo II. kurgántemetőiből (MAZSITOV 1977, 109), a

связывания ног, как одного из обрядов обезвреживания покойника. Возможно, ноги могли связывать простым тканым поясом или веревкой, которые не сохраняются, поэтому обряд фиксируется достаточно редко, хотя пережитки его сохранились в марийских материалах вплоть до XVII в. В п. 9 Арзбелякского и пп. 124, 130 Картуковского марийских могильников второй половины XVI–XVII вв. обнаружены костяки, ноги которых связаны серебряной или медной проволокой или тесьмой с металлической нитью (Никитина 1992, 39).

Похожие обряды достаточно часто фиксируются в памятниках, связанных с кругом кочевых культур угротов и тюрок. Обычай завязывать (спутывать) ноги умершему известен по материалам древнемадьярского Большинетиганского могильника (Халикова 1976, 169), Ямашитауского, I и II Бекешевского курганов на Южном Урале (Мажитов 1977, 109), у салтовцев (Плетнева 1967, 78) и огузов (Круглов 2001).

Местонахождение пояса в составе абсолютного большинства жертвенных комплексов на марийских могильниках также может быть подтверждением сакрального статуса пояса. Кожаный ремень обычно опоясывает сверток одежды из ткани, кожи и меха с украшениями или край берестяного туеса, в который положен сверток одежды с украшениями.

Сакральная функция пояса связана, вероятно, с мировоззрением населения Ветлужско-Вятского междууречья, отголоски которого мы можем только улавливать в сохранившихся народных традициях, известных по этнографическим материалам, свидетельствующих, что пояс использовался в качестве культового атрибута практически во всех обрядах жизненного цикла и сопровождал человека с младенчества и до самой смерти.

Пояс и поясные принадлежности символизировали прочность семейных уз. Известно, что в конце XIX – начале XX вв. вышитые поясные полотенца («шовыч») привешивались на пояс с обеих сторон участникам свадебного обряда. Невеста к свадьбе должна была изготовить пару поясных полотенец, одно из которых давала жениху в знак согласия выйти за него замуж, другое оставляла себе. Когда невесту выводили из родительского дома, она должна была держаться за пояс жениха. При разводе супругов ставили спиной друг к другу при шести свидетелях, связывали их поясом, а затем разрезали его, после чего они считались свободными от супружеских обязанностей (Сепеев 1975, 168). Пояса, как и полотенца, сопровождали умершего в последний путь. Лошадь, везущая женщину-покойницу, украшалась полотенцем, а мужчину – поясом (Сепеев 1975, 168). После смерти одного из супругов во время по-

салтовóinépesség körében (PLETNYOVA 1967, 78) és az oguzoknál (KRUGLOV 2001).

Az öv szakrális voltáról tanúskodhat továbbá, hogy a mari temetőkben az áldozati leletegyüttesek döntő többségében megtalálható. Általában bőrszíj fogta körül a szövetből, bőrből és prémes bőrből készült és díszítésekkel ellátott ruhacsomagot, vagy a nyírfakéregből készült tok száját, amibe az ékítésekkel ellátott ruhacsomagot helyezték.

Az öv szakrális funkciója (feltételezhetően) összefüggésben volt a Vetyluga-Vyatka-folyóköz lakosságának világképével, melynek csak nyomait ismerhetjük meg a néprajzi anyagból. A néprajzi adatokból kitűnik, hogy az övet, mint kultikus tárgyat használták gyakorlatilag az életciklus minden rítusában és a tárgy elkísérte az illetőt a kisgyermekkorától kezdve egészen a halálig.

Az öv, és annak tartozékaik a családi kötelékek szilárdsgát szimbolizálták. Ismert szokás, hogy a 19. század végén – 20. század elején az esküvői szertartás résztvevőinek hímzett övkendőket („sovics”) rögzítettek az övére minden két oldalon. A menyasszonyak az esküvőre készítére kellett két övkendőt, az egyiket a vőlegénynek adta beleegyezése jeleként a házasságbba, a másodikat pedig magánál tartotta. Amikor a menyasszonyt a szülői házból kivezették, a vőlegény övébe kellett kapaszkodnia. Válás esetén a házastársak hat tanú jelenlétében háttal álltak egymásnak övvel összekötve, melyet aztán kioldottak, és utána szabadnak számítottak a házasság kötelékei alól (SZEPEJEV 1975, 168). Az övek, csakúgy mint a kendők, elkísérték az elhunytat az utolsó útjára. Az elhunyt nőt vivő lovát kendővel, az elhunyt férfit vivő lovát pedig övvel díszítették fel (SZEPEJEV 1975, 168). A házastárs halála után az emlékező szertartások ideje alatt ezeket a tárgyakat a sarokba függesztették az elhunyt ruhájával együtt. Különösen kifejező az öv szakrális szerepe a jósłás és ima rituáléi közben. Övvel történt a jósłás, melynek során megállapították, hogy milyen okból lépett föl az illetőnél ilyen vagy olyan betegség. Megneveztek különböző, lehetséges okokat, melyek a bajt előidézhették és az öv rövidülhetett vagy hosszabbodhatott az állítás igazságtartalmától függően. Az ok helyes megnevezésénél az öv még a harmadik elismétlésnél is azonos hosszúságú maradt, amely megegyezett a könyök és a kinyújtott középső ujj közötti távolság hosszával (IVANOVA-POPOV 2005, 238). Az egyik legnagyobb mari vallási ünnep a „Szurem” (nyári áldozatbemutatási ünnep), mellyel együtt járt egy állat véráldozata is. Az áldozati állat vérébe bemártanak egy hánccsból készült szent övet, majd ezt az övet felkötik vagy felfüggesztik a fő szent fára, az „onapu”-ra. Ezt az övet „szosza” névvel illették (JEVSZEJVÉV 2003, 158). A mari nyelvben mind a

минок они вешались в углу вместе с одеждой покойника. Особенno показательна священная сила пояса при использовании в обрядах, связанных с гаданиями и молениями. При помощи пояса производились гадания, в процессе которых определяли по какой причине у марийца наступила та или иная болезнь. Назывались возможные причины возникшей у больного хвори, и пояс мог корачиваться или удлиняться в зависимости от правильности ответа. В случае правильного определения причины заболевания пояс даже при троекратном повторении всегда оставался одной постоянной длины равной длине локтя и вытянутого среднего пальца (ИВАНОВА–ПОПОВ 2005, 238). Один из наиболее крупных религиозных праздников мари «Сүрем» (праздник летнего жертвоприношения) сопровождался кровавой жертвой животного. В крови жертвенного животного замачивался священный пояс, изготовленный из лыка, после чего этот пояс одевали или вешали на главное священное дерево «онапу». Такой пояс назывался «сöса» (ЕВСЕВЬЕВ 2003, 158). В марийском языке для обозначения празднично-обрядового пояса, как женского, так и мужского костюма, существует специальное название «шиянүшто» (пояс с серебром) (МОЛОТОВА 1992, 51).

Таким образом, анализируя материалы из могильников Ветлужско-Вятского междуречья на соответствие существующим положениям о семантическо-функциональной нагрузке пояса, можно сказать, что на каждой территории и в разных этнокультурных коллективах существовали свои традиции, которые невозможно систематизировать по единым шаблонам. Материал поясов из могильников Ветлужско-Вятского междуречья имеет свои особенности: высокий процент поясных наборов, независимо от половой принадлежности носителей; использование пояса в погребальном обряде не только в качестве элемента погребальной одежды, а как предмета, имеющего дополнительную сакральную силу.

férfi, mind a női viselet esetében az ünnepi-szertartásos célú öveknek speciális nevük van: „sijanusto”, melynek jelentése „ezüstös öv” (МОЛОТОВА 1992, 51).

Ily módon a Vetluga–Vjatka-folyóköz temetőinek anyagait az övek szemantikai-funkcionális jelentéstartalmának figyelembe vételelél elemezve megállapítható, hogy minden területen, a különböző etnokulturális közegeknek megvoltak a saját hagyományaik, melyeket nem lehet egységes sablonok szerint rendszerezni. A Vetluga–Vjatka-folyóköz temetőiből előkerült öveknek megvannak a maguk sajátosságai. Ezek a veres övek magas számaránya a viselők nemtől függetlenül, valamint az öv szakrális jelentéstartalmú kiegészítő mellékleteként való előfordulása a halotti viselet elemén túlmenően.

2. КАТАЛОГ ПОЯСНЫХ НАБОРОВ

1. Описание и реконструкция поясных наборов

ВЕСЕЛОВСКИЙ МОГИЛЬНИК (*рис. 1, № 6*)

На памятнике изучено 30 объектов¹, два из которых (пп. 21, 32) разрушены. Из 28 реально существующих объектов пояса или их составные части зафиксированы в 22 (погребениях и жертвенных комплексах). В шести погребениях принадлежностей пояса не обнаружено. Четыре погребения без поясов (пп. 1, 7, 17–18, 27) являются женскими. Два (пп. 25, 28) определить по инвентарю сложно; возможно, в них могли быть захоронены мужчины.

Удалось реконструировать 5 поясных наборов.

1. Веселовский могильник, погребение 2

(мужское, ингумация)

Место хранения: Нижегородский государственный историко-архитектурный музей-заповедник.

Инв. №: 12201, 12202.

Источники и литература: Никитина 2012, 10–11, рис. 7. 4, 6–7, 9.

Ремень обнаружен в верхней части засыпи в потревоженном состоянии. Часть могилы имеет поздние разрушения. Ремень состоял из полоски кожи шириной 1,9 см,² украшенной накладками двух типов: луновидными и прямоугольными (*рис. 2*). Длина ремня определена приблизительно. В отчете отмечена 61 накладка, что предполагает длину ремня не менее 70 см. При раскопках 2008 года вокруг погребения 2 были обнаружены еще аналогичные накладки, свидетельствующие о том, что часть ремня была выкинута при разрушении могилы. Накладки крепятся шпеньками, расклепанными с изнаночной стороны. На коже с изнаночной стороны ремня заметны следы

2. AZ ÖVKÉSZLETEK KATALÓGUSA

1. Az övkészletek leírása és rekonstrukciója

A VESZELOV TANYÁN LÉVŐ TEMETŐ (*1. kép, № 6*)

A lelőhelyen 30 objektum¹ került feltáráusra, melyek közül kettő (a 21. és a 32. sír) elpusztult. A tényleges, 28 objektumból öveket, illetve azok elemeit 22 tartalmazott (sírok és áldozati leletegyüttesek). 6 sírból nem került elő örvészlet eleme. 4 övet nem tartalmazó sír női sír volt (1, 7, 17–18 és 27). 2 sírt (25. és 28) a mellékletek alapján nehéz besorolni, feltehetően férfiak nyugodhattak bennük.

5 övkészletet sikerült rekonstruálni.

1. Veszlov tanya, 2. sír

(férfi, korhasztásos rítus)

Őrzési hely: Nyizsnyij Novgorodi Állami Történeti-Epítészeti Múzeum és Régészeti Park.

Leltári szám: 12201, 12202.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2012, 10–11, рис. 7. 4, 6–7, 9.

Az öv a betöltésben, felül helyezkedett el, kimozdított állapotban. A sír egy részét érte későbbi bolygatás.

Az öv alapját egy 1,9 cm széles bőrszíj adta.² Két típusú veretekkel díszített: hold alakú és téglalap alakú darabokkal (*2. kép*). Az öv hosszát csak megközelítőleg lehetett megállapítani. A dokumentációban 61 veretet írtak le, ami alapján az öv hossza legalább 70 cm lehetett. 2008-ban az ásatások során a 2. sír körül hasonló veretek kerültek elő, ami arra utal, hogy az öv egy részét a sír bolygatása közben kidobálták a sírból. A veretek a belső oldalon elkalapált szegcsékekkel rögzültek. A bőr belső oldalán a szegcselés során használt szerszám nyomai láthatók (*3. kép 3*). Az öv csattal, és azon átbújtatott 1 cm széles mellékszíjjal zártult. A mellékszíj

1 По отчетам значится 31 объект, но пп. 17–18 фактически составляют один объект.

2 Измерения кожи проведены в высокшем состоянии. Вероятно, первоначальная ширина была чуть больше.

1 A leírásokban 31 objektum szerepel, de a 17–18. sírok gyalogosan egy objektumot alkottak.

2 A bőrököt már kiszáradt állapotukban mérték meg. Feltehetően az eredeti szélesség valamivel nagyobb lehetett.

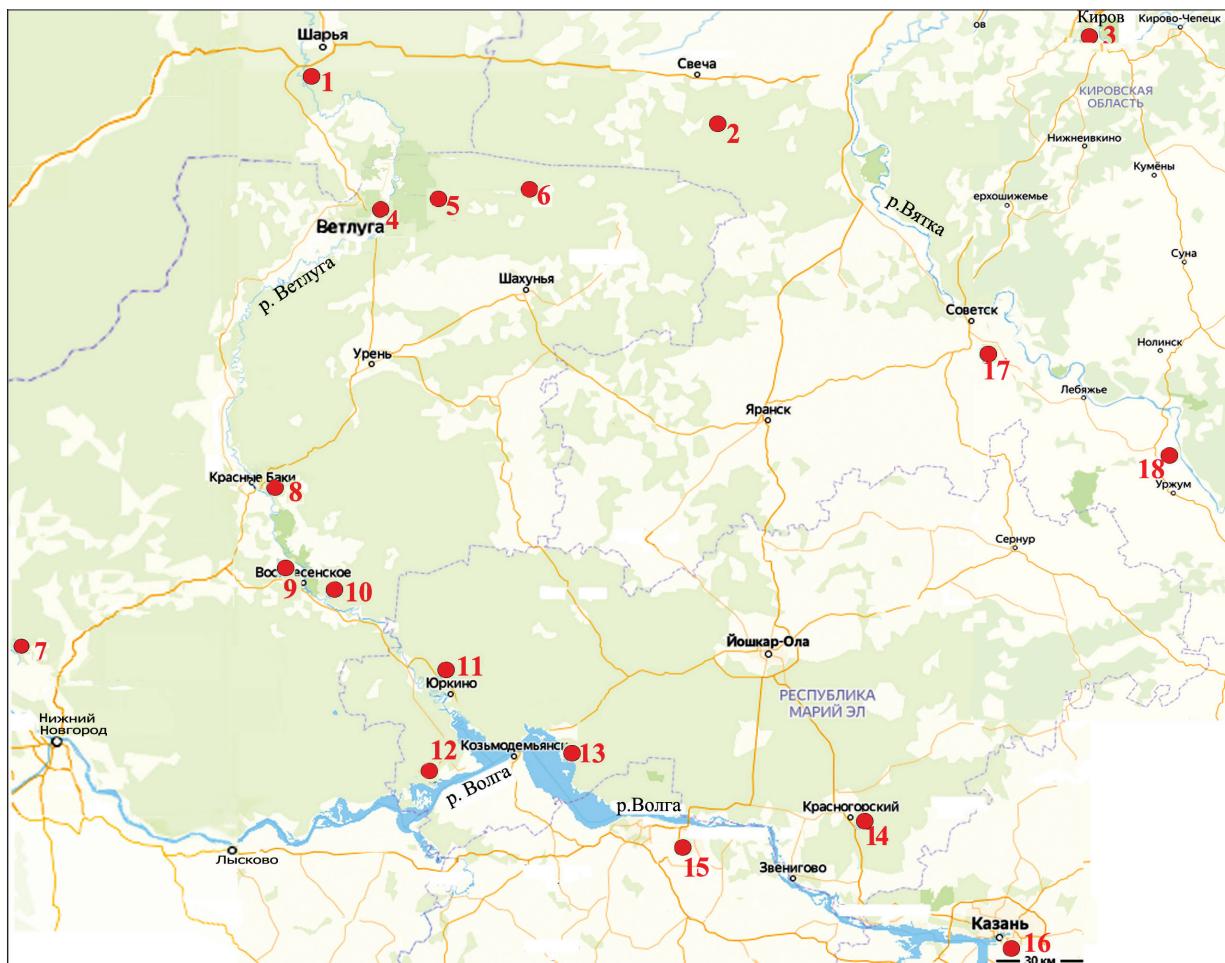


Рис. 1. Могильники. 1: «Кузинские хутора»; 2: Юмский; 3: Вятский; 4: Ефанихинский; 5: Веселовский; 6: «Черемисское кладбище»; 7: Кантауровский; 8: «Боровской кордон»; 9: Русенхинский; 10: «Затон Михеева»; 11: Выжумский; 12: «Нижняя стрелка»; 13: Дубовский; 14: Красногорский; 15: Анаткасинский; 16: Борисковский; 17: Кочергинский; 18: Лопьяльский

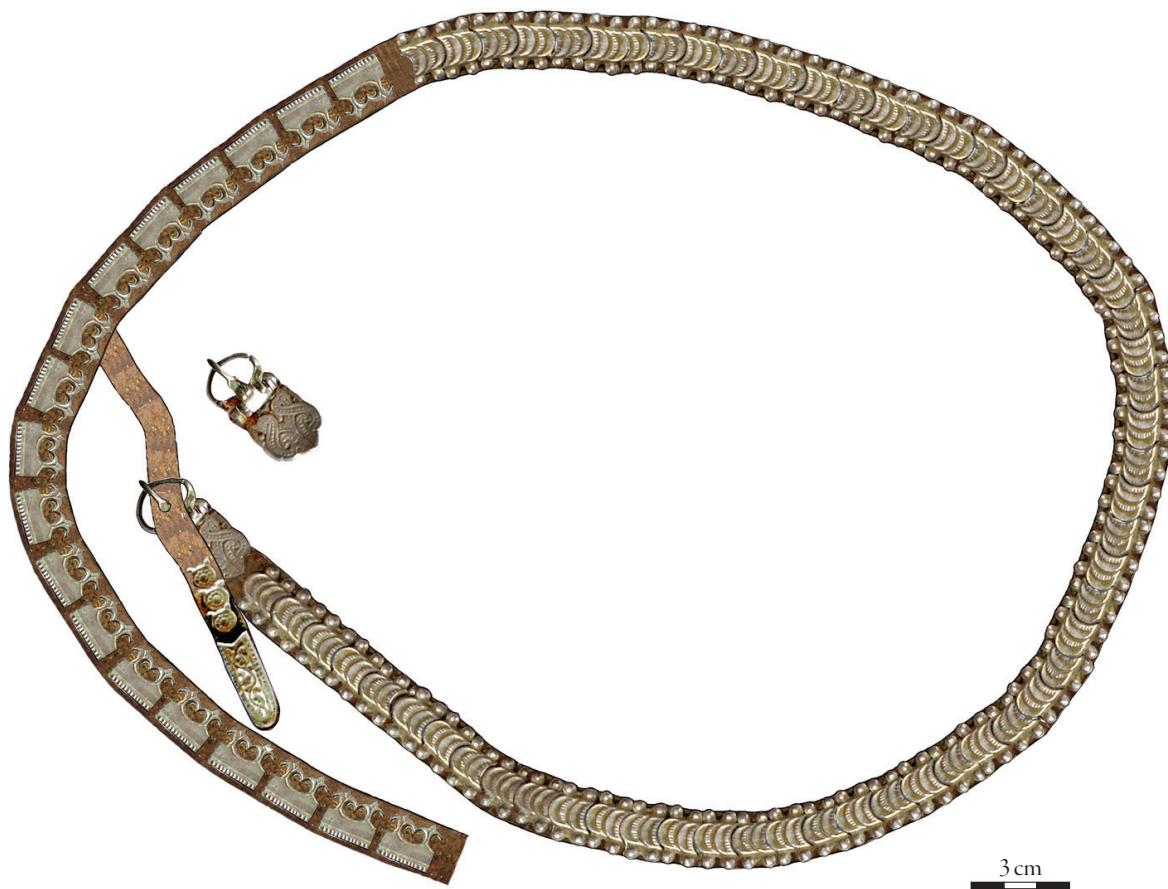
1. kép. A temetők. 1: „Kuzinszkie hutora”; 2: Juma; 3: Vjatka; 4: Jefanyiba; 5: Veszlov tanya; 6: „Cseremisszkoje kladbiscse”; 7: Kantaurovo; 8: „Borovszkoj kordon”; 9: Ruszenyiha; 10: „Zaton Mihejeva”; 11: Vizsum; 12: „Nyizsnyaja sztrelka”; 13: Dubovszkij; 14: Krasznogorszkij; 15: Anatkaszi; 16: Boriszkovo; 17: Kocergino; 18: Lopjal

борodka, использованного при клепке (рис. 3. 3). Ремень застегивался с помощью пряжки и продетого в нее вспомогательного ремешка, имеющего ширину 1 см и завершающегося мелкими круглыми накладками и металлическим конечником на конце. Наконечник на основном ремне не обнаружен, возможно, уничтожен при разрушении могилы.

1. *Накладки* в виде двух полумесяцев с ложбинками, повторяющими контур накладки, и шаровидными выступами на концах (рис. 3. 7). Размеры с учетом шаровидных выступов 1,9 × 1,1 см. Ложбинки и контур выступов иногда украшены насечками. Крепятся с помощью 2-х шпеньков по центральной оси (рис. 3. 1, 3). Состав металла на лицевой стороне накладки:

végén kisméretű kerek veretek és szíjvég helyezkedtek el. A főszíj szíjvége nem került elő, feltehetően a sír bolygatásakor semmisült meg.

1. Kettős félhold alakú veretek. Felületükön a veretek széleinek ívét ismétlő vájatok, végeiken gömb alakú kiálló részek találhatók (3. kép 7). A gömb alakú kiálló részekkel együtt a veretek bennfoglaló méretei: 1,9 × 1,1 cm. A vájatok és a kiálló részek szélei néha bemetszésekkel díszítettek. 2 darab, a veretek középtengelyében elhelyezkedő szegeccsel rögzültek (3. kép 1, 3). Anyagösszetétel a veretek előlusi részén mérve: Cu: 40,58, Sn: 42,87, Pb: 3,22, Zn: 1,48.
2. Téglalap alakú veretek. Méreteik: 1,8 × 1,7 cm. Egyik



*Рис. 2. Веселовский могильник, погребение 2. Реконструкция пояса
2. крп. Veszelov tanya 2. sír. Az öv rekonstrukciója*



*Рис. 3. Веселовский могильник, погребение 2
3. крп. Veszelov tanya 2. sír*

Cu: 40,58, Sn: 42,87, Pb: 3,22, Zn: 1,48.

2. *Накладки* прямоугольные $1,8 \times 1,7$ см с двумя выступами в форме трилистников (лилий-?) и полосой насечек по нижнему краю (рис. 3. 2, 5). Крепятся с помощью 2-х шпеньков. Состав металла: Cu: 42,01–47,89, Ag: 0,04, Sn: 33,66–35,34, Pb: 3,71–4,29, Zn: 1,47–3,26.
3. Круглые *накладки* диаметром 0,9 см с двумя выступами с одной из сторон, крепятся с помощью 1 шпенька (рис. 3. 8). По контуру заметен орнамент в форме круга из ложных перлов.
4. *Пряжка* треугольнорамочная 4×2 см с подвижным щитком, украшенным завитками S-видной формы (рис. 3. 4). Крепится с помощью 3-х шпеньков.
5. *Наконечник* вспомогательного ремня имел размеры $2,5 \times 0,7$ см, параллельные боковые стороны, заостренный конец и треугольный вырез на противоположной стороне. Поверхность украшена изображением растительных побегов (рис. 3. 6).

2. Веселовский могильник, погребение 8

(мужское, ингумация)

Место хранения: Нижегородский государственный историко-архитектурный музей-заповедник.

Инв. №: 12207.

oldalukon két, háromlevelű (liliom?) alakú kiálló rész, alsó részükön pedig egy bemetszésekkel álló sáv található (3. kép 2, 5). 2 darab szegeccsel rögzültek. Anyagösszetétel: Cu: 42,01–47,89, Ag: 0,04, Sn: 33,66–35,34, Pb: 3,71–4,29, Zn: 1,47–3,26.

3. Kerek *veretek*. Átmérőjük 0,9 cm. Egyik oldalukon két kiálló rész található. 1 darab szegeccsel rögzültek (3. kép 8). Szélükön körben futó gyöngysorminta díszítés található.
4. Zsanéros kialakítású *csat*. A karika háromszög alakú. Méretei: 4×2 cm. S-alakú volutákkal díszített (3. kép 4). 3 darab szegeccsel rögzült.
5. Mellékszűj szíjvége. Méretei: $2,5 \times 0,7$ cm. Oldalai párhuzamosak, vége elhegyesedő, tövénél ék alakú bevágással ellátott. Felülete növényi hajtásokkal díszített (3. kép 6).

2. Veszelov tanya, 8. sír

(férfi, korhasztásos ritus)

Őrzési hely: Nyizsnyij Novgorodi Állami Történeti-Építészeti Múzeum és Régészeti Park.

Leltári szám: 12207.

Források és irodalom: HALIKOV 1957o, табл. 8;

HALIKOV-BEZUHOVA 1960, рис. 34; NYIKITYINA 2012, 14, рис. 28.

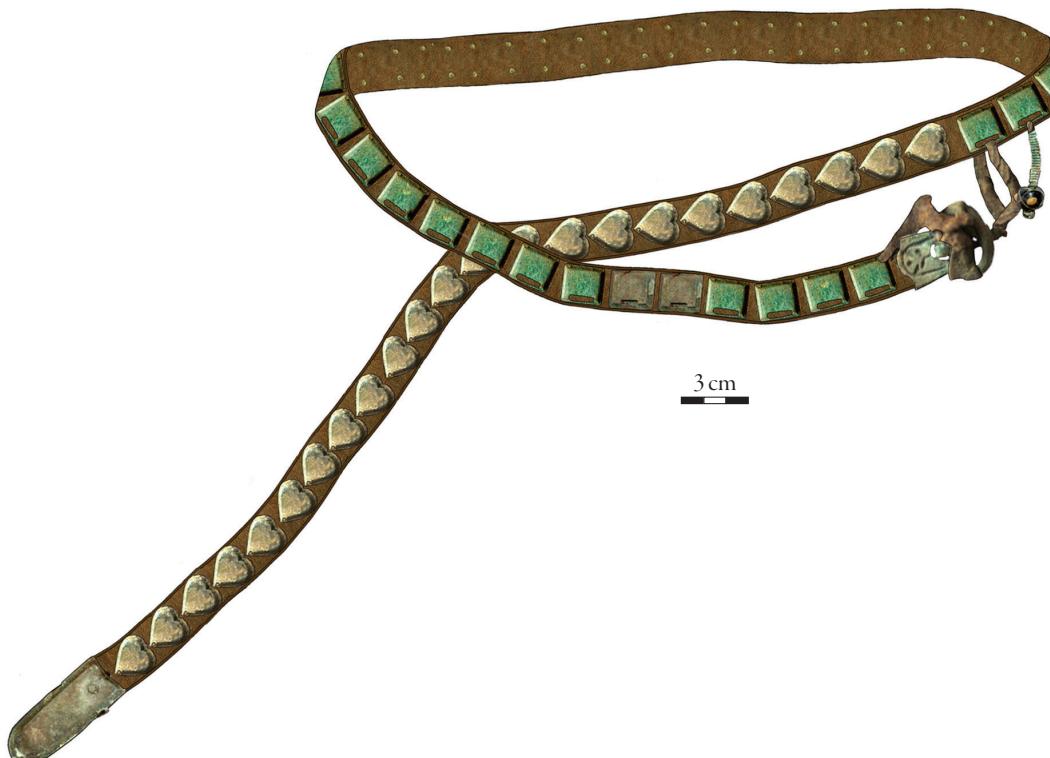


Рис. 4. Веселовский могильник, погребение 8. Реконструкция пояса
4. kép. Veszelov tanya 8. sír. Az öv rekonstrukciója



Рис. 5. Веселовский могильник, погребение 8
5. крп. Veszelov tanya 8. sír

Источники и литература: ХАЛИКОВ 1957о, табл. 8; ХАЛИКОВ–БЕЗУХОВА 1960, рис. 34; НИКИТИНА 2012, 14, рис. 28.

Пояс располагался в области талии. Основу пояса составила кожаная лента шириной 2,1 см. На толстую кожу положен слой тонкой кожи, вероятно, другого цветового оттенка (рис. 5. 4, 8). Накладки прикреплены поверх тонкой кожи спицами, которые проходят через оба слоя

Az öv deréktáján helyezkedett el. Alapját egy 2,1 cm széles bőrszíj adta. A vastag bőrre egy vékonyabb, feltehetően más színárnyalatú bőr került (5. kép 4, 8). A veretek erre a vékonyabb bőr rétegre kerültek, felszerelőtükéik minden réteget átlyukasztották, és a belső oldalon elhajtva rögzültek. A négyzetes veretekkel borított fószíj hossza körülbelül 60 cm volt (4. kép). A csat egy vékony szíjjal volt az egyik veret áttöréséhez rögzítve. Az öv második fele (a leírásban végszíj

кожи и загнуты с изнаночной стороны. Длина основного ремня, покрытого квадратными накладками около 60 см (рис. 4). Пряжка привязана тонким ремешком через прорезь в накладке. Вторая часть пояса (в отчете названа концевым ремешком) украшена сердцевидными накладками и наконечником, к которому прикреплены два тонких ремешка, вероятно, также для привязывания к основному ремню. Судя по количеству зафиксированных накладок (23 экз.), эта часть пояса имела длину не менее 52 см. С левой стороны от пояса фиксировалась подвеска из бусины на кожаном ремешке, обвитом спиралью из цветного металла, а по центру – железное кресало. Вероятно, эти находки были связаны с поясом.

1. Квадратные накладки $1,9 \times 1,9$ см имели гладкую поверхность, бортик с уступом, прямоугольную прорезь и 4 шпенька для крепления (рис. 5. 1–2). Состав металла: Cu: 58,32–60,87, Ag: 0,3–0,12, Sn: 4,42–4,91, Pb: 24,36–33,71, Zn: 0,24–0,48.
2. Накладки сердцевидной формы размерами $1,8 \times 1,7$ см с гладкой поверхностью, бортиком с уступом и 3 шпеньками для крепления (рис. 5. 3–4, 7). Состав металла: Cu: 52,96–69,91, Sn: 9,92–29,92, Pb: 13,63–21,78, Zn: 0,25–0,51.
3. Наконечник ремня $4,9 \times 2$ см имел бортик с уступом, круглое углубление у одной из сторон. Конец наконечника закруглен, а на противоположной стороне – треугольный вырез (рис. 5. 6).
4. Пряжка округлорамочная с неподвижным щитком трапециевидной формы и растительным орнаментом имеет длину 2,9 см, ширину рамки 2,2 см, ширину щитка 1,6 см (рис. 5. 5).

3. Веселовский могильник, погребение 11

(мужское, ингумация)

Место хранения: Нижегородский государственный историко-архитектурный музей-заповедник.

Инв. №: 12210.

Источники и литература: ХАЛИКОВ 1957о, табл. 11; НИКИТИНА 2012, 15, рис. 33.

Пояс располагался в области талии. Основу пояса составила кожаная лента шириной 1,9–2 см, украшенная металлическими накладками. Ремень обернут вокруг корпуса человека в 2 оборота, каждый ряд украшен разными накладками (рис. 7. 1–2). Один конец спущен и завершается наконечником (рис. 6). Пряжка не обнаружена, но на одном конце заметны следы от пришитой более узкой ленты (рис. 7. 2), возможно, из более тонкой кожи или тканой. Вероятно, эта лента и вспомогательный ремешок, прикрепленный к противоположному концу, завязывались,

небольшим узлом. Накладки и наконечник были обработаны в технике ингумации. Накладки квадратной формы (рис. 5. 1–2) имели гладкую поверхность, бортик с уступом, прямоугольную прорезь и 4 шпенька для крепления. Накладки сердцевидной формы (рис. 5. 3–4, 7) имели гладкую поверхность, бортик с уступом и 3 шпенька для крепления. Наконечник ремня (рис. 5. 6) имел бортик с уступом, круглое углубление у одной из сторон. Конец наконечника закруглен, а на противоположной стороне – треугольный вырез.

1. Нégyzetes veretek. Méreteik: $1,9 \times 1,9$ cm. Felületük sima, oldaluk lépcsősen tagolt, téglalap alakban áttörtek. 4 darab felszerelőtükével rögzültek (5. kép 1–2). Anyagösszetétel: Cu: 58,32–60,87, Ag: 0,3–0,12, Sn: 4,42–4,91, Pb: 24,36–33,71, Zn: 0,24–0,48.
2. Szí alakú veretek. Méreteik: $1,8 \times 1,7$ cm. Felületük sima, oldaluk lépcsősen tagolt, 3 darab felszerelőtükével rögzültek (5. kép 3–4, 7). Anyagösszetétel: Cu: 52,96–69,91, Sn: 9,92–29,92, Pb: 13,63–21,78, Zn: 0,25–0,51.
3. Szíjvég. Méretei: $4,9 \times 2$ cm. Oldala lépcsősen tagolt, egyik oldalán kerek bemélyedés található. Vége lekerekített, tövénél pedig ék alakú bevágással ellátott (5. kép 6).
4. Egybeöntött csat. Karikája lekerekített, a csattest trapez alakú, növényi mintával díszített. Hossza: 2,9 cm, csatkarika szélessége: 2,2 cm, csattest szélessége: 1,6 cm (5. kép 5).

3. Veszelov tanya, 11. sír

(férfi, korhasztásos rítus)

Őrzési hely: Nyizsnyij Novgorodi Állami Történeti-Építészeti Múzeum és Régészeti Park.

Leltári szám: 12210.

Források és irodalom: HALIKOV 1957о, табл. 11; NYIKITYINA 2012, 15, рис. 33.

Az öv deréktáján helyezkedett el. Alapját egy 1,9-2 cm széles bőrszíj képezte, melyet fém veretekkel díszítettek. Az öv az elhunyt testét 2 fordulattal fogta körül, amely így két sorban futott, és mindegyik sor más veretekkel volt ellátva (7. kép 1–2). Vége szíjvéggel volt ellátva, és lefele lógott (6. kép). A csat nem került elő, de az öv egyik végén egy keskenyebb, felvarrott, feltehetően vékony bőr vagy szövet szíj nyomai találhatók (7. kép 2). Feltehetően ennek a szíjnak és az ellentétes oldalra rögzített mellékszíjnak a megkötésével rögzítették az övet. Az övre fonott bőrszíjakkal (7. kép 3) az alábbi tárgyakat rögzítettek: középen árat, a hátrézen, bal oldalon hódfarokból készült tarsolyt, elől, bal oldalon bőrtokos kést, és csiholót, jobb oldalon pedig egy fém csörgőből és kis nyírfakéreg dobozból álló csüngőt. A doboz a

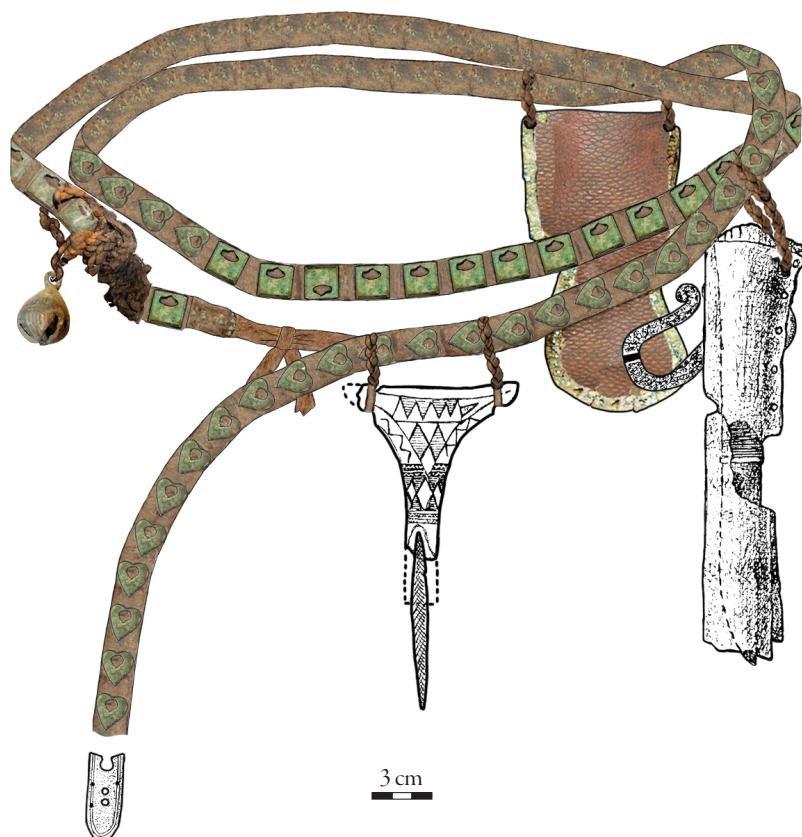


Рис. 6. Веселовский могильник, погребение 11. Реконструкция пояса
6. крп. Veszelov tanya 11. sír. Az öv rekonstrukciója



Рис. 7. Веселовский могильник, погребение 11
7. крп. Veszelov tanya 11. sír

замыкает пояс. К кожаному ремню на плетеных кожаных ремешках (*рис. 7.3*) прикреплены: по центру – шило, со стороны спины с левого бока – кошелек из хвоста бобра, слева с лицевой стороны – нож в кожаных ножнах и крепало, а с правого бока подвеска из металлического бубенчика и берестяная коробочка. Коробка не сохранила форму, поэтому в реконструкцию не включена.

- Накладки* квадратной формы размерами 2×2 см имеют уступчатый бортик, стрельчатую прорезь и для крепления к кожаной основе два шпенька, расположенных по центральной поперечной оси накладки (*рис. 7.5*). На отдельных накладках прорезь только намечена, но не пробита.
- Сердцевидные *накладки* размерами $1,9-2 \times 1,8-1,9$ см имели уступчатый бортик, гладкую поверхность и прорезь округлосердцевидной формы (*рис. 7.6*). Крепились на ремень мысиком вбок с помощью двух шпеньков по длине накладки.
- Наконечник* ремня размерами $4,5 \times 1,7$ см (размер определен по зарисовкам из отчета) имел уступчатый бортик, прямые края, заостренный конец, фигурную прорезь на противоположной стороне и два отверстия по центральной оси (*рис. 7.4*).

4. Веселовский могильник, погребение 12

(женское, ингумация)

Место хранения: Нижегородский государственный историко-архитектурный музей-заповедник.

Инв. №: 12250.

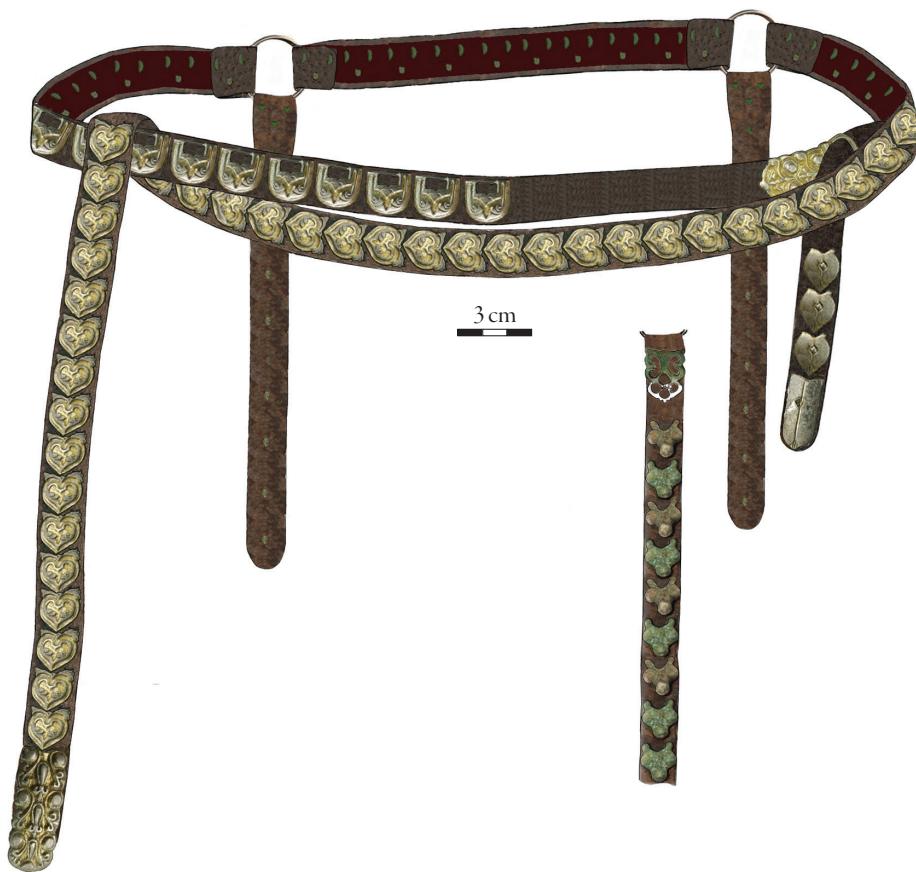
Источники и литература: ХАЛИКОВ 1957о, табл. 12; ХАЛИКОВ–БЕЗУХОВА 1960, 48, табл. 39.7–15; НИКИТИНА 2012, 15–16, рис. 37. 1–10.

Пояс расположен в области тазовых костей. Ремень состоял из двух полосок кожи: верхняя лицевая полоса более толстой кожи имела ширину $2-2,2$ см, с изнаночной стороны крепилась полоска очень тонкой кожи шириной $1,8$ см (*рис. 8*; *рис. 9. 10–11*). Видно, что кожаные ленты имели разный цветовой оттенок (нижний слой, возможно, крашенный), но точный цвет не определен. По первоначальному визуальному наблюдению кожа имела красный оттенок. Накладки прикреплены на толстую кожу и пробивают оба слоя, одновременно скрепляя их, изнутри загнуты. Пояс с левой стороны скреплен пряжкой и продетым в нее маленьким вспомогательным ремешком, пришитым к основному ремню. Вспомогательный ремешок имел ширину $1,7-1,8$ см, три накладки и завершался наконечником. Свободный конец основного ремня достаточно длинный, около 70 см и завершался нарядным наконечником, оформленным в одном художе-

формáját nem őrizte meg, ezért a rekonstrukcióba nem került bevonásra.

- Négyzetes veretek*. Méreteik: 2×2 cm. Oldaluk lépcsősen tagolt, egyik oldalán bevágással tagolt áttöréssel el-látottak. A bőr alapra rögzítést 2 darab, a veretek közepén széltében elhelyezkedő szegecs szolgálta (*7. kép 5*). Egyes vereteken az áttörésnek csak a körvonalára van jelölve, de nincsenek áttörve.
- Szív alakú *veretek*. Méreteik: $1,9-2 \times 1,8-1,9$ cm. Oldaluk lépcsősen tagolt, felületük sima, lekerekített szív alakban áttörtek (*7. kép 6*). Csúcsukkal oldalt kerültek a bőrrre fel-rögzítésre 2 darab, hosszában elhelyezkedő szegeccsel.
- Szíjvég*. Méretei: $4,5 \times 1,7$ cm (a méretek a dokumentáció rajzai alapján lettek meghatározva). Oldalai lépcsősen tagoltak. Hosszanti oldalai egyenesek, vége elhegyesedő, tövénél áttört. Középtengelyében 2 darab lyuk helyezkedik el (*7. kép 4*).
- Veszély tanya, 12. sír**
(női, korhasztásos ritus)
Őrzési hely: Nyizsnyij Novgorodi Állami Történeti-Építészeti Múzeum és Régészeti Park.
Leltári szám: 12250.
Források és irodalom: HALIKOV 1957о, табл. 12; HALIKOV–BEZUHOVA 1960, 48, табл. 39.7–15; NYIKITYINA 2012, 15–16, рис. 37. 1–10.

Az öv medencetájékon helyezkedett el. Az övbőr két szíjból állt. Kívül egy vastagabb, $2-2,2$ cm széles szíj, a belső oldalon pedig egy nagyon vékony, $1,8$ cm széles szíj helyezkedett el (*8. kép*; *9. kép 10–11*). Látható, hogy a bőrszíjak különböző színárnyalatúak (a belső szíj feltehetően festett volt), de a pontos színt nem lehet meghatározni. Az elsődleges szemre-vételezés alapján a bőr vörös árnyalatú volt. A veretek a vastagabb bőrrre kerültek felrögzítésre, felszerelőtüskék minden réteg bőrt átütötték, és a belső oldalon elhajtva rögzültek. Az öv bal oldalon csattal, és a karikáján átvezetett kisméretű, a főszíjhoz varrt mellékszíjjal záródott. A mellékszíj $1,7-1,8$ cm széles volt, három verettel és szíjvéggel ellátott. A főszíj szabad vége meglehetősen hosszú, körülbelül 70 cm, és díszes, a csattal azonos stílusban kivitelezett szíjvéggel záródott. A főszíj szabad vége a jobb oldalra volt átvezetve, majd a főszíjon átvetve, az öv elől így még egy réteg volt. A szabad végét is beleértve, teljes hosszában különböző formájú (2 típusba sorolható), de azonos stílusban díszített veretekkel ellátva. A főszíjat a hátrészen egy vaskarika és egy másik karikát helyettesítő vascsat karikája osztotta részekre. A karika és a csat átmérője: $3,5$ cm. A vaskarikákhoz keskeny ($1,7-1,8$ cm széles) kisszíjakat erősítettek melyeket állatalakos veretekkel láttak el.



*Рис. 8. Веселовский могильник, погребение 12. Реконструкция пояса
8. крп. Veszelov tanya 12. sír. Az öv rekonstrukciója*

ственном стиле с пряжкой. Свободный конец заведен в правую сторону и, вероятно, был перекинут через основной пояс, образуя на животе еще один декоративный ряд. Ремень по всей длине, включая свободный конец, украшен накладками, различными по форме (два типа), но выполненными в одном художественном стиле. Основной ремень со стороны спины разделен железным кольцом и железной пряжкой, заменяющей кольцо. Диаметры кольца и пряжки по 3,5 см. К железным кольцам привешены дополнительные более узкие ремешки (1,7–1,8 см) с зооморфными накладками.

Таким образом, реконструированный пояс имел облик несколько отличный от описанного в отчетах и публикациях, в которых упоминается о 4-х концевых ремешках.

К поясу с правой стороны привешивались два ножа, железное шило с костяной рукоятью и биметаллическое кресало. На рисунке они не представлены, так как в настоящее время мы не имеем реконструированных железных вещей.

1. Накладки сердцевидной формы размерами $1,8 \times 1,8$ см, крепились на пояс боком с помощью 3-х загнутых с обратной стороны шпеньков (рис. 9. 3). Орнамент ре-

illy módon a rekonstruált öv valamivel különbözik attól, ahogy a dokumentációkban és publikációkban leírták, azokban ugyanis 4 kisszíjat említének.

Az övre jobb oldalon két kést, egy csont markolatú vas árat, és bimetál csiholót függesztettek. A rajzon ezek nem szerepelnek, lévén jelenleg nincsenek restaurálva a vas tárgyak.

1. Szív alakú veretek. Méreteik: $1,8 \times 1,8$ cm. Az övre csúcsukkal oldalt kerültek felerögzítésre 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével (9. kép 3). Növényi mintázatuk domború, a mélyebb részeken vékonyan aranyozott. Anyagösszetétel: Cu: 32,03–54, Ag: 3,3–37,27, Sn: 1,26–17,42, Pb: 2,58–4,46, Zn: 4,21–14,07.
2. Felül árkádos ívű veretek. Egyik oldalán bevágással tagolt téglalap alakban áttörtek. Méreteik: $1,8 \times 1,7$ cm. Áttörő részükkel fölfelé kerültek az övre felhelyezésre 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével (9. kép 4). Díszítésük növényi mintás, vékonyan aranyozott, a szív alakú veretek díszítésének stílusában kivitelezett. Anyagösszetétel: Cu: 46,14–49,43, Ag: 29,83–34,01, Sn: 1,43–1,67, Pb: 1,67–2,21, Zn: 5,88–8,14.

- льефный растительный с тонким слоем позолоты в углубленных линиях. Состав металла: Cu: 32,03–54, Ag: 3,3–37,27, Sn: 1,26–17,42, Pb: 2,58–4,46, Zn: 4,21–14,07.
2. Накладки арочной формы со стрельчатой прорезью имели размеры 1,8 × 1,7 см, крепились на пояс прорезью вверх с помощью 3-х шпеньков, загнутых на обратной стороне (рис. 9. 4). Орнамент растительный с тонким слоем позолоты в стиле орнамента на сердцевидных накладках. Состав металла: Cu: 46,14–49,43, Ag: 29,83–34,01, Sn: 1,43–1,67, Pb: 1,67–2,21, Zn: 5,88–8,14.
 3. Накладки сердцевидные размерами 1,3 × 1,2 см с изображением ромба по центру (рис. 9. 9). Крепились с помощью одного заклепанного шпенька. Состав металла: Cu: 48,13–62,81, Ag: 3,41–30,37, Sn: 0,55–12,92, Pb: 5,37–2,57, Zn: 7,2–7,83.

3. Szív alakú *veretek*. Méreteik: 1,3 × 1,2 cm. Közepükön rombusz alakú díszítés található (9. kép 9). 1 darab, elkalapált szegeccsel rögzültek. Anyagösszetétel: Cu: 48,13–62,81, Ag: 3,41–30,37, Sn: 0,55–12,92, Pb: 5,37–2,57, Zn: 7,2–7,83.
4. 3 darab, gömb alakú elemből álló *veretek*. A gömb alakú elemeket vájatok választják el egymástól. A *veretek* erősen stilizált állatfejekre emlékeztetnek, a szemek, orr és a fülek ábrázolásával (9. kép 5). A szakirodalomban néha „állatalakos” *vereteknek* írják őket. A kisszíjakra kerültek felrögözítésre, a hátoldalon. Méreteik: 1,5 × 1,4 cm. Anyagösszetétel: Cu: 13,18–27,48, Ag: 0,47, Sn: 8,2–10,38, Pb: 56,26–60,05, Zn: 3,71–6,52.
5. Ötszög alakú, áttört *szíjvégek*. Méreteik: 3,5 × 2,5 cm. A vaskarikákkal együtt kerültek elő (9. kép 7). 5 darab szegeccsel rögzültek.



Рис. 9. Веселовский могильник, погребение 12
9. крп. Veszelov tanya 12. sír

4. *Накладки* из трех выпуклых горошин, разделенных рифлеными ободками, напоминают сильно стилизованные контуры головы животного с имитацией глаз, носа и ушей (рис. 9.5). В литературе они иногда именуются зооморфными. Крепились на дополнительные ремешки со стороны спины и имеют размеры 1,5 × 1,4 см. Состав металла: Cu: 13,18–27,48, Ag: 0,47, Sn: 8,2–10,38, Pb: 56,26–60,05, Zn: 3,71–6,52.
5. *Наконечники* прорезные пятиугольной формы размерами 3,5 × 2,5 см найдены совместно с железными кольцами (рис. 9.7). Крепились с помощью 5 шпеньков.
6. Одна *накладка* сердцевидной формы с каплевидными выступами по бокам, пояском в широкой и мысвидной частях имела размеры 2 × 2,2 см. Крепилась с помощью 1 шпенька. Место накладки в составе набора не установлено (рис. 9.8).
7. *Пряжка* цельнолитая треугольнорамчатая с неподвижным соединением рамки с вытянутым щитком (рис. 9.1). Орнамент растительный имеет каплевидные выступы по бокам и на противоположном от рамки крае. Размеры пряжки: длина 4,4 см, ширина щитка 2,1 см, рамки 2,6 см. Крепилась с помощью 3-х шпеньков, загнутых на изнаночной стороне.
8. *Наконечник* основного ремня с закругленным краем и полукруглой выемкой на противоположной стороне имел размеры 5,2 × 2 см и рельефные параллельные боковые стороны (рис. 9.2). Крепился с помощью 4-х шпеньков. Орнамент аналогичен узору на пряжке.
9. *Наконечник* вспомогательного ремня имел размеры 2,8 × 1,2 см, заостренный конец и параллельные боковые грани, декорирован изображением ромба (рис. 9.6). Крепился с помощью 2-х шпеньков.

5. Веселовский могильник, жертвенный комплекс 19³

Место хранения: Национальный музей Республики Марий Эл им. Т. Евсеева.

Инв. №: 2959-20.

Источники и литература: ХАЛИКОВ 1958о, табл. XC, XCI; НИКИТИНА 2012, 19–20, рис. 53, 54. 1, 2.

Пояс располагался в жертвенном комплексе по окружности ямы и опоясывал вещи, завернутые в ткань. Ремень состоял из двух полос кожи (рис. 10): нижняя полоска, изготовленная из достаточно толстой кожи, имела ширину 2-2,2 см, поверх нее положена полоска более тонкой и более тщательно выделанной кожи, ширина которой составляет 1,8 см (рис. 11. 2–3). В настоящее время отличия по

6. Szív alakú, 1 darab *veret*. Oldalain csepp alakú kiálló részek találhatóak. Csúcsánál és tövénél egy díszítetlen sáv található. Méretei: 2 × 2,2 cm. 1 darab szegccsel rögzült. A veret elhelyezkedése az övön nem volt meghatározható (9. kép 8).
7. Egybeöntött *csat*. Karikája háromszög alakú, teste elnyújtott (9. kép 1). A csattest végénél és oldalain csepp alakú kiálló részek találhatóak, díszítése növényi mintás. Méretei: hossz: 4,4 cm, csattest szélessége: 2,1 cm, karika szélessége: 2,6 cm. 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzült.
8. Főszíj *szíjvége*. Vége lekerékített, tövénél félkör alakban bevágott. Méretei: 5,2 × 2 cm. Oldalai párhuzamosak, kidomborodóak (9. kép 2). 4 darab szegccsel rögzült. Díszítése a csat mintázatához hasonló.
9. Mellékszíj *szíjvége*. Méretei: 2,8 × 1,2 cm. Vége elhegyesedő, oldalai párhuzamosak, rombusz alakú elemmel díszített (9. kép 6). 2 darab szegccsel rögzült.

5. Veszelov tanya, 19. áldozati leletegyüttes³

Őrzési hely: Tyimofej Evszejev Mariföldi Nemzeti Múzeum.

Leltári szám: 2959-20.

Források és irodalom: HALIKOV 1958о, табл. XC, XCI; NYIKITYINA 2012, 19–20, рис. 53, 54. 1, 2.

Az öv az áldozati leletegyüttesben a kör alakját követve futott, szövetbe burkolt tárgyakat fogott át. Alapját két bőrszíj adta (10. kép): a belső egy meglehetősen vastag, 2–2,2 cm széles szíj, melyre egy vékonyabb és jobban kikészített, 1,8 cm széles szíj került (11. kép 2–3). Mai állapotukban nem fedezhető fel színbeli különbség köztük, de minden valószínűség szerint különböző színek lehettek. A vékony bőrre kerültek a veretek felhelyezésre, melyek felszerelőtükéi mindenkor réteg bőrt átötötték, és a belső oldalon elhajtva rögzültek. A főszíj két típusba sorolható veretekkel volt ellátva, és szíjvégben végződött, melyet a főszíjhoz kötöttek, a lemezes tarsoly mellé. Az öv teljes hossza legalább 155 cm volt, csattal és mellékszíjjal záródott. A mellékszíj rögzítését a főszíjhoz egy odavarrott kisméretű csattal oldották meg (11. kép 8). A terapi rajzokon és leírásokban nem találunk adatot a mellékszíj díszítését illetően, de a gyűjteményben, és G. A. Arhipov terapi rajzain találhatunk egy kisméretű szíjvégét és 3 kis veretet, melyek a mellékszíjhoz tartoztak (11. kép 6–7, 9). A főszíjra két tarsolyt erősítettek: egyet az előlő részre, a csat és a szíjvég mellé, egyet pedig az ezzel ellentétes oldalra, feltehetően a hátrészre. Az elől levő tarsoly egy oroszlánokat ábrázoló tarsolylemezzel volt ellátva,

³ В отчете 1958 года назван ритуальным комплексом.

3 Az 1958. évi dokumentációban rituális célú leletegyüttesnek nevezik.



*Рис. 10. Веселовский могильник, погребение 19 (жертвенный комплекс). Реконструкция пояса
10. креп. Veszelov tanya 19. sír (áldozati leletegyüttes). Az öv rekonstrukciója*

цвету незаметны, но, по всей вероятности, существовали. Поверх тонкого слоя кожи располагались накладки, которые крепились с помощью шпеньков, пронизывающих оба слоя и загнутых изнутри. Основной ремень имел накладки двух типов и завершался наконечником, который свободным концом был привязан на основной ремень недалеко от кошелька с накладкой. Общая длина пояса составила не менее 155 см. Пояс застегивался с помощью пряжки и вспомогательного ремешка, соединенного с основным ремнем с помощью пришитой маленькой пряжки (рис. 11. 8). В полевых чертежах и описаниях ничего не сказано относительно украшения вспомогательного ремешка, но в коллекции и полевых зарисовках Г. А. Архипова содержатся наконечник и 3 накладки малых размеров от вспомогательного ремешка (рис. 11. 6–7). К основному ремню крепились два кошелька: один неподалеку от пряжки и наконечника в лицевой части пояса, а второй на противоположном конце, вероятно, со стороны спины. Кошелек типа ташки в лицевой части имел накладку-пластину с изображением львов, а второй кошелек прямоугольной формы декорирован накладной металлической нитью. Кошелек-ташка крепился с помощью перекинутого через основной ремень ремешка по ширине чуть мень-

а м á s i k , t é g l a l a p a l a k ú t a r s o l y p e d i g f é m s z á l l a l v o l t d í s z í t v e . A lemezes tarsoly a f ó s z i j r a e g y a t t ól v a l a m i v e l k e s k e n y e b b e s z i j j a l r ö g z ü l t . Ezen a szíj n e g y , a mellékszíj vereteivel e g y e z ö veret helyezkedett el . A szíj a tarsolyra e g y f é m p á n t s e g í s e g é v e l r ö g z ü l t .

Összességeben az övkészlet rekonstrukciója csak feltételesek tartható, mivel jelen sorok szerzőjének csak az öv egyes részletei, valamint az öv néhány részletéről készült terepi rajzok álltak rendelkezésére.

1. Téglalap alakú veretek. Egyik oldalukon egy kiálló résszel ellátottak. Méreteik: $1,9 \times 1,8$ cm. Díszítésük két, kör alakú elemből áll, melyek növényi hajtásokból rajzolódnak ki (11. kép 4). 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskével rögzültek. Anyagösszetétel: Cu: 70,16, Ag: 0,12, Sn: 15,01, Pb: 3,24, Zn: 0,13.
2. Szív alakú veretek. Szélük lekerekített. Méreteik: $1,9 \times 1,8$ cm. 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskével rögzültek. Díszítésük a téglalap alakú veretekhez hasonlít (11. kép 5). Csúcsukkal oldalra kerültek az övre felhelyezésre. Anyagösszetétel: Cu: 73,62, Sn: 11,32, Pb: 1,57, Zn: 0,26.
3. Szíjvég. Oldalai egyenesek, vége lekerekített, töve homorú. Méretei: $3,7 \times 1,8$ cm (11. kép 9). 3 darab szegcs-



Рис. 11. Веселовский могильник, погребение 19 (жертвенный комплекс)
11. крп. Veszelov tanya 19. sír (áldozati leletegyüttes)

ше, чем основной ремень. На этом ремешке прикреплена дополнительная накладка, соответствующая накладкам на вспомогательном ремешке. Ремешок соединялся с кошельком через металлическую обойму. В целом реконструкцию поясного набора все-таки следует признать условной, так как в распоряжении автора были только разрозненные части пояса и полевые зарисовки отдельных фрагментов.

csel rögzült. Felülete két, kör alakú motívummal és ívelt vonalakkal díszített.

4. Szív alakú veretek. Méreteik: $1,6 \times 1,1$ cm. Oldalaikon 4 darab csepp alakú kiálló részzel ellátottak. 1 darab, a belső oldalon elkalapált szegeccsel rögzültek (11. kép 6, 10).
5. Szíjpég. Oldalain csepp alakú kiálló részekkel ellátott, vége elhegyesedő, tövénél félkör alakban bevágott. Méretei: $3 \times 1,1$ cm. 2 darab, a hossztengelyen elhelyezkedő

1. *Накладки* прямоугольной формы с мысовидным выступом на одной стороне имеют размеры $1,9 \times 1,8$ см и орнамент в виде двух окружностей и растительных побегов (*рис. 11. 4*), 4 шпенька для крепления с загибом с обратной стороны. Состав металла: Cu: 70,16, Ag: 0,12, Sn: 15,01, Pb: 3,24, Zn: 0,13.
2. *Накладки* сердцевидной формы со сложенными контурами размерами $1,9 \times 1,8$ см с тремя шпеньками для крепления, загнутыми с изнаночной стороны, имеют орнамент, аналогичный декору на прямоугольных накладках (*рис. 11. 5*). Крепятся на ремень мысиком вдоль основной кожаной ленты. Состав металла: Cu: 73,62, Sn: 11,32, Pb: 1,57, Zn: 0,26.
3. *Наконечник* с прямыми боковыми сторонами, закругленным концом и дуговидной выемкой на противоположной стороне имеет размеры $3,7 \times 1,8$ см (*рис. 11. 9*) и крепится с помощью 3-х шпеньков. Поверхность украшена двумя окружностями и изогнутыми линиями.
4. *Накладки* сердцевидной формы размерами $1,6 \times 1,1$ см с 4 каплевидными выступами по боковым сторонам имеют 1 шпенек для крепления (*рис. 11. 6, 10*), расклепанный на обратной стороне.
5. *Наконечник* с каплевидными выступами на боковых сторонах, заостренным нижним краем и дуговидной выемкой на противоположной стороне имеет размеры $3 \times 1,1$ см, крепится с помощью двух шпеньков, расположенных по длинной оси (*рис. 11. 7, 10*). С обратной стороны для усиления крепления проложена медная пластинка.
6. Миниатюрная овальнорамчатая *пряжка* с неподвижным щитком имеет длину 1,9 см, ширину щитка 1 см, ширину рамки 1,6 см используется для присоединения вспомогательного ремешка (*рис. 11. 8*).

Выжумский могильник (*рис. 1, № 11*)

На памятнике изучено 38 погребений, среди которых 11 разрушены кладоискателями, и 22 жертвенных комплекса. Поясные наборы или их составные части выявлены в 13 погребениях и 10 жертвенных комплексах. Определение антропологического материала не производилось, инвентарь не всегда позволяет однозначно разделить погребения по половому признаку. Но визуальное наблюдение показывает, что поясные украшения присутствуют в мужских и женских комплексах.

6. Выжумский могильник, погребение 4 (мужское[?], ингумация)

szegeccsel rögzült (*11. kép 7, 10*). A belső oldalon a rögzítést egy réz lemez segítette.

6. Kisméretű, egybeöntött, ovalis karikájú *csat*. Hossza: 1,9 cm, csattest szélessége: 1 cm, csatkarika szélessége: 1,6 cm. A mellékszíj rögzítésére szolgált (*11. kép 8*).

VIZSUMI TEMETŐ (1. kép, № 11)

A lelőhelyen 38 sír került feltárásra, melyekből 11 sírt fémkeresők megbolygattak, valamint ezeken kívül 22 áldozati leletegyüttes. Veretek övek, vagy azok részletei 13 sírban és 10 áldozati leletegyüttesben kerültek elő. Az antropológiai anyagok elkülönítése nem történt meg, a mellékletek alapján pedig nem mindig lehet egyértelműen megállapítani az elhunyt nemét. Ránézésre megállapítható azonban, hogy övdíszek mind férfi, mind női sírokban megtalálhatóak.

6. Vizsumi temető, 4. sír

(férfi[?], korhasztásos ritus)

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: Выж-13/21.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2013o, 78–81.

Az öv a sír közepén helyezkedett el, feltehetően a deréktájékon.

Az öv két réteg bőrből állt. Szélessége: 1,2–1,3 cm (*12. kép*). Felül teljes hosszában veretek helyezkednek el, egy szegeccsel rögzítve, melyek átmennék mindenki minden réteg bőrön, és a belső oldalon el vannak kalapálva (*13. kép*). Az övet karikák osztják részekre, melyekhez a bőrszíjak fémlémezzel csatlakoznak. Az öv teljes hossza így 4 részre tagolódik, melyek közül mindenlegel legfeljebb 25 cm hosszú. Az öv csattal és szíjvéggel záródik. A hátrészen a két középső, övkarikák közötti rész, 2–2 sor szíjból áll.

1. Négyzetes *veretek*. Enyhén kidomborodó, héjszerű ki-alakításúak. Méreteik: 1×1 cm. Oldalaik kissé homorúak, négylevelű forma benyomását keltik (*14. kép 3*). A veretek sarkai átlósan három vonallal díszítettek. Közepükön egy szegeccsel kerültek felrögzítésre.
2. Líra alakú *csat*. Karikája „liliomos” kiugró résszel ellátott, csatteste téglalap alakú. Hossza: 3,6 cm, a karika szélessége: 3,1 cm. A téglalap alakú rész szélessége: 2 cm (*14. kép 4*). A bőrhöz egy fémlémezzel kapcsolódott.
3. Dróból formált *övkarikák*. Átmérőjük: 2,3 cm, átmetszetük kör alakú (*14. kép 5*).
4. Fémlémezek. Félbehajtva a szíj rögzítésére szolgáltak az övkarikákhoz és a csathoz. Téglalap alakúak, méreteik:



*Рис. 12. Выхумский могильник, погребение 4. Реконструкция пояса
12. крп. Vizsumi temető 4. sír. Az öv rekonstrukciója*

Место хранения: Временное хранение в фондах
Марийского научно-исследовательского института
языка, литературы и истории им. В. М. Васильева.
Кол. №: Выж-13/21.

Источники и литература: Никитина 2013о, 78–81.

Ремень располагался в центре могилы, предположительно в области талии.

Пояс состоял из двух слоев кожи шириной 1,2–1,3 см (рис. 12). По всей длине поверх прикреплены накладки на одном шпенъке, пронизывающим оба слоя кожи и расклепанном на обратной стороне (рис. 13). Ремень был разделен кольцами, к которым кожаные ленты прикреплены с помощью металлических пластин. Всего выделяется 4 зоны, каждая из которых имела длину в пределах 25 см. Застегивался ремень с помощью пряжки и наконечника. Со стороны спины между поясными кольцами зафиксировано по 2 кожаных ремня в 2 ряда.

1. Накладки имели форму четырехугольной, слегка выпуклой скорлупки размерами 1 × 1 см с чуть вогнутыми сторонами, поэтому создается впечатление четырехлепестковой фигуры (рис. 14. 3). Уголки накладок орнаментированы по диагонали тремя полосами. Накладки крепились с помощью одного шпенъка по центру.
2. Пряжка с рамкой лировидной формы с фигурным «алиевидным» выступом и прямоугольным щитком имеет длину 3,6 см, ширину рамки 3,1 см,ши-



*Рис. 13. Выхумский могильник, погребение 4.
Фрагмент погребения с элементами
поясного набора
13. крп. Vizsumi temető 4. sír.
A sír részlete az övkészlet elemeivel*

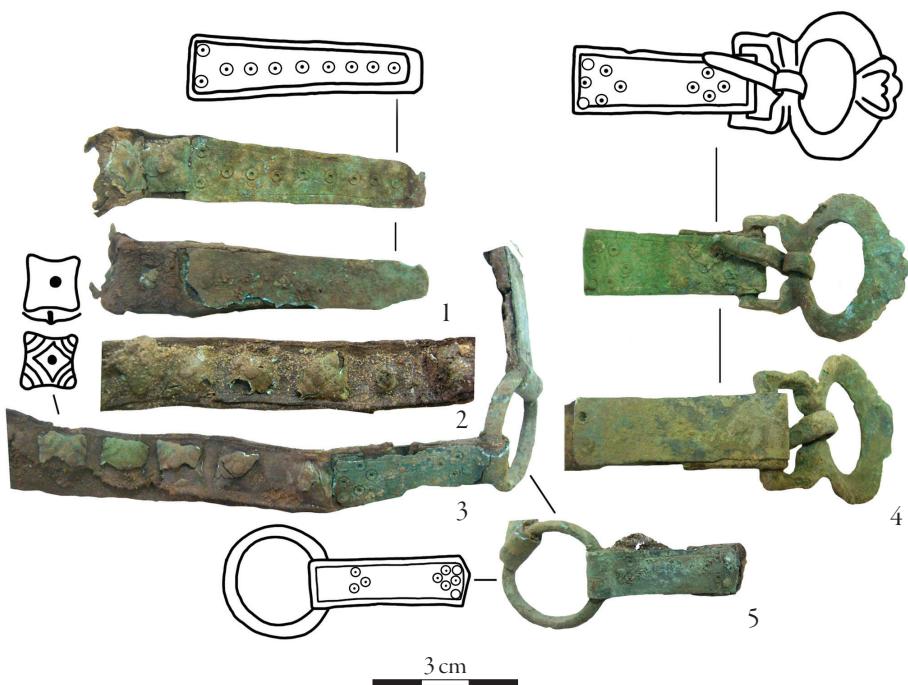


Рис. 14. Выжумский могильник, погребение 4
14. kép. Vizsumi temető 4. sír



Рис. 15. Выжумский могильник. Пояс из жертвеннного комплекса 11
15. kép. Vizsumi temető. A 11. áldozati leletegyüttes öve

- рину преемника 2 см (*рис. 14. 4*); соединена с кожей посредством металлической пластины.
3. Поясные кольца диаметром 2,3 см имеют круглое сечение дрота (*рис. 14. 5*).
 4. Пластины из металлической ленты, согнутой пополам, использованы для крепления ремня к поясным кольцам и пряжке. Имеют прямоугольную форму, размеры 0,9–1 × 3,4 см; 1,3–1,4 × 4,7 см и на поверхности лицевой стороны орнамент пуансона (*рис. 14. 4–5*).
 5. Наконечник изготовлен из металлической пластины, согнутой пополам и суженной к месту перегиба (*рис. 14. 1*). Размеры наконечника: длина 5,5 см, ширина в месте соединения с кожей 1,3 см, на конце 0,8 см. Лицевая сторона украшена пуансонным орнаментом.
- 7. Выжумский могильник, жертвенный комплекс 11**

Место хранения: Временное хранение в фондах Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева. Кол. №: Выж-14/127.
Источники и литература: Никитина 2014о, 157–160; Никитина 2018б, 162, рис. 1.
Ремень опоясывал сверток ткани и меха и лежал на дне ямы. Кожаная лента шириной 0,9 см имела длину 153 см, свернута в два оборота, составляя кольцо диаметром 25 см (*рис. 15*). Пояс имел два наконечника, один из которых на-

0,9–1 × 3,4 см; 1,3–1,4 × 4,7 см. Az előoldalukon préselt minta található (*14. kép 4–5*).

5. A szíjvég félbehajtott félemezből készült, a vége felé keskenyedik (*14. kép 1*). Méretei: hosszúság: 5,5 cm, szélessége a bőrrel való rögzítési pontnál: 1,3 cm, szélessége a végén: 0,8 cm. Előoldala préselt mintával díszített.

7. Vizsumi temető, 11. áldozati leletegyüttes

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: Выж-14/127.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2014о, 157–160; Никитина 2018б, 162, рис. 1.

Az öv a gödör alján feküdt, egy csomag szövetet és szőrmét fogott össze.

Az öv 0,9 cm széles és 153 cm hosszú volt, kétszer volt feltekerve egy 25 cm átmérőjű kört alkotva így (*15. kép*). Az övnek két szíjvége volt, melyek közül az egyik a csat mellett helyezkedett el, és az öv összecsatolásánál volt szerepe, a második pedig az övön egy bújtatóba került. Az öv teljes hosszában egy típusú verettel díszített.

A leletegyüttesből előkerült egy kés, amely minden valószínűség szerint egy tarsolyra volt függésztve.

1. Kerek veretek. Átmérőjük: 0,8 cm. Egyik oldalukon két kiálló résszel rendelkeznek. 1 darab, a belső oldalon elkalapált szegeccsel kerültek felrögzítésre (*16. kép 1–3*).



Рис. 16. Выжумский могильник, жертвенный комплекс 11

16. kép. Vizsumi temető 11. áldozati leletegyüttes

ходился рядом с пряжкой и был предназначен для застегивания, второй продет в обойму на ремне. По всей длине кожаной ленты прикреплены накладки одного типа. В комплексе обнаружен нож, который, по всей вероятности, был привешен к кошельку.

1. Круглые накладки диаметром 0,8 см с двумя выступами с одной стороны крепятся с помощью 1 расклепанного с обратной стороны шпенька (*рис. 16. 1–3*). На поверхности нанесен орнамент в форме круга из ложных перлов.
2. Наконечник ремня имел размеры $3,6 \times 0,9$ см, параллельные боковые стороны, заостренный конец и треугольный вырез на противоположной стороне, на поверхности орнамент в виде побегов растений (*рис. 16. 7*). Крепился с помощью металлической пластины и 4-х шпеньков, расклепанных с обратной стороны.
3. Наконечник ремня имел размеры $3 \times 0,9$ см с орнаментом в виде 3-х окружностей и рельефных точек вокруг, крепился с помощью металлической пластины и 3-х шпеньков, расклепанных с обратной стороны (*рис. 16. 6*).
4. Пряжка треугольнорамчатая с железным язычком, рамчатым щитком для крепления ремня имела длину 2,3 см, ширину рамки 1,7 см, ширину щитка 1,3 см (*рис. 16. 4*).
5. Обойма $2,7 \times 1,6$ см прямоугольной формы с растительным орнаментом на поверхности (*рис. 16. 5*).

8. Выжумский могильник, жертвенный комплекс 18

Место хранения: Временное хранение в фондах Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева. Кол. №: Выж-15/77.

Источники и литература: Никитина 2015о, 20–21, рис. 77–80.

Пояс лежал на дне жертвенного комплекса, опоясав фрагменты кожи и меха в 2,5 оборота. Диаметр свернутого ремня составил 17–22 см (*рис. 17*).

Ширина кожаной ленты составляла 1,8 см, ремень имел пряжку, наконечник и два типа накладок.

1. Накладки квадратной формы размером $1,8 \times 1,8$ см имели прорезь, скошенные уступчиком бортики, 4 шпенька для крепления, загнутые с обратной стороны (*рис. 18. 3*). Состав металла: Cu: 50,10–72,74, Ag: 0,05–0,20, Sn: 9,43–21,52, Pb: 5–19,08, Zn: 0,10–0,12, Au: 1,08.
2. Накладки сердцевидные $1,8 \times 1,8$ см имеют круглую крупную прорезь, скошенные уступчиком бортики и $2/4$ (?) шпенька для крепления, загнутые с обратной стороны (*рис. 18. 4*). Состав металла: Cu: 62,22, Ag: 0,27, Sn: 13,59, Pb: 7,70, Zn: сл.

- Felületükre körben futó gyöngysorminta díszítés került.
- Szjvég*. Méretei: $3,6 \times 0,9$ cm. Oldalai párhuzamosak, vége elhegyesedő, tövénél ék alakú bevágás található. Felülete növényi hajtásokkal díszített (16. kép 7). Egy fémlemez, és 4 darab, a hátoldalon elkalapált szegecs segítségével rögzítették az övre.
- Szjvég*. Méretei: $3 \times 0,9$ cm. Felülete 3 körrel, és körülöttük domború pontokkal díszített. Egy fémlemez, és a belső oldalon elkalapált 3 szegecs segítségével rögzítették az övre (16. kép 6).
- Csat*. Akarikaháromszög alakú, a pecek vasból készült, az övre egy áttört csattesttel csatlakozott. Hossza: 2,3 cm, a karika szélessége: 1,7 cm, a csattest szélessége: 1,3 cm (16. kép 4).
- Bújatató*. Méretei: $2,7 \times 1,6$ cm. Téglalap alakú, felületén növényi mintás díszítéssel (16. kép 5).

8. Vizsumi temető, 18. áldozati leletegyüttes

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: Выж-15/77.

Források és irodalom: NYÍKITYINA 2015о, 20–21, рис. 77–80.

Az öv az áldozati leletegyüttes alján helyezkedett el, bőr és szőrme maradványokat fogott körbe 2,5 fordulattal. A feltekert öv által alkotott kör átmérője 17–22 cm volt (17. kép).



Рис. 17. Выжумский могильник, фрагмент жертвенного комплекса 18 с поясом

17. kép. Vizsumi temető, a 18. áldozati leletegyüttes részlete, az övvel

3. Треугольнорамчатая пряжка с вытянутым неподвижным щитком, железным язычком имела длину 3,5 см, ширину рамки 2 см, ширину щитка 1,4 см. На щитке располагаются 2 отверстия, расположенные вдоль центральной оси щитка (рис. 18. 2). Состав металла: Cu: 78,91, Sn: 9,23, Pb: 0,96, Zn: 0,03.
4. Наконечник ремня $4 \times 1,8$ см имеет прямые параллельные края, заостренный конец, треугольный вырез на противоположной стороне, круглое отверстие в качестве украшения и три шпенька для крепления к коже, загнутые с обратной стороны (рис. 18. 1). Состав металла: Cu: 62,71, Ag: 0,30, Sn: 5,43, Pb: 4,92.

9. Выжумский могильник, жертвенный комплекс 19

Место хранения: Временное хранение в фондах Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева. Кол. №: Выж-15/79.

Источники и литература: Никитина 2015о, 21,

A bőrszíj szélessége 1,8 cm volt, egy csat, egy szíjvég, és két típusba sorolható veretek tartoztak hozzá.

1. Négyzetes veretek. Méreteik: $1,8 \times 1,8$ cm. Áttörtek, oldaluk ferdén levágott és lépcsősen tagolt. 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskével rögzültek (18. kép 3). Anyagösszetétel: Cu: 50,10–72,74, Ag: 0,05–0,20, Sn: 9,43–21,52, Pb: 5–19,08, Zn: 0,10–0,12, Au: 1,08.
2. Szív alakú veretek. Méreteik: $1,8 \times 1,8$ cm. Nagyméretű kör alakban áttörtek, oldaluk ferdén levágott és lépcsősen tagolt. 2/4 (?) darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskével rögzültek (18. kép 4). Anyagösszetétel: Cu: 62,22, Ag: 0,27, Sn: 13,59, Pb: 7,70, Zn: nyomokban.
3. Csat. A karika háromszög alakú, a csattest hosszukás, a karikával egybeöntött, a csatpecek vasból készült. Hossza: 3,5 cm, a karika szélessége: 2 cm, a csattest szélessége: 1,4 cm. A csattesten két lyuk figyelhető meg, melyek a tárgy hossztengelyében helyezkednek el (18. kép 2). Anyagösszetétel: Cu: 78,91, Sn: 9,23, Pb: 0,96, Zn: 0,03.
4. Szíjvég. Méretei: $4 \times 1,8$ cm. Oldalai egyenesek, párhuzamosak, vége hegyes. A szíjvég tövénél ék alakú bevá-

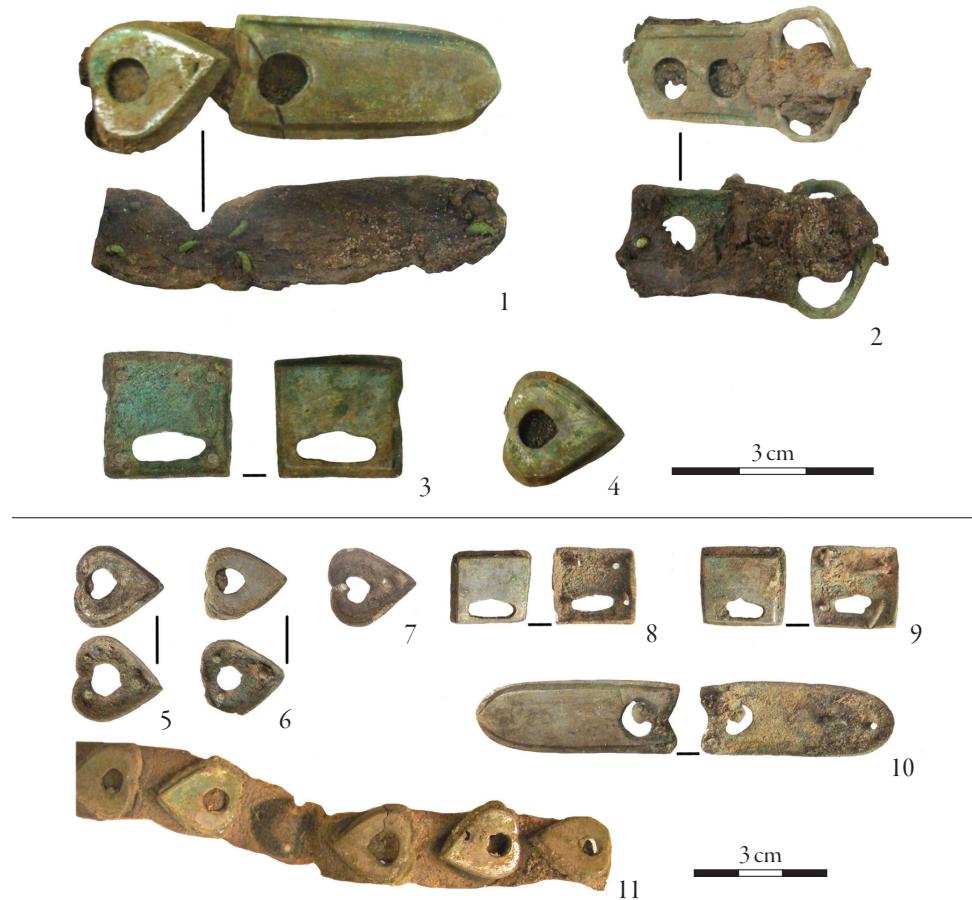


Рис. 18. Выжумский могильник. 1–4: Жертвенный комплекс 18; 7–13: Жертвенный комплекс 15
18. к. Vizsumi temető. 1–4: 18. áldozati leletegyüttes; 7–13: 15. áldozati leletegyüttes

рис. 81–84; Никитина 2018б, 164, рис. 3.

Пояс располагался на дне ямы, обернутый вокруг свертка меха, ткани и кожи, вероятно от одежды (рис. 19). Основу ремня составила полоска толстой кожи шириной 1,8 см. Сверху по всей длине полоска толстой кожи обтянута очень тонкой крашеной кожей. Цвет определен условно как красный. Тонкая кожа с обеих сторон охватывает основной ремень и соединена по центру лицевой стороны. Сверхустык закрыт накладками, которые скрепляют все слои кожи. В конечном варианте ширина пояса составила 2–2,1 см. Шпеньки накладок пробивают оба слоя кожи и загнуты с обратной сторо-

гас таллható. A tárgy kör alakú áttöréssel díszített. 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelötüskével rögzült (18. kép 1). Anyagösszetétel: Cu: 62,71, Ag: 0,30, Sn: 5,43, Pb: 4,92.

9. Vizsumi temető, 19. áldozati leletegyüttes

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: Выж-15/79.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2015о, 21, рис. 81–84; Никитина 2018б, 164, рис. 3.



Рис. 19. Выжумский могильник, пояс из жертвеннного комплекса 19
19. kép. Vizsumi temető, a 19. áldozati leletegyüttes öve

ны. Ремень застегнут с помощью пряжки и короткого ремешка из мягкой кожи, имеющего в нижней части на конечник. Ремень лежал на дне жертвенного комплекса свернутым в 2,5 оборота, поэтому точных данных о ношении ремня нет. Длина кожаной ленты 162 см. Учитывая длину кожаной ленты, типы и способ крепления металлических составляющих частей, по аналогии с комплексами из Русенихинского могильника можно предположить, что пояс был предназначен для охвата корпуса человека в 2 оборота.

1. Накладки сердцевидной формы размерами $1,9 \times 1,9$ см имеют орнамент из завитков и растительных побегов на поверхности и скошенный бортик. Бортик и центральный язычок орнамента позолочены (рис. 20. 1–2). Крепятся с помощью 3 шпенеков, загнутых с обратной стороны. Состав металла: Cu: 4,26–15,49, Ag: 50,46–76,36, Sn: 1,81–3,75, Pb: 0,99–2,46, Zn: 0,16–1,06, Au: 0–6,6.
2. Накладки квадратной формы размером $1,9 \times 1,9$ см со скошенными бортиками и фигурной прорезью крепятся с помощью загнутых с обратной стороны 4-x шпенеков прорезью вверх (рис. 20. 3–4). Орнамент на поверхности и бортики украшены по подобию сердцевидных накладок. Состав металла: Cu: 38,02–55,96, Ag: 4,08–34,3, Sn: 1,84–30,2, Pb: 1,06–8,42, Zn: 0,7–1,94, Au: 0–1.

Az öv a gödör alján helyezkedett el, egy szörméből, szövetből és bőrből álló csomagot (feltehetően ruhacsomagot) fogott körbe (19. kép).

Az öv alapját adó bőr vastag, 1,8 cm széles. Erre a vastag bőrre igen vékony, festett bőrt erősítettek, annak teljes hosszában, melynek színe feltételesen vörösnek határozható meg. A vékony bőr minden oldalon beborítja az öv alapját adó bőrt, és a külső oldalon, középen záródik. Az illesztési pontot felülről veretek takarják, melyek az öv rétegeit is egymáshoz rögzítik. Az öv teljes szélessége így 2-2,1 cm. A veretek tüskei minden oldalon beborítja az öv alapját, a hátoldalon vissza vannak hajtva. Az öv csattal és rövid, puha bőrből készült, alsó részén szívveggel ellátott szíjjal záródott. Az öv az áldozati leletegyüttes alján helyezkedett el, 2,5-szer volt feltekerve, így pontos adatunk nincs a viselésének módjára nézve. Az öv hossza: 162 cm. Az öv hosszát, a fém alkatrészek típusát és rögzítésének módját figyelembe véve, a ruszenyihi temetőből származó párhuzamok alapján feltételezhető, hogy az öv eredetileg kétszer fogta körül az ember törzsét.

1. Szív alakú veretek. Méreteik: $1,9 \times 1,9$ cm. Felületükön volutákból és növényi hajtásokból álló díszítés található, peremük ferdén levágott. A perem és a díszítés középső eleme aranyozott (20. kép 1–2). 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzültek a szíjhoz. Anyagösszetétel: Cu: 4,26–15,49, Ag: 50,46–76,36, Sn: 1,81–3,75, Pb: 0,99–2,46, Zn: 0,16–1,06, Au: 0–6,6.



Рис. 20. Выжумский могильник, жертвенный комплекс 19

20. kép. Vizsumi temető 19. áldozati leletegyüttes

3. Пряжка цельнолитая треугольнорамчатая с неподвижным соединением рамки со щитком (рис. 20. 5). Орнамент растительный с позолотой, два каплевидных выступа по бокам. Размеры пряжки: длина 5 см, ширина – 1,9/2,4 см. Крепилась с помощью 3-х шпенеков. Состав металла: Cu: 57,59, Ag: 25,18, Sn: 1,8, Pb: 0,54, Zn: 1,1, Au: 1,33.
4. Наконечник с фигурной выемкой и заостренным концом имел размеры 3,8 × 2,2 см, крепился с помощью 5 шпенеков (рис. 20. 7). Орнамент растительный, заметны следы позолоты на боковых гранях, но при анализе не определились. Состав металла: Cu: 59,92–69,52, Ag: 14,32–31,78, Sn: 1,12–1,65, Pb: 0,47–1,19, Zn: 0,16–1,06, Au: сл.
5. Наконечник размерами 2 × 1 см с параллельными краями, заостренным краем и треугольной выемкой на противоположной стороне крепился с помощью 2-х шпенеков, загнутых с обратной стороны. На поверхности заметна выемка треугольной формы (рис. 20. 6).

По типам накладок, пряжки и наконечников пояс повторяет поясные наборы из погребения 3 и жертвенного комплекса 2 Руссихинского могильника (см. ниже). В отличие от указанных, в жк. 19 Выжумского могильника остатков кошелька не обнаружено, а только нож.

10. Выжумский могильник, жертвенный комплекс 22

Место хранения: Временное хранение в фондах Мариийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева. Кол. №: Выж-16/113.

Источники и литература: Никитина 2016о, 31–32, рис. 117.

Пояс лежал в нижней части по краю жертвенного комплекса, опоясывая сверток ткани и меха, вероятно, одежду (рис. 21).

Кожаная лента шириной 1,6 см имеет длину в пределах 140 см и уложена в 2 оборота, символизируя положение ремня на человеке. Ремень имеет пряжку и наконечник. Учитывая, что ширина наконечника равняется ширине проема в рамке пряжки, что затрудняет свободный проход наконечника через пряжку, логично предположить существование вспомогательного ремешка (рис. 22). Наконечник основного ремня был привязан к поясу ремешками, от которых сохранились фрагменты на окончании наконечника.

Ремень имел подвески из когтей животных и бубенчика, местоположение которых в составе ремня не определено.

2. Нégyzetes veretek. Méreteik: 1,9 × 1,9 cm. Áttörtek, remük ferdén levágott, 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskével rögzültek úgy, hogy az áttörés felüre került (20. kép 3–4). A szív alakú veretekhez hasonló díszítéssel rendelkeznek. Anyagösszetétel: Cu: 38,02–55,96, Ag: 4,08–34,3, Sn: 1,84–30,2, Pb: 1,06–8,42, Zn: 0,7–1,94, Au: 0–1.
3. Egybeöntött csat. A karika háromszög alakú (20. kép 5). Díszítése növényi mintás, aranyozott, két oldalán 1–1 csepp alakú kiugró rész található. Méretei: hosszúság: 5 cm, szélesség: 1,9/2,4 cm. 3 darab szegeccsel rögzült. Anyagösszetétel: Cu: 57,59, Ag: 25,18, Sn: 1,8, Pb: 0,54, Zn: 1,1, Au: 1,33.
4. Tövénél tagolt, elhegyesedő végű szíjvég. Méretei: 3,8 × 2,2 cm. 5 szegeccsel rögzült (20. kép 7). Díszítése növényi mintás, oldalsó részein aranyozás nyomai figyelhetők meg, melyek azonban az elemzés során nem voltak kimutathatók. Anyagösszetétel: Cu: 59,92–69,52, Ag: 14,32–31,78, Sn: 1,12–1,65, Pb: 0,47–1,19, Zn: 0,16–1,06, Au: nyomokban.
5. Szíjvég. Méretei: 2 × 1 cm. Oldalai párhuzamosak, vége elhegyesedő, tövénél ék alakú bevágás található. 2 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskével rögzült. Alsó részén háromszög alakú áttörés helyezkedik el (20. kép 6).

A veretek, a csat és a szíjvégek típusuk tekintetében egyeznek a ruszenyihi temető 3. sírjából és 2. áldozati leletegyütteséből származó övrészletekkel (lásd lentebb). Velük ellenetben a vizsumi 19. áldozati leletegyüttesből nem kerültek elő tarsoly maradványai, csak kés.

10. Vizsumi temető, 22. áldozati leletegyüttes

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: Выж-16/113.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2016о, 31–32, рис. 117.

Az öv a leletegyüttesben alul helyezkedett el, egy csomag szövetet és szörmét, feltehetően ruhákat fogott össze (21. kép). Az öv 1,6 cm széles, legfeljebb 140 cm hosszú, kétszer volt föltekerelve, amely az emberen való pozícióját szimbolizálja. A szíjhoz csat és szíjvég is tartozik. Figyelembe véve, hogy a szíjvég szélessége a csatkarika szélességével megegyezik, ami megnehezítené a szíjvég átbújtatását a csatkarikán, logikus a feltételezés, hogy az öv rendelkezett egy mellékszíjjal (22. kép). A főszíj szíjvégét az övhöz kisebb szíjjakkal rögzítették, melyek maradványai megmaradtak a szíjvég végén.

Az övön függők helyezkedtek el, állati karmok és csengettyűk, melyek pontos elhelyezése nem megállapítható.

1. Накладки сердцевидной формы $1,6 \times 1,6$ см с двумя шпеньками, расположенными поперек сердечка и загнутыми с обратной стороны (рис. 23. 3–4). Накладки крепились поперек кожаной ленты. Поверхность украшена рельефным изображением трехлепесткового цветка. Состав металла: Cu: 77,01–77,79, Ag: 0,01, Sn: 3,63–4,54, Pb: 4,63–6,4, Zn: 5,46–6,61.
2. Накладки сердцевидной формы $1,6 \times 1,6$ см с двумя шпеньками, расположенными по центральной оси вдоль сердечка и загнутыми с обратной стороны, крепились вдоль ремня (рис. 23. 1–2). Поверхность украшена рельефным изображением трехлепесткового цветка. Состав металла: Cu: 53,43–55,75, Ag: 0,03–0,06, Sn: 8,23–17,36, Pb: 8,37–15,55, Zn: 2,1–10,99.
3. Наконечник с параллельными прямыми сторонами, заостренным концом и треугольным вырезом на противоположной стороне имеет размеры $3,5 \times 1,2$ см и орнамент с изображением геометрических фигур по центральной оси и растительных побегов по краям (рис. 23. 6). Прикреплен на кожаную основу с помощью 4-х шпеньков, загнутых с обратной стороны.
4. Пряжка лировидная с железным язычком и рамчатым прямоугольным преемником имеет длину 3 см, ширину рамки 2 см, ширину преемника 1,5 см (рис. 23. 5). Состав металла: Cu: 72,42, Ag: 0,19, Sn: 0,67, Pb: 8,64, Zn: 8,62.



Рис. 21. Выжумский могильник, фрагменты жертвенного комплекса 22 с поясом

21. kép. Vizsumi temető, a 22 áldozati leletegyüttes részletei, az övvel

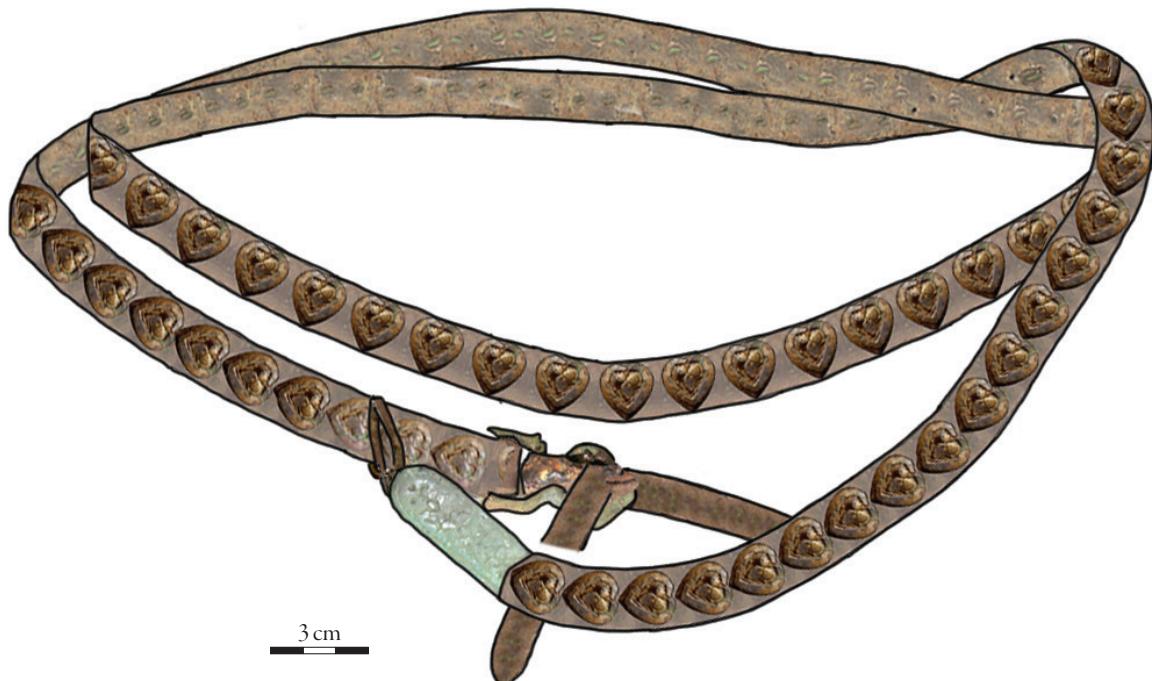


Рис. 22. Выжумский могильник, жертвенный комплекс 22. Реконструкция пояса
22. kép. Vizsumi temető 22. áldozati leletegyüttes. Az öv rekonstrukciója



Рис. 23. Выжумский могильник, жертвенный комплекс 22
23. kép. Vizsumi temető 22. áldozati leletegyüttes

ДУБОВСКИЙ МОГИЛЬНИК (рис. 1, № 13)

На памятнике изучено 83 объекта эпохи средневековья: 76 погребений (5 из которых разрушены) и 7 жертвенных комплексов. Наборные пояса или составные принадлежности поясов обнаружены в 41 объекте. Поясные наборы отсутствовали в основном в погребениях северо-западной группы, которые по культурной принадлежности имеют серию отличий от классических марийских захоронений и возможна их связь со славянанизированными финнами. Среди марийских захоронений признаки поясных украшений присутствуют как в мужских (21 погребение), так и в женских (15 погребений) захоронениях. Удалось выполнить реконструкцию только двух поясов.

11. Дубовский могильник, погребение 45

(мужское, ингумация)

Место хранения: Временное хранение в фондах Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева. Кол. №: Дуб-81.

Источники и литература: АРХИПОВ 1980о, 10, рис. 37. 10–12; НИКИТИНА 2011, 147; НИКИТИНА 2012, рис. 250.

Пояс располагался в области талии. Основу пояса составила кожаная лента шириной 1,8 см, разделенная поясными кольцами на три части (рис. 24). Лента обернута вокруг корпуса человека в 1 ряд, свободный конец с пряжкой застегнут с помощью вспомогательного ре-

1. Szív alakú veretek. Méreteik: $1,6 \times 1,6$ cm. 2 darab, a belső oldalon elhajtott, a veretek hátoldalán keresztfelhelyezkedő felszerelőtükével illeszkedtek az övbörre (23. kép 3–4). A veretek a bőrre keresztfelhelyezésre. Felületük domború, háromszirmú virág motívummal díszített. Anyagösszetétel: Cu: 77,01–77,79, Ag: 0,01, Sn: 3,63–4,54, Pb: 4,63–6,4, Zn: 5,46–6,61.
2. Szív alakú veretek. Méreteik: $1,6 \times 1,6$ cm. 2 darab, a belső oldalon elhajtott, a szívek középtengelye mentén elhelyezkedő felszerelőtükével illeszkedtek az övbörre. A veretek hosszában kerültek a bőrre felhelyezésre (23. kép 1–2). Felületük domború, háromszirmú virág motívummal díszített. Anyagösszetétel: Cu: 53,43–55,75, Ag: 0,03–0,06, Sn: 8,23–17,36, Pb: 8,37–15,55, Zn: 2,1–10,99.
3. Szíjvég. Oldalai egyenesek, párhuzamosak, vége elhegyesedő, tövénél ék alakú bevágás helyezkedik el. Méretei: $3,5 \times 1,2$ cm. Felülete a középvonalban geometrikus mintákkal, a szélén növényi hajtásokkal díszített (23. kép 6). 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzült a bőrre.
4. Líra alakú csat. A pecek vasból készült, a csattest áttört, téglalap alakú. Hossza: 3 cm, a karika szélessége: 2 cm, a csattest szélessége: 1,5 cm (23. kép 5). Anyagösszetétel: Cu: 72,42, Ag: 0,19, Sn: 0,67, Pb: 8,64, Zn: 8,62.

DUBOVSKIJI TEMETŐ (1. kép, № 13)

A lelőhelyen 83 középkori objektum került feltárásra: 76 sír (melyből 5 sír bolygatott volt), és 7 áldozati leletegyüttes. Ve-

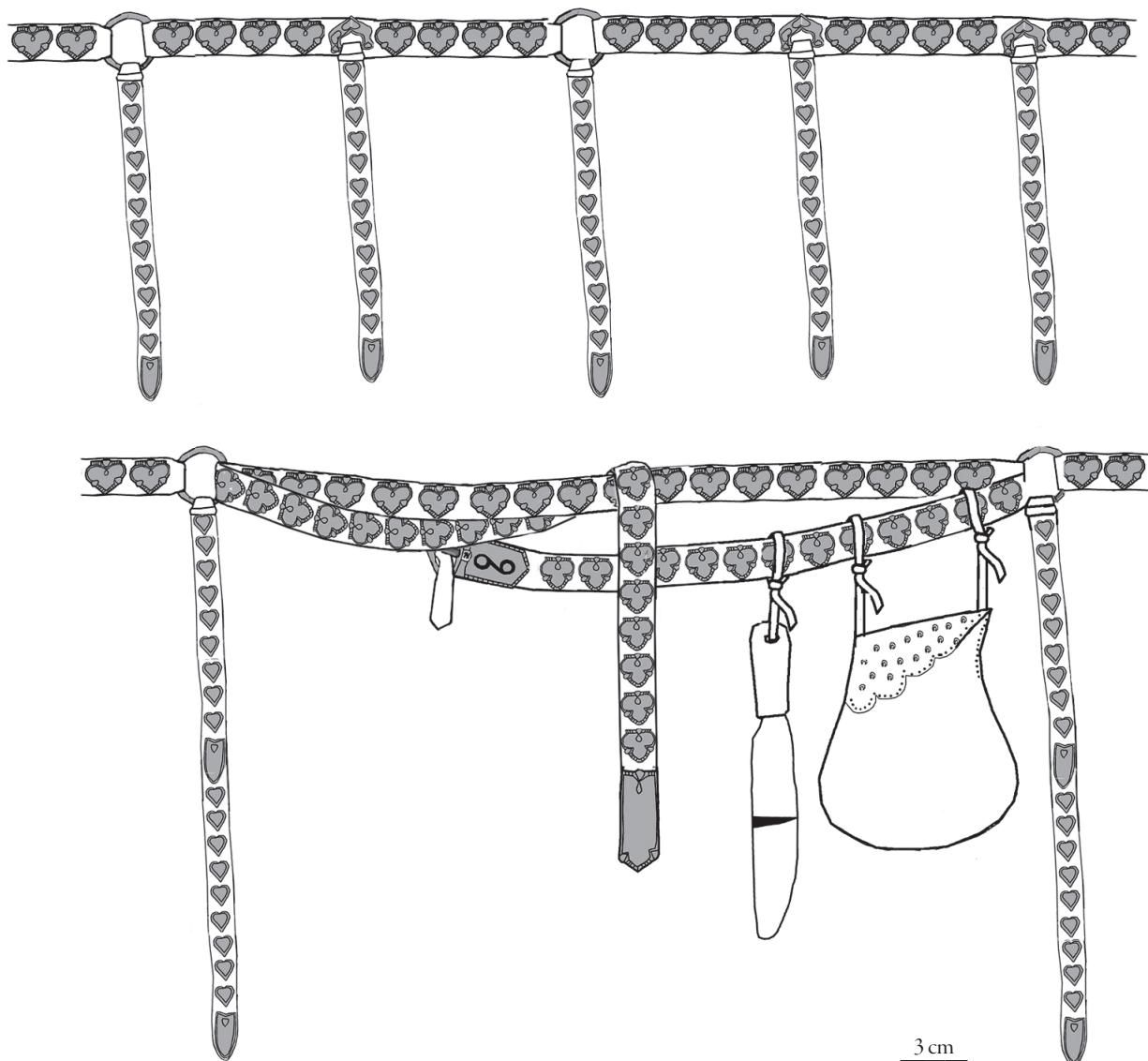


Рис. 24. Дубовский могильник, погребение 45

24. kép. Dubovszkiji temető 45. sír

мешка в области живота, образуя на животе дополнительный ряд. Основной ремень украшен в области спины сердцевидными накладками с каплевидными выступами, разделенными пятиугольными накладками с прорезью. К поясным кольцам и накладкам с прорезью крепятся дополнительные ремешки шириной 0,9 см, украшенные мелкими сердцевидными накладками и завершающиеся миниатюрными наконечниками (всего 9 экз.). К поясу привешен с левой стороны нож и кожаный кошелек.

1. Накладки сердцевидной формы с каплевидными выступами по бокам, пояском у основания и в мысовидной части размерами $2 \times 1,6$ см (рис. 25. 5) крепились с помощью 2-х шпеньков, расположенных по

retes övek, vagy azok elemei 41 objektumból kerültek elő. Az övrészletek fóleg az északnyugati csoport sírjából hiányoztak, melyek kulturális szempontból a klasszikus mari síroktól több dologban különböznek, és feltehetőleg elszávatosodott finnekhez köthetők. A mari sírok között az öv ékiményei mind a férfi (21 esetben), mind a női síroktan (15 esetben) megtalálhatóak. Csak két öv rekonstrukcióját sikerült elkészíteni.

11. Dubovszkiji temető, 45. sír

(férfi, korhasztásos rítus)

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.



Рис. 25. Дубовский могильник, погребение 45
25. kép. Dubovszkij temető 45. sír

поперечной оси изделия и расклепанных с обратной стороны.

2. Накладки сердцевидной формы с каплевидными выступами по бокам, пояском у основания и в мысвидной части размерами $1,8 \times 1,5$ см (рис. 25. 4) крепились со стороны спины с помощью 2-х шпеньков, расположенных по центральной оси изделия.
3. Накладки пятиугольные $2 \times 1,5$ см с прорезью в центре и орнаментом из сердечек по контуру изделия (рис. 25. 7) имеют 3 расклепанных шпенька для крепления.
4. Мелкие сердцевидные накладки $0,9 \times 0,8$ см с уступчатым бортиком и расклепанным с обратной сторо-

Gyűjteményi szám: Дуб-81.

Források és irodalom: ARHIPOV 1980o, 10, рис. 37. 10–12; NYIKITYINA 2011, 147; NYIKITYINA 2012, рис. 250.

Az öv deréktáján helyezkedett el. Alapját egy 1,8 cm széles bőrszíj alkotta, amelyet övkarikákkal osztottak három részre (24. kép). Az övegyszer fogta körül az illető törzsét, szabad vége csatban végződött, amely egy mellékszájjal zártult a hasi részen. A hasnál így az öv két rétegű volt. A főszíj a hátrészen szív alakú, csepp alakú kiugró részekkel ellátott veretekkel díszített. Ezt a veretsort áttört, ötszög alakú veretek tagolják részekre. Az övkarikákhoz és az áttört veretekhez 0,9 cm szélességű

- ны шпенъком для крепления использованы для украшения дополнительных ремешков (*рис. 25. 3*).
5. Треугольнорамчатая пряжка $3,9 \times 1,5/2,2$ см имеет неподвижный щиток с мысовидным выступом и двумя окружностями на поверхности (*рис. 25. 1*), крепилась с помощью 3-х шпенъков, загнутых с обратной стороны.
 6. Наконечник основного ремня $3,8 \times 1,7$ см с прямыми боковыми сторонами, заостренным концом с 2 небольшими каплевидными выступами, прямым срезом на противоположной стороне крепился с помощью 4-х расклепанных шпенъков (*рис. 25. 2*).
 7. Наконечники дополнительных ремешков имели размеры $1,8-2,1 \times 1$ см, прямые боковые стороны, заостренные нижние концы и треугольные выемки на противоположных сторонах. Наконечники украшены треугольным или круглым отверстием, крепились с помощью 2-х расклепанных шпенъков (*рис. 25. 8, 10*).
 8. Наконечник размерами $1,9 \times 1$ см имел закругленный нижний конец, дуговидную выемку на противоположной стороне и круглое отверстие у короткого края. Крепился 2 расклепанными шпенъками по центральной оси изделия.
 9. Кольца диаметром 2,5 см из квадратного в сечении арата (*рис. 25. 6*).

12. Дубовский могильник, жертвенный комплекс в кв. Е/4

Место хранения: Временное хранение в фондах Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева. Кол. №: Дуб-81/22-27.

Источники и литература: АРХИПОВ 1980о, 22, рис. 37. 18–19; АРХИПОВ 1984, рис. 22; НИКИТИНА 2012, рис. 288.

Ремень свернут и представлен крупными кусками. Основу составляет кожаная лента из 2-х слоев кожи шириной 1,7 см, к которой с боков и в области спины крепятся по 3 дополнительных ремешка, шириной 1,2 см (*рис. 26*). Основной ремень украшен пятиугольными накладками, его свободный конец с сердцевидными накладками заведен в области живота под ремень и далее спускается вниз с левой стороны. Застегивался ремень с помощью вспомогательного ремешка, продетого в пряжку. Дополнительные ремешки украшены пятиугольными и сердцевидными мелкими накладками.

1. Накладки пятиугольной формы $2,1 \times 1,7 \times 1,4$ см с прямоугольной прорезью, пояском ложной зерни по контуру имеют 2 шпенъка (*рис. 27. 1–2*), расклепанные с обратной стороны.

kisszíjak csatlakoztak, melyek kisméretű, szív alakú veretekkel voltak díszítettek, végükön kisméretű szív végekkel (összesen 9 db). Az övre bal oldalról kést és bőrtarsolyt függesztettek.

1. Szív alakú *veretek*, oldalaikon csepp alakú kiugró részekkel, tövükön és csúcsuknál egy díszített sáv található. Méreteik: $2 \times 1,6$ cm (*25. kép 5*). 2 darab, a belső oldalon elkalapált, a veretek hátulján keresztirányban elhelyezkedő szegeccsel rögzültek.
2. Szív alakú *veretek*, oldalukon csepp alakú kiugró részekkel, tövükön és csúcsuknál egy díszített sáv található. Méreteik: $1,8 \times 1,5$ cm (*25. kép 4*). A hátrészen 2 darab, a veretek középtengelyében elhelyezkedő szegeccsel rögzültek.
3. Ötszög alakú *veretek*. Méreteik: $2 \times 1,5$ cm. Közepükön áttörtek, szélükön szív alakú motívumokkal ellátottak (*25. kép 7*). 3 darab elkalapált szegeccsel rögzültek.
4. Kisméretű, szív alakú *veretek*. Méreteik: $0,9 \times 0,8$ cm. Oldaluk lépcsősen tagolt. A belső oldalon elkalapált szegeccsel rögzültek. A kisszíjak díszítésére szolgáltak (*25. kép 3*).
5. Egybecött csat. Méretei: $3,9 \times 1,5/2,2$ cm. A karika háromszög alakú, a csattest vége elhegyesedő. A felületét két kör díszíti (*25. kép 1*). 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzült.
6. A fő szíj szíjvégenek méretei: $3,8 \times 1,7$ cm. Oldalai egyenesek, vége elhegyesedő, 2 darab kisméretű csepp alakú kiugró résszel ellátott. A töve egyenes. 4 darab elkalapált szegeccsel rögzült (*25. kép 2*).
7. A kisszíjak szíjvégeinek méretei: $1,8-2,1 \times 1$ cm. Oldalaiik egyenesek, végük elhegyesedő, tövük ék alakban bevágott. Háromszög vagy kör alakban áttörtek. 2 darab elkalapált szegeccsel rögzültek (*25. kép 8, 10*).
8. Szíjvég. Méretei: $1,9 \times 1$ cm. Vége lekerekített, tövénél ívelten bevágott. A rövidebbik oldalon kör alakban áttört. 2 darab, a tárgy középtengelyében elhelyezkedő, elkalapált szegeccsel rögzült.
9. Övkárakák. Átmérőjük 2,5 cm, négyzet átmetszetű drótból formáltak (*25. kép 6*).

12. Dubovszkiji temető, áldozati leletegyüttes az E/4. szelvényben

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasiljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: Дуб-81/22-27.

Források és irodalom: ARHIPOV 1980о, 22, рис. 37. 18–19; ARHIPOV 1984, рис. 22; NYIKITYINA 2012, рис. 288.

Az öv feltekerve, nagyobb darabokban maradt meg. A szíj 1,7 cm széles, két réteg bőrből áll. Az övre két oldal-

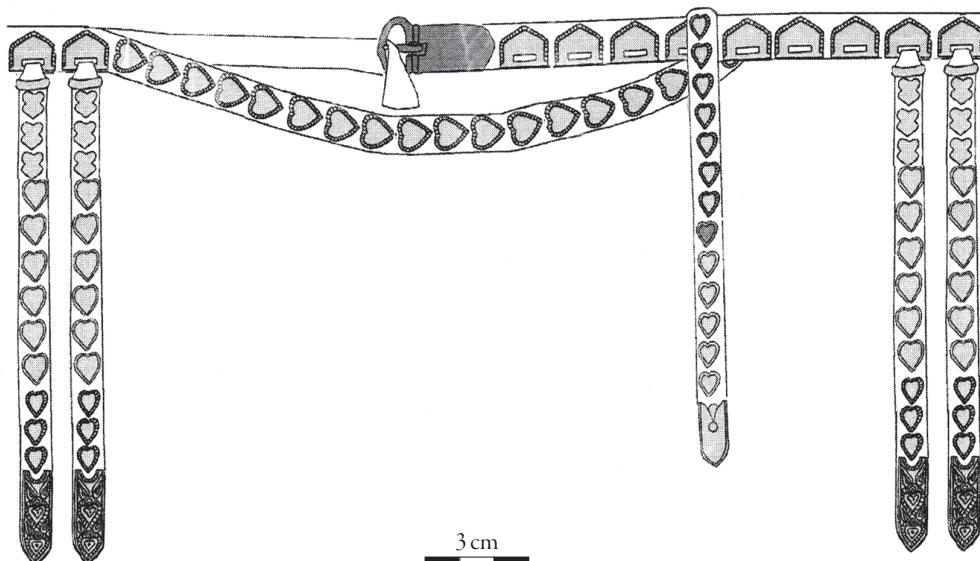
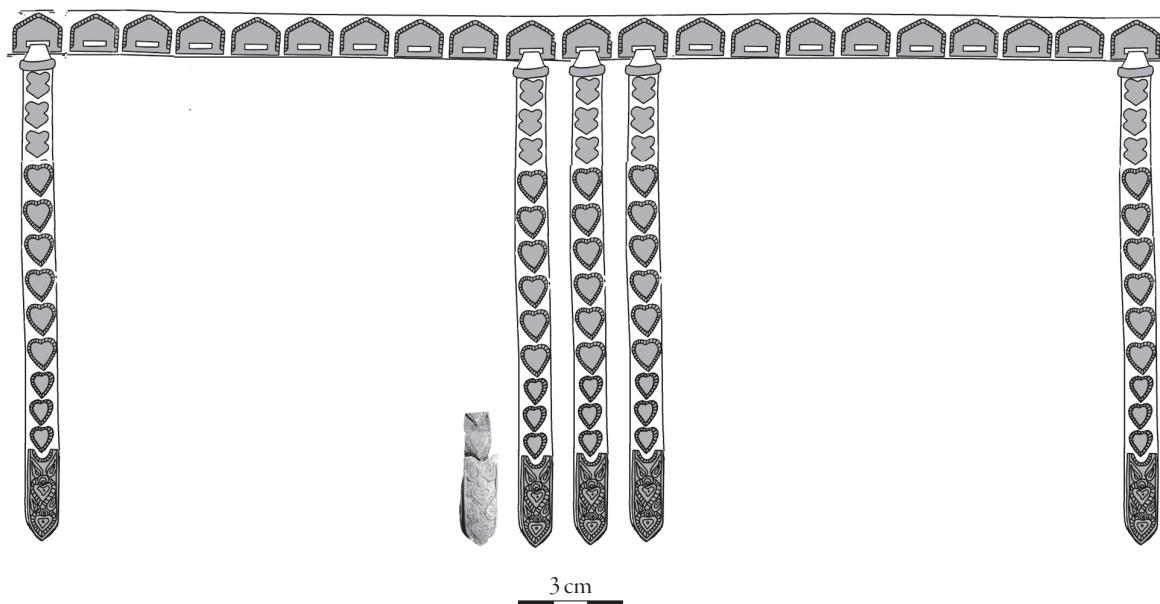


Рис. 26. Дубовский могильник, кв. Е/4 (жертвенный комплекс)
26. kép. Dubovszkij temető E/4 szelvény (áldozati leletgyüttes)

2. *Накладки* сердцевидные с поясом ложной зерни по контуру разных размеров: $0,9 \times 0,9$ см, $1,4 \times 1,4$ см, $1,6 \times 1,8$ см. Имели 2 шпенька для крепления, расклепанные с обратной стороны (рис. 27. 3). При расклепывании шпеньков иногда использовалась прокладка квадратной формы.
3. *Пряжка* $3,5 \times 1,2 / 1,6$ см треугольнорамчатая с неподвижным щитком пятиугольной формы крепилась с помощью шпеньков.
4. *Наконечник* основного ремня имел прямые боковые

ról és hátulról 3–3 darab, 1,2 cm széles kisszíjat erősítettek (26. kép). A főszíj ötszög alakú veretekkel díszített, a szabad vége pedig szív alakú veretekkel, melyet a hastájékon az öv alatt átvezettek, és a bal oldalon lelőgattak. Az öv egy csaton átvezetett mellékszájjal záródott. A kisszíjak kisméretű, ötszög és szív alakú veretekkel díszítettek.

1. Ötszög alakú veretek. Méreteik: $2,1 \times 1,7 \times 1,4$ cm. Téglalap alakban áttörtek, szélükön álgranulációval díszítettek. 2 darab, a belső oldalon elkalapált szegeccsel rögzültek (27. kép 1–2).

- стороны, заостренный конец и фигурный край на противоположной стороне, размеры $2,2 \times 1,1$ см, на поверхности круглое углубление (рис. 27. 7).
5. Наконечники дополнительных ремешков размерами $2,8 \times 1$ см имели заостренный конец, треугольную выемку на противоположной стороне и богатый орнамент из сердцевидных и миндалевидных фигур (рис. 27. 5–6, 8–9). Крепились с помощью 2-х шпеньков, расклепанных с обратной стороны.
 6. Накладки орнаментированные пятиугольные $0,7 \times 0,9$ см с каплевидными выступами по центру боковых сторон.
 7. Обоймы $1,3 \times 0,4$ см из пластинки с треугольным сечениемгибают дополнительные ремешки, загнутые концы смыкаются на обратной стороне (рис. 27. 2).
2. Szív alakú veretek. Méreteik: $0,9 \times 0,9$ cm, $1,4 \times 1,4$ cm, $1,6 \times 1,8$ cm. Szélükön álgranulációval díszítettek. 2 darab, a belső oldalon elkalapált szegeccsel rögzültek (27. kép 3). A szegecseket néha négyzet alakú ellentett lemezkel kalapálták el.
3. Egybeöntött csat. Méretei: $3,5 \times 1,2 / 1,6$ cm. A csatkarika háromszög, a csattest ötszög alakú. Szegecsekkel rögzült.
4. Főszíj szíjvége. Oldalai egyenesek, vége elhegyesedő, töve tagolt. Méretei: $2,2 \times 1,1$ cm. A felületén kerek bemélyedés található (27. kép 7).
5. Kisszíjak szíjvégei. Méreteik: $2,8 \times 1$ cm. Végük elhegyesedő, tövüknél ék alakú bevágás található. Felületük szív és mandula alakú elemekkel gazdag díszített (27. kép 5–6, 8–9). 2 darab, a túloldalon elkalapált szegeccsel rögzültek.
6. Díszített, ötszög alakú veretek. Méreteik: $0,7 \times 0,9$ cm. Oldalt, középtájón 1-1 csepp alakú kiugrással tagoltak.
7. Pántok. Méreteik: $1,3 \times 0,4$ cm. Háromszög átmetszetű lemezkből kialakítottak, a kisszíjakra voltak ráhajtva, behajlított végeik a belső oldalon záródtak (27. kép 2).

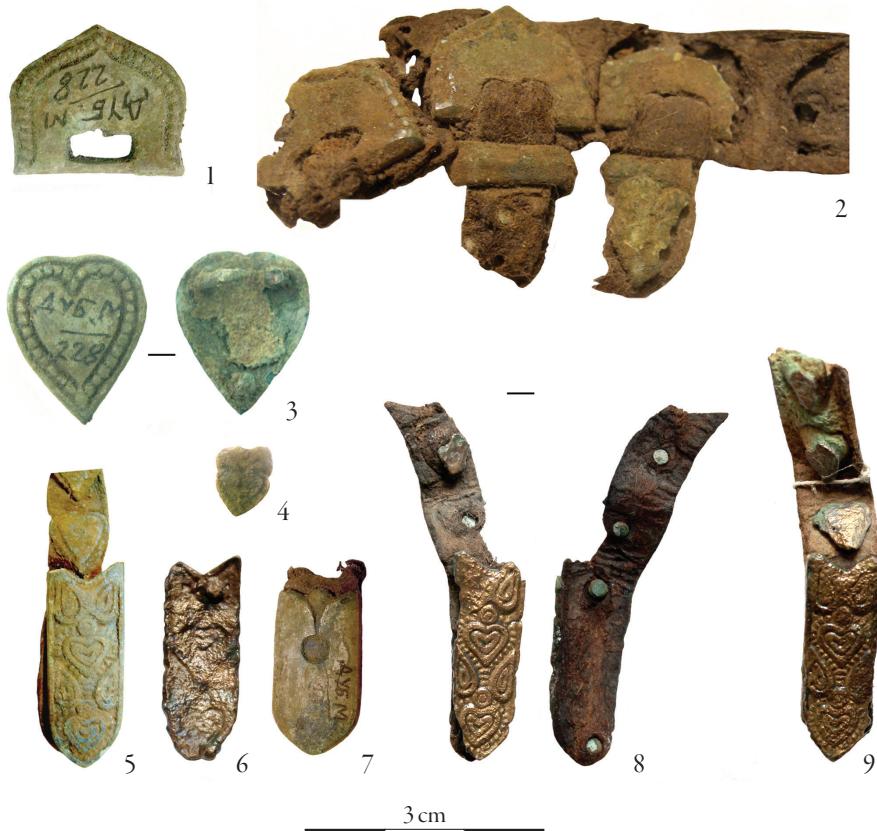


Рис. 27. Дубовский могильник, кв. Е/4 (жертвенный комплекс)
27. kép. Dubovszkiji temető E/4 szelvény (áldozati leletegyüttes)

Могильник «Затон Михеева» (рис. 1, № 10)

На памятнике раскопано 3 объекта эпохи средневековья: 2 погребения и жертвенный комплекс. Пояса обнаружены во всех объектах.

13. Могильник «Затон Михеева», погребение 1.

(женское, ингумация)

Место хранения: Воскресенский районный Народный краеведческий музей.

Инв. №: 4363.

Источники и литература: НИКИТИНА 2017о, 49–52.

Ремень располагался у правой голени (*рис. 28*). Ширина кожаной ленты 1,8 см, поверх крепятся металлические накладки 2-х типов. Накладки пробиты через кожу и загнуты с обратной стороны. Ремень имел пряжку и наконечник. Судя по ширине проема в рамке пряжки и ширине наконечника и накладок, пояс имел еще один небольшой вспомогательный ремешок для застегивания ремня (*рис. 29*), но он не обнаружен.

1. Накладки размерами 1,5 × 1 см в виде двух полумесяцев, с ложбинками, повторяющими контур накладки, и с шаровидными выступами на концах (*рис. 30. 4, 6*). Ложбинки и контур выступов иногда украшены насечками. Накладки крепились с помощью 2-х шпень-

„ZATON MIHEJEVA” TEMETŐJE (1. kép, № 10)

A lelőhelyen 3 középkori objektum került feltárasra: 2 sír, és 1 áldozati leletegyüttes. Mindegyik objektumban feltártak öveket.

13. „Zaton Mihejeva”, 1. sír

(női, korhasztásos rítus)

Őrzési hely: Voszkreszenszkojei Járasi Népi Helytörténeti Múzeum.

Leltári szám: 4363.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2017о, 49–52.

Az öv a jobb lábszár mellett feküdt (28. kép). Szélessége 1,8 cm, két típusba sorolható fémvereteket illesztettek rá. A veretek felszerelőtükéi átütötték a bőrt, és a belső oldalon elhajlították őket. Az övhöz csat, és szíjvég is tartozott. A csatkarika, valamint a szíjvég és a veretek szélessége alapján az öv egy kisebb mellékszíjjal záródott (29. kép), ez azonban nem maradt meg.

1. Kettős félhold alakú veretek. Méreteik: 1,5 × 1 cm. Az oldalak ívét ismétlő rovatkákkal ellátottak, szélükön gömb alakú kiálló részekkel (30. kép 4, 6). A vájatok és a kiálló részek szélei néha bemetszésekkel díszítettek. A veretek 2 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzültek. Anyagösszetétel: Cu: 60,74–67,60,



*Рис. 28. Могильник «Затон Михеева», погребение 1. Фрагмент погребения с поясом
28. kép. „Zaton Mihejeva” temetője 1. sír. A sír részlete az övvel*



1



2

Рис. 29. Могильник «Затон Михеева», погребение 1. 1: Пояс из погребения; 2: Реконструкция пояса
29. kép. „Zaton Mihejeva” temetője 1. sír. 1: A sír öve; 2: Az öv rekonstrukciója

- ков, загнутых с обратной стороны. Состав металла: Cu: 60,74–67,60, Ag: 0,03–0,04, Sn: 14,19–15,12, Pb: 11,98–16,86, Zn: 4,41–4,69.
2. *Накладки квадратные* 1,7 × 1,6/1,7 см имеют с одной стороны выступ, имитирующий ножку для кольца, но без отверстия. На поверхности орнамент из 4-х лепесткового цветка с окружностью в центре (*рис. 30. 2–3*). Состав металла с лицевой стороны: Cu: 52,06, Sn: 15,52, Pb: 25,14, Zn: 4,1.
 3. *Пряжка* треугольнорамочная 3 × 1,5 см с неподвижным щитком трапециевидной формы и трехлепестковым окончанием (*рис. 30. 5*). На рамке заметны орнаментальные насечки. Крепится с помощью трех шпеньков. Состав металла: Cu: 58,54–68,83, Ag: 0,03, Sn: 13,7–21,01, Pb: 11,66–14,06, Zn: 4,42–4,47.
 4. *Наконечник* ремня 4,1 × 1,6 см с прямыми краями, заостренным концом, дуговидной выемкой на противоположной стороне и фестончатым краем крепится с помощью трех шпеньков (*рис. 30. 1*). Состав металла: Cu: 68,89–75,93, Ag: 0,2–0,27, Sn: 5,47–10,02, Pb: 5,77–9,27, Zn: 5,31–8,54.
- Ag: 0,03–0,04, Sn: 14,19–15,12, Pb: 11,98–16,86, Zn: 4,41–4,69.
2. Négyzetes veretek. Méreteik: 1,7 × 1,6/1,7 cm. Egyik oldalukon egy nyúlvány található, amely a karika csüngő tartóját imitálja, de lyuk nincs rajta. Felületükön négy-szirmú virág alakú díszítés található, közepén körrel (30. kép 2–3). Anyagösszetétel, az előlapon vizsgálva: Cu: 52,06, Sn: 15,52, Pb: 25,14, Zn: 4,1.
 3. Csat. Karikája háromszög alakú, a trapéz alakú, háromágú végződéssel ellátott testtel egybeöntött. Méretei: 3 × 1,5 cm (30. kép 5). A karikán díszítő célzatú bemetszések figyelhetők meg. Három szegeccsel rögzült. Anyagösszetétel: Cu: 58,54–68,83, Ag: 0,03, Sn: 13,7–21,01, Pb: 11,66–14,06, Zn: 4,42–4,47.
 4. Gyöngykeres szíjvég. Méretei: 4,1 × 1,6 cm. Oldalai egyenesek, vége elhegyesedő, tövénél ívelt bevágás található. Három szegeccsel rögzült (30. kép 1). Anyagösszetétel: Cu: 68,89–75,93, Ag: 0,2–0,27, Sn: 5,47–10,02, Pb: 5,77–9,27, Zn: 5,31–8,54.



*Рис. 30. Могильник «Затон Михеева», погребение 1
30. kép. „Zaton Mihejeva” temetője 1. sír*

14. Могильник «Затон Михеева», погребение 2.

(мужское, ингумация)

Место хранения: Воскресенский районный Народный краеведческий музей.

Инв. №: 4372.

Источники и литература: Никитина 2017о,
63–70; Никитина 2018б, рис. 2.

Ремень располагался в области талии (рис. 31). Основу пояса составляла кожаная лента шириной 2 см, украшенная металлическими накладками (рис. 33. 1–4). Пояс охватывал корпус человека в один оборот и застегивался с помощью пряжки и дополнительного ремешка с малым наконечником и пряжки (рис. 32). Свободный конец шириной 1,8 см был приспущен и образовывал со стороны живота еще 1 ряд, а далее на правой стороне перекинут через основной ремень и свисал вдоль правой бедренной кости на 35 см. Основной пояс, охватывающий корпус человека, украшен со стороны спины прямоугольными накладками с мысовидным выступом, с лицевой стороны – круглыми накладками. Свободный конец в области живота и его спускающаяся часть украшены накладками, близкими накладкам на спине, но без мысовидного выступа. С левого бока со стороны спины к поясу на кожаных сплетенных в косичку ремешках привешивался кошелек грушевидной формы, изготовленный из бобрового хвоста. В погребении в районе пояса обнаружена также квадратная накладка, близкая изделиям, которые обычно использовались для украшения кошельков типа ташек. С этой же стороны обнаружена еще 1 пряжка. Возможно предположить наличие второго кошелька, но других свидетельств не зафиксировано.

1. Накладки прямоугольной формы размерами 2 × 1,7 см имели с одной стороны шаровидный выступ, а с другой ложбинку под аналогичный выступ. Нижняя удлиненная сторона оформлена мысовидным выступом (рис. 33. 5). Накладки крепились с помощью 4-х шпеньков, загнутых с обратной стороны, вплотную друг к другу и образовывали сплошную металлическую ленту. С изнанки была подложена дополнительная металлическая прокладка. Состав металла: Cu: 72,13–79,97, Ag: 0,02–0,04, Sn: 9,11–10,74, Pb: 2,97–8,52, Zn: 0,13. Состав металла для прокладки: Cu: 93,58–97,51, Sn: 0,88–1,17, Pb: 0,71–1,04.
2. Накладки прямоугольной формы с ровными краями размерами 1,8 × 1,5 см имели с одной стороны шаровидный выступ, а с другой ложбинку под аналогичный выступ, боковые стенки ровные (рис. 33. 6). Крепились к поясу по тому же принципу, что и вышеописанные накладки. Состав металла: Cu: 78,41–



Рис. 31. Могильник «Затон Михеева», погребение 2.

Фрагмент погребения с поясом

31. kép. „Zaton Mihejeva” temetője 2. sír. A sír részlete az övvel

14. „Zaton Mihejeva”, 2. sír

(férfi, korhasztásos rítus)

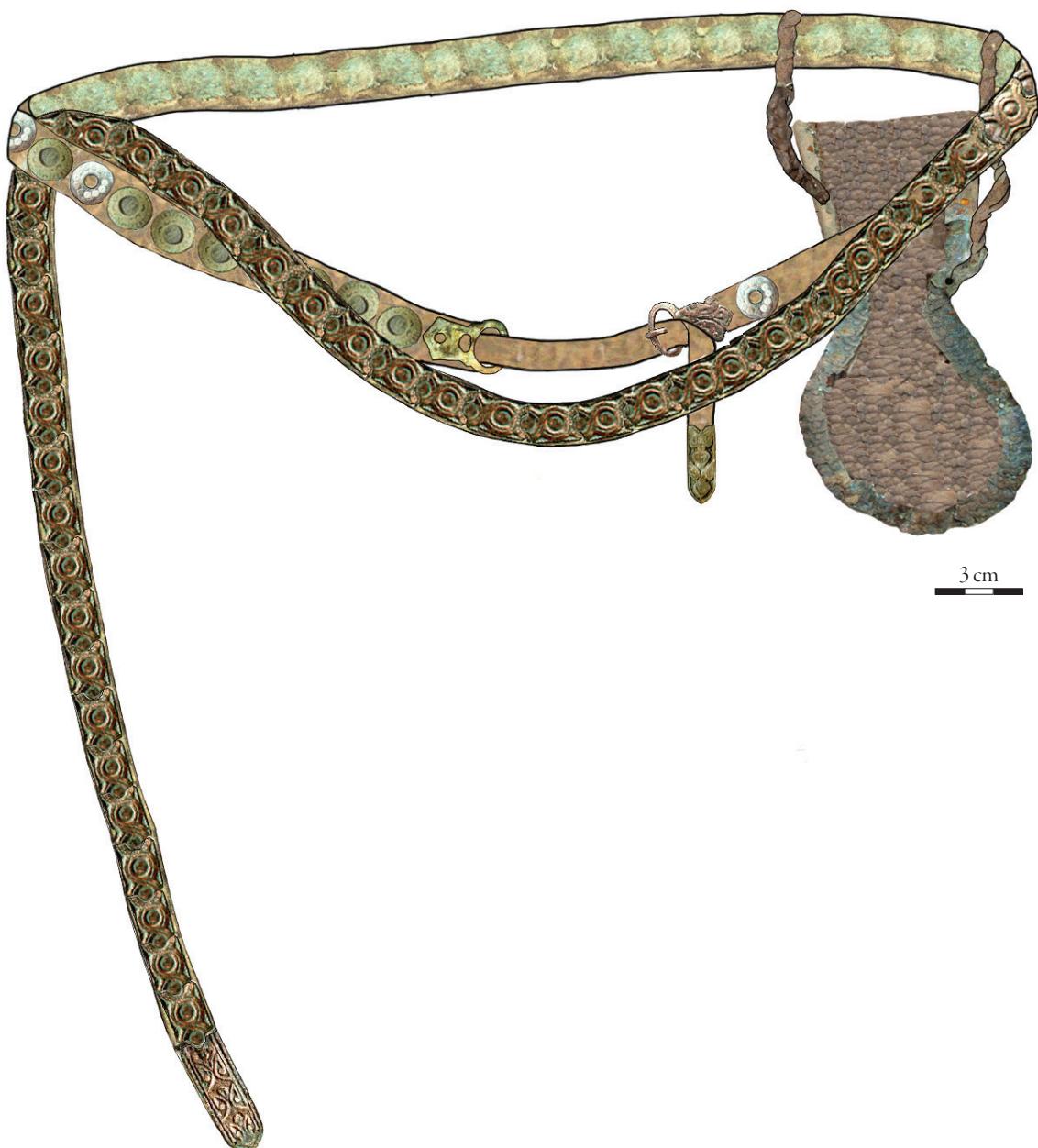
Őrzési hely: Voszkreszenszkojei Járási Népi Helytörténeti Múzeum.

Leltári szám: 4372.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2017о, 63–70;
NYIKITYINA 2018б, рис. 2.

Az öv deréktáján helyezkedett el (31. kép). Alapját egy 2 cm széles szíj adta, melyet fém veretekkel díszítettek (33. kép 1–4). Az elhunyt törzsét egy fordulattal fogta körül. Csattal valamint egy kisszíjvéggel és csattal ellátott mellékszíjjal zárdolt (32. kép). Az öv szabad, 1,8 cm vastag végét a has előtt elvezették, a hastájékon az öv így még egy rétegű volt. Ezt a véget a jobb oldalon, a főszíjon átvezették, és így az öv vége a jobb combcsont mentén 35 cm hosszan lelőgött. A főszíj, amely a törzsöt körül fogta a hátrészen téglalap alakú, kiálló résszel tagolt veretekkel, elöl pedig kerek veretekkel borított. Az öv hasi részén lévő, és lelőgő szabad vége a hátrész vereteihez hasonló veretekkel borított, azonban ezek a veretek nem rendelkeztek kiálló résszel. Bal oldalon és a hátrész környékén az övre bőrönfotokkal egy körte alakú tarsolyt függesztettek, amely hódfarokból készült. A sírban az öv tájékáról előkerült egy színtén négyzetes veret, hasonló azokhoz a darabokhoz, amelyekkel a tarsolyokat általában díszítették. Erről a tájékról előkerült még egy csat. Feltételezhető ez alapján egy második tarsoly, de erre egyéb nyom nincs.

1. Téglalap alakú veretek. Méreteik: 2 × 1,7 cm. Az egyik oldalukon félkör alakú kiálló rész, a másik oldalukon



*Рис. 32. Могильник «Затон Михеева», погребение 2. Реконструкция пояса
32. kép. „Zaton Mihejeva” temetője 2. sír. Az öv rekonstrukciója*

82,25, Ag: 0,1–0,27, Sn: 2,05–5,86, Pb: 5,46–11,94,
Zn: 0,63.

3. Накладки кольцевидные диаметром 1,6 см, в центре сквозное отверстие, по кругу орнамент из ложной зерни и прочерченные фигурки в форме подковки (*рис. 33. 10*) крепились с помощью 3-х шпеньков, загнутых с обратной стороны.
4. Накладки кольцевидные диаметром 1,4 см со сквозным отверстием в центре и орнаментом из окружностей (*рис. 33. 3, 8*) крепились с помощью 3-х шпень-

félkör alakú bevágás található, amelybe a másik veret félkör alakú kiálló része illeszkedik. Alsó részükön hegyes kiugrás található (*33. kép 5*). A belső oldalon 4 darab, elhajtott felszerelőtűskével rögzültek. A verekek nagyon közel helyezkedtek el egymáshoz, így mintegy összefüggő fém szalagot alkotva. A belső oldalukon egy további lemez helyeztek el. Anyagösszetétel: Cu: 72,13–79,97, Ag: 0,02–0,04, Sn: 9,11–10,74, Pb: 2,97–8,52, Zn: 0,13. A belső lemez anyagösszetétele: Cu: 93,58–97,51, Sn: 0,88–1,17, Pb: 0,71–1,04.

- ков. Состав металла: Cu: 84,4, Ag: 0,17, Sn: 6,63, Pb: 3,88, Zn: 0,05.
5. *Накладки* круглые диаметром 1,7 см с изображением окружности в центре и подковок по кругу (рис. 33. 2).
 6. *Пряжка* треугольнорамочная $3,4 \times 2,3 / 1,5$ см с неподвижным щитком с округлыми боковыми сторонами и трехлепестковым окончанием имеет 4 шпенька для крепления, загнутые на обратной стороне. На щитке заметны орнаментальные насечки и изображение трилистника (рис. 33. 9). Состав металла: Cu: 71,1–81,86, Ag: 0,03, Sn: 7,66–15,62, Pb: 3,84–7,12, Zn: 0,28–0,3.
 7. *Наконечник* с параллельными сторонами, заостренным концом, треугольной выемкой на противоположной стороне и с растительно-геометрическим
 2. *Téglalap alakú veretek*. Méreteik: $1,8 \times 1,5$ cm. Alsó és felső oldaluk egyenes, tagolatlan. Egyik oldalsó oldalukon félkör alakú kiálló rész, másik oldalukon félkör alakú bevágás található, amelybe a másik veret félkör alakú kiálló része illeszkedik (33. kép 6). Az övre a fenti veretekkel egyező módon csatlakoztak. Anyagösszetétel: Cu: 78,41–82,25, Ag: 0,1–0,27, Sn: 2,05–5,86, Pb: 5,46–11,94, Zn: 0,63.
 3. *Kerek veretek*. Átmérőjük: 1,6 cm. Közepükön kör alakú áttörés található. A veretek körben álgranulációval és patkó alakú mintákkal díszítettek (33. kép 10). 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskével rögzültek.
 4. *Kerek veretek*. Átmérőjük: 1,4 cm. Közepükön kör alakú áttörés, a felülnükön körökön álló díszítés található (33. kép 3, 8). 3 darab szegeccsel rögzültek. Anyagösszetétel: Cu: 84,4, Ag: 0,17, Sn: 6,63, Pb: 3,88, Zn: 0,05.



Рис. 33. Могильник «Затон Михеева», погребение 2
33. кр. „Zaton Mihejeva” temetője 2. sír

- орнаментом имеет размеры $4,8 \times 1,8$ см и 5 шпеньков для крепления, загнутых с обратной стороны (рис. 33. 11). Состав металла: Cu: 70,83–76,31, Ag: 0,16, Sn: 6,99–9,38, Pb: 7,48–5,98, Zn: 0,12–0,15.
8. *Наконечник* от дополнительного ремешка размерами $2,8 \times 1$ см имеет прямые боковые стороны, заостренный конец и полукруглую выемку на противоположной стороне, 3 шпенька, загнутые с обратной стороны. Орнамент состоит из изображений сердцевидных и миндалевидных фигур (рис. 33. 7).
 9. *Пряжка* овальнорамчатая 3×2 см с неподвижным щитком с треугольным выступом и округлым отверстием на поверхности (рис. 33. 13). С обратной стороны заметны следы от 4-х шпеньков для крепления.
 10. *Накладка* квадратная $2,9 \times 2,9$ см с прямоугольной прорезью в центре и зигзагообразным рисунком по периметру, имеет по углам 4 шпенька, загнутые с обратной стороны (рис. 33. 12). Обычно подобные накладки служили украшением центральной части сумочек-ташек. Состав металла: Cu: 62,57–67,5, Ag: 0,01, Sn: 19,16–27,73, Pb: 1,51–1,78, Zn: 1,9–2,69.

КРАСНОГОРСКИЙ МОГИЛЬНИК (рис. 1, № 14)

По результатам раскопок 2018 года на могильнике изучено 8 захоронений, одно из которых разрушено. Пояса или отдельные детали поясных наборов присутствовали в 5 погребениях. В двух погребениях без поясов были захоронены женщины. Изучение памятника продолжается.

15. Красногорский могильник, погребение 1

(мужское, ингумация)

Место хранения: Временное хранение в фондах Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева. Кол. №: КМ-18/13.

Источники и литература: Никитина 2017о, 125–130; Никитин и др. 2019, 13.

Пояс расположен в области талии (рис. 34). Основу пояса составила кожаная лента шириной 1,7 см, обернутая вокруг корпуса человека в два оборота, образуя два ряда ремня. Каждый ряд украшен накладками разного типа. Общая длина ремня в пределах 150–155 см. Пояс имел металлическую пряжку и наконечник (рис. 35). Со стороны спины крепился кошелек из бобрового хвоста, в котором лежало кресало.

1. *Накладки* подквадратно-прямоугольной формы с

5. *Kerek veretek*. Átmérőjük: 1,7 cm. Közepükön kör alakú, a körül körben patkó alakú díszítés található (33. kép 2).
6. *Egybeöntött csat*. Karikája háromszög alakú. Méretei: $3,4 \times 2,3 / 1,5$ cm. Oldalai lekeréktettek, a csattest vége háromágú végződésű. 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzült. A csatkarikán díszítő célzatú bemetszések találhatók. A csattest háromlevelű motívummal díszített (33. kép 9). Anyagösszetétel: Cu: 71,1–81,86, Ag: 0,03, Sn: 7,66–15,62, Pb: 3,84–7,12, Zn: 0,28–0,3.
7. *Szívég*. Oldalai párhuzamosak, vége elhegyesedő. Tövénél ék alakú bevágás található. Felülete növényi-geometrikus mintával díszített. Méretei: $4,8 \times 1,8$ cm. 5 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzült (33. kép 11). Anyagösszetétel: Cu: 70,83–76,31, Ag: 0,16, Sn: 6,99–9,38, Pb: 7,48–5,98, Zn: 0,12–0,15.
8. *Mellékszíj szíväge*. Méretei: $2,8 \times 1$ cm. Oldalai egyenesek, vége elhegyesedő, tövénél félkör alakú bevágás található. 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzült. Díszítése szív és mandula alakú motívumokból áll (33. kép 7).
9. *Egybeöntött csat*. Méretei: 3×2 cm. A karika ovális alakú, a csattesten háromszög alakú kiszögellés figyelhető meg. A csattest kör alakban áttört (33. kép 13). Hátoldalán 4 darab felszerelőszegecs maradványai láthatóak.
10. *Négyzetes veret*. Méretei: $2,9 \times 2,9$ cm, Közepén téglalap alakban áttört. Felülete cikkcakk alakú motívummal díszített. Négy sarkán 1-1 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükse található (33. kép 12). Hasonló veretek általában a tarsolyok középső részét díszítették. Anyagösszetétel: Cu: 62,57–67,5, Ag: 0,01, Sn: 19,16–27,73, Pb: 1,51–1,78, Zn: 1,9–2,69.

KRASZNOKORSZKIJI TEMETŐ (1. kép, № 14)

A 2018. évi ásatás során 8 sír került feltárásra, melyek közül egy megsemmisült. Övek, vagy azok részletei 5 sírból kerültek elő. A kettő, öv nélküli sírban nő nyugodott. A lelőhely ásatása még tovább folytatódik a jövőben.

15. Krasznogorszkij temető, 1. sír

(férfi, korhasztásos ritus)

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: KM-18/13.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2017о, 125–130; NYIKITYIN ET AL. 2019, 13.

Az öv deréktáján helyezkedett el (34. kép). Alapját egy



Рис. 34. Красногорский могильник, погребение 1. Фрагменты погребения с элементами поясного набора
34. kép. Krasznogorszkiji temető 1. sír. A sír részletei az övkészlet elemeivel

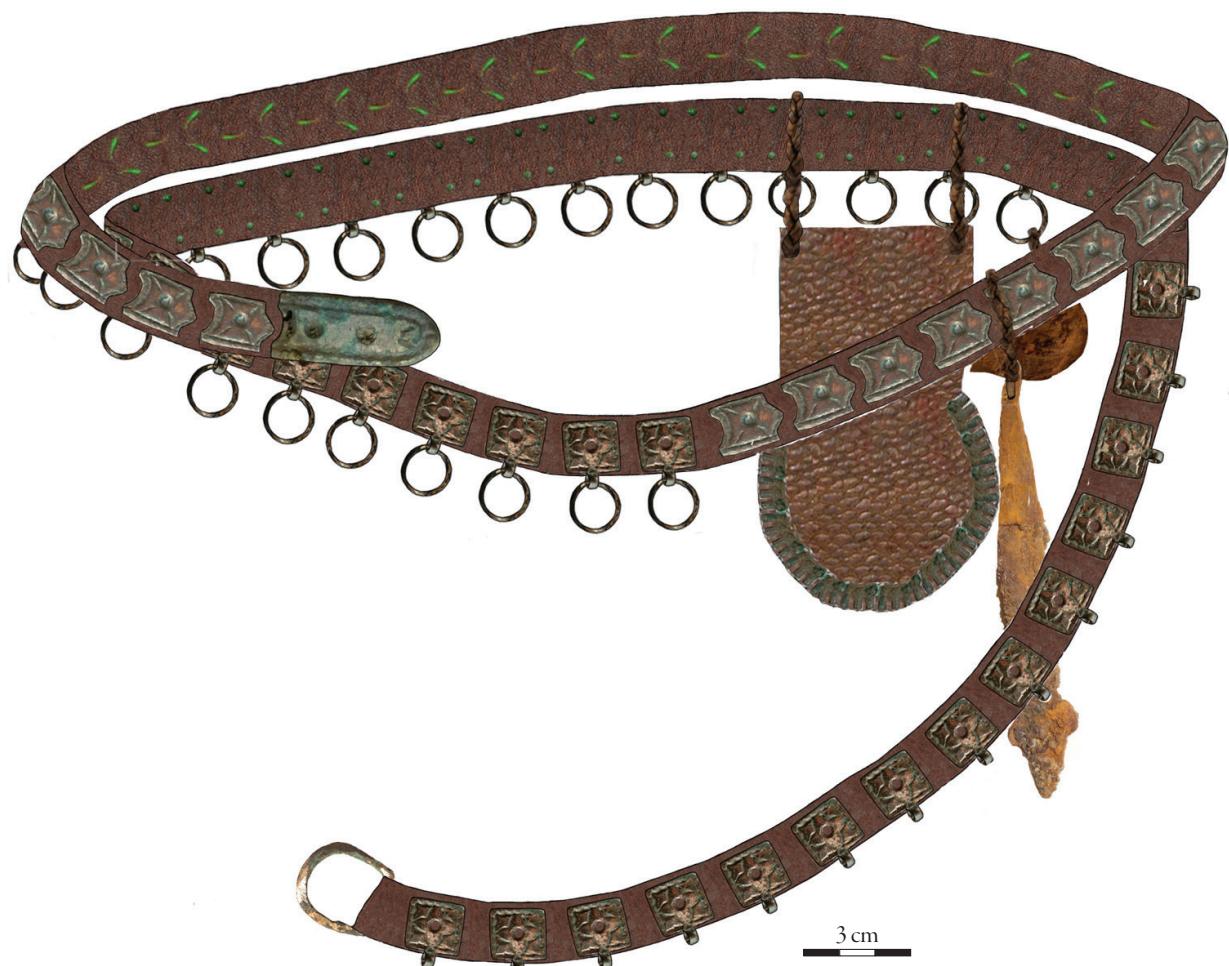


Рис. 35. Красногорский могильник, погребение 1. Реконструкция пояса
35. kép. Krasznogorszkiji temető 1. sír. Az öv rekonstrukciója

размером сторон $1,7 \times 1,6$ см имели ножку с отверстием, в которое продето кольцо диаметром 1,6 см из круглого дрота (рис. 36. 1–3). По краю накладки заметен бордюр из ложной зерни, а в центре 4-х лепестковый цветок с круглой выемкой. На поверхности с лицевой стороны местами заметно покрытие из белого металла. Крепятся на кожу с помощью 4-х шпеньков. Состав металла накладки: Cu: 78,9–81,74, Ag: 0,24, Sn: 7,48–10,45, Pb: 3,45–6,26, Zn: следы–0,14. Состав металла кольца: Cu: 49,91, Sn: 33,74, Pb: 6,46, Zn: 0,29.

2. *Накладки*, аналогичные вышеописанным, но без кольца, имеют следующий состав: Cu: 70,68–77,2, Sn: 11,55–14,51, Pb: 3,62–6,7, Zn: 0,12–0,13.
3. Прямоугольные *накладки* размерами $1,5 \times 1,5$ см имеют на одном конце выемку, а на другом – выступ, крепятся мысиком вдоль ремня с помощью 3-х шпеньков, загнутых на обратной стороне ремня (рис. 36. 5–7), орнаментированы 4 расходящимися лучами и круглым углублением в центре. Состав металла: Cu: 65,72–74,1, Ag: 0,04–0,18, Sn: 10,2–17,17, Pb: 4,52–9,16, Zn: 0,13.
4. *Наконечник* размерами $3,2 \times 1,2$ см имел прямые параллельные края, округлый конец и аутовидную выемку на противоположной стороне, на поверхности 2 круглых углубления; крепился с помощью 4-х шпеньков, загнутых на обратной стороне (рис. 36. 4). Состав металла: Cu: 69,77, Ag: 0,25, Sn: 12,85, Pb: 3,65.
5. *Пряжка* представляет собой простую рамку размером $2,1 \times 1,9$ см, изготовленную из круглого дрота (рис. 36. 10).

В погребении с левой стороны от костяка в районе пояса обнаружены металлические накладки (рис. 36. 11–15), связь которых с вышеописанным ремнем установить не удалось. Вполне вероятно, что эти детали украшали футляр для лука.

16. Красногорский могильник, погребение 4

(женское, ингумация)

Место хранения: Временное хранение в фондах

Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева.

Кол. №: КМ-19/10.

Источники и литература: Никитина 2019о, 65–66, 69, 71.

Пояс располагался в области талии на слое меховой одежды, сплошной мехом внутрь, охватывая костяк и остатки одежды в два оборота, образуя два ряда, каждый из которых украшен оригинальным типом накладок, сходных по

1,7 cm széles bőrszíj adta, amely az elhunyt testét 2 fordulattal fogta körül. Az öv így két sorban futott, és minden egyik sor különböző veretekkel ellátott. Az öv teljes hossza 150–155 cm között volt. Fémből készült csat és szíjvég is tartoztak az övhöz (35. kép). A hátrészen az övre egy hódfarokból készült tarsolyt függesztettek, melyben egy tűzcsiholó helyezkedett el.

1. Négyzetes veretek. Oldalaik hossza: $1,7 \times 1,6$ cm. Egyik oldalukon egy lyukkal ellátott nyúlvány helyezkedik el, melyben egy 1,6 cm átmérőjű, kör átmetszetű drót ból formált karika került (36. kép 1–3). A veretek szélei általánosan ellátottak, közepükön négylevelű, virág motívum található, melyek közepén kör alakú bemélyedés található. Különböző felületekken helyenként fehér fém bevonat nyomai találhatók. 4 darab szegeccsel rögzítettek a bőrre. A veret anyagösszetétele: Cu: 78,9–81,74, Ag: 0,24, Sn: 7,48–10,45, Pb: 3,45–6,26, Zn: nyomokban–0,14. A karika anyagösszetétele: Cu: 49,91, Sn: 33,74, Pb: 6,46, Zn: 0,29.
2. A fent leírtakkal egyező, de karika nélküli veretek. Anyagösszetétele: Cu: 70,68–77,2, Sn: 11,55–14,51, Pb: 3,62–6,7, Zn: 0,12–0,13.
3. Téglalap alakú veretek. Méreteik: $1,5 \times 1,5$ cm. Egyik oldalukon homorú bemélyedés, a másik oldalukon domború kiálló rész található. Homorú és domború oldalukkal oldalt kerültek a bőrre felhelyezésre 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével (36. kép 5–7). Középen kör alakú bemélyedő résszel, és abból sugárasan kiinduló 4 vonallal díszítettek. Anyagösszetétele: Cu: 65,72–74,1, Ag: 0,04–0,18, Sn: 10,2–17,17, Pb: 4,52–9,16, Zn: 0,13.
4. Szíjvég. Méretei: $3,2 \times 1,2$ cm. Oldalai egyenesek, párhuzamosak, vége lekerekített, töve félkör alakban bevágott. Felületén 2 darab kerek bemélyedés található. 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzített (36. kép 4). Anyagösszetétele: Cu: 69,77, Ag: 0,25, Sn: 12,85, Pb: 3,65.
5. Csat. Egy egyszerű kör átmetszetű drót ból készült karikából áll, melynek benne foglaló méretei: $2,1 \times 1,9$ cm (36. kép 10).

A vázról balra az öv tájékán fémveretek (36. kép 11–15) kerültek elő. Nem megállapítható, hogy a fent leírt övhöz tartoztak-e. Több mint valószínű, hogy ezek a veretek íjtegek részei voltak.

16. Krasznogorszkij temető, 4. sír

(női, korhasztásos ritus)

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: KM-19/10.



*Рис. 36. Красногорский могильник, погребение I
36. крп. Krasznogorszki temető I. sír*

орнаментальному оформлению (рис. 37). Ширина кожаной ленты на всем протяжении 2 см. Ремень имел наконечник. Пряжка не сохранилась; ее заменила металлическая накладка. Общая длина пояса 130 см. К поясу подвешены с правой стороны бронзовые пронизки, со стороны живота – оселок, сзади – биметаллическое кресало.

1. Накладки прямоугольной формы размерами $2 \times 1,6$ см имели с одной стороны шаровидный выступ, а с другой ложбинку под аналогичный выступ. Верхняя уddenенная сторона оформлена мысовидным выступом (рис. 38. 3). Накладки крепились с помощью 2-х шпеньков, заклепанных с обратной стороны, вплотную друг к другу, и образовывали сплошную металлическую ленту.
2. Накладки прямоугольной формы с ровными краями размерами $2 \times 1,6$ см имели с одной стороны шаровидный выступ, а с другой – ложбинку под аналогичный выступ, боковые стенки ровные (рис. 38. 2).

Források és irodalom: NYIKITYINA 2019o, 65–66, 69, 71. Az öv deréktáján helyezkedett el, prémes bőrből készült ruhán, melyet szörével befelé varrtak. A vázat és a ruha maradványait 2 fordulattal fogta körül. Az öv így két sorban futott, és minden sor különböző, de azonos módon díszített veretekkel volt ellátva (37. kép). A bőrszíj szélessége az öv teljes hosszában 2 cm. Az öv szívveggel is el volt látna. Csatja nem maradt meg, egy fém verettel helyettesítették. Az öv teljes hossza: 130 cm. Jobb oldalon bronz, felfűzhető díszeket, a hasi részen fenőkövet, a hátrészen pedig bimetál csiholót függesztettek rá.

1. Téglalap alakú veretek. Méreteik: $2 \times 1,6$ cm. Egyik oldalukon félkör alakú kiálló rész, a másikon félkör alakú bemélyedés található, melybe a másik veret félkör alakú kiálló része illeszkedik. Felső, hosszabb oldalukon egy nyúlvány található (38. kép 3). 2 darab, a belső oldalon elkalapált szegeccsel rögzítették őket az övre olyan közel egymáshoz, hogy összefüggő fém szalag benyomását keltsék.

Крепились к поясу по тому же принципу, что и вышеописанные накладки.

3. *Наконечник* ремня $4,1 \times 1,6$ см с прямыми краями, заостренным концом, дуговидной выемкой на противоположной стороне и фестончатым краем крепится с помощью четырех шпеньков (рис. 38. 1).
4. *Накладка* трапециевидной формы размерами $2,6 \times 0,9 / 1,5$ см имеет у широкого края прямоугольное отверстие (рис. 38. 4). Могла символически заменять пряжку.

17. Красногорский могильник, погребение 5

(мужское, кремация)

Место хранения: Временное хранение в фондах Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева. Кол. №: КМ-19/39.

Источники и литература: Никитина 2019о, 76–78, 80, 85.

Пояс находился в центре погребения и охватывал в 2 оборота ткань и мех с завернутыми в них жженными костями (рис. 39), образуя два яруса ремня, каждый из которых украшен отдельным типом накладок; концы завершаются пряжкой и наконечником ремня. Имеется еще небольшой вспомогательный ремешок, который был продет в рамку пряжки. Ширина ремня составляет 2,5 см и состоит из кожаной полосы, обтянутой слоем более тонкой кожи, смыкающейся на обратной стороне (рис. 40. 8). Общая длина пояса в пределах 155 см.



Рис. 37. Красногорский могильник, погребение 4.
Фрагменты погребения с элементами поясного набора

37. kép. Krasznogorszkij temető 4. sír.
A sír részletei az övkészlet elemeivel



Рис. 38. Красногорский могильник, погребение 4
38. kép. Krasznogorszkij temető 4. sír

1. *Накладки* пятиугольной формы размерами $1,9 \times 1,9$ см с выемкой по одному краю и каплевидными выступами на боковых стенках (рис. 40. 4–5). По краю заметен бордюр из насечек и следы позолоты. Крепились вдоль кожаной ленты с помощью 3-х шпеньков, заклепанных с обратной стороны с использованием шайбы-фиксатора (рис. 40. 4). Состав металла: Cu: 42,07–63,08, Ag: 4,94–19,13, Sn: 3,05–23,95, Pb: 0,35–1,8, Zn: 1,75–3,09, Au: 1,95.
2. *Накладки* сердцевидной формы $2,6 \times 1,9$ см с каплевидными выступами крепились поперек кожаной полосы с помощью 3-х шпеньков, заклепанных с обратной стороны с использованием шайбы-фиксатора (рис. 40. 1–2). Состав металла: Cu: 58,57, Ag: 4,01, Sn: 17,52, Pb: 2,41, Zn: 0,79.
3. *Наконечник* $4 \times 2,2$ см с прямыми параллельными боковыми сторонами, заостренным концом и фигур-



2. Téglalap alakú veretek. Felső és alsó oldalaik egyenesek. Méreteik: $2 \times 1,6$ cm. Egyik oldalsó oldalukon félkör alakú kiálló rész, a másikon félkör alakú bemélyedés található, melybe a másik veret félkör alakú kiálló része illeszkedik (38. kép 2). A fent leírt veretekkel egyező módon rögzítették őket az övre.
3. Szívég. Méretei: $4,1 \times 1,6$ cm. Oldalai egyenesek, vége elhegyesedő, töve horomú. Széle gyöngysormintával elláttott. 4 darab szegeccsel rögzült (38. kép 1).
4. Trapéz alakú veret. Méretei: $2,6 \times 0,9 / 1,5$ cm. A hosszabbik oldalánál téglalap alakban áttört (38. kép 4). Szimbolikusan helyettesítette a csatot.

17. Krasznogorszkiji temető, 5. sír

(férfi, hamvasztásos ritus)

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézetet.

Gyűjteményi szám: KM-19/39.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2019o, 76–78, 80, 85.

Az öv a sírgödör közepén helyezkedett el, 2 fordulattal fogta körül a szövetbe és prémbe burkolt égett csontokat (39. kép). Az öv így két sorban futott, és minden egyik sort különböző veretekkel díszítettek. Végein csat és szíjvég helyezkedtek el. Egy kisméretű mellékszíj is tartozott hozzá, mely a csatkari-kán volt átvezetve. Az öv szélessége: 2,5 cm volt. Alapját egy bőrszíj adta, melyet egy réteg vékonyabb bőrrel borítottak be,

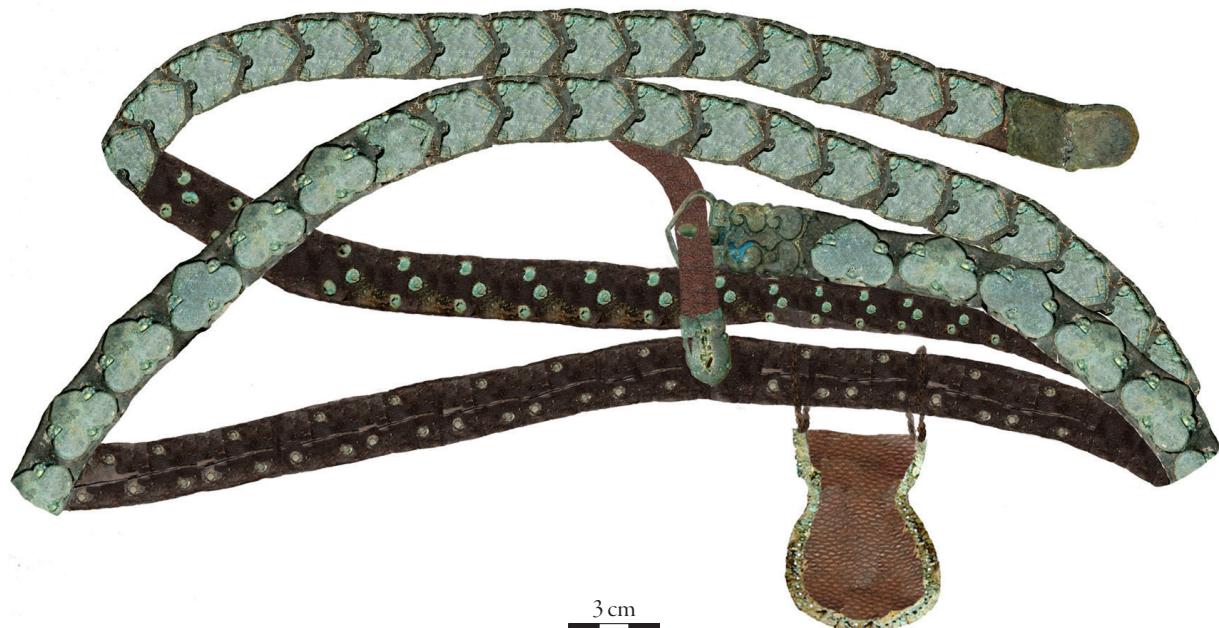


Рис. 39. Красногорский могильник, погребение 5. Фрагмент погребения с поясом и реконструкция пояса
39. kép. Krasznogorszkiji temető 5. sír. A sír részlete az övvel és az öv rekonstrukciója

ным краем на противоположной стороне украшен изображением растительных побегов. Крепился с помощью 3-х шпеньков (рис. 40. 3).

4. *Наконечник* размерами $2 \times 1,3$ см имел скосенный бортик, параллельные стороны с каплевидными выступами с 3-х сторон, заостренный конец. По центральной оси изображены два трехлепестковых цветка, крепился с помощью 2 шпеньков (рис. 40. 7). Состав металла: Cu: 42,18–66,85, Ag: 1,52–42, Sn: 2,5–9,5, Pb: 0,86–2,43, Zn: 1,26–1,74.
5. Треугольнорамчатая *пряжка* размерами $4,2 \times 2/2,5$ см с неподвижным щитком, оформленным каплевид-

mely a belső oldalon záródott (40. kép 8). Az öv teljes hossza legföljebb 155 cm volt.

1. Ötszög alakú veretek. Méreteik: $1,9 \times 1,9$ cm. Egyik oldaluk bevágással ellátott. Kétoldalt csepp alakú kiálló részekkel ellátottak (40. kép 4–5). Széleiken bemetszésekkel kialakított szegélydísz és aranyozás nyomai találhatóak. Csúcsukkal oldalra kerültek a bőrre felhelyezésre 3 darab, a belső oldalon ellentett lemezen elkalapált szegeccsel (40. kép 4). Anyagösszetétel: Cu: 42,07–63,08, Ag: 4,94–19,13, Sn: 3,05–23,95, Pb: 0,35–1,8, Zn: 1,75–3,09, Au: 1,95.
2. Szív alakú veretek. Méreteik: $2,6 \times 1,9$ cm. Csepp alakú



Рис. 40. Красногорский могильник, погребение 5

40. кеп. Krasznogorszkiji temető 5. sír

ными выступами и растительным узором (*рис. 40. 6*). Крепилась с помощью 4-х шпеньков и тонкой металлической пластинки с обратной стороны. Состав металла: Cu: 57,33, Ag: 30,51, Sn: 1,19, Pb: 0,63, Zn: 2,44.

18. Красногорский могильник, погребение 7

(мужское[?], кремация)

Место хранения: Временное хранение в фондах Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева. Кол. №: КМ-19/39.

Источники и литература: Никитина 2019о, 97, 99, 101–102, 105.

Пояс лежал по центру могилы, опоясывая завернутые в ткань и мех кальцинированные кости (*рис. 41*). По расположению костей и вещей кремация имитирует ингумацию и пояс находился, очевидно, в области талии.

Положение пояса приближается к расположению в погребениях с ингумацией в два оборота с той разницей, что пряжка и наконечник завернуты за спину. Каждый ярус ремня украшен разными накладками. Основу составила кожаная лента шириной 2 см. В качестве лицевой стороны ремня использована ворсистая замшевая часть кожи.



*Рис. 41. Красногорский могильник, погребение 7.
Фрагмент погребения с поясом*

41. к.р. *Krasznogorszkij temető 7. sír.
A sír részlete az övvel*

kiálló részekkel ellátottak. A bőrre keresztben kerültek felhelyezésre 3 darab, a belső oldalon ellenáll lemezen elkalapált szegecs segítségével (*40. к.р. 1–2*). Anyagösszetétel: Cu: 58,57, Ag: 4,01, Sn: 17,52, Pb: 2,41, Zn: 0,79.

3. *Szíjvég*. Méretei: $4 \times 2,2$ cm. Oldalai egyenesek, párhuzamosak, vége elhegyesedő, töve tagolt. Növényi hajtásokkal díszített. 3 darab szegeccsel rögzült (*40. к.р. 3*).
4. *Szíjvég*. Méretei: $2 \times 1,3$ cm. Oldalai ferdén levágottak, párhuzamosak, három oldalon csepp alakú kiálló részekkel ellátottak, vége elhegyesedő. Középtengelyében 2 darab, háromszírmú virág motívummal díszített. 2 darab szegeccsel rögzült (*40. к.р. 7*). Anyagösszetétel: Cu: 42,18–66,85, Ag: 1,52–42, Sn: 2,5–9,5, Pb: 0,86–2,43, Zn: 1,26–1,74.
5. Egybeöntött csat. Karikája háromszög alakú. Méretei: $4,2 \times 2/2,5$ cm. Növényi mintával és csepp alakú kiálló részekkel ellátott (*40. к.р. 6*). 4 darab szegeccsel rögzült a bőrre, a belső oldalon egy vékony fém lemez segítségével. Anyagösszetétel: Cu: 57,33, Ag: 30,51, Sn: 1,19, Pb: 0,63, Zn: 2,44.

18. Krasznogorszkij temető, 7. sír

(férfi[?], hamvasztásos ritus)

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: KM-19/39.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2019о, 97, 99, 101–102, 105.

Az öv a sírgödör közepén helyezkedett el, szövetbe és prémbe csavart kalcinált csontokat fogott át (*41. к.р.*). A csontok és a tárgyak elhelyezkedése alapján a ritus a korhasztásos ritust utánozta, és az öv egyértelműen deréktájékon helyezkedett el. Az öv helyzete a korhasztásos ritusú sírokban megfigyelt helyzethez hasonló, 2 fordulattal fogta körül a szövetbe és prémbe burkolt csontokat, azzal a különbséggel, hogy a csat és a szíjvég a hátrészen volt. Az öv így két sorban futott, és minden egyik sort más veretekkel látták el. Alapját egy 2 cm széles bőrszíj adta, melynek a húsoldala volt kívül. Hossza legföljebb 165 cm volt, szíjvéggel és csattal volt ellátva. Az öv rögzítésének módja nem ismert. A szíjvég nagyobb, mint a csatkarika mérete, ami alapján nem lehetett volna bekapsolni az övet. Feltételezhető tehát egy mellékszíj, ilyenre utaló nyom azonban nincsen. Az övre bal oldalról fém láncból álló függőket és egy hódfarokból készült tarsolyt fügesztettek (*42. к.р.*).

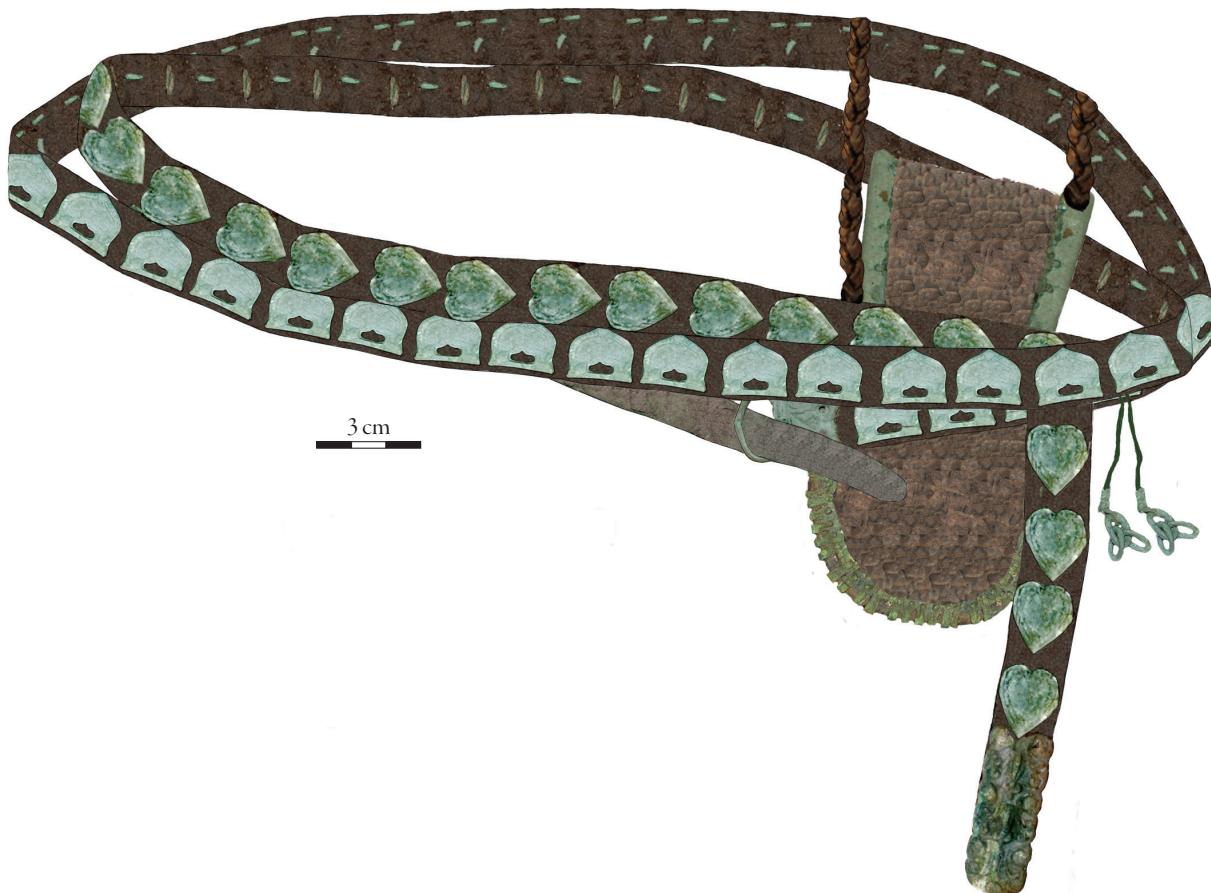
1. Ötszög (pajzs) alakú veretek. Méreteik: $2,1 \times 1,9$ cm. Alsó részükön egyik oldalán bevágással tagolt téglal-

Ремень имел длину в пределах 165 см, наконечник и пряжку. Характер соединения концов не ясен. Размер наконечника больше проема в рамке пряжки, что не позволяет замкнуть пояс. Следует предположить наличие вспомогательного ремешка, но его следов не обнаружено. С левого бока зафиксированы привески к поясу из металлической цепочки, а также кошелек из бобрового хвоста (*рис. 42*).

1. Пятиугольные *накладки* щитовидной формы $2,1 \times 1,9$ см со стрельчатой прорезью в нижней части крепились с помощью 3-х шпеньков, загнутых с обратной стороны; по краю замкнут бордюр из ложной зерни (*рис. 43. 1, 6*).
2. Сердцевидные *накладки* $2,1 \times 1,8$ см с бордюром из ложной зерни по краю имели 3 шпенька для крепления, загнутые с обратной стороны (*рис. 43. 2, 7*).
3. *Пряжка* треугольнорамочная с неподвижным щитком с треугольным вырезом на конце имела длину 3 см, ширину рамки 2,2 см, ширину щитка 1,7 см. Крепилась с помощью 4-х шпеньков, загнутых на обрат-

lap alakban áttörtek. 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzültek. Szélükön álgranulációval ellátottak (*43. kép 1, 6*).

2. Szív alakú *veretek*. Méreteik: $2,1 \times 1,8$ cm. Szélükön álgranulációból kialakított bordűr helyezkedik el. 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzültek (*43. kép 2, 7*).
3. Egybeöntött *csat*. Karikája háromszög alakú. Végénél ék alakban bevágott. Hossza: 3 cm, csatkeret szélessége: 2,2 cm, csattest szélessége: 1,7 cm. 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzült. Növényi és geometrikus mintákkal díszített (*43. kép 4*).
4. Főszíj szíjvége. Vége lekerékített, tövénél bevágás található. Méretei: $4,9 \times 2$ cm. Oldalai párhuzamosak, kidomborodóak (*43. kép 3*). 3 darab felszerelőtükével rögzült.
5. Egy további *csat*. Karikája háromszög alakú, a csattest áttört. Méretei: $2,8 \times 2,4/1,7$ cm (*43. kép 5*). Közvetlenül nem az öv tartozéka volt, de a kiegészítők felrögzítésére használhatták.



*Рис. 42. Красногорский могильник, погребение 7. Реконструкция пояса
42. kép. Krasznogorszkij temető 7. sír. Az öv rekonstrukciója*

ной стороне, имела орнамент растительных и геометрических форм (рис. 43. 4).

4. Наконечник основного ремня с закругленным концом и неровным противоположным краем имел размеры $4,9 \times 2$ см и рельефные параллельные боковые стороны (рис. 43. 3). Крепился с помощью 3-х шпеньков.
5. Еще одна треугольнорамчатая пряжка с рамчатым щитком $2,8 \times 2,4/1,7$ см (рис. 43. 5) прямой связи с поясом не имела, но могла использоваться для крепления дополнительных деталей.

19. Красногорский могильник, погребение 8

(мужское, кремация)

Место хранения: Временное хранение в фондах

19. Krasznogorszkij temető, 8. sír

(férfi, hamvasztásos rítus)

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: KM-19/122.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2019o, 107–111, 116, 120.

Az öv a sír közepén helyezkedett el, szövetbe és prémes bőrbe csomagolt kalcinált csontokat fogott át (44. kép). A csontok és a tárgyak elhelyezkedése a korhasztásos ritust utánozta, az öv nagyjából deréktájón helyezkedett el. Az ember testét átfogó örvész hossza 125 cm: 95 cm a csatig számolva, és egy 30 cm-es szíj, amely a csatot volt átvezetve. Ennek a résznek a bőr alapja a csattól a mellékszíj csatlako-

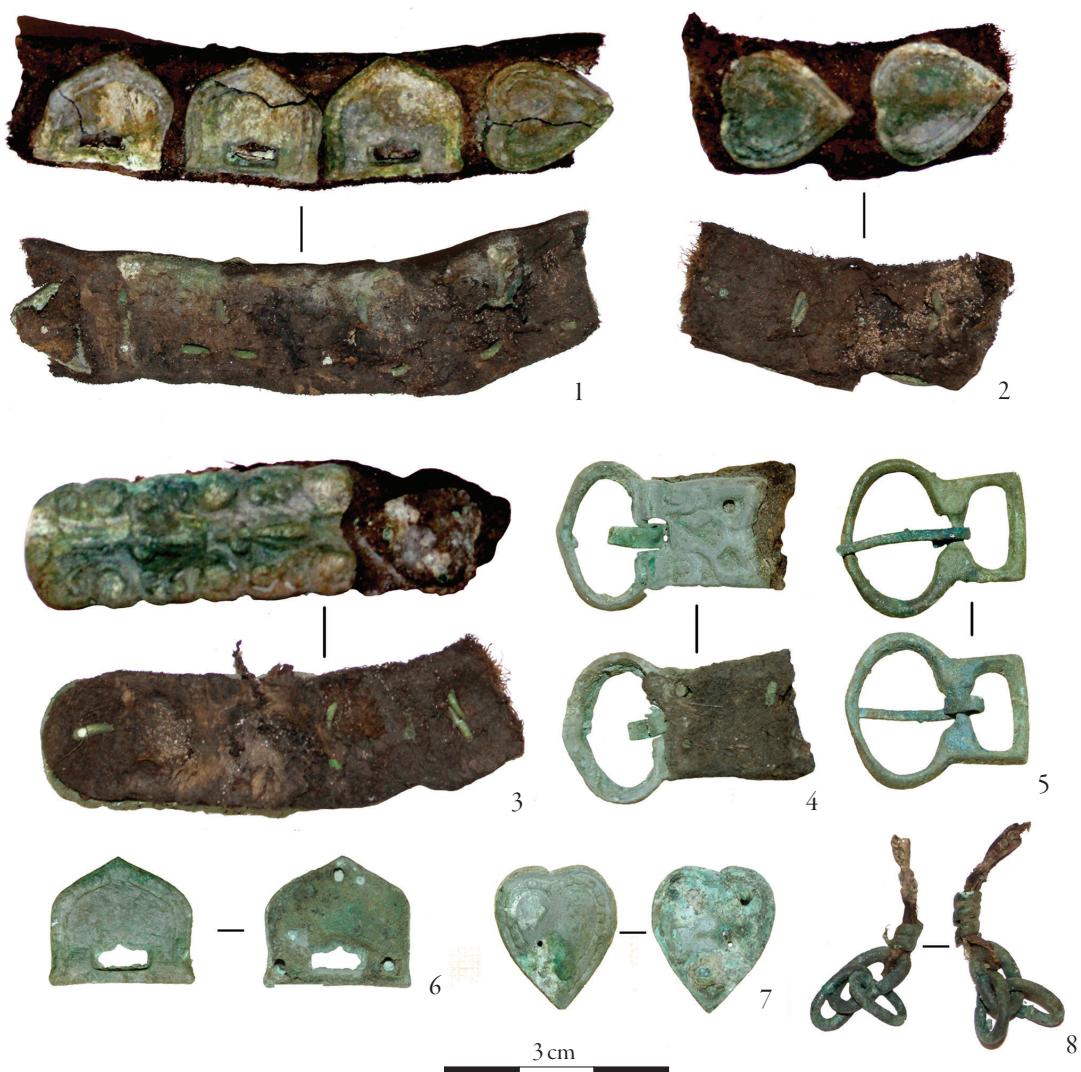


Рис. 43. Красногорский могильник, погребение 7

43. kép. Krasznogorszkij temető 7. sír

Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева.
Кол. №: КМ-19/122.

Источники и литература: Никитина 2019о,
107–111, 116, 120.

Пояс лежал по центру могилы, опоясывая завернутые в ткань и мех кальцинированные кости (рис. 44). По расположению костей и вещей кремация имитирует ингумацию, и пояс находился предположительно в области талии. Основной пояс, предназначенный охватывать корпус погребенного, имел длину 125 см: 95 см до пряжки и 30 см ремешок, продетый в пряжку. Основной пояс от места соединения с пряжкой до места крепления вспомогательного ремешка имел ширину кожаной ленты 2,4 см и украшен пятиугольными накладками (рис. 45). Свободный конец пояса, перекинутый через основной ремень с лицевой стороны и спускающийся вниз к ногам, имел длину 82 см и украшен сердцевидными накладками. Под сердцевидными накладками ширина ремня 2 см. Кожаные ленты разной ширины соединены и прошиты. Кожаная лента с сердцевидными накладками покрыта слоем очень тонкой кожи шириной 1,7 см, на которую и прикреплены накладки. Застегивался пояс с помощью вспомогательного ремешка, продетого в пряжку. Ширина вспомогательного ремешка 1,7 см, а на конце он украшен более мелкими сердцевидными накладками и завершается наконечником малых размеров. В погребении обнаружен кошелек из бобрового хвоста.

1. *Накладки* пятиугольной формы $1,7 \times 2,2$ см имеют гладкую поверхность, скошенный, опущенный вниз бортик и 3 отверстия для шпеньков, которые заклепаны с обратной стороны (рис. 46. 1–2). С обратной стороны пространство внутри границ бортика заполнено пластинкой из луба, полностью повторяющей форму накладки. Состав металла: Cu: 12,04–31,64, Ag: 64,22–86,03, Sn: 0,1, Pb: 0,88–0,96, Zn: 1,32.
2. *Накладки* сердцевидной формы $1,8 \times 1,8$ см имеют гладкую поверхность, скошенный, опущенный вниз бортик и 2 отверстия для шпеньков, которые заклепаны с обратной стороны. С обратной стороны пространство внутри границ бортика заполнено пластинкой из луба, полностью повторяющей форму накладки (рис. 46. 3). Состав металла: Cu: 43,8–54,38, Ag: 46,42–47,95, Sn: 0,8–11,01, Pb: 0,9–3,8, Zn: 0,88–2,62.
3. *Накладки* сердцевидные размерами $1,7 \times 1,5$ см оформлены в стиле описанных выше накладок, имеют 2 шпенька для крепления, загнутые с обратной стороны (рис. 46. 4). Состав металла: Cu: 57,59, Ag: 2,78, Sn: 11,01, Pb: 3,8, Zn: 0,88.



Рис. 44. Красногорский могильник, погребение 8.

Фрагмент погребения с поясом

44. kép. Krasznogorszkij temető 8. sír.

A sír részlete az övvel

зásának pontjáig 2,4 cm széles, és ötszög alakú veretekkel borított (45. kép). Az öv szabad vége, amely elől át volt vetve a föszíjén és lefelé lógott a lábak mellett, 82 cm hosszú volt, és szív alakú veretekkel volt díszítve. Az övbőr különböző szélességű bőrszíjak összevarrásából állt. A szív alakú veretekkel borított részen a bőr 2 cm széles. A szív alakú veretekkel borított bőr alap egy nagyon vékony bőr réteggel volt beborítva, melynek szélessége 1,7 cm, és erre lettek rögzítve a veretek. Az öv a csaton átvezetett mellékszíjjal záródott. A mellékszíj szélessége 1,7 cm volt, a végén kisebb méretű szív alakú veretekkel és kis szíjvéggel záródott. A sírból előkerült egy hódfarokból készült tarsoly is.

1. Ötszög alakú veretek. Méreteik: $1,7 \times 2,2$ cm. Felületük sima, oldalaik ferdén levágottak. 3 darab lyuk helyezkedik el rajtuk a szegcsek számára, melyeket az öv belső oldalán kalapáltak el (46. kép 1–2). Belső, üreges részükben a veretek formáját tökéletesen követő növényi hánccsból készült lap helyezkedik el. Anyagösszetétel:



*Рис. 45. Красногорский могильник, погребение 8. Реконструкция пояса
45. kép. Krasznogorszkij temető 8. sír. Az öv rekonstrukciója*

4. Наконечник подтрапециевидной формы имеет размеры $4,8 \times 1,4/1,8$ см, гладкую поверхность, склонный, опущенный вниз бортик и 3 отверстия для шпеньков, которые заклепаны с обратной стороны (рис. 46. 9). С обратной стороны пространство внутри границ бортика заполнено пластинкой из луба, полностью повторяющей форму наконечника. Состав металла: Cu: 30,52, Ag: 63,16, Pb: 0,52, Zn: 0,18.
5. Наконечник размерами $2,5 \times 1,4$ см имел параллельные стороны, заостренный конец, склонный бор-
- Cu: 12,04–31,64, Ag: 64,22–86,03, Sn: 0,1, Pb: 0,88–0,96, Zn: 1,32.
2. Szív alakú veretek. Méreteik: $1,8 \times 1,8$ cm. Felületük sima, oldalaik ferdén levágottak. 2 darab lyuk helyezkedik el rajtuk a szegecsek számára, melyeket az öv belső oldalán elkalapálva rögzítették a vereteket a bőrre. Belső, üreges részükben a veretek formáját tökéletesen követő növényi hánccsból készült lap helyezkedik el (46. kép 3). Anyagösszetétel: Cu: 43,8–54,38, Ag: 46,42–47,95, Sn: 0,8–11,01, Pb: 0,9–3,8, Zn: 0,88–2,62.

- тик и гладкую поверхность. С обратной стороны пространство внутри границ бортика заполнено пластинкой из луба, полностью повторяющей форму наконечника. Состав металла: Cu: 28,02, Ag: 62,45, Pb: 2,07, Zn: 0,36.
6. Пряжка рамчатая трапециевидной формы размерами $2,7 \times 2,7/3,4$ см прикреплена к щитку прямоугольной формы, украшенному точечным орнаментом (рис. 46. 5), имела плоский язычок из цветного металла. Щиток изготовлен из плоской пластины, размер щитка $3,4 \times 2$ см.
 7. Пряжка из цветного металла овальнорамчатая с не-подвижным рамчатым щитком с железным язычком имеет размеры: длина 3 см, ширина рамки 2,4 см, ширина щитка 1,8 см (рис. 46. 8).

3. Szív alakú veretek. Méreteik: $1,7 \times 1,5$ cm. A fent leírt veretek stílusában kivitelezettek. 2 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskével rögzültek (46. kép 4). Anyagösszetétel: Cu: 57,59, Ag: 2,78, Sn: 11,01, Pb: 3,8, Zn: 0,88.
4. Trapéz alakú szíjvég. Méretei: $4,8 \times 1,4/1,8$ cm. Felülete sima, oldala ferdén levágott. 3 darab lyuk helyezkedik el rajta a szegecsek számára, melyeket az öv belső oldalán elkalapálva rögzítették a szíjvéget a bőrre (46. kép 9). Bel- elő, üreges részében a szíjvég formáját tökéletesen követő, növényi hánccsból készült lap helyezkedik el. Anyagössze-tétel: Cu: 30,52, Ag: 63,16, Pb: 0,52, Zn: 0,18.
5. Szíjvég. Méretei: $2,5 \times 1,4$ cm. Oldalai párhuzamosak, ferdén levágottak, vége elhegyesedő, felülete sima. Bel- elő, üreges részében a szíjvég formáját tökéletesen követő,



Рис. 46. Красногорский могильник, погребение 8

46. kép. Krasznogorszkij temető 8. sír

В погребении обнаружены мелкие накладки сердцевидной формы (*рис. 46. 6–7*), от ремешка кошелька-таски, но они находились в изголовье и с данным поясным набором прямой связи не имеют.

Могильник «Нижняя стрелка» (*рис. 1, № 12*)

На памятнике изучено 53 объекта: 40 могил и 13 жертвенных комплексов. Среди погребений одно разрушено (п. 9) и одно выделено условно без костей и вещей только по очертаниям ямы (п. 39). Пояса или их составные части присутствовали в 29 погребениях и 9 жертвенных комплексах. Два жертвенных комплекса без поясов представлены сосудами. Признаков поясных украшений не обнаружено в 9 погребениях и 4 жертвенных комплексах. Среди погребений без поясов два являются детскими, а в остальных 7 могильных ямах захоронены женщины.

Реконструировано 5 поясных наборов.

20. Могильник «Нижняя стрелка», погребение 5 (женское, ингумация)

Место хранения: Временное хранение в фондах Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева. Кол. №: НС-87/90.

Источники и литература: ШИКАЕВА 1987о, рис. 11–12; НИКИТИНА 2012, 35–36, рис. 143. 18–23.

Ремень располагался в области талии в два оборота.

Ширина ремня составляла 2-2,1 см. По всей длине украшен сердцевидными накладками, оформленными в одном стиле, но имеющими разные пропорции; накладки вытянутых пропорций располагались вдоль кожаной ленты (*рис. 47. 1*), широкие накладки – поперек кожаной ленты (*рис. 47. 2*). Ремень имел наконечник и пряжку. Ширина на наконечника значительно превышает проем в рамке пряжки, поэтому очевидна необходимость вспомогательного ремешка или дополнительного малого наконечника. Учитывая, что в составе накладок две имели наиболее малые размеры, возможно предположить, что они сохранились от вспомогательного ремешка, который не всегда имел наконечник. Но, к сожалению, его расположение в составе поясного набора не прослежено.

С правой стороны к поясу привешивалась умбоновидная подвеска (*рис. 47. 8*), со стороны спины кошелек, в котором лежали кресало и кремень; форма кошелька не прослежена.

1. Накладки сердцевидной формы $1,7 \times 1,4$ см с двумя шпеньками, загнутыми с обратной стороны и рас-

нovenyi hancsból készült lap helyezkedik el. Anyagösszetétel: Cu: 28,02, Ag: 62,45, Pb: 2,07, Zn: 0,36.

6. Trapéz karikájú *csat*. Méretei: $2,7 \times 2,7 / 3,4$ cm. Egy téglatest alakú, pontmintával díszített csattestet rögzítettek hozzá (*46. kép 5*). A csatpecek lapos, színesfém ből készült. A csattest egy lemezből van kialakítva, méretei: $3,4 \times 2$ cm.
7. Színesfém *csat*. Karikája ovalis, a csattesttel egybeönött, a csattest áttört. A pecek vasból készült. Mértei: hossza: 3 cm, karika szélessége: 2,4 cm, csattest szélessége: 1,8 cm (*46. kép 8*).

A sírból előkerültek továbbá kisméretű, szív alakú veretek (*46. kép 6–7*), a tarsoly szíjáról. Azonban ezek a veretek a fejtájékáról kerültek elő, így az itt ismertetett övkészlettel nincsenek közvetlen kapcsolatban.

„Nyizsnyaja sztrelnka” temetője (1. kép, № 12)

A lelőhelyen 53 objektum került feltáráusra: 40 sír és 13 áldozati leletegyüttes. A sírok közül az egyik feldült (9.) és egy sír (39.) feltételesen lett meghatározva a gödör körvonalai alapján, csontok és mellékletek ugyanis nem kerültek elő belőle. Övek, vagy azok részletei 29 sírból és 9 áldozati leletegyüttesből kerültek elő. Két, öv nélküli áldozati leletegyüttes edényekből állt. 9 sírban és 4 áldozati leletegyüttesben nem találtak övdíszt. Az öv nélküli sírok között két gyermek sír volt, a többi 7 sírba nőt temettek.

5 övkészlet rekonstrukciója történt meg.

20. „Nyizsnyaja sztrelnka”, 5. sír

(női, korhasztásos ritus)

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: НС-87/90.

Források és irodalom: SIKAJEVA 1987о, рис. 11–12; NYIKITYINA 2012, 35–36, рис. 143. 18–23.

Az öv deréktáján helyezkedett el, a testet két fordulattal fogta körül.

Az öv szélessége 2-2,1 cm. Teljes hosszában egy stílusban kivitelezett, de különböző méretű szív alakú veretekkel díszített. Az elnyújtott veretek a szíjon hosszában (*47. kép 1*), a széles veretek pedig kereszten helyezkedtek el (*47. kép 2*). Az övhöz szíjvég és csat is tartoztak. A szíjvég szélessége jelentősen felülműlja a csatkarika szélességét, ezért nyilvánvaló a mellékszíj, vagy egy kiegészítő kisméretű szíjvég szükségessege. Figyelembe véve, hogy a veretek között kettő darab igen kisméretű, feltételezhető, hogy azok a mellékszíjból maradhattak meg, amely ugyanis nem minden rendelkezett

положенными по ширине накладки, имеют по краю бордюр из насечек, а на поверхности каплевидное изображение (рис. 47. 2, 7).

2. Накладки сердцевидной формы с двумя шпеньками, загнутыми с обратной стороны и расположеными по длине накладки, имеют размеры $1,4 \times 1,6$ см и $1,9 \times 2,1$ см, по краю бордюр из насечек, а на поверхности каплевидное изображение (рис. 47. 4, 6).
3. Одна накладка сердцевидной формы имела размеры $1,4 \times 1,7$ см, бордюр из насечек, 2 шпенька по ширине накладки, загнутые с обратной стороны, и нечеткие насечки на поверхности (рис. 47. 5).
4. Наконечник размерами $1,8 \times 4,2$ см с прямыми боковыми сторонами, закругленным нижним концом, выемкой дуговидной формы на противоположной стороне и растительным орнаментом на поверхности (рис. 47. 1).
5. Пряжка овальнорамчатая с неподвижным фигурным щитком с округлыми боковыми сторонами и приостренным задним краем, оформленным в виде 3-х лепесткового цветка (рис. 47. 3). Длина изделия 3,1 см, ширина рамки 1,9 см, ширина щитка 1,7 см. Состав металла: Cu: 65,14–83,63, Ag: 0,12–0,14, Sn: 1,84–11,18, Pb: 12,18–25,03, Zn: 0,89–1,26.

szíjvéggel. Sajnos azonban ennek elhelyezkedése az övön nem volt megfigyelhető.

Az övre jobb oldalról pajzsduor alakú függőt erősítettek (47. kép 8). A hátrésszen az övről egy tarsoly csüngött, melyben csiholó és kovákö feküdt. A tarsoly formáját nem sikerült megfigyelni.

1. Szív alakú veretek. Méreteik: $1,7 \times 1,4$ cm. 2 darab, a belső oldalon elhajtott, a veretek hátulján széltében elhelyezkedő felszerelőtükével rögzültek. A veretek felszínén csepp alakú díszítés található, szélük bemetszésekkel díszített (47. kép 2, 7).
2. Szív alakú veretek. 2 darab, a belső oldalon elhajtott, a veretek hátulján hosszában elhelyezkedő felszerelőtükével rögzültek. Méreteik: $1,4 \times 1,6$ cm és $1,9 \times 2,1$ cm. A veretek felszínén csepp alakú díszítés található, szélük bemetszésekkel díszített (47. kép 4, 6).
3. Szív alakú veret. Méretei: $1,4 \times 1,7$ cm. Széle bemetszésekkel díszített. 2 darab, a veret hátulján széltében elhelyezkedő, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzült. Felületén nehezen kivehető bemetszések találhatók (47. kép 5).
4. Szíjvég. Méretei: $1,8 \times 4,2$ cm. Oldalai egyenesek, vége lekerekített. Tövénel ívelt bevágás figyelhető meg. Felülete növényi motívummal díszített (47. kép 1).

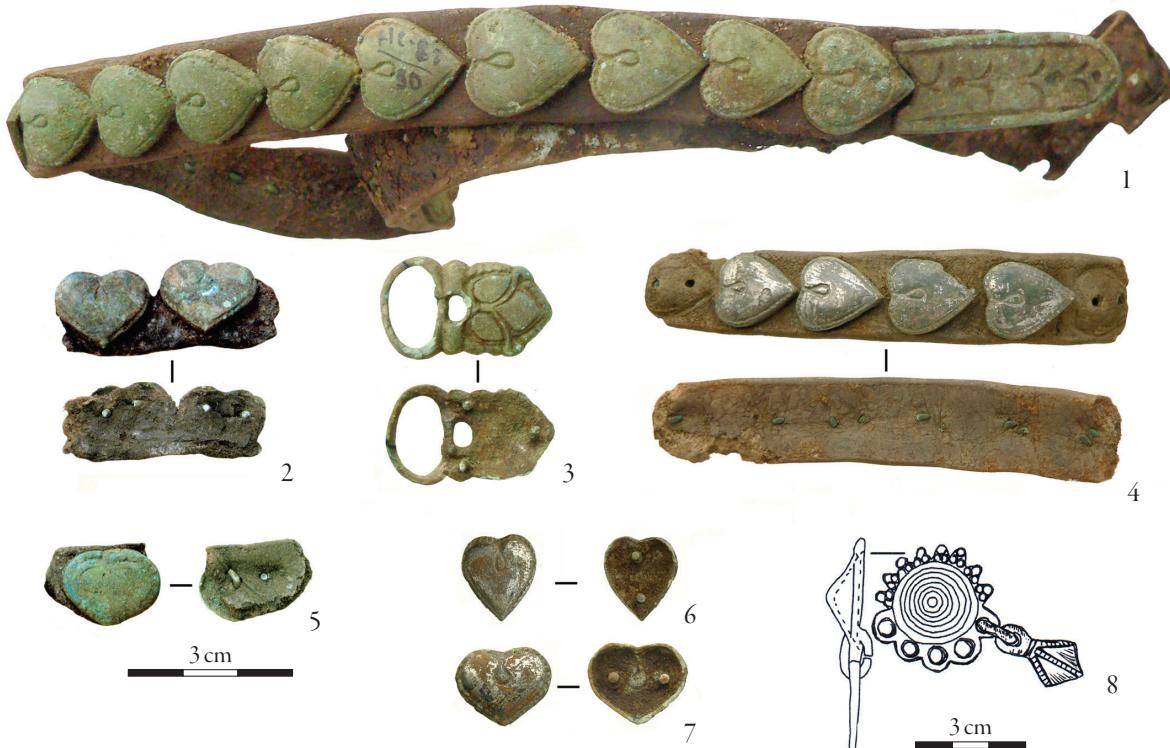


Рис. 47. Могильник «Нижняя стрелка», погребение 5

47. кр. „Nyizsnyjaja sztrelnka” temetője, 5. sír

21. Могильник «Нижняя стрелка», погребение 6

(женское, кенотаф)

Место хранения: Временное хранение в фондах
Мариийского научно-исследовательского института
языка, литературы и истории им. В. М. Васильева.
Кол. №: НС-87/111.

Источники и литература: ШИКАЕВА 1987о, рис. 63;
НИКИТИНА 2012, 36, рис. 144.

Пояс находился в центре могилы, условно в области талии. К нему крепился нож. Расположение пояса, как и иных украшений в кенотафе, символично, поэтому представленная реконструкция приблизительна.

Основу пояса составила кожаная лента шириной 1,6 см, на которую крепились накладки 3-х типов (рис. 48). Длина ремня с накладками около 128 см, один конец завершается пряжкой, другой – наконечником. Учитывая, что ширина наконечника превышает проем рамки пряжки, очевидно, что ремень застегивался с помощью вспомогательного ремешка, который не имел накладок и наконечника. Судя по длине кожаной ленты ремень носился в один оборот вокруг корпуса человека, спереди длинный конец был перекинут через ремень с левой стороны на правую, образуя дополнительный ряд, и свободный конец с наконечником опущен вниз. Задняя часть ремня и небольшой фрагмент с правой стороны перед пряжкой украшены пятиугольными накладками. Сзади с обеих сторон от пятиугольных накладок крепились сердцевидные накладки с круглой головкой на нижнем крае. Переенная часть и опущенный вниз конец имели сердцевидные накладки, прикрепленные мысиком вдоль ремня.

Накладки крепились с помощью шпеньков, пронизывающих кожу и загнутых с изнаночной стороны.

1. Накладки сердцевидной формы со слаженными очертаниями с бордюром по краю и головкой с нижней стороны имели размеры $2 \times 1,7$ см, крепились по ширине накладки двумя шпеньками (рис. 49. 6), загнутыми с обратной стороны. Состав металла: Cu: 63,16–73,22, Sn: 16,97–28,22, Pb: 2,3–2,66, Zn: 2,53–3,68.
2. Накладки сердцевидной формы со слаженными очертаниями без головки имели размеры $1,8 \times 1,6$ см, бордюр по контуру и два шпенька для крепления, расположенных по центральной оси накладки (рис. 49. 5). Состав металла: Cu: 67–75,68, Sn: 15,04–23,44, Pb: 1,68–4,23, Zn: 3,23–3,92.
3. Пятиугольные накладки с бордюром по контуру и прорезью у основания имели размеры $1,5 \times 1,7$ см и два шпенька для крепления по ширине изделия (рис. 49. 4). Состав металла: Cu: 58,26–67,57, Sn: 20,01–26,32, Pb: 3,61–5,85, Zn: 3,22–3,94.

5. Csat. Karikája ovális, a csattesttel egybeöntött. A csattest oldalai lekerékítettek, vége elhegyesedő, felülete háromszirmú virág ornamentikával díszített (47. kép 3). Méretei: hossz: 3,1 cm, karika szélessége: 1,9 cm, csattest szélessége: 1,7 cm. Anyagösszetétel: Cu: 65,14–83,63, Ag: 0,12–0,14, Sn: 1,84–11,18, Pb: 12,18–25,03, Zn: 0,89–1,26.

21. „Nyizsnyjaja sztrelnka”, 6. sír

(női, kenotáfium)

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev
Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos
Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: HC-87/111.

Források és irodalom: SIKAJEVA 1987о, рис. 63;
NYIKITYINA 2012, 36, рис. 144.

Az öv a sírgödör közepén helyezkedett el, feltételesen deréktájon. Rajta kés függött. Az öv elhelyezkedése a kenotáfiumban, csakúgy, mint az egyéb ékítményeké, szimbolikus, ezért a bemutatott rekonstrukció is csak feltételes.

Az öv alapját egy 1,6 cm széles bőrszíj adta, melyre 3 típusba sorolható vereteket erősítettek (48. kép). A veretekkel ellátott öv 128 cm hosszú, egyik vége csattal, a másik szíjvéggel zárult. Figyelembe véve, hogy a szíjvég szélessége felülmúlja a csatkeretét, nyilvánvaló, hogy az öv mellékszíjjal záródott, amelyen nem volt veret vagy szíjvég. Hosszából ítélté az öv egyszer fogta körül a derekat. Elöl a főszíj végét bal oldalról a jobb oldalra vezették, szíjvéggel ellátott vége a főszíjön átvetve szabadon lelőgött. Elöl az öv így kétrétegű volt. A hát részen, és a jobb oldal egy részén, a csat tájékán a szíjat ötszög alakú veretek díszítették. Hátul az ötszög alakú veretek után mindenkor oldalon szív alakú veretek kerültek felhelyezésre, melyeknek alsó részén kerek kiugró rész található. Az öv előlő oldalon és a lelógó végén szív alakú veretek helyezkedtek el csúcsukkal oldalt.

A veretek a bőrt átszúró, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskékkel rögzültek.

1. Szív alakú veretek. A tárgyak vonalai simítottak, szélükön bordűr található. Alsó részükön kiugró rész helyezkedik el. Méreteik: $2 \times 1,7$ cm. A veretek hátulján szélükben elhelyezkedő 2 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskével rögzültek (49. kép 6). Anyagösszetétel: Cu: 63,16–73,22, Sn: 16,97–28,22, Pb: 2,3–2,66, Zn: 2,53–3,68.
2. Szív alakú veretek. A tárgyak vonalai simítottak, szélükön bordűr található. Kiugró rész nem található rajtuk, szélükön bordűr helyezkedik el. Méreteik: $1,8 \times 1,6$ cm. 2 darab, a veretek középtengelyében elhelyezkedő tüskével rögzültek (49. kép 5). Anyagösszetétel: Cu: 67–



*Рис. 48. Могильник «Нижняя стрелка», погребение 6. Реконструкция пояса
48. kép. „Nyizsnyjaja sztrelka” temetője, 6. sír: Az öv rekonstrukciója*

4. Наконечник размерами $7 \times 1,8$ см имеет прямые параллельные стороны, закругленный конец и фигурный противоположный край, насечки по бордюру; крепился с помощью 4-х загнутых с обратной стороны шпеньков (рис. 49. 7). Состав металла: Cu: 76,86, Sn: 15,47, Pb: 7,18, Zn: сл.
5. Пряжка овальнонормчатая имеет длину 4 см, ширину рамки 2,5 см, ширину щитка 1,6 см; неподвижный вытянутый пятиугольный щиток и железный язычок (рис. 49. 8). Состав металла: Cu: 65,58, Sn: 18,28, Pb: 4,89, Zn: 3,53.
- 75,68, Sn: 15,04–23,44, Pb: 1,68–4,23, Zn: 3,23–3,92.
- Ötszög alakú veretek. Szélükön bordűr található, alsó részükön áttörtek. Méreteik: $1,5 \times 1,7$ cm. A veretek háztulján széltében elhelyezkedő, 2 darab felszerelőtüskével rögzültek (49. kép 4). Anyagösszetétel: Cu: 58,26–67,57, Sn: 20,01–26,32, Pb: 3,61–5,85, Zn: 3,22–3,94.
- Szíjvég. Méretei: $7 \times 1,8$ cm. Oldalai egyenesek, párhuzamosak, vége lekerekített, töve tagolt. Szélén bemetszésekkel ellátott. 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskével rögzült (49. kép 7). Anyagösszetétel: Cu: 76,86, Sn: 15,47, Pb: 7,18, Zn: nyomokban.



Рис. 49. Могильник «Нижняя стрелка», погребение 6
49. крп. „Nyizsnyjaja sztrelnka” temetője, 6. sír

6. Пряжка овальнорамчатая размерами $3 \times 1,5/1,7$ см с небольшим щитком геральдической формы с изображением трилистника имеет железный язычок (рис. 49. 9). Cu: 14,2–17,12, Sn: 59,2–60,61, Pb: сл.–0,81, Zn: 0,91–0,93.

22. «Нижняя стрелка», погребение 16

(женское, кремация)

Место хранения: Временное хранение в фондах Мариийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева.

Кол. №: HC-87/204.

Источники и литература: ШИКАЕВА 1987о, рис. 75–76; НИКИТИНА 2012, 39, рис. 160.

Пояс находился по центру погребения, опоясывая скопление жженных костей и фрагментов одежды.

Пояс состоит из нескольких кожаных лент разной ширины, соединенных поясными кольцами (рис. 50). Задние составные ремни шириной 1,5 см украшены сердцевид-

5. Egybeöntött, ovális karikájú csat. Méretei: hossz: 4 cm, karika szélessége: 2,5 cm, csattest szélessége: 1,6 cm. A csattest elnyújtott, ötszög alakú, a pecek vasból készült (49. kép 8). Anyagösszetétel: Cu: 65,58, Sn: 18,28, Pb: 4,89, Zn: 3,53.
6. Ovális karikájú csat. Méretei: $3 \times 1,5/1,7$ cm. A csattest kicsi, heraldikus formájú, háromlevelű motívummal díszített. A pecek vasból készült (49. kép 9). Anyagösszetétel: Cu: 14,2–17,12, Sn: 59,2–60,61, Pb: nyomokban–0,81, Zn: 0,91–0,93.

22. „Nyizsnyjaja sztrelnka”, 16. sír

(női, hamvasztásos rítus)

Örzési hely: Ideiglenes örzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: HC-87/204.

Források és irodalom: SIKAJEVA 1987о, рис. 75–76; NYIKITYINA 2012, 39, рис. 160.

ными накладками. Наиболее широкие до 2 см ремни располагались с лицевой стороны и имеют накладки разных типов: сердцевидные с каплевидными выступами, выпуклые круглые и кольцевидные, образующие одинаковые скопления со стороны поясных колец со строго регламентированной позицией каждой накладки. Ремни продеты в кольца и закреплены с использованием прямоугольных обойм. Концы пояса могли соединяться двумя способами: а) с помощью двух узких ремешков с накладками, продетых в поясные кольца: один завершается пряжкой, второй – наконечником; б) с помощью дополнительного кожаного или тканого ремешка без накладок, продетого в рамку пряжки.

1. *Накладки* сердцевидной формы размерами $1,3 \times 1,5$ см со слегка выпуклой поверхностью, с бордюром из насечек по контуру и с изображением овала на поверхности (рис. 51. 16). Крепились на ремень мысиком вбок с помощью двух шпеньков, расположенных по центральной оси изделия. Состав металла: Cu: 14,14–15,79, Sn: 40,56–56,98, Pb: 21,95–40,2, Zn: 1,23–1,34.
2. *Накладки* сердцевидной формы размерами $1,7 \times 1,3$ см со слегка выпуклой поверхностью, с бордюром из насечек по контуру и с изображением овала на поверхности (рис. 51. 17). Крепились на ремень мысиком вниз с помощью двух шпеньков, расположенных по ширине изделия. Состав металла: Cu: 52,57, Ag: 0,04, Sn: 14,52, Pb: 27,91, Zn: 0,52.
3. *Накладки* круглые выпуклые мелкие диаметром до 0,7 см (рис. 51. 3). Крепились на пояссе при помощи 1 шпенька, расклепанного с обратной стороны.
4. Кольцевидные *накладки* диаметром более 1,5 см украшены по контуру бордюром из ложной зерни и орнаментом в форме подковок, крепились с помощью 3-х шпеньков (рис. 51. 6, 9). Состав металла: Cu: 63,23–80,99, Sn: 2,53–9,41, Pb: 3,88–8,14, Zn: 5,69–9,41.
5. «Зооморфные» *накладки* $0,8 \times 0,7$ см с двумя миндалевидными изображениями, символизирующими глаза, и выступом между ними, обозначающим нос. Имеют один шпенек для крепления, расклепанный с обратной стороны (рис. 51. 14–15). Состав металла: Cu: 75,5–80,99, Sn: 3,05–3,23, Pb: 3,57–4,59, Zn: 11,02–12,75, Au: 1.
6. *Накладки* пятиугольной формы $2,1 \times 1,7$ см с тремя каплевидными выступами с рельефным растительным орнаментом и окантовкой по бордуру (рис. 51. 10).
7. *Наконечник* $3,3 \times 1$ см с заостренным концом и противоположным краем в форме ласточкина хвоста с рас-

Az öv a sír közepén helyezkedett el, égett csontokat és ruhátörékeket fogott át.

Az öv több, különböző szélességű bőrszíjból állt, melyeket övkarikák kötöttek össze (50. kép). A hátrézen a szíjak 1,5 cm szélesek, szív alakú veretekkel díszítettek. A legszélesebb, legfeljebb 2 cm széles szíjak elől helyezkedtek el, és különböző típusú veretekkel díszítettek: csepp alakú kiugrással díszített szív alakú veretekkel, domború kerek, és karika alakú veretekkel. Utóbbit veretek szigorú rendben helyezkedtek el az övkarikák mellett. A szíjakat a karikákon átvezették, és téglalap alakú pántokkal rögzítették. Az öv végeit kétfele módon kapcsolhatták össze: a) két vékony, veretekkel ellátott szíj segítségével, melyeket az övkarikákon átvezettek, és az egyik szíj végén csat, a másik szíj végén szíjvég helyezkedett el; b) bőrből vagy textilből készült, veretekkel nem ellátott mellékszájjal, mely csattal zárult.

1. Szív alakú *veretek*. Méreteik: $1,3 \times 1,5$ cm. Felületük enyhén domború. Szélükön bemetszésekkel álló bordűr helyezkedik el. Felületükön ovális alakú díszítés található (51. kép 16). Csúcsukkal oldalra kerültek a szíjra felhelyezésre, 2 darab, a veretek középtengelyében elhelyezkedő szegeccsel. Anyagösszetétel: Cu: 14,14–15,79, Sn: 40,56–56,98, Pb: 21,95–40,2, Zn: 1,23–1,34.
2. Szív alakú *veretek*. Méreteik: $1,7 \times 1,3$ cm. Felületük enyhén domború. Szélükön bemetszésekkel álló bordűr helyezkedik el. Felületükön ovális alakú díszítés található (51. kép 17). Csúcsukkal lefele kerültek a szíjra felhelyezésre, 2 darab, a veretek széltében elhelyezkedő szegeccsel. Anyagösszetétel: Cu: 52,57, Ag: 0,04, Sn: 14,52, Pb: 27,91, Zn: 0,52.
3. Kisméretű kerek *veretek*. Felületük kidomborodó. Átmérőjük legfeljebb 0,7 cm (51. kép 3). 1 darab, a belső oldalon elkalapált szegeccsel rögzültek az övre.
4. Karika alakú *veretek*. Átmérőjük legalább 1,5 cm. Szélük álgranulációval, a felületük pedig patkó alakú elemekkel díszített. 3 darab szegeccsel rögzültek (51. kép 6, 9). Anyagösszetétel: Cu: 63,23–80,99, Sn: 2,53–9,41, Pb: 3,88–8,14, Zn: 5,69–9,41.
5. „Állatalakos” *veretek*. Méreteik: $0,8 \times 0,7$ cm. Felületük szemeket utánzó, 2 darab mandula alakú elemmel és közöttük egy orrot utánzó kiugró résszel díszített. 1 darab, a belső oldalon elkalapált szegeccsel rögzültek (51. kép 14–15). Anyagösszetétel: Cu: 75,5–80,99, Sn: 3,05–3,23, Pb: 3,57–4,59, Zn: 11,02–12,75, Au: 1.
6. Ötszög alakú *veretek*. Méreteik: $2,1 \times 1,7$ cm. 3 darab, csepp alakú kiugrással ellátottak, felületük domború növényi mintával és szegéllyel díszített (51. kép 10).
7. *Szíjvég*. Méretei: $3,3 \times 1$ cm. Vége elhegyesedő, töve fecskefarok alakú. Felülete növényi indamintával, széle kisméretű álgranulációval díszített (51. kép 11). 2 darab,



*Рис. 50. Могильник «Нижняя стрелка», погребение 16. Реконструкция пояса
50. крп. „Nyizsnyjaja sztrelna” temetője, 16. sír. Az öv rekonstrukciója*

тительным орнаментом в виде извивающегося побега, по бортику — мелкая ложная зернь (рис. 51. 11). Крепится с помощью двух шпеньков, расклепанных с изнаночной стороны ремня. Состав металла: Cu: 77,28, Sn: 3,55, Pb: 5,26, Zn: 10,92.

8. Наконечники $3,3 \times 0,7/1,3$ см имеют боковые стенки, сужающиеся к заостренному концу, и расширение в форме обоймы на противоположной стороне; крепятся с помощью 3-х шпеньков, загнутых с обратной стороны, и боковых стенок, охватывающих кожаную ленту и загнутых с обратной стороны (рис. 51. 8, 12). Орнаментальная композиция состоит из трилистника в обрамлении растительных побегов, симметрично расположенных миндалевидных фигур с завитками внутри и бордюра из ложной зерни по контуру изделия. Состав металла: Cu: 76,59–79,23, Sn: 2,99–3,2, Pb: 4,59–5,74, Zn: 10,7–13,83.
9. Наконечник $3 \times 1/1,4$ см имеет трапециевидную форму, фигурные края, конец в форме трилистника и треугольный вырез на противоположной стороне (рис. 51. 13). Орнаментирован изображением трилистника в декоративном оформлении и миндалевидными фигурами. Крепится с помощью металлической пластинки и 2-х шпеньков, расклепанных с обратной стороны. Между пластинкой и основной кожаной лентой проложен дополнительный ремешок, предназначенный очевидно, для соединения наконечника с противоположным краем ремня. Состав металла: Cu: 73,47, Sn: 5,1, Pb: 50,2, Zn: 10,77.
10. Пряжка овальнойрамчатая с неподвижным фигурным щитком с округлыми боковыми сторонами и

а belső oldalon elkalapált szegeccsel rögzült. Anyagösszetétel: Cu: 77,28, Sn: 3,55, Pb: 5,26, Zn: 10,92.

8. Szíjvégek. Méreteik: $3,3 \times 0,7/1,3$ cm. Oldalaik az elhegyesedő végük felé szükülnek, tövüknél egy fém pántta szélesednek ki. 3 darab, a belső oldalon elhaljtott felszerelőtükével, valamint a pántta kiszélesedő véget az övre ráhajtva rögzültek (51. kép 8, 12). Felületük háromlevelű motívummal díszített, amit növényi hajtások kereteznek, valamint szimmetrikusan elhelyezkedő, belül volutával ellátott mandula alakú motívumokból. Szélük álgranulációjával díszített. Anyagösszetétel: Cu: 76,59–79,23, Sn: 2,99–3,2, Pb: 4,59–5,74, Zn: 10,7–13,83.
9. Trapéz alakú szíjvég. Méretei: $3 \times 1/1,4$ cm. Szélei tagoltak, vége háromágú végződésű, tövénél ék alakú bevágás található (51. kép 13). Felülete dekoratívan kivitelezett háromlevelű motívummal, és mandula alakú elemekkel díszített. 2 darab, a belső oldalon ellentett fémlemezzel elkalapált szegeccsel rögzült az övre. Az ellentett lemez és az öv szíja közé egy kiegészítő bőrszíj került, melynek célja jól láthatóan a szíjvég és a másik oldalon az övbőr végének a rögzítése. Anyagösszetétel: Cu: 73,47, Sn: 5,1, Pb: 50,2, Zn: 10,77.
10. Egybeöntött csat. Karikája ovális alakú, a csattest háromlevelű virág motívummal díszített, oldalai lekerekítettek, hegyben végződik (51. kép 2). A tárgy hossza: 3,2 cm, karika szélessége: 2 cm, csattest szélessége: 1,7 cm.
11. Csat. Karikája ovális alakú. A csattest áttört. Hossza: 2,3 cm, a karika szélessége: 2 cm, a csattest szélessége: 1,5 cm. A csatpecek színesfémiből készült (51. kép 12). A karika vízszintes bemetszésekkel díszített. Anyagösszetétel: Cu: 78,89, Sn: 4,7, Pb: 4,03, Zn: 8,99.



Рис. 51. Могильник «Нижняя стрелка», погребение 16
51. kép. „Nyizsnyjaja sztrelka” temetője, 16. sír

- приостренным задним краем и орнаментом в форме 3-х лепесткового цветка (*рис. 51. 2*). Длина изделия 3,2 см, ширина рамки 2 см, ширина щитка 1,7 см.
11. Пряжка овальнорамчатая с рамчатым щитком для крепления ремня имела длину 2,3, ширину рамки 2 см, ширину щитка 1,5 см, язычок из цветного металла (*рис. 51. 12*). Рамка украшена горизонтальными насечками. Состав металла: Cu: 78,89, Sn: 4,7, Pb: 4,03, Zn: 8,99.
 12. Кольца поясные диаметром 3,6 см, имеют на поверхности орнамент из завитков (*рис. 51. 1, 7*). Состав металла: Cu: 79,38–79,6, Sn: 2,34–3,7, Pb: 6–6,19, Zn: 8,32–10,58.
 13. Прямоугольные обоймы $1,9 \times 1$ см имеют два выступа на одной стороне, небольшую выемку на другой и растительный орнамент (*рис. 51. 1, 4*); охватывают кожаную ленту боковых сторон и загнуты. Для крепления дополнительно служили 2 шпенька по центру, загнутые с обратной стороны. Использованы для соединения кожаных ремней. Состав металла: Cu: 79,23–76,59, Sn: 2,99–3,55, Pb: 5,26–5,74, Zn: 10,7–10,92.
- 23. «Нижняя стрелка», погребение 30**
(женское, кремация)
- Место хранения: Временное хранение в фондах Мариийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева. Кол. №: НС-87/395.
- Источники и литература: ШИКАЕВА 1987о, рис. 91, 129; НИКИТИНА 2012, 42, рис. 182–183; НИКИТИНА–САПРЫКИНА–МИТОЯН 2011, 115–126.
- Пояс охватывал скопление жженных костей приблизительно по центру. Судя по расположению инвентаря, ремень занимал положение, близкое к месту в костюме погребенного.
- По сохранившимся фрагментам кожи с отверстиями для накладок (от 61 накладки) очевидно, что длина пояса составляла не менее 125 см. Ремень состоял из двух кожаных лент. Нижняя кожаная полоса имела ширину 1,9 см, сверху покрыта слоем более тонкой кожи, вероятно, другого цветового оттенка (*рис. 52. 6, 8*). Используя материал из погребения 29 этого же могильника с аналогичным поясом, содержащего ингумацию, можно предположить, что ремень опоясывал погребенного в 1,5 оборота. В поясном наборе присутствовали накладки, пряжка и наконечник. Накладки имели одинаковое оформление, но различались по пропорциям.
1. Накладки пятиугольной формы $2,1 \times 1,8$ см имели каплевидные выступы по бокам и петлю у основания для кольца (*рис. 52. 1–2*). Крепились вершиной пя-
 12. Övkárakák. Átmérőjük: 3,6 cm. Felületük volutákkal díszített (*51. kép 1, 7*). Anyagösszetétel: Cu: 79,38–79,6, Sn: 2,34–3,7, Pb: 6–6,19, Zn: 8,32–10,58.
 13. Téglalap alakú pántok. Méreteik: $1,9 \times 1$ cm. Egyik oldalukon két kiszögellés, vele szemben lévő oldalukon egy kisméretű bevágás található. Felületük növényi mintával díszített (*51. kép 1, 4*). A lemezek az oldalsó részeken a bőrszíjra vannak ráhajtva. A rögzítésre szolgált továbbá 2 darab felszerelőtűske középtájon, melyek a belső oldalon vannak elhajtva. Bőrszíjak egymáshoz rögzítésére szolgáltak. Anyagösszetétel: Cu: 79,23–76,59, Sn: 2,99–3,55, Pb: 5,26–5,74, Zn: 10,7–10,92.
- 23. „Nyizsnyjaja sztrelnka”, 30. sír**
(női, hamvasztásos ritus)
- Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézetet.
Gyűjteményi szám: HC-87/395.
Források és irodalom: SIKAJEVA 1987о, рис. 91, 129; NYIKITYINA 2012, 42, рис. 182–183; NYIKITYINA–SZAPRIKINA–MITOJAN 2011, 115–126.
- Az öv égett csontokat fogott át, megközelítőleg a sírgödör közepén. A mellékletek elhelyezkedése alapján az öv az elhunyt ruházatában elfoglalt helyéhez közel feküdt. A megmaradt bőrtörédekek alapján (melyekben megmaradtak 61 verettől származó, a felszerelőtűskék által hagyott lyukak), nyilvánvaló, hogy az öv hossza legalább 125 cm volt. Az öv két szíjból állt. Az alsó szíj 1,9 cm széles volt, felül jóval vékonyabb bőrrel volt borítva, amely feltehetően más színáronyalatú volt (*52. kép 6, 8*). Ennek a temetőnek a 29. (korhasztásos ritusú) sírjából származó anyagok alapján, melyből egy hasonló öv került elő, feltételezhető, hogy az öv 1,5 fordulattal fogta körül az elhunyt testét.
- Az övkészlethez veretek, csat, és szíjvég tartoztak. A veretek kialakítása egyezik, de arányaik különbözőek.
1. Ötszög alakú veretek. Méreteik: $2,1 \times 1,8$ cm. Oldalaiikon csepp alakú kiálló részekkel ellátottak, alsó részükön karika számára szolgáló hurok található (*52. kép 1–2*). Az ötszög csúcsával felfele rögzültek 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtűskével (*52. kép 7*). Díszítésük kettő, a középtengelyen elhelyezkedő háromlevelű motívumból áll, növényi hajtásokkal az oldalakon. Anyagösszetétel: Cu: 90,35–93,62, Ag: 0,17–0,19, Sn: 3,78–7,15, Pb: 1,51–1,66.
 2. Ötszög alakú veretek. Méreteik: $1,7 \times 2$ cm. Oldalaikon csepp alakú kiálló részekkel ellátottak. Az ötszög csúcsával oldalt rögzültek 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtűskével (*52. kép 3, 6, 8*). Kialakításuk megfelel

тиугольника вверх с помощью 3-х шпеньков, загнутых на обратной стороне (рис. 52. 7). Орнамент состоит из двух, расположенных по центральной оси, трилистников и побегов по боковым краям. Состав металла: Cu: 90,35–93,62, Ag: 0,17–0,19, Sn: 3,78–7,15, Pb: 1,51–1,66.

2. Накладки пятиугольной формы $1,7 \times 2$ см имели кавалерийские выступы по бокам, крепились вершиной пятиугольника вдоль ремня с помощью 3-х шпеньков, загнутых с обратной стороны (рис. 52. 3, 6, 8). Оформление соответствует декору на предыдущих накладках. Состав металла: Cu: 90,7, Ag: 0,16, Sn: 6,4, Pb: 1,6.
3. Наконечник размерами $3,3 \times 1,7$ см имел параллельные боковые края, закругленный конец и фигурный вырез на противоположной стороне. Крепился с помощью 4-х шпеньков, загнутых на обратной стороне (рис. 52. 5). Орнамент растительный. Состав металла: Cu: 93,42, Ag: 0,22, Sn: 3,48, Pb: 1,96.

az előzőekben leírt vereteknek. Anyagösszetétel: Cu: 90,7, Ag: 0,16, Sn: 6,4, Pb: 1,6.

3. *Szijvég*. Méretei: $3,3 \times 1,7$ cm. Oldalai párhuzamosak, vége lekerekített, töve tagolt. 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelötűskével rögzült (52. kép 5). Növényi mintával díszített. Anyagösszetétel: Cu: 93,42, Ag: 0,22, Sn: 3,48, Pb: 1,96.
4. *Csat*. Karikája ovális alakú. Méretei: $2,6 \times 1,4/1,6$ cm. Csat teste heraldikus formájú, kisméretű, háromlevelű motívummal díszített. 3 darab szegeccsel rögzült (52. kép 4).

24. „Nyizsnyjaja sztrelnka”, 4. áldozati leletegyüttes (női[?])

Őrzési hely: Ideiglenes őrzési helye a V. M. Vasziljev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet.

Gyűjteményi szám: HC-87/496.

Források és irodalom: SIKAJEVA 1987o, рис.



Рис. 52. Могильник «Нижняя стрелка», погребение 30
52. кр. „Nyizsnyjaja sztrelnka” temetője, 30. sír

4. Овальнонорамчатая пряжка размерами $2,6 \times 1,4/1,6$ см имела миниатюрный щиток геральдической формы, в который вписан трилистник; крепилась 3 шпеньками (рис. 52. 4).

24. «Нижняя стрелка», жертвенный комплекс 4 (женский[?])

Место хранения: Временное хранение в фондах Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева. Кол. №: НС-87/496.

Источники и литература: ШИКАЕВА 1987о, рис. 101; НИКИТИНА 2012, 45, рис. 196. 5–6, 8–9; НИКИТИН–НИКИТИНА 2004, 110.

Ремень лежал на дне и опоясывал завернутые в мех и ткань вещи.

Основу пояса составляли две кожаные ленты: верхний слой более толстой кожи имел ширину 2 см; нижний слой более тонкой кожи имеет в настоящее время немного меньшую ширину. Слой толстой кожи повернут ворсистой стороной наружу. Возможно, оба слоя были по ширине равны, но в различной степени подвержены деформации. Накладки на основном ремне скрепляли оба слоя шпеньками, расклепанными на обратной стороне (рис. 53. 5). Вспомогательный ремешок имел ширину 1,4 см и следы от накладок, прикрепленных с помощью расклепанных шпеньков (рис. 53. 6). Накладки на вспомогательном ремешке не сохранились, фиксируются только шпеньки от них.

Судя по составу деталей пояса, он был полным, но, к сожалению, расположение этих деталей в составе набора не прослежено.

Пояс имел накладки двух типов, пряжку, наконечник основного ремня и малый наконечник от вспомогательного ремешка.

1. Накладки сердцевидной формы 2×2 см с орнаментом пальметты (трилистника), лепестки которой выступают за боковые стенки (рис. 53. 3). Крепятся 3 шпеньками, расклепанными на обратной стороне. Состав металла: Cu: 2,38–3,62, Ag: 12,29–62,8, Sn: 2,51–48,79, Pb: 1,08–5,69, Zn: 0,1–0,63, Au: 5,55.
2. Накладки пятиугольной формы $2 \times 2,2$ см с прямоугольной прорезью украшены аналогично вышеописанным (рис. 53. 4). Крепятся к кожаной ленте с помощью 3-х шпеньков, заклепанных с обратной стороны. Состав металла: Cu: 37,32–52,35, Ag: 7,56–37,81, Sn: 2,55–5,1, Pb: 1,2–1,33, Zn: 1,06–1,23, Au: 4,22.
3. Пряжка округлонорамчатая с прямоугольным неподвижным щитком с изображением трилистников,

101; NYIKITYINA 2012, 45, рис. 196. 5–6, 8–9; NYIKITYIN–NYIKITYINA 2004, 110.

Az öv a gödör alján helyezkedett el, szörmébe és szövetbe burkolt tárgyakat fogott körbe.

Az öv alapját két bőrszíj adta. A felső vastagabb, 2 cm széles, az alsó vékonyabb, jelenleg kissé keskenyebb. A vastagabb bőr húsoldallal kifelé volt fordítva. Valószínűleg minden réteg szélessége megegyezett, de eltérő mértékben voltak kitéve deformáló hatásoknak. A főszíj minden rétegét egymáshoz rögzítették a veretek belső oldalon elkalapált szegecsei (53. kép 5). A mellékszíj 1,4 cm széles volt, rajta elkalapált szegecsekkel rögzülő veretek nyomaival (53. kép 6). A mellékszíj veretei nem maradtak meg, csak szegecseik. Az övkészlet elemei alapján ez egy teljes veretes öv volt, sajnos azonban ezen részletek elhelyezkedése a készleten belül nem megállapítható.

Az övhöz két típusba sorolható veretek, csat és szíjvég tartozott a főszíjon, valamint a mellékszíjoni kisszíjvég.

1. Szív alakú veretek. Méreteik: 2×2 cm. Palmetta (háromlevelű) motívummal díszítettek, a levelek túllógnak a veretek szélén (53. kép 3). 3 darab, a belső oldalon elkalapált szegecsel rögzültek. Anyagösszetétel: Cu: 2,38–3,62, Ag: 12,29–62,8, Sn: 2,51–48,79, Pb: 1,08–5,69, Zn: 0,1–0,63, Au: 5,55.
2. Ötszög alakú veretek. Méreteik: $2 \times 2,2$ cm. Téglalap alakban áttörtek, a fenti veretekhez hasonlóan díszítettek (53. kép 4). Az övbörre 3 darab, a belső oldalon elkalapált szegecsel rögzültek. Anyagösszetétel: Cu: 37,32–52,35, Ag: 7,56–37,81, Sn: 2,55–5,1, Pb: 1,2–1,33, Zn: 1,06–1,23, Au: 4,22.
3. Csat. Karikája lekerekített, a csattest téglalap alakú, a karikával egybeöntött. Felülete a középtengelyen egymás alatt elhelyezkedő háromlevelű motívumokkal díszített (53. kép 2). A csat méretei: $5,4 \times 1,7/2,1$ cm.
4. Szíjvég. Méretei: $7 \times 2,1$ cm. Oldalai egyenesek, vége elhegyesedő, töve tagolt. Felülete a középtengelyen 4 szinten, egymás alatt elhelyezkedő háromlevelű motívummal díszített (53. kép 1). 7 darab, a belső oldalon elkalapált szegecsel rögzült. A belső oldalon vékony fémlemez került felhelyezésre.
5. Kisméretű szíjvég. Méretei: $3,1 \times 1$ cm. Szélén domború hullámvonalallal, középen kidomborodó vonallal ellátott (53. kép 7).

RUSZENYIHA TEMETŐ (1. kép, № 9)

A lelőhelyen 32 objektum került feltárársa: 18 sír és 15 áldozati leletegyüttes. 87,5% tartalmazott övet. A férfi együttesekben 94,1%-ban fordultak elő, míg a női együttesekben

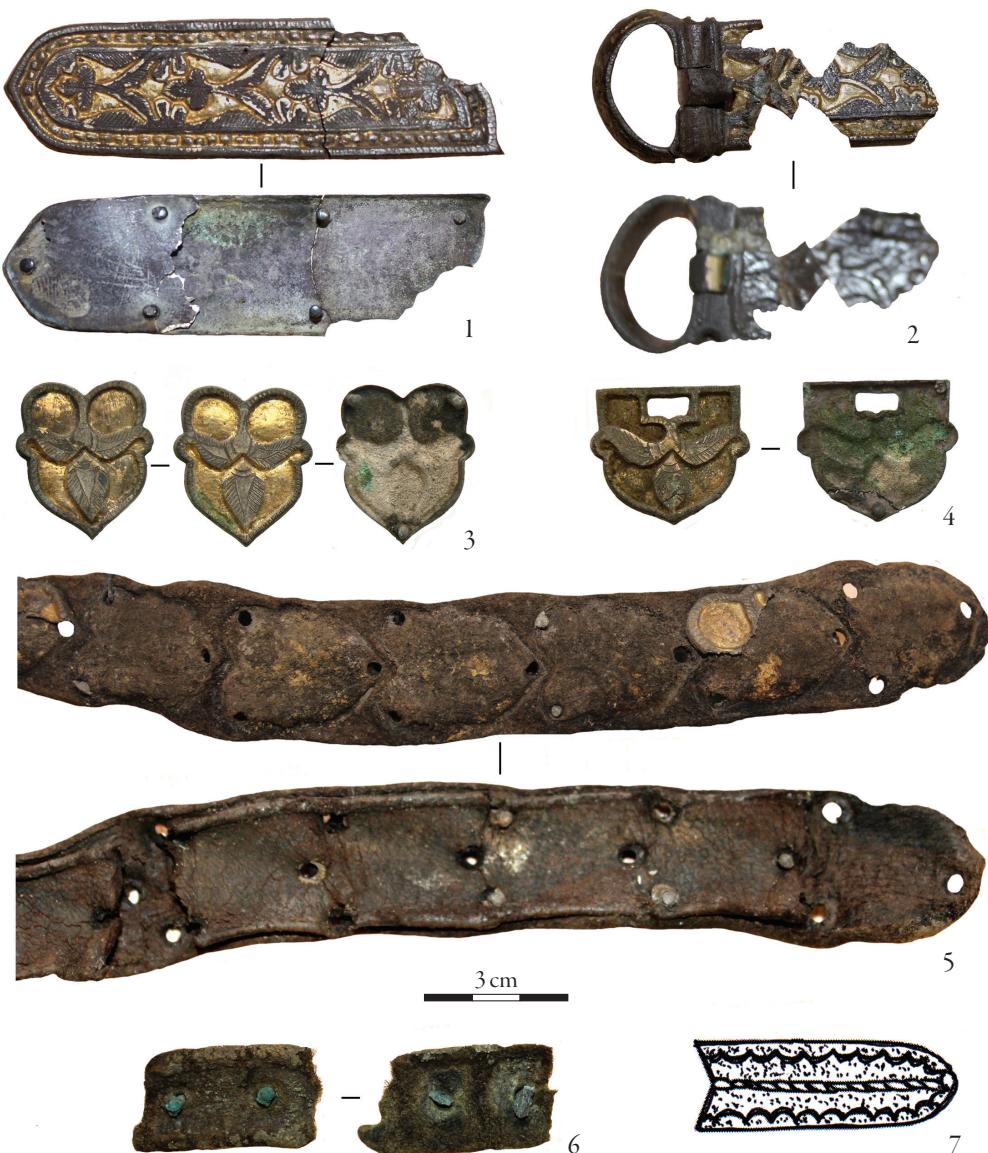


Рис. 53. Могильник «Нижняя стрелка», жертвенный комплекс 4
53. kép. „Nyizsnyjaja sztrelka” temetője, 4. áldozati leletegyüttes

- расположенных по центральной оси в несколько ярусов (рис. 53. 2). Размеры пряжки: 5,4 × 1,7/2,1 см.
4. Наконечник ремня $7 \times 2,1$ см с прямыми боковыми сторонами, заостренным концом и фигурным краем на противоположной стороне украшен трилистниками, расположенными в 4 яруса по центральной оси (рис. 53. 1). Крепится с помощью 7 шпеньков, расклепанных с обратной стороны. С обратной стороны проложена тонкая металлическая пластина.
 5. Наконечник миниатюрных размеров $3,1 \times 1$ см с бордюром в виде рельефной волнистой линии по контуру и с выступающей осью по центру (рис. 53. 7).

ritkábban, csak 61,5%-ban. 9 övet lehetett rekonstruálni.

25. Ruszenyihai temető, 1. sír

(férfi, korhasztásos rítus)

Őrzési hely: Voszkreszenszkojei Járási Népi Helytörténeti Múzeum.

Gyűjteményi szám: РуСМ-09/35.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2009a, 59, 62–63; NYIKITYINA 2016, 326–329; NYIKITYINA 2018a, рис. 27а, 29.

Az öv deréktáján helyezkedett el (54. kép). Alapját egy 2–2,2 cm széles bőrszíj adta, amely 2 fordulattal fogta körül a testet. Az öv legfeljebb 140 cm hosszú volt. A bőrszíjra kétfélé típus-

Русенихинский могильник (рис. 1, № 9)

На памятнике изучено 32 объекта: 18 погребений и 15 жертвенных комплексов. Пояса присутствовали в 87,5% комплексах. В мужских комплексах они зафиксированы в 94,1%, а в женских встречаются реже и обнаружены только в 61,5%. 9 поясных наборов подлежат реконструкции.

25. Русенихинский могильник, погребение 1

(мужское, ингумация)

Место хранения: Воскресенский районный Народный краеведческий музей.

Кол. №: Русл-09/35.

Источники и литература: Никитина 2009о, 59, 62–63; Никитина 2016, 326–329; Никитина 2018а, рис. 27а, 29.

Ремень располагался в области талии (рис. 54). Основу ремня составила кожаная лента шириной 2–2,2 см, охватывающая корпус человека в 2 оборота, длина ремня в пределах 140 см. На кожаную основу прикреплены металлические накладки двух типов: каждый ряд пояса имел свои накладки: один ряд украшен пятиугольными накладками, второй – листовидными (рис. 54). Накладки имели шпеньки, загнутые с обратной стороны. Пояс застегнут с помощью пряжки, в которую был продет узкий короткий ремешок, который являлся продолжением основного пояса и крепился к конечнику. По бокам спускаются по три ремешка длинной 9 см (ширина ремешков 1,2 см), украшенных круглыми накладками и наконечниками. Боковые ремешки крепились в прорези на пятиугольных накладках (рис. 55).

С правой стороны подвешен нож, а со стороны спины у правого бока – кошелек из бобрового хвоста. С правой стороны обнаружен еще один нож, но его крепление к поясу не прослежено.

- Накладки арочной формы $2,5 \times 1,8$ см с фестончатым краем и прямоугольной прорезью у основания имеют 3–4 шпенька для крепления к накладкам (рис. 56. 1, 5, 8).
- Листовидные накладки размерами $2,5 \times 1,8$ см с фестончатым краем, выемкой на одной из сторон и овалом по центру крепились вдоль кожаной ленты 3–4 шпеньками (рис. 56. 2, 6).
- Кольцевидные накладки диаметром $1,3 / 1,4$ см с орнаментом из окружностей крепились с помощью 3-x шпеньков (рис. 55. 8, 10).
- Пряжка цельнолитая с неподвижным соединением рамки со щитком (рис. 56. 4) имеет размеры: длина 3,2 см, ширина рамки 2,5 см, ширина щитка 1,5 см. Щиток оформлен в виде 3-х лепесткового цветка.



Рис. 54. Русенихинский могильник, погребение 1.

Фрагмент погребения с поясом

54. kép. Ruszenyhai temető 1. sír. A sír részlete az övvel

ba sorolható vereteket erősítettek. Lévében az öv 2 fordulattal fogta körül a derekat, ezért a szíj két sorban helyezkedik el, és minden sort másmilyen verettel díszítettek: az egyiket ötszög alakú, a másikat levél alakú veretekkel (54. kép). A veretek a belső oldalon elhajtott felszerelőtükékkel rögzültek. Az öv egy csattal zártult, melybe egy keskeny, rövid bőrszíjat bújtattak. Ez a bőrszíj a főszíj folytatása volt, és egy szíjvégéhez volt erősítve. Oldalt 3-3 darab, 9 cm hosszú (és 1,2 cm széles) kisszíj helyezkedett el, melyeket kerek veretekkel és szíjvéggel díszítettek. Az oldalsó kisszíjak az ötszög alakú veretek áttöréseibe csatlakoztak (55. kép).

Az övre jobb oldalt egy kést függesztettek, a hátrészen a jobb oldalon pedig egy hódfarokból készült tarsolyt. Jobb oldalán egy újabb kést tártak fel, de az övre való felerősítésnek módját nem sikerült megfigyelni.

- Felül árkádos ívű veretek. Méreteik: $2,5 \times 1,8$ cm. Szélük gyöngysormintával ellátott, alsó részükön téglalap alakban áttörtek. 3–4 darab szegeccsel rögzültek (56. kép 1, 5, 8).
- Levél alakú veretek. Méreteik: $2,5 \times 1,8$ cm. Szélük gyöngysormintával keretelt, egyik oldaluk homorú, közepükön ovális alakú elemmel díszítettek. Az övre hosszában kerültek felhelyezésre 3–4 darab szegeccsel (56. kép 2, 6).
- Karika alakú veretek. Átmérőjük: $1,3 / 1,4$ cm. Felületük körökkel díszített. 3 darab szegeccsel rögzültek (55. kép 8, 10).
- Egybeöntött csat (56. kép 4). Méretei: hosszúság: 3,2 cm, keret szélessége: 2,5 cm, csattest szélessége: 1,5 cm. A csattest háromlevelű virág alakban kivitelezett.
- Szíjvég. Méretei: $4,1 \times 1,6$ cm. Oldalai egyenesek, vége elhegyesedő, töve homorúan behajlik. Széle gyöngysormintával ellátott (56. kép 3).

5. Наконечник размерами $4,1 \times 1,6$ см с прямыми краями, заостренным концом, выемкой на противоположной стороне и фестончатым бордюром по контуру (рис. 56. 3).
6. Наконечник размерами $2,4 \times 1,3$ см, имеет прямые края, заостренный конец и треугольный вырез на противоположной стороне, размытый орнамент из ромбов (рис. 55. 7, 11).

26. Русенихинский могильник, погребение 2

(женское, ингумация)

Место хранения: Воскресенский районный Народ-

26. Ruszenyihai temető, 2. sír

(női, korhasztásos ritus)

Őrzési hely: Voszkreszenszkojei Járási Népi Helytörténeti Múzeum.

Gyűjteményi szám: РуСм-09/58.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2009o, 69, 71, 74;

NYIKITYINA 2018a, рис. 30.



Рис. 55. Русенихинский могильник, погребение 1. 1: Вид спереди; 2: Вид сзади

55. kép. Ruszenyihai temető 1. sír. 1: Elölnézet; 2: Hátulnézet

ный краеведческий музей.

Кол. №: РуСМ-09/58.

Источники и литература: Никитина 2009о, 69, 71, 74; Никитина 2018а, рис. 30.

Пояс располагался в области талии в один оборот.

Основу пояса составила узкая (1 см) полоска кожи, на которую прикреплены накладки, образуя сплошную полосу (рис. 57). Пояс застегивался с помощью пряжки и вспомогательного ремешка. К ремню с левой стороны в области спины привешены биметаллическое кресало и нож.

1. Накладки 1,1 × 1 см из трех горошин по внешнему виду напоминают личину, имеют на одной стороне выступ, на второй выемку. Накладки крепились на пояссе с помощью 1 шпенька, расклепанного на обратной стороне, вплотную; выступ входил в ложбину предыдущей накладки (рис. 57. 1).
2. Пряжка сохранилась во фрагментах, имела неподвижный щиток геральдической формы с вписанным трилистником (рис. 57. 2).

Az öv deréktájánon helyezkedett el, a testet egy fordulattal fogta körül.

Az öv alapja egy keskeny (1 cm széles) bőrszíj, melyre a vereteket úgy helyezték fel, hogy összefüggő fém szalag benyomását keltsse (57. kép). Csattal és mellékszíjjal zártult. Az övre bal oldalról, a hát tájékán bimetál csiholót és kést függesztettek.

1. *Verekek*. Méreteik: 1,1 × 1 cm. 3 darab gömb alakú elemből áll, maszkra emlékeztet. Egyik oldalán kiugró rész, a másikon bemélyedés található. A verekek egymás mellett szorosan elhelyezkedve, 1 darab, a belső oldalon elkalapált szegeccsel rögzültek az övbörre. Az egyik veret kiugró része a másik veret bemélyedéséhez illeszkedik (57. kép 1).
2. Az egybeöntött csat töredékekben maradt meg. A csatatest heraldikus formájú, háromlevelű motívummal díszített (57. kép 2).

27. Ruszenihai temető, 3. sír

(férfi, korhasztásos rítus)

Őrzési hely: Voszkreszenszkojei Járási Népi Helytörténeti Múzeum.



Рис. 56. Русенухинский могильник, погребение 1

56. кеп. Ruszenihai temető 1. sír

27. Русенихинский могильник, погребение 3

(мужское, ингумация)

Место хранения: Воскресенский районный Народный краеведческий музей.

Кол. №: РУСМ-10/40.

Источники и литература: Никитина 2010о, рис. 42, 45–47, 51–52; Никитина 2014а, рис. 3А. 3; Никитина 2018а, рис. 27Б, 31.

Ремень располагался в области талии (рис. 58). Основу ремня составила полоска кожи шириной 2 см. Сверху по всей длине полоска толстой кожи обтянута очень тонкой крашеной кожей. Цвет определен условно как красный. Тонкая кожа с обеих сторон охватывает основной ремень и соединена по центру лицевой стороны. Сверху стык закрыт накладками, которые скрепляют все слои кожи. В конечном варианте ширина пояса составила 2,2 см. Длина основного ремня в пределах 140 см, он обернут вокруг талии в два оборота, перекрещиваясь с правого бока (рис. 59). Каждый ярус имеет свой тип накладок; шпеньки накладок пробивают оба слоя кожи и загнуты с изнаночной стороны. Узкий ремешок шириной 1 см прикреплен к наконечнику ремня, прорез через рамку пряжки и спускается вниз: ближе к концу имеет свои накладки. У левого бока со стороны живота привешены 2 ножа, а со стороны спины – кошелек из бобрового хвоста.

1. Накладки сердцевидной формы размерами $1,8 \times 1,8$ см имеют выраженный уступом бортик (рис. 60. 4), декорированы орнаментом из завитков и раститель-

Gyűjteményi szám: РУСМ-10/40.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2010о, рис.

42, 45–47, 51–52; NYIKITYINA 2014а, рис. 3А. 3; NYIKITYINA 2018а, рис. 27Б, 31.

Az öv deréktáján helyezkedett el (58. kép). Az öv alapját adó bőrszíj 2 cm széles. Teljes hosszában nagyon vékony, festett bőrrel borított, melynek színe feltételesen vörösnek határozható meg. A vékony bőr beborítja az öv alapját adó bőrt, és a külső oldal közepén zárul. Az illesztésre veretek kerültek, melyeknek rögzítései a bőrrétegeket is rögzítik egymáshoz. Az öv szélessége így 2,2 cm volt. A főszíj nagyjából 140 cm hosszú volt, a derekat két fordulattal fogta körül (59. kép). Az öv így két sorba rendeződött a viselő testén, a sorok a jobb oldalon keresztezték egymást, és mindegyik különböző veretekkel díszített. A veretek felszerelőtükéi a bőrrétegeket átütve a belső oldalon el vannak hajtva. A szíjvéghez egy 1 cm széles szíj van erősítve, mely a csatkarikán átbújthatva lefelé lóg. Végéhez közel veretekkel borított. A hasi részen, a bal oldalon 2 darab kést függesztettek az övre, a hátrészen pedig hódfarokból készült tarsolyt.

1. Szív alakú veretek. Méreteik: $1,8 \times 1,8$ cm. Oldaluk lépcsősen tagolt (60. kép 4). Felületük volutákkal és növényi hajtásokkal díszített. Az oldalak, valamint a díszítő minta közepé sárga színű, feltehetően aranyozottak. 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzültek.
2. Négyzetes veretek. Oldaluk lépcsősen tagolt, méreteik: $1,9 \times 1,9$ cm, egyik oldalán bevágással ellátott téglalap alakban áttörtek (60. kép 5). Az áttört résszel fölfele

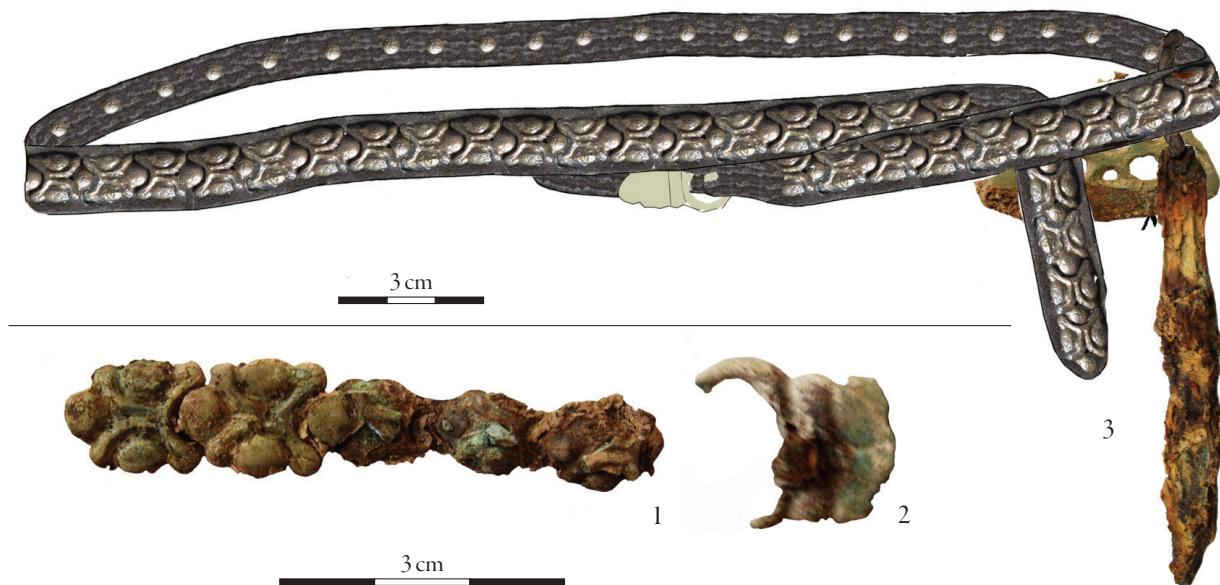


Рис. 57. Русенихинский могильник, погребение 2

57. кр. Ruszenihai temető 2. sír



*Рис. 58. Русенихинский могильник, погребение 3. Фрагменты погребения с элементами поясного набора
58. kép. Ruszenyhai temető 3. sír. A sír részletei az övkészlet elemeivel*

ных побегов на поверхности. Бортик и центральный язычок орнамента имеют желтый цвет, предположительно позолочены. Крепятся с помощью 3-х шпеньков, загнутых с обратной стороны.

2. *Накладки квадратной формы с выраженным уступом бортиками размером 1,9 × 1,9 см с фигурной прорезью (рис. 60. 5)* крепятся прорезью вверх с помощью 4-х шпеньков, загнутых на обратной стороне. Орнамент на поверхности и бортики украшены по подобию сердцевидных накладок.
3. *Накладка сердцевидной формы с каплевидными выступами по бокам у верхнего края имеет размеры 1,2 × 0,9 см (рис. 60. 7).* Крепится с помощью одного расположенного по центру шпенька.
4. *Пряжка цельнолитая треугольнорамчатая с неподвижным соединением рамки со щитком.* Размеры пряжки: 5 × 2,1/2,4 см. Орнамент растительный с позолотой, два каплевидных выступа по бокам (рис. 60. 9). Крепилась с помощью шпеньков.
5. *Наконечник с овальным концом и фигурной выемкой на противоположной стороне имел прямые боковые края с выраженным уступчиком бортиком и размеры 3,8 × 2,1 см, крепился с помощью шпеньков (рис. 60. 8).* Орнамент растительный, заметна позолота на поверхности.
6. *Наконечник размерами 2 × 1 см с заостренным нижним краем (рис. 60. 6); верхний край не сохранился.* На поверхности растительный орнамент со следами позолоты.

28. Русенихинский могильник, погребение 4

(мужское, ингумация)

Место хранения: Воскресенский районный Народный краеведческий музей.

Кол. №: РУСМ-10/66.

Источники и литература: Никитина 2010о, 56, 61, 65; Никитина 2018а, рис. 32.

Пояс находился в области талии (рис. 62). Основу состави-

kerültek felrögítésre 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükkel. Díszítésük a szív alakú veretekhez hasonlóan kivitelezett.

3. Szív alakú veret. Oldalain és felül csepp alakú kiálló részekkel ellátott. Méretei: 1,2 × 0,9 cm (60. kép 7). 1 darab, a veret közepén elhelyezkedő szegecsel rögzült.
4. Egybeöntött csat. Karikája háromszög alakú. Mértei: 5 × 2,1/2,4 cm. Díszítése növényi mintás, aranyozott, oldalain 2 darab, csepp alakú kiugrás helyezkedik el (60. kép 9). Szegecsekkel rögzült.
5. Szíjvég. Vége ovális, töve tagolt. Oldalai egyenesek, lépcsősen tagoltak. Mérteik: 3,8 × 2,1 cm. Szegecsekkel rögzült (60. kép 8). Díszítése növényi mintás, felületén aranyozás figyelhető meg.
6. Szíjvég. Mértei: 2 × 1 cm. Vége elhegyesedő (60. kép 6). Töve nem maradt meg. Felületén növényi mintás díszítés található aranyozás nyomaival.

28. Ruszenyhai temető, 4. sír

(férfi, korhasztásos ritus)

Őrzési hely: Voszkreszenszkojei Járási Népi Helytörténeti Múzeum.

Gyűjteményi szám: РУСМ-10/66.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2010o, 56, 61, 65; NYIKITYINA 2018a, рис. 32.

Az őr deréktájánon helyezkedett el (62. kép). Alapját egy 1,6 cm széles bőrszíj adta. Az őr az elhunyt testét 1,5 fordulattal fogta körül. Hossza megközelítőleg 95 cm volt. Csattal, valamint egy keskenyebb mellékszíjjal zártult. Az őr szabad vége 17 cm hosszú volt, a jobb oldalról a bal oldalra volt átvezetve, így az őr elől két sorban futott, és szíjvégen végződött (61. kép). A szíjvéget az övhöz köthettek, vagy lelághatták. A főszíjön elől széles veretek helyezkedtek el, csúcsukkal fölfele. Bal oldalon és a hátrézen keskeny veretek helyezkedtek el, melyeket hosszában helyeztek az övbörre. Jobb oldalról az őr szabad vége keskeny veretekkel borított, és szíjvéggel záródott. Mindkét típusú vereten maszkra



*Рис. 59. Русенихинский могильник, погребение 3. Реконструкция пояса
59. kép. Ruszenihai temető 3. sír. Az öv rekonstrukciója*

ла кожаная лента шириной 1,6 см. Ремень охватывал корпус человека в 1,5 оборота. Приблизительная длина в пределах 95 см. Застегивался с помощью пряжки и вспомогательного более узкого ремешка. Свободный конец длиной 17 см проходит с правой стороны на левую, образуя дополнительный ряд спереди, и завершался наконечником (рис. 61). Наконечник мог быть привязанным к ремню или спускаться к ногам. В передней части основного ремня прикреплены широкие накладки мысиком вверх, с левого бока и на спинную часть ремня закрыта узкими накладками, прикрепленными вдоль ремня. С правой стороны свободный конец с узкими накладками завершается наконечником. Оба типа накладок имеют изображение, напоминающее личину. Но положение накладок в рассмотренном поясном наборе не соответствует данной семантике: в одном случае (узкие накладки) личина оказалась повернутой боком, а у широких накладок имеет перевернутое положение. С левой стороны заметен тлен от бубенчиков, вероятно от поясной подвески.

1. *Накладки* пятиугольной формы размером $1,9 \times 1,6$ см с изображением личины (?) (рис. 62. 3–4).
2. *Накладки* пятиугольной формы размером $1,6 \times 1,9$ см с изображением личины (?) (рис. 62. 5–6).
3. *Наконечник* ремня размерами $3,7 \times 2$ см имеет параллельные боковые стороны, заостренный конец и неровный противоположный край (рис. 62. 2).

emlékeztető minta található. Azonban a veretek elhelyezkedése ennek az interpretációjának ellentmond: egy esetben (a keskeny veretek között) a maszk oldalra van fordulva, a széles veretek esetében pedig fordított helyzetben vannak. Bal oldalon csörgők maradványai helyezkedtek el, feltehetően övcsűngök lehetettek.

1. Ötszög alakú, maszkábrázolásos(?) veretek. Méreteik: $1,9 \times 1,6$ cm (62. kép 3–4).
2. Ötszög alakú, maszkábrázolásos(?) veretek. Méreteik: $1,6 \times 1,9$ cm (62. kép 5–6).
3. Szíjvége. Méretei: $3,7 \times 2$ cm, oldalai párhuzamosak, vége elhegyesedő, töve tagolt (62. kép 2). Díszítése nehezen kivehető, a tövénél egy háromszög alakú mélyedés található, szétágazó vonalakkal.
4. Egybecsüttött csat. Karikája háromszög, a csattest ötszög alakú. Méretei: $2,9 \times 1,5 / 2,1$ cm (62. kép 1).

29. Ruszenihai temető, 5. sír

(феми, корхасztásos ritus)

Örzési hely: Voszkreszenszkojei Járási Népi Helytörténeti Múzeum.

Gyűjteményi szám: РуСМ-10/100.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2010o, 56, 61–63, 73; NYIKITYINA 2016, 326–329; NYIKITYINA 2018a, рис. 28.



Рис. 60. Русенихинский могильник, погребение 3
60. крп. Ruszenyiha temető 3. sír

Орнамент читается плохо, у верхнего края заметна треугольная выемка с отходящими лучами.

4. Пряжка треугольнорамчатая с неподвижным щитком пятиугольной формы имеет размеры $2,9 \times 1,5 / 2,1$ см (рис. 62. 1).

29. Русенихинский могильник, погребение 5

(мужское, ингумация)

Место хранения: Воскресенский районный Народный краеведческий музей.

Кол. №: РУСМ-10/100.

Источники и литература: Никитина 2010о, 56, 61–63, 73; Никитина 2016, 326–329; Никитина 2018а, рис. 28.

Az öv deréktáján helyezkedett el (64. kép). Alapját egy 1,9 cm széles bőrszíj adta. Hossza 145 cm, a szörméből készült ruhákat 2 fordulattal fogta körül, a hátrészen az öv két sora keresztezte egymást. Végein csat és szívég található. A csaton átvezetett mellékszíjjal zártult. Az övre minden oldalról bőrszíjakon függő, bronzból készült tekercseléssel ellátott csörgőket erősítettek, továbbá bal oldalról bimetál csiholót és vas kést vagy árat (64. kép).

1. Felső részükön ívelt veretek. Téglalap alakban áttörtek. Alsó részükön egy nyúlvány található. Szélük gömb alakú kiálló részekkel díszített (64. kép a). Méreteik: $1,8 \times 1,7$ cm. A kiugró részzel alulra kerültek az övre felhelyezésre 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével.
2. Veretek. Formájuk ötszöghöz hasonló. Szélükön 5 darab,

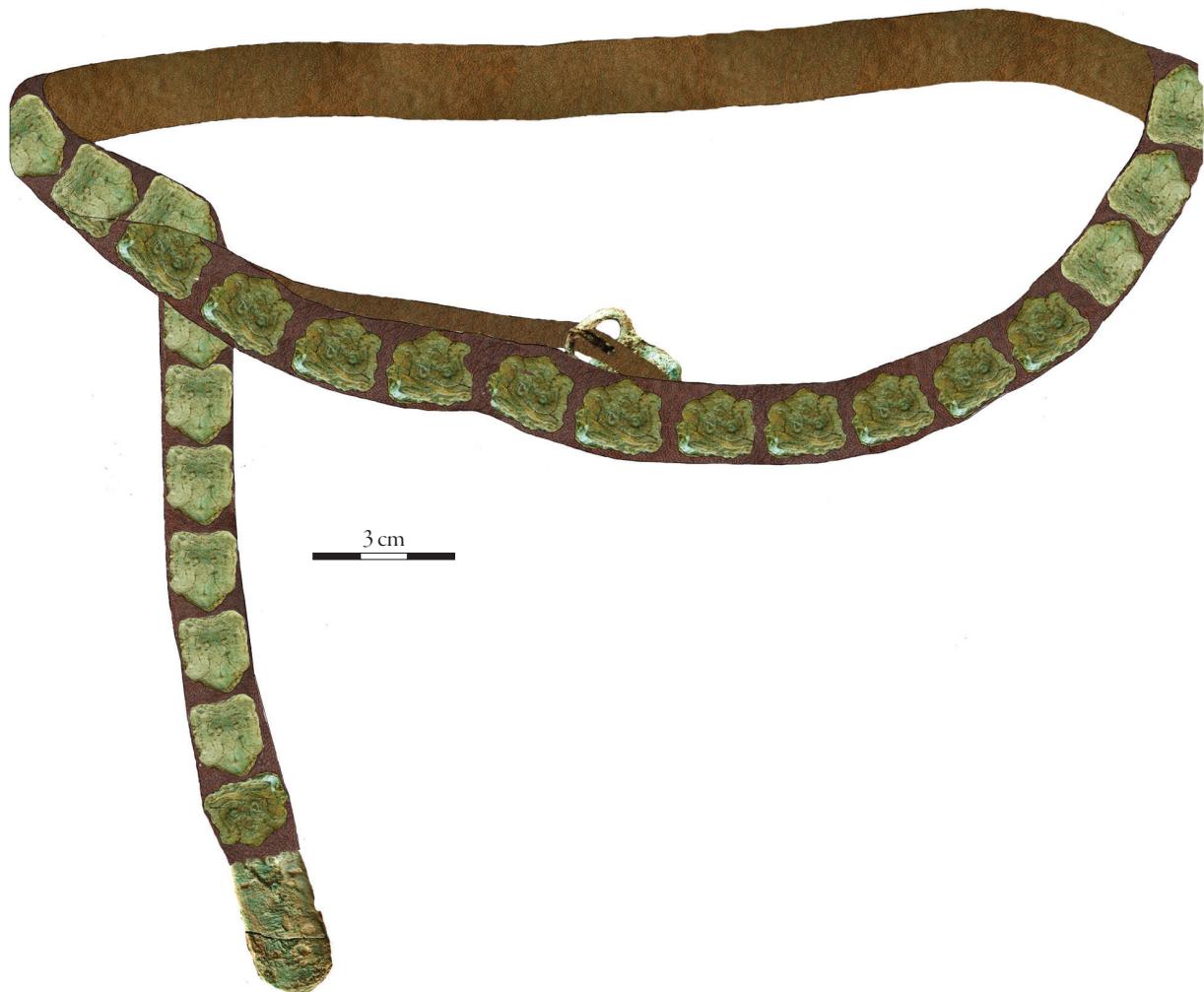


Рис. 61. Русенихинский могильник, погребение 4. Реконструкция пояса
61. kép. Ruszenyihai temető 4. sír. Az öv rekonstrukciója



Рис. 62. Русенихинский могильник, погребение 4. Фрагмент погребения с поясом
62. kép. Ruszenyihai temető 4. sír. A sír részlete az övvel

Пояс лежал в области талии (рис. 64). Основу пояса составляла кожаная лента шириной 1,9 см. Ремень имел длину 145 см и опоясывал в 2 оборота одежду из меха, перекрещиваясь на спине, имел пряжку и наконечник. Застегивался с помощью вспомогательного ремешка, продетого в пряжку. С обеих сторон к поясу прикреплены привески из бубенчиков на кожаных ремешках с бронзовой обмоткой, а с левой стороны – биметаллическое кресало и железный нож или шило (рис. 64).

1. *Накладки* арочной формы с прямоугольной прорезью, опускающейся вниз ножкой и бордюром из шаровидных выступов (рис. 64. а) размерами $1,8 \times 1,7$ см, крепились ножкой вниз с помощью трех шпеньков загнутых с обратной стороны ремня.
2. *Накладки* из 5 шаровидных выступов и выемкой на противоположной стороне приближаются по контуру к пятиугольным (рис. 64. б). Имеют размеры $1,7 \times 1,8$ см, три шпенька для крепления, загнутые на изнаночной стороне.
3. *Наконечник* с волнистым краем, образованным шаровидными выступами по бордюру, по размерам и оформлению повторяет две объединенные накладки из шаровидных выступов (рис. 64. в).
4. *Пряжка* треугольнорамчатая с неподвижным вытянутым неорнаментированным щитком размерами $5,1 \times 1,7/2$ см (рис. 64. г).

30. Русенихинский могильник, погребение 6

(женское, ингумация)

Место хранения: Воскресенский районный Народный краеведческий музей.

Кол. №: РУСМ-10/127.

Источники и литература: Никитина 2010о, рис. 76, 78, 81, 90, 93; Никитина 2018а, 188, рис. 35.

Пояс обнаружен в районе талии поверх кожи и меха и служил для опоясывания верхней одежды (рис. 65 а–б). Для подвязывания платья/рубахи использован тканый пояс, также имеющий металлическую пряжку (рис. 65 в). Основу ремня составила полоска кожи шириной 1,7 см в один полный оборот вокруг корпуса человека, украшенная квадратными накладками. Длина ремня с квадратными накладками составила 68 см. Ремень застегнут с помощью пряжки и дополнительного ремешка без накладок, пришитого к основному ремню. Свободный конец основного ремня с сердцевидными накладками перекинут с левой стороны через основной ремень, образуя дополнительный ряд на животе, спускался вниз и завершался металлическим наконечником. Длина концевой части ремня с сердцевидными накладками не менее 45 см установлена приблизительно (рис. 66).



Рис. 63. Русенихинский могильник, погребение 4
63. kép. Ruszenihai temető 4. sír

gömb alakú kiálló rész található, egyik oldaluk homorú (64. kép 6). Méretei: $1,7 \times 1,8$ cm. 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzültek.

3. *Szíjvég*. Széle hullámos, gömb alakú kiálló részekkel tagolt. Méreteit és kialakítását tekintve két darab összillesztett, gömb alakú kiálló részekkel ellátott veretre hasonlít (64. kép 8).
4. *Csat*. Karikája háromszög alakú. A csattest a karikával egybeöntött, elnyújtott, díszítetlen. Méretei: $5,1 \times 1,7-2$ cm (64. kép 2).

30. Ruszenihai temető, 6. sír

(női, korhasztásos rítus)

Őrzési hely: Voszkreszenszkojei Járási Népi Helytörténeti Múzeum.

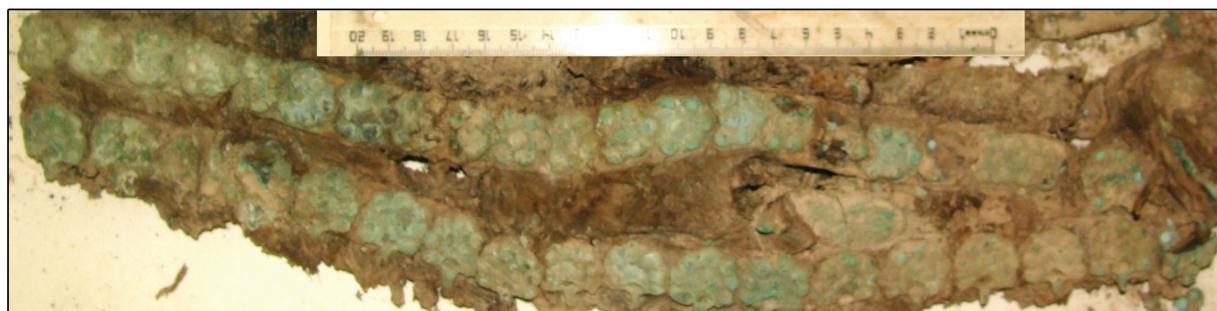
Gyűjteményi szám: РУСМ-10/127.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2010о, рис. 76, 78, 81, 90, 93; NYIKITYINA 2018а, 188, рис. 35.

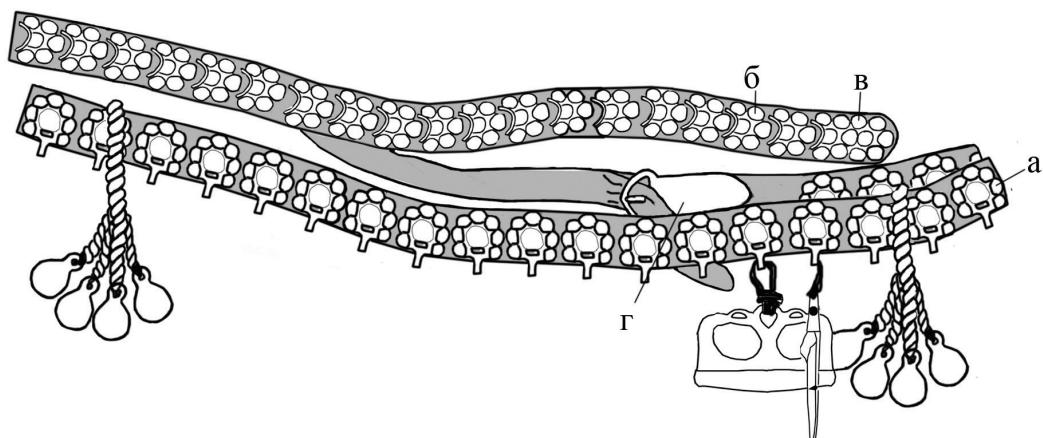
Az öv deréktáján helyezkedett el, bőr és szőrmemadarványokon. A felső ruházat összefogására szolgált (рис. 65 а–б). Az alsóruha/ing összefogására textil övet használtak, melynek szintén volt egy fém csatja (65. kép 3).

Az öv alapját egy 1,7 cm széles bőrszíj adta, melynek a testet egyszer teljesen körulfogó részét négyzetes veretekkel díszítettek. A négyzetes veretekkel borított rész hossza 68 cm. Az öv csattal, és veretek nélküli, a főszíjhoz varrt mellékszíjjal záródott. A főszíj szabadon lógó vége szív alakú veretekkel borított, a bal oldalon a főszíjon átvezetve lefelé lógott, és fém szíjvéggel zártult. A hasi részen az öv így még egy rétegből állt. Az öv szív alakú veretekkel ellátott végének hosszát csak feltételesen lehet megadni, legalább 45 cm volt (66. kép).

1. Négyzetes veretek. Méreteik: $1,7 \times 1,7$ cm. Egyik oldalukon egy nyúlvány található, amelyen egy furat



1



2

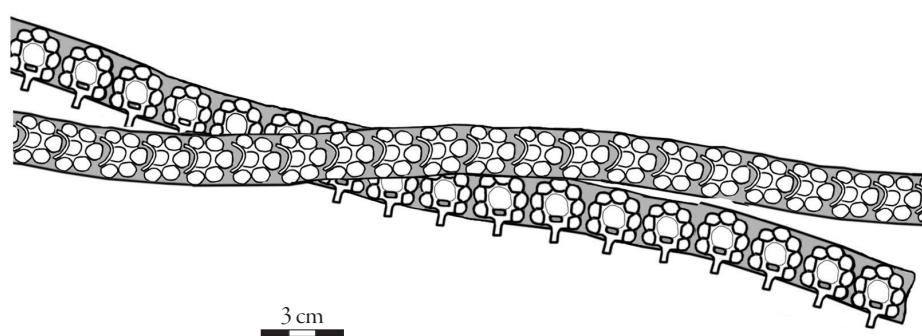
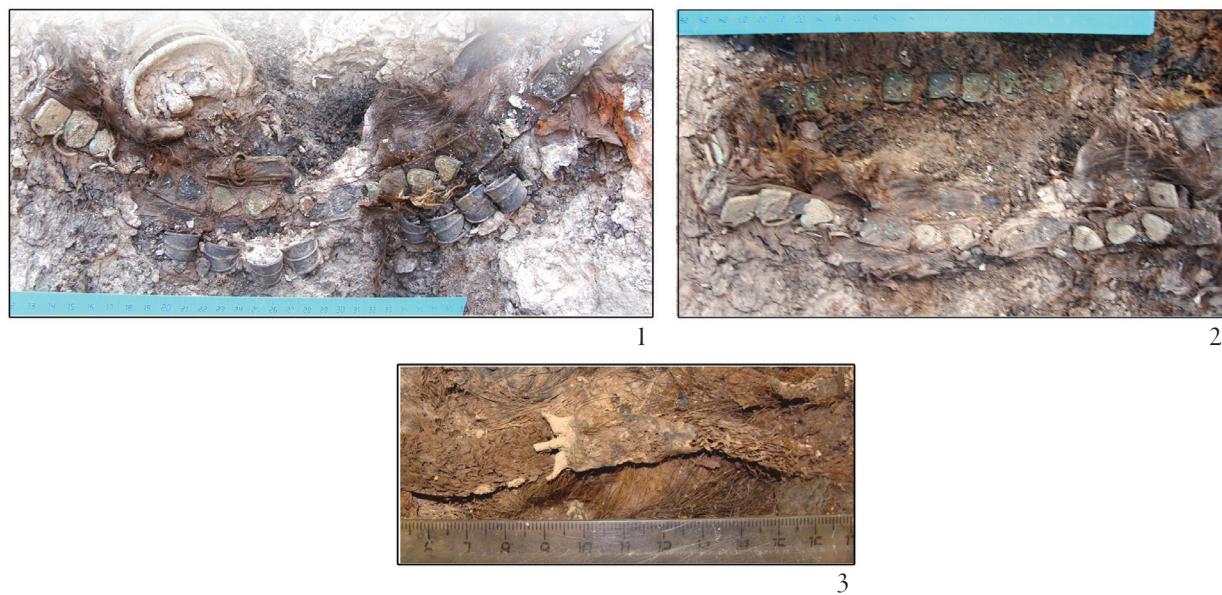


Рис. 64. Русенихинский могильник, погребение 5. 1: Вид спереди; 2: Вид сзади
64. kép. Ruszenyihai temető 5. sír. 1: Elölnézet; 2: Hátulnézet



*Рис. 65. Русенихинский могильник, погребение 6. Фрагменты погребения с элементами поясов.
1–2: Фрагменты наборного пояса с металлическими накладками; 3: Фрагменты пояса из ткани*
*65. kép. Ruszenyihai temető 6. sír: A sír részletei az övek elemeivel. 1–2: Fémveretes öv töredékei;
3: Textilöv maradványai*

1. Накладки квадратной формы $1,7 \times 1,7$ см имеют ножку с отверстием, в которую продето кольцо диаметром 1,6 см из круглого дрота (рис. 67. 1). По краю накладки замечен бордюр из ложной зерни, а в центральной части 4-х лепестковый цветок с круглой выемкой. Крепится на кожу с помощью 4-х шпеньков, загнутых с обратной стороны. Состав металла: Cu: 48,38–77,85, Ag: 0,07–0,22, Sn: 8,28–29,33, Pb: 2,86–11,44, Zn: 0,09–0,16.
2. Накладки сердцевидной формы размерами $1,8 \times 1,8$ см со скосенным бортиком и растительным орнаментом (рис. 67. 2). Форма и орнамент целиком повторяют стиль на накладках из погребения 3 этого же могильника, но в более простом варианте: следов золочения и серебрения незаметно. Крепятся с помощью 3-х шпеньков.
3. Пряжка $3,9 \times 1,5/2,2$ см треугольнорамчатая имеет неподвижный щиток с мысовидным выступом и двумя округлыми отверстиями на поверхности (рис. 67. 3). Состав металла: Cu: 37,76, Ag: 0,53, Sn: 23,88, Pb: 25,48, Zn: 1,27.
4. Наконечник почти разрушен, но видно, что имел прямые параллельные края, бордюр из ложной зерни и окружный конец; на поверхности круглые выемки (рис. 67. 4).

- található, és bele 1,6 cm átmérőjű, kerek átmetszetű drótból kialakított karikát illesztettek (67. kép 1). A veretek széle álgranulációval díszített, közepükön négyszirmú virág motívum helyezkedik el, azok közepén kerek bemélyedéssel. 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzültek a bőrre. Anyagösszetétel: Cu: 48,38–77,85, Ag: 0,07–0,22, Sn: 8,28–29,33, Pb: 2,86–11,44, Zn: 0,09–0,16.
2. Szív alakú veretek. Méreteik: $1,8 \times 1,8$ cm. Növényi mintával díszítettek, oldaluk ferdén levágott (67. kép 2). Formájuk és díszítési módjuk egy az egyben az ennek a temetőnek a 3. sírjából származó vereteket ismétli, de egyszerűbb kivitelben: aranyozás és ezüstözés nyomai nem találhatóak rajtuk. 3 darab szegeccsel rögzültek.
3. Csat. Méretei: $3,9 \times 1,5/2,2$ cm. Karikája háromszög alakú, a csattesttel egybeöntött. A csattest a végén elhegyesedő, kör alakban kétszer áttört (67. kép 3). Anyagösszetétel: Cu: 37,76, Ag: 0,53, Sn: 23,88, Pb: 25,48, Zn: 1,27.
4. A szíjvég szinte megsemmisült, de láthatóan oldalai egyenesek és párhuzamosak voltak, szélén álgranulációval díszített, vége lekerekített, felületén kerek bemélyedések találhatók (67. kép 4).

31. Русенихинский могильник, погребение 7

(мужское, ингумация)

Место хранения: Воскресенский районный Народный краеведческий музей.

Кол. №: РУСМ-10/156.

Источники и литература: Никитина 2010о, 101–103, рис. 99; Никитина 2018а, рис. 38.

Ремень располагался по центру погребения в области талии (костяк не сохранился).

Кожаная лента шириной 2,2 см опоясывала корпус человека в 1 оборот (*рис. 69*), имела длинный конец, который заткнут за пояс с левой стороны и заведен за спину. Длина свободного конца не менее 35 см, он, вероятно, при жизни погребенного свешивался до колена. Ремень украшен двумя типами накладок. На основном ремне прикреплены накладки пятиугольной формы прорезью вверх со стороны спины по длине 55 см и с лицевой стороны с левого бока до середины пояса. Вторая половина лицевой части ремня и свободный конец на протяжении 48 см украшены сердцевидными накладками. Накладки крепятся с помощью трех шпеньков, которые с обратной

31. Ruszenyhai temető, 7. sír

(férfi, korhasztásos rítus)

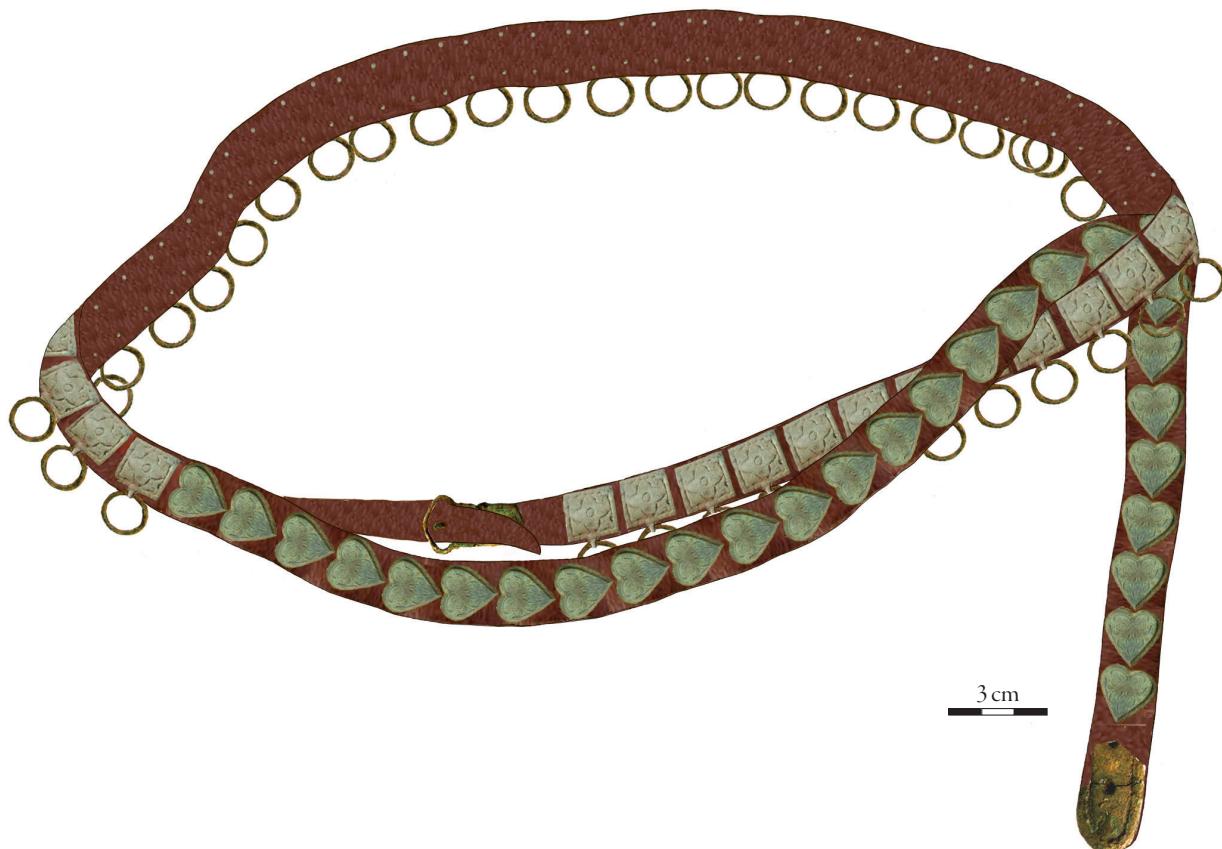
Őrzési hely: Voszkreszenszkojei Járási Népi Helytörténeti Múzeum.

Gyűjteményi szám: РУСМ-10/156.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2010о, 101–103, рис. 99; NYIKITYINA 2018а, рис. 38.

Az öv a sír közepén, deréktáján helyezkedett el (a váz nem maradt meg).

A 2,2 cm széles bőrszíj az elhunyt testét egy fordulattal fogta körül (*69. kép*), a vége hosszú volt, amely bal oldalról átvezetve a főszíj mögé volt bedugya, és a hát mögé elvezetve. Az öv szabad vége legalább 35 cm hosszú volt, ami feltehetően az elhunyt élete során térdig lógott. A szíj két típusú verettel díszített. A főszíjon ötszög alakú veretek áttört részükkel fölfele kerültek felrögzítésre, a hátoldalon 55 cm hosszúságban, valamint elől bal oldalról hasi rész közepéig. Az öv hasi részének második szakasza, és a szabadon lógó vége 48 cm hosszan szív alakú veretekkel díszített. A veretek 3 darab, a belső oldalon elhajtott hosszú felszerelőtuskével kerültek felrögzítésre. Az öv csattal és bőr mellékszíjjal zártult, ame-



*Рис. 66. Русенихинский могильник, погребение 6. Реконструкция пояса
66. kép. Ruszenyhai temető 6. sír. Az öv rekonstrukciója*



Рис. 67. Русенихинский могильник, погребение 6

67. крп. Ruszenihai temető 6. sír

стороны имеют длинные загнутые концы. Застегивался пояс при помощи пряжки и дополнительного кожаного ремешка, продетого в пряжку и завершающегося малым наконечником. Справа к поясу привешивались кожаные ремешки со спиральной обмоткой, с раздвоенными концами с литыми бубенчиками. С левого бока прикреплены кошелек грушевидной формы из бобрового хвоста и нож.

1. *Накладки* пятиугольной формы с прямоугольной прорезью размерами $2,2 \times 1,8$ см (рис. 70. 4). Прорезь не всегда пробита до конца, а иногда только намечена. По контуру нанесена орнаментальная полоса из ложной зерни. Крепятся 3 шпеньками, загнутыми с обратной стороны.
2. *Накладки* сердцевидной формы с орнаментальной полосой из ложной зерни по контуру имеют размеры $1,9 \times 2$ см (рис. 70. 3), крепятся 2 шпеньками, загнутыми с обратной стороны.
3. Треугольнорамчатая *пряжка* из цветного металла с неподвижным щитком имела железный язычок и размеры $4,5 \times 2$ см; вытянутый с уступом щиток размерами 3×2 см орнаментирован спиральным завитком (рис. 70. 1).
4. *Наконечник* ремня малых размеров $2,6 \times 1,1$ см имел ровные параллельные боковые стенки; заостренный конец (рис. 70. 5), украшен растительным орнаментом.
5. *Наконечник* ремня размерами $4,8 \times 2$ см имел параллельные прямые боковые стороны, заостренный конец и треугольную выемку на противоположной стороне. Украшен бордюром из ложной зерни по контуру, и каплевидным вдавлением у одной из сторон (рис. 70. 2). Крепится с помощью 4-х шпеньков.

lyet a csatkarikán átvezettek, és vége kisméretű szíjvéggel ellátott. Az övre jobb oldalt spirálisan tekercselt bőrszíjakat erősítettek, melyek a végükön kettéváltak, és öntött csörögökkel ellátottak. Bal oldalról az övre hódfarokból készült körte alakú tarsolyt és kést függesztettek.

1. Ötszög alakú *veretek*. Téglalap alakban áttörtek. Méreteik: $2,2 \times 1,8$ cm (70. kép 4). Áttörés helyett néha csak egy téglalap alakú bemélyedő rész van a vereten. Szélükön álgranulációval díszítettek. 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzültek.
2. Szív alakú *veretek*. Szélükön álgranulációval díszítettek. Méreteik: $1,9 \times 2$ cm (70. kép 3). 2 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzültek.
3. Egybeöntött színesfém *csat*. Karikája háromszög alakú, a pecsét vasból készült. Méretei: $4,5 \times 2$ cm. A csattest elnyújtott, vége elhegyesedő. A csattest méretei: 3×2 cm. Spirális volutával díszített (70. kép 1).
4. Kisméretű *szíjvég*. Méretei: $2,6 \times 1,1$ cm. Oldalai egyenesek, párhuzamosak, vége elhegyesedő (70. kép 5), növényi mintával díszített.
5. *Szíjvég*. Méretei: $4,8 \times 2$ cm. Oldalai egyenesek, párhuzamosak, vége elhegyesedő, tövénél ék alakú bevágás található. Széle álgranulációval díszített, egyik oldalán csepp alakú bemélyítés található (70. kép 2). 4 darab szegccsel rögzült.

32. Ruszenihai temető, 8. sír

(férfi, korhasztásos rítus)

Őrzési hely: Voszkreszenszkojei Járási Népi Helytörténeti Múzeum.



Рис. 68. Русенихинский могильник, погребение 7
68. kép. Ruszenyihai temető 7. sír

32. Русенихинский могильник, погребение 8

(мужское, ингумация)

Место хранения: Воскресенский районный Народный краеведческий музей.

Кол. №: РУСМ-11/36.

Источники и литература: Никитина 2011о, рис. 32–34, 38; Никитина 2018а, рис. 39.

Обнаружен в области талии (рис. 71). Сохранность накладок и кожи очень плохая. Накладки взять не удалось по той причине, что, изготовленные из очень тонкой фольги, они рассыпались. Возможно, по этой причине не удалось найти пряжку и наконечник ремня.

Реконструкция проведена по зарисовкам в поле (рис. 72). Основу ремня составила кожаная лента шириной 2,1 см, образующая 2 оборота. Общая длина ремня в пределах 150 см. Каждый ряд ремня украшен накладками определенного типа, которые имеют близкую форму и орнаментацию, но различные пропорции и положение на ремне. Орнамент имеет вдавленные контуры, заполненные материалом черного цвета (эмалью - ?) (рис. 71. 4–5). С правой стороны крепились нож и кошелек из бобрового хвоста, с левой – кресало и оселок, а по центру по-

Гyüjteményi szám: РУСМ-11/36.

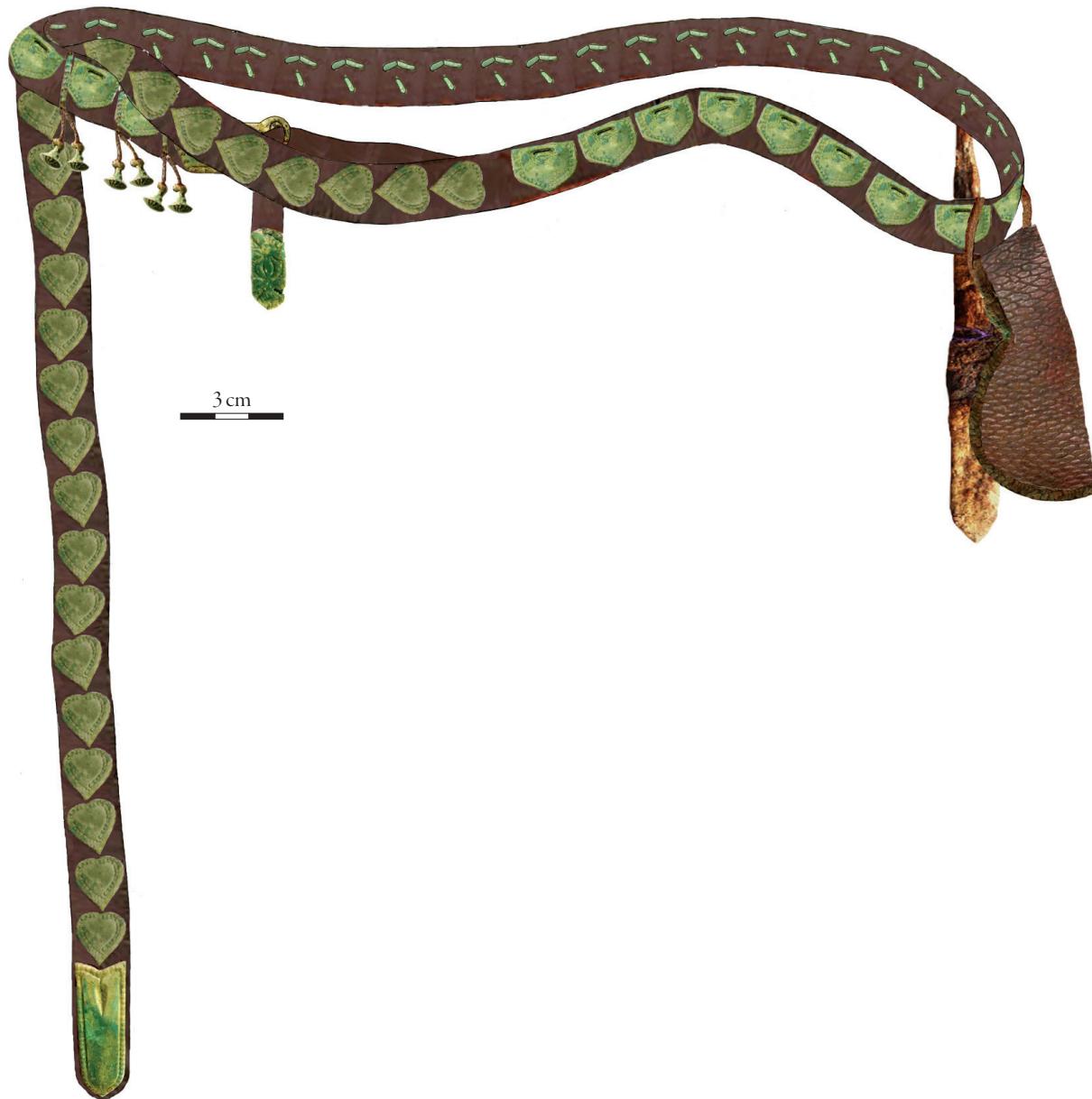
Források és irodalom: NYIKITYINA 2011о, рис.

32–34, 38; NYIKITYINA 2018а, рис. 39.

Az öv deréktáján került elő (71. kép). A veretek és a bőr igen rossz állapotban maradt meg. A vereteket nem lehetett fölszedni, lévén igen vékony anyagból alakították ki őket és szétestek. Valószínűleg ebből az okból nem sikerült feltárnivalatot és szívégetet.

A rekonstrukció a terepi rajzok alapján készült el (72. kép). Az öv alapját egy 2,1 cm széles bőrszíj adta, amely két fordulattal fogta körül az elhunyt testét. Az öv teljes hossza legföljebb 150 cm volt. A szíj így két sorban futott, és minden sort külön típusba tartozó veretekkel díszítettek. A veretek formája és díszítésmódja közel állt egymáshoz, de arányaik és az övön való elhelyezkedésük különbözött. A díszítés vonalai bemélyítettek, melyeket fekete színű anyaggal (emállal?) töltöttek ki (71. kép 4–5). Jobb oldalról kést és hód-farokból készült tarsolyt, bal oldalról csiholót és fenőkövet függesztettek az övre, középre pedig csörgős övcsüngőt és kisméretű, vékony bőrből készült tarsolyt.

1. Ötszög alakú veretek. Méreteik: 2,1 × 1,8 cm. Oldalairon és felül 3 darab, csepp alakú kiálló résszel ellátottak



*Рис. 69. Русенихинский могильник, погребение 7. Реконструкция пояса
69. kép. Ruszenihai temető 7. sír. Az öv rekonstrukciója*

ясная шумящая подвеска и маленький кошелек из тонкой кожи.

1. *Накладки* размерами $2,1 \times 1,8$ см пятиугольной формы с 3 каплевидными выступами по бокам и в верхней части (рис. 71. 2–3). Крепились поперек кожаной ленты мысиком вниз с помощью 3-х шпеньков.
2. *Накладки* сердцевидной формы с 2 каплевидными выступами по бокам и выемкой в верхней части имеют размеры $1,8 \times 2,1$ см (рис. 71. 1). Крепились на пояссе мысиком вбок с помощью 3-х шпеньков.

(71. kép 2–3). Az övre kereszben kerültek felhelyezésre, csúcsukkal lefele, 3 darab szegéccsel.

2. Szív alakú veretek. Oldalt 2 darab, csepp alakú kiugró résszel ellátottak, felső részük homorú. Méreteik: $1,8 \times 2,1$ cm (71. kép 1). Csúcsukkal oldalt kerültek felhelyezésre 3 darab szegéccsel.

33. Ruszenihai temető, 2. áldozati leletegyüttes (férfi)

Őrzési hely: Voszkreszenszkojei Járási Népi Helytörténeti Múzeum.

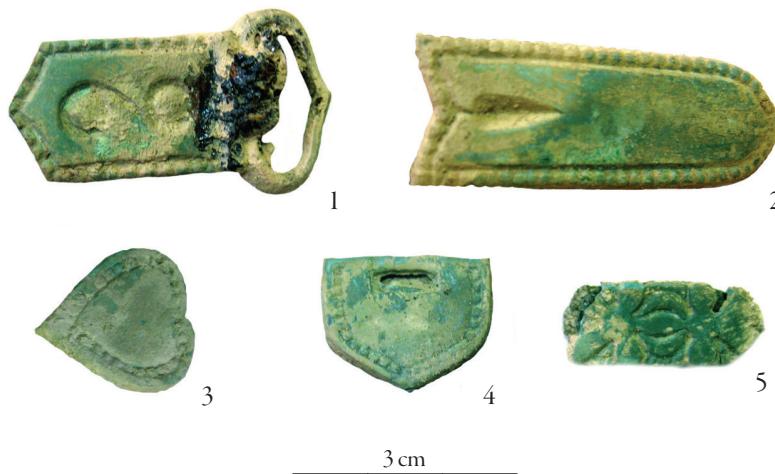


Рис. 70. Русенихинский могильник, погребение 7
70. kép. Ruszenyihai temető 7. sír

33. Русенихинский могильник, жертвенный комплекс 2 (мужской)

Место хранения: Воскресенский районный Народный краеведческий музей.

Кол. №: РУСМ-09/168.

Источники и литература: Никитина 2010о, рис. 104, 109–112, 115–116, 122; Никитина 2018а, рис. 53.

Пояс лежал на дне жертвенного комплекса, свернутым в два оборота (рис. 73), образуя окружность в диаметре 32 см, т.е. его размеры соответствовали охвату корпуса человека. Основные составные элементы, их оформление и место в структуре изделия повторяют наборный пояс из погребения 3 Русенихинского могильника, описанный выше. Способы соединения также идентичны. Рассматриваемый поясной набор (рис. 74) отличается от вышеописанного по следующим позициям: а) имеет дополнительный ремешок, прикрепленный в симметричной позиции к вспомогательному ремешку; б) отличается декор малого наконечника; в) другой тип кошелька.

- Накладки* сердцевидной формы размерами 2 × 2 см имеют орнамент из завитков и растительных побегов на поверхности и выраженный уступчиком бортик (рис. 75. 5). Бортик и центральный язычок орнамента имеют желтый цвет, предположительно позолочены. Крепятся с помощью 3-х шпеньков, загнутых с обратной стороны.
- Накладки* квадратной формы с выраженным уступчиком бортиками размером 1,9 × 1,9 см с фигурной прорезью (рис. 75. 2). Крепятся с помощью 4-х шпеньков прорезью вниз. Орнамент на поверхно-

Гyüjteményi szám: РУСМ-09/168.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2010о, рис. 104, 109–112, 115–116, 122; NYIKITYINA 2018а, рис. 53.

Az öv az áldozati leletegyüttes alján helyezkedett el, két-szer föltekerve (73. kép), egy 32 cm átmérőjű körben, ami megfelel az emberi testen való elhelyezkedésének. Az öv fő alkotóelemei, kialakításuk és a készletben elfoglalt helyük a ruszenyihai temető 3. sírjából származó, a fentebb már bemutatott övkészletet ismétlik. Az öv kapcsolódása is hasonló módon történt. Ez az öv (74. kép) a fent leírt példánytól az alábbiakban különbözik: a) egy további szíjat a mellékszíjjal átellenben, a főszíj másik oldalára erősítettek; b) a kisszíjvég díszítése különbözik; c) a tarsoly típusa más.

- Szív alakú veretek*. Méreteik: 2 × 2 cm. Felületük volutákkal és növényi hajtásokkal díszített, oldaluk lépcsősen tagolt (75. kép 5). Az oldalak és díszítő minta közepre sárga színű, feltehetően aranyozottak. 3 darab, a belső oldalon elhajtott szegeccsel rögzültek.
- Négyzetes veretek*. Oldalaik lépcsősen tagoltak. Méreteik: 1,9 × 1,9 cm, egyik oldalán bevágással tagolt téglalap alakban áttörtek (75. kép 2). 4 darab szegeccsel rögzültek, az áttört résük alul helyezkedett el. Díszítésük a szív alakú veretekhez hasonlóan történt.
- Szív alakú veretek*. Oldalaikon csepp alakú kiugrások találhatók. Méreteik: 1,2 × 0,9 cm (75. kép 3). 1 darab, a veretek közepén elhelyezkedő szegeccsel rögzültek.
- Egybeöntött csat*. Karikája háromszög alakú. Díszítése növényi mintás, aranyozott, oldalain 2 darab, csepp alakú kiugrással ellátott (75. kép 1). Méretei: 4,8 × 1,8/2,2 cm.
- Szíjvég*. Oldalai párhuzamosak. Méretei: 4 × 2,2 cm, vége elhegesedő, töve tagolt. Díszítése a szíjvég közép-

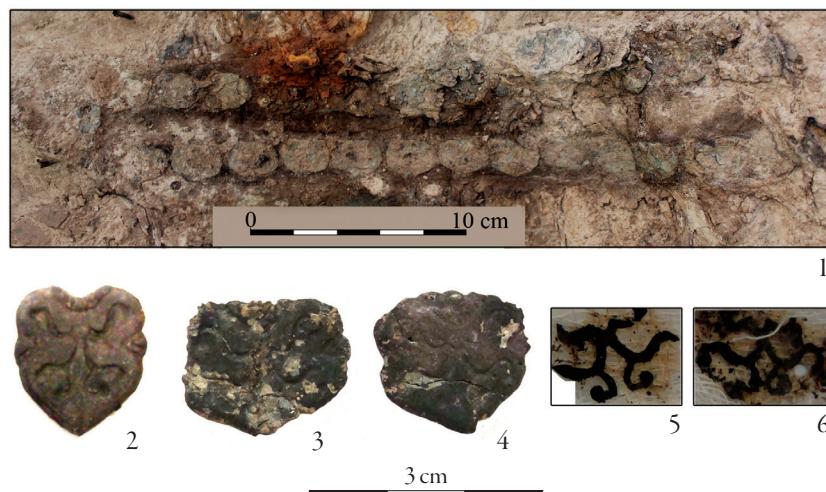


Рис. 71. Русенихинский могильник, погребение 8. Фрагмент погребения с поясом и поясные накладки
71. kép. Ruszenyihai temető 8. sír. A sír részlete az övvel és az övveretek

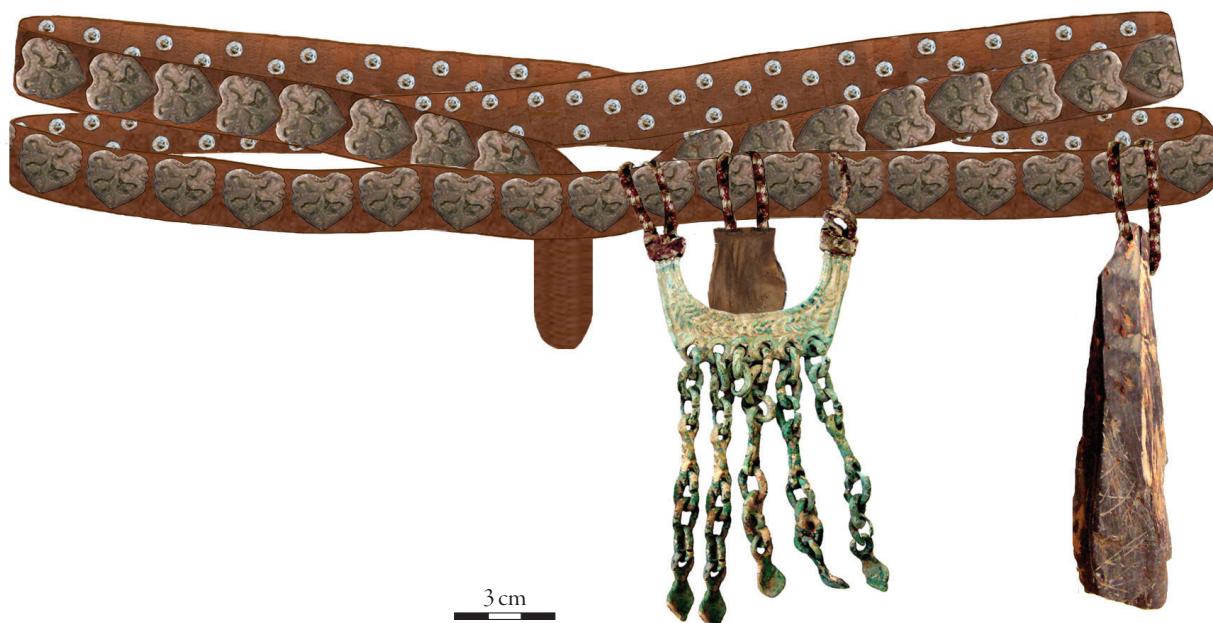


Рис. 72. Русенихинский могильник, погребение 8. Реконструкция пояса
72. kép. Ruszenyihai temető 8. sír. Az öv rekonstrukciója

сти и бортики украшены по подобию сердцевидных накладок.

3. Накладки сердцевидной формы с каплевидными выступами по бокам имеют размеры $1,2 \times 0,9$ см (рис. 75.3). Крепятся с помощью одного расположенного по центру шпенька.
4. Пряжка цельнолитая треугольнорамчатая с неподвижным соединением рамки со щитком. Орнамент растительный с позолотой, два каплевидных выступа

tengelyében elhelyezkedő háromszirmú virágokból áll (75. kép 4). 5 darab szegeccsel rögzült.

6. Szíjvég. Méretei: $2,5 \times 0,9$ cm. Vége elhegyesedő, töve tagolt, díszítése aranyozott, 2 darab, háromszirmú virágból áll (75. kép 6).
7. Kerek veretek. Átmérőjük: 1,2 cm. Körben bordűrrel el-látottak, 1 darab szegeccsel rögzültek (75. kép 7).
8. Magyar stílusú tarsoly. Méretei: 22×25 cm. Szélén vékony fém szegéllyel ellátott. Az övre két darab, a tarsoly

- по бокам (рис. 75. 1). Размеры пряжки: $4,8 \times 1,8 / 2,2$ см.
5. *Наконечник с параллельными боковыми сторонами имел размеры $4 \times 2,2$ см, заостренный конец и фигурный вырез на противоположном конце, орнамент из трехлепестковых цветков, расположенных по центральной оси (рис. 75. 4).* Крепился с помощью 5 шпеньков.
 6. *Наконечник $2,5 \times 0,9$ см с заостренным концом и фигурной выемкой на противоположной стороне декорирован двумя трехлепестковыми цветами с золотой (рис. 75. 6).*
 7. *Накладки круглые в диаметре 1,2 см с бордюром по контуру и 1 шпенеком для крепления (рис. 75. 7).*
 8. *Кошелек в стиле венгерской ташки имел размеры 22×25 см, по контуру кошелька тонкая металлическая прокладка. Привешивался к поясу двумя ремешками, прикрепленными к верхним углам изделия. Мелкие накладки, наконечник малых размеров и круглые накладки связаны с украшением кошелька.*

34. Русенихинский могильник, жертвенный комплекс 13

(мужской)

Место хранения: Воскресенский районный Народный краеведческий музей.

Кол. №: РУСМ-12/151.

Источники и литература: Никитина 2012о, рис. 106, 111–112; Никитина 2014; Никитина 2018а, рис. 63.

Пояс находился в свернутом состоянии (рис. 76) на дне ямы округлой формы и опоясывал мех и ткань (одежду - ?). Основу пояса составил кожаный ремень шириной 2 см, обтянутый тканью. По определению О. В. Орфинской ткань представляет собой полихромный шелк-самит. К сожалению, установить цвета не удалось. Ткань охватывает полоску кожи по всей длине, смыкается с внутренней стороны. Накладки крепились поверх ткани с помощью трех шпеньков, которые пронизывали слои кожи и ткани и расклепаны с обратной стороны с использованием металлической круглой прокладки.

Ремень был обернут вокруг одежды в два оборота, повторяя положение пояса на человеке. Общая длина составила 170 см. Каждый ряд украшен накладками разного типа; в одном ряду накладки крепились вдоль ремня, во втором поперек. Типологически накладки отличаются лишь по размерам и пропорциям, но выполнены в одном художественном стиле. Ремень имеет наконечник и пряжку, оформленные в этом же стиле.

К основному ремню крепился вспомогательный узкий



Рис. 73. Русенихинский могильник, фрагмент

жертвенного комплекса 2 с поясом

73. kép. Ruszenyihai temető, a 2. áldozati leletegyüttes részlete az övvel

felső részéhez erősített szíjjal rögzült. Kisméretű veretekkel, kisméretű szíjvéggel, és kerek veretekkel volt ellátva.

34. Ruszenyihai temető, 13. áldozati leletegyüttes (férfi)

Őrzési hely: Voszkreszenszkojei Járási Népi Helytörténeti Múzeum.

Gyűjteményi szám: РУСМ-12/151.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2012о, рис. 106, 111–112; Никитина 2014; Никитина 2018а, рис. 63.

Az ő a kerek gödör alján helyezkedett el, föltekeredve (76. kép), szörmét és szövetet (ruházatot?) fogott át.

Az ő alapját egy 2 cm széles bőrszíj adta, melyet szövettel borítottak. O. V. Orfinskaja meghatározása szerint a szövet polikróm samit selyem. Sajnos az eredeti színt nem sikerült meghatározni. A szövet a bőrszíjat teljes hosszában beborítja, a belső oldalon zárul. A veretek erre kerültek rá három szegeccsel, melyek a bőr és szövet rétegeket átütötték, és a belső oldalon kerek ellentett lemezeken voltak elkalapálva. Az ő a ruházatot, az emberi testen való elhelyezkedésének megfelelően, két fordulattal fogta körül. Teljes hossza 170 cm volt. Az ő így két sorban futott, és minden sor különböző típusú veretekkel díszített. Az egyik sorban a veretek az őn hosszában helyezkedtek el, a másikban kereszten. Tipológiajálag a veretek csak méreteikben és arányaikban különböztek, de ugyanabban a művészeti stílusban kiviteleztek. Az ő rendelkezett továbbá egy szíjvéggel és csattal is, melyek színtén ebben a stílusban voltak kivitelezve.

A főszíja keskeny bőr mellékszíjat erősítettek, melyet veretekkel és szíjvéggel láttak el, és a csattal való összekapcsolásra szolgált. A mellékszíj veretei közvetlenül a szövettel nem



Рис. 74. Русенихинский могильник, жертвенный комплекс 2. Реконструкция пояса
74. kép. Ruszenyhai temető 2. áldozati leletegyüttes. Az öv rekonstrukciója



Рис. 75. Русенихинский могильник, жертвенный комплекс 2
75. kép. Ruszenyhai temető 2. áldozati leletegyüttes

кожаный ремешок с накладками и наконечником, который был предназначен для продевания в пряжку. Накладки на дополнительном ремешке прикреплены непосредственно на кожу без ткани с помощью 1 шпенька и также заклепаны. Орнамент этих накладок состоит из мотивов повторяющих отдельные детали декора накладок и наконечника на основном ремне. К поясу на сплетенных из кожи ремешках крепился кошелек грушевидной формы из хвоста бобра, и многочисленные подвески из кожаных шнурков с бронзовыми обоймами, раздваивающиеся на конце и образующие своеобразную бахрому (рис. 77).

1. *Накладки* пятиугольной формы размерами $2 \times 1,7$ см, крепятся на ремень мысиком вниз при помощи трех шпеньков, расклепанных с обратной стороны (рис. 78. 4). Имеют каплевидные выступы по бокам и орнамент из миндалевидных фигур и трилистников в центре. Для укрепления накладок с обратной стороны использованы круглые прокладки (рис. 78. 9). Состав металла: Cu: 27,44–72,78, Ag: 0,95–2,21, Sn: 1,59–4,05, Pb: 0,1–8,13, Zn: 0,49–3,89, Au: 0,7–63,78.
2. *Накладки* сердцевидной формы размерами: $1,7 \times 2$ см (рис. 78. 3). Крепятся вдоль ремня мысиком вбок с помощью 3-х шпеньков. Крепление и орнамент аналогичны описанным выше накладкам. Состав металла: Cu: 17,6–71,95, Ag: 0,3–2,47, Sn: 1,81–8,46, Pb: 0,47–10,79, Zn: 2,34–2,58, Au: 1,71–67,09.
3. Пятиугольные *накладки* с параллельными сторонами и треугольной выемкой имеют размеры $0,9 \times 1$ см и орнамент из растительных побегов (рис. 78. 5–6). Использованы для украшения вспомогательного ремешка. Состав металла: Cu: 22,44–56,82, Ag: 0,07–4,36, Sn: 4,51, Pb: 0,48–18,03, Zn: 0,96, Au: 61.
4. *Наконечник* для основного ремня $4,6 \times 2,4$ см имеет ровные боковые края, заостренный конец и фигурный край на противоположной стороне, орнамент из миндалевидных фигур и трилистника в центре (рис. 78. 2). Состав металла: Cu: 26,3–50,82, Ag: 0,28, Sn: 0,18–2,02, Pb: 2,48–22,17, Zn: 2,96–3,62, Au: 5,0.
5. *Наконечник* для дополнительного ремешка представлен фрагментом шириной 0,7 см, длина сохранившейся части 1,5 см. Имеет прямые боковые стороны и заостренный конец (рис. 78. 12), орнамент соответствующий оформлению накладок на вспомогательном ремешке. Состав металла: Cu: 20,37, Ag: 1,16, Sn: 2,24, Pb: 0,51, Au: 60,08.
6. *Пряжка* треугольнорамочная с неподвижным щитком пятиугольной формы с растительным орнаментом размерами $3,4 \times 1,7/2$ см (рис. 78. 7). Состав ме-

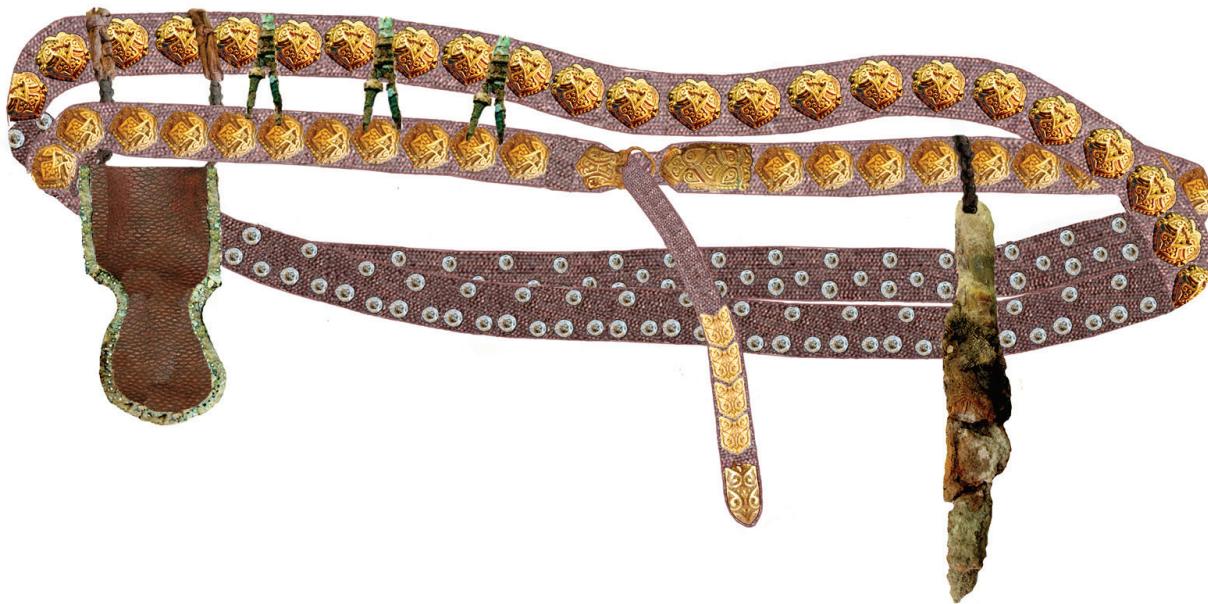
burkolt bőrre kerültek, 1 darab szegeccsel rögzítétek, melyet szintén elkalapáltak. Díszítésük a fószíj vereteit és szíjvégét díszítő minták egyes elemeiből áll. Az övre fonott bőrszíjjakkal egy hódfarokból készült körte alakú tarsolyt függesztettek. Az övre erősítettek továbbá számos csüngőt, melyek bronzpántokkal körbetekert bőrszalagokból álltak, és a végükön kettéváltak (77. kép).

1. Ötszög alakú *veretek*. Méreteik: $2 \times 1,7$ cm. Csúcsukkal lefele kerültek az övre felrögítésre, 3 darab, a belső oldalon elkalapált szegecs segítségével (78. kép 4). Oldalaikon csepp alakú kiugró részekkel elláttak. Díszítésük mandula alakú elemekből áll, melyek közepén háromlevelű motívumok helyezkednek el. A veretek felszerelését szolgálták a belső oldalon a kerek ellengett lemezek (78. kép 9). Anyagösszetétel: Cu: 27,44–72,78, Ag: 0,95–2,21, Sn: 1,59–4,05, Pb: 0,1–8,13, Zn: 0,49–3,89, Au: 0,7–63,78.
2. Szív alakú *veretek*. Méreteik: $1,7 \times 2$ cm (78. kép 3). Csúcsukkal oldalt kerültek az övre felhelyezésre 3 darab szegeccsel. Rögítésük, és a veretek díszítése a fent leírt veretekhez hasonló. Anyagösszetétel: Cu: 17,6–71,95, Ag: 0,3–2,47, Sn: 1,81–8,46, Pb: 0,47–10,79, Zn: 2,34–2,58, Au: 1,71–67,09.
3. Ötszög alakú *veretek*. Oldalaik párhuzamosak, egyik oldalukon ék alakú bevágás található. Méreteik: $0,9 \times 1$ cm. Díszítésük növényi hajtásokból áll (78. kép 5–6). A melléksíj díszítésére szolgáltak. Anyagösszetétel:



Рис. 76. Русенихинский могильник, фрагмент жертвеннного комплекса 13

76. kép. Ruszenyhai temető, a 13. áldozati leletegyüttes részlete



*Рис. 77. Русенихинский могильник, жертвенный комплекс 13. Реконструкция пояса
77. kép. Ruszenyihai temető 13. áldozati leletegyüttes. Az öv rekonstrukciója*

тала: Cu: 24,8–64,93, Ag: 1,64–6,87, Sn: 1,69–2,91, Pb: 0,93–17,9, Zn: 1,27, Au: 52,4.

Накладки, наконечники и пряжка изготовлены из сплава на медной основе и покрыты золотой фольгой. Металлографический анализ изделий методом РФА показал достаточно высокий процент золота в верхнем покрытии, ртути не обнаружено.

Могильник «Черемисское кладбище» (рис. 1, № 5)

На могильнике изучено 32 объекта, но для работы доступно только 16 объектов: 13 погребений и 3 жертвенных комплекса. Пять из 13 погребений содержали поясные принадлежности. Реконструкции подлежат два набора. В каталог включен только 1 поясной набор. Второй использован для составления графика взаимовстречаемости деталей поясной гарнитуры.

35. Могильник «Черемисское кладбище», погребение 14

(женское, кремация)

Место хранения: Народный фольклорно-этнографический музей пгт. Шахунья.

Источники и литература: Никитина 2008о, 14–17, рис. 27, 34; Никитина 2009, 144–152; Никитина 2012, 28, рис. 105.

Cu: 22,44–56,82, Ag: 0,07–4,36, Sn: 4,51, Pb: 0,48–18,03, Zn: 0,96, Au: 61.

4. Föszíj szíjvége. Méretei: 4,6 × 2,4 cm. Oldalai egyenesek, vége elhegyesedő, töve tagolt. Díszítése mandula alakú elemekből áll, középen háromlevelű motívummal (78. kép 2). Anyagösszetétel: Cu: 26,3–50,82, Ag: 0,28, Sn: 0,18–2,02, Pb: 2,48–22,17, Zn: 2,96–3,62, Au: 50.
5. Mellékszíj szíjvégének töredéke. Szélessége 0,7 cm. A megmaradt rész hossza: 1,5 cm. Oldalai egyenesek, vége elhegyesedő (78. kép 12), díszítése a mellékszíj veteinek stílusában kivitelezett. Anyagösszetétel: Cu: 20,37, Ag: 1,16, Sn: 2,24, Pb: 0,51, Au: 60,08.
6. Csat. Karikája háromszög alakú, az ötszög alakú csatatesttel egybeöntött. Díszítése növényi mintás. Méretei: 3,4 × 1,7/2 cm (78. kép 7). Anyagösszetétel: Cu: 24,8–64,93, Ag: 1,64–6,87, Sn: 1,69–2,91, Pb: 0,93–17,9, Zn: 1,27, Au: 52,4.

A veretek, a szíjvégek és a csat réz alapú ötvözetről készültek és aranyfóliával borítottak. Az elemek röntgen fluoreszcencia spektrometria mérése meglehetősen magas aranytartalmat mutatott a felső rétegen, higany nem volt kimutatható.

„CSEREMISSZKOJE KLADBISCSE” TEMETŐJE (1. kép, № 5)

A temetőben 32 objektum került feltárásra, de a munkába csak 16 objektumot sikerült bevonni: 13 sírt és 3 áldoza-



Рис. 78. Русенихинский могильник, жертвенный комплекс 13
78. kép. Ruszenyihai temető 13. áldozati leletegyüttes

Пояс располагался в центре могильной ямы (*рис. 79*), охватывая завернутые в ткань и мех кальцинированные кости.

Ремень состоял из кожаной ленты шириной 1,6 см. Длина застегнутого ремня составляла 70–75 см и свободный конец – 35 см. Пояс застегнут с использованием пряжки и продетого в пряжку вспомогательного ремешка, пришитого к основному ремню. Ремень украшен квадратными накладками с прорезью, а свободный конец накладками другого типа без прорези. Накладки крепились с помощью шпеньков, загнутых с обратной стороны. К поясу справа от пряжки привешен бубенчик на ремешке, обернутом металлической проволокой (*рис. 80*; *рис. 81. 6*).

ti leletegyüttest. A 13 sírból 5 tartalmazott valamilyen öv elemet. 2 készlet rekonstrukciója készült el. A katalógusba csak 1 készlet került bele. A második készlet az övrészletek együttes előfordulásait ábrázoló ábra megrajzolásához került felhasználásra.

35. „Cseremisszkoje kladbiscse”, 14. sír

(női, hamvasztásos rítus)

Örzési hely: Sahunyai Népi Néprajzi Múzeum.

Források és irodalom: NYIKITYINA 2008o,

14–17, рис. 27, 34; NYIKITYINA 2009, 144–152;

NYIKITYINA 2012, 28, рис. 105.

Az öv a sírgödör közepén (*79. kép*) helyezkedett el, szövetbe és szörmébe csomagolt kalcinált csontokat fogott át.

1. Прямоугольные *накладки* с прорезью размерами $1,9 \times 1,5$ см, имели один ряд из 3-х шаровидных выступов, отделенный от прорези рядом ложной зерни (*рис. 81. 1, 5*). Прорезь иногда не пробита насеквом. Крепились с помощью 4-х шпеньков, загнутых с обратной стороны (*рис. 81. 5*).
2. Прямоугольные *накладки* размерами $1,9 \times 1,5$ см имели 2 ряда из трех шаровидных выступов каждый; ряды разделены полоской ложной зерни (*рис. 81. 4, 7*). Крепились с помощью 4-х шпеньков, загнутых с обратной стороны.
3. *Пряжка* цельнолитая с неподвижным соединением рамки со щитком геральдической формы с железным язычком (*рис. 81. 2*). Размеры пряжки небольшие: длина 3,2 см, ширина щитка 1,9 см, ширина рамки 2,1 см. Орнамент состоит из бордюра нечеткой ложной зерни и изображения трилистника в центре щитка.
4. *Наконечник* ремня размерами $4 \times 1,7$ см имел параллельные края, закругленный конец и дуговидную выемку на противоположной стороне (*рис. 81. 3*), бордюр из ложной зерни и два расположенные по продольной оси углубления круглой формы.

ЮМСКИЙ (ЗАГРЕБИНСКИЙ) МОГИЛЬНИК (рис. 1, № 2)

На могильнике вскрыто 9 объектов: 7 погребений и два жертвенных комплекса. Среди них два погребения разрушены, одно представлено пустой ямой. В 5 погребениях выявлены поясные наборы, четыре из которых удалось реконструировать.

36. Юмский могильник (Загребинский),

погребение 2

(мужское, интумация)

Место хранения: Национальный музей Республики Марий Эл им. Т. Евсеева.

Кол. №: 2959-1.

Источники и литература: ГЕНИНГ 1957о, 143–144;
НИКИТИНА 2012, 223, рис. 117.

Пояс, сложенный втрое, располагался сверху в центральной части погребения совместно с 2 шариками на ремешках с пронизками, железным ножом, кошельком. Учитывая нетрадиционное положение ремня, реконструкцию способа ношения сделать трудно. Возможна только графическая реконструкция по полевым зарисо-

ваниям. Аксессуары находились в яме, в которой не было погребенного. Аксессуары находились в яме, в которой не было погребенного. Аксессуары находились в яме, в которой не было погребенного. Аксессуары находились в яме, в которой не было погребенного.

1. *Téglalap alakú, áttört veretek*. Méreteik: $1,9 \times 1,5$ cm. Egyik oldalon 3 darab, gömb alakú kiálló részből állnak, amelyet az áttört résztől egy álgranulációból kialakított sáv választ el (*81. kép 1, 5*). Az áttörés néhány veret esetében nincs kivitelezve, csak egy bemélyedés található a helyén. 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskével rögzültek (*81. kép 5*).
2. *Téglalap alakú veretek*. Méreteik: $1,9 \times 1,5$ cm. Mindkét oldalukon 3 darab, gömb alakú kiálló részzel ellátottak, melyeket álgranulációból kialakított sáv választ el (*81. kép 4, 7*). 4 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskével rögzültek.
3. *Egybeöntött csat*. A csattest heraldikus formájú, a pecsek vasból készült (*81. kép 2*). Kisméretű: hossza: 3,2 cm, csattest szélessége: 1,9 cm, csatkarika szélessége: 2,1 cm. Díszítése gyengén kivehető álgranulációs keretből, valamint a csattest közepén háromlevelű motívumból áll.
4. *Szíjvég*. Méretei: $4 \times 1,7$ cm. Oldalai párhuzamosak, vége lekerekített, töve homorú (*81. kép 3*). Álgranulációból került, hossztengelyében 2 darab, kör alakú bemélyedéssel ellátott.

JUMAI (ZAGREBINÓI) TEMETŐ (1. kép, № 2)

А temetőben 9 objektum került feltárára: 7 sír és 2 áldozati leletegyüttes. Közülük 2 sír feldült, egy pedig üres gödör. 5 sírból került elő övkészlet, melyekből négyet sikerült rekonstruálni.

36. Jumai (Zagrebinói) temető, 2. sír

(férfi, korhasztásos ritus)

Őrzési hely: Tyimofej Evszejev Mariföldi Nemzeti Múzeum.

Gyűjteményi szám: 2959-1.

Források és irodalom: GENYING 1957о, 143–144;
NYIKITYINA 2012, 223, рис. 117.

Az öv háromba csavarva került elő a sír középső részén, felül, 2 darab szíjakra felfűzött golyóval, vaskéssel és tarsollyal együtt.



Рис. 79. Могильник «Черемисское кладбище», погребение 14. Фрагмент погребения с поясом
79. kép. „Cseremisszkoje kladbiscse” temetője 14. sír. A sír részlete az övvel



Рис. 80. Могильник «Черемисское кладбище», погребение 14. Реконструкция пояса
80. kép. „Cseremisszkoje kladbiscse” temetője 14. sír. Az öv rekonstrukciója

совкам и описаниям.⁴

Основу пояса составила кожаная лента, обтянутая слоем более тонкой кожи; общая ширина ремня 2 см, длина 167 см: 73 см ремня украшены квадратными накладками, 89 см сердцевидными (рис. 82).

1. Накладки сердцевидной формы размерами 1,9 × 1,9 см с 3 шпеньками для крепления имели растительный орнамент и бортик с уступом (рис. 82. 4). Состав металла: Cu: 22,54–55,11, Ag: 34,33–61,14, Sn: 0,47–2,37, Pb: 1,06–1,77, Zn: 2,75–3,35, Au: 0,02.
2. Накладки квадратные с прямоугольной прорезью

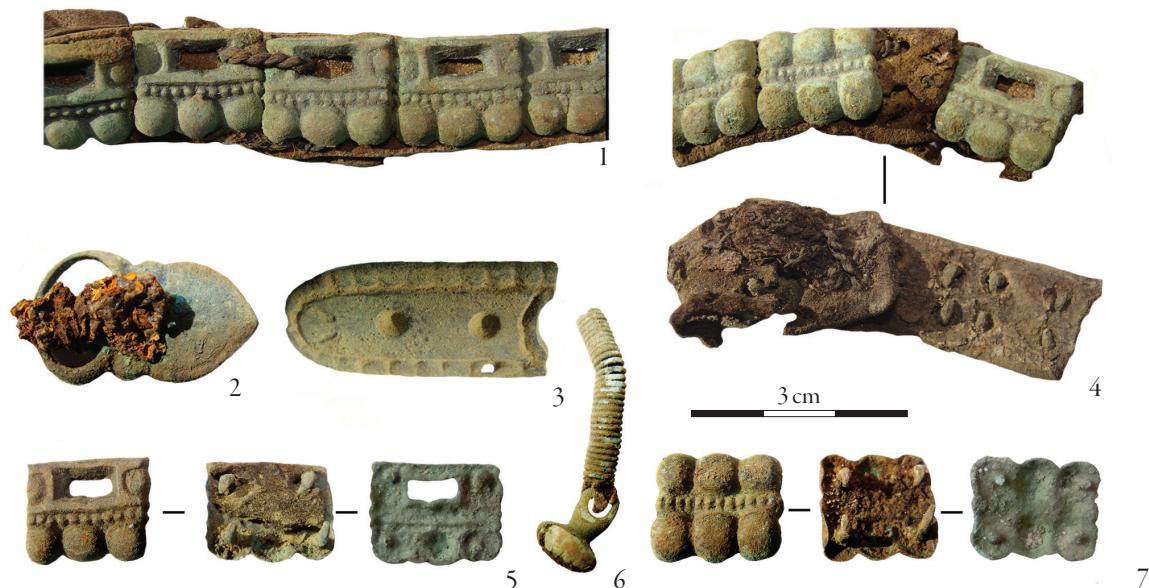
Figyelembe véve az öv rendhagyó elhelyezkedését, viseléseknek rekonstrukciója nehézségekbe ütközik. Csak a grafikus rekonstrukció volt elkészíthető a terepi leírások és vázlatrajzok alapján.⁴

Az öv alapját egy bőrszíj adta, melyet egy jóval vékonyabb bőrrel borítottak be. Az öv szélessége 2 cm, hossza 167 cm volt. Ebből 73 cm négyzetes veretekkel, 89 cm pedig szív alakú veretekkel díszített (82. kép).

1. Szív alakú veretek. Méreteik: 1,9 × 1,9 cm. 3 darab szegeccsel rögzültek. Felületük növényi mintával díszített.

⁴ Архив отдела археологии МарНИИЯЛИ.

4 A V. M. Vasziľev Mari Nyelvi, Irodalmi és Történeti Tudományos Kutatóintézet Régészeti Osztályának archívuma.



*Рис. 81. Могильник «Черемисское кладбище», погребение 14
81. kép. „Cseremisszkoje kladbiscse” temetője 14. sír*

имели размеры $1,9 \times 1,9$ см, растительный орнамент и бортик с уступом (рис. 82. 3). Состав металла: Cu: 34,96–60,23, Ag: 28,9–50,7, Sn: 1,2–1,64, Pb: 1,16, Zn: 1,96–6,48, Au: 1,35.

3. Треугольнорамчатая цельнолитая пряжка с неподвижным щитком с растительным декором на поверхности.
4. Наконечник ремня с ровными боковыми краями, закругленным концом и фигурным вырезом на противоположной стороне, украшен растительными побегами.

По комплектующим деталям и оформлению поясной набор полностью соответствует изделиям из п. 3 и жк. 2 Русенихинского и жк. 19 Выжумского могильников. Учитывая общую длину пояса и стиль оформления, близкий вышеуказанным погребениям, возможно предположить, что он оборачивался в два оборота вокруг корпуса человека.

Наконечник от малого вспомогательного ремешка не сохранился или мог отсутствовать.

37. Юмский могильник (Загребинский),

погребение 4

(кенотаф или жертвенный комплекс[?])

Место хранения: Национальный музей Республики Марий Эл им. Т. Евсеева.

Кол. №: 2959-1.

Источники и литература: ГЕНИНГ 1957о, рис. 163, табл. I; НИКИТИНА 2012, рис. 120.

Oldaluk lépcsősen tagolt (82. kép 4). Anyagösszetétel: Cu: 22,54–55,11, Ag: 34,33–61,14, Sn: 0,47–2,37, Pb: 1,06–1,77, Zn: 2,75–3,35, Au: 0,02.

2. Négyzetes veretek. Méreik: $1,9 \times 1,9$ cm. Téglalap alakban áttörtek. Felületük növényi mintával díszített, oldaluk lépcsősen tagolt (82. kép 3). Anyagösszetétel: Cu: 34,96–60,23, Ag: 28,9–50,7, Sn: 1,2–1,64, Pb: 1,16, Zn: 1,96–6,48, Au: 1,35.
3. Egybeöntött csat. Karikája háromszög alakú. Felülete növényi motívumokkal díszített.
4. Szíjvég. Oldalai egyenesek, vége lekerekített, töve tagolt. Felülete növényi hajtásokkal díszített.

Összetétele és kivitelezése alapján az övkészlet megegyezik a ruszenyihi temető 3. sírjából és 2. áldozati leletegyütteséből előkerült övekkel, valamint a vizsumi temető 19. áldozati leletegyüttesből származó övével. Figyelembe véve az öv hosszát, valamint kialakításának módját, mely közel áll a fent felsorolt leletekhez, feltételezhető, hogy a testet két fordultattal fogta körül.

A kisméretű mellékszíj szíjvége nem maradt meg, vagy pedig elveszhetett.

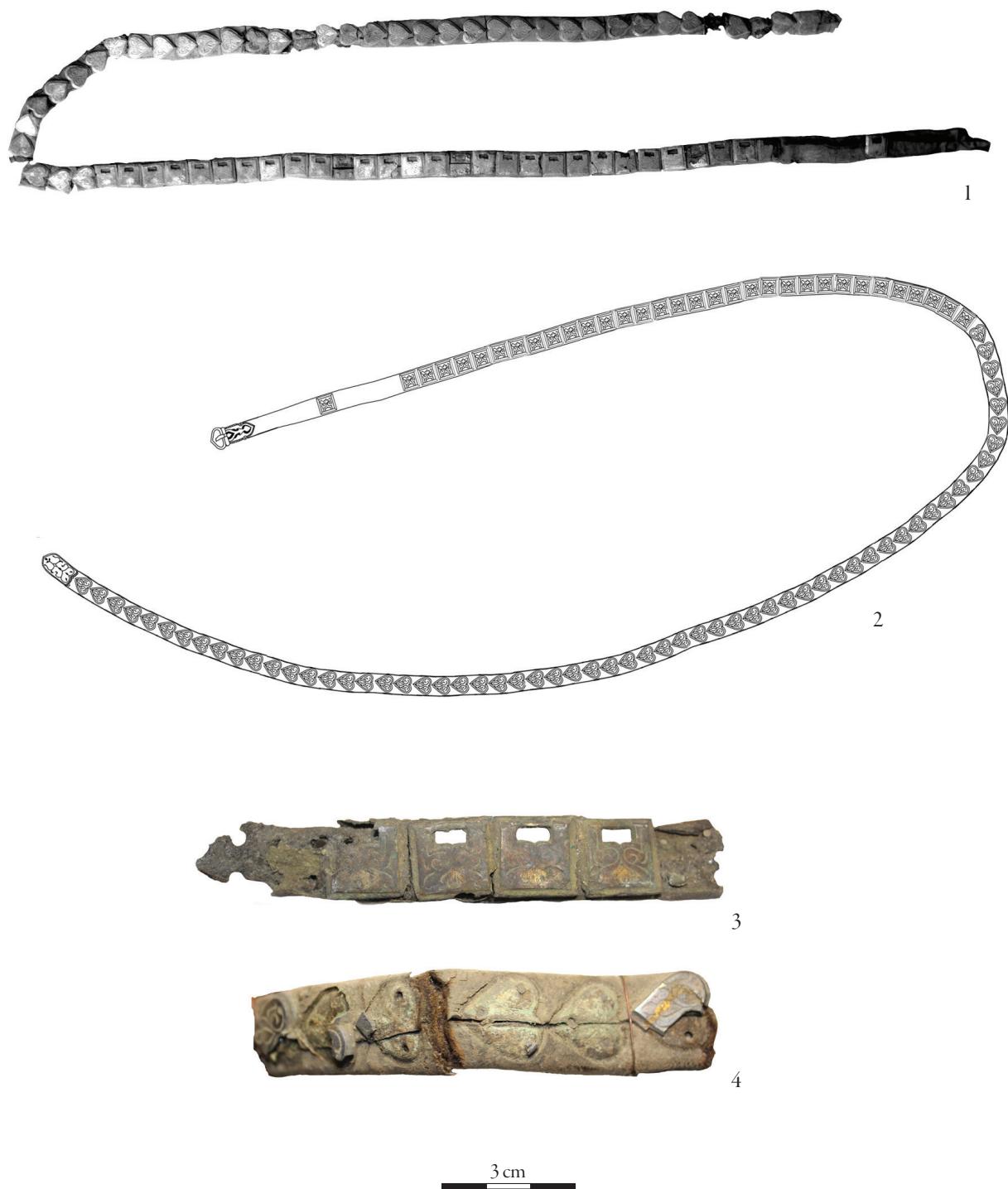
37. Jumai (Zagrebinói) temető, 4. sír

(kenotáfium vagy áldozati leletegyüttes[?])

Őrzési hely: Tyimofej Evszejev Mariföldi Nemzeti Múzeum.

Gyűjteményi szám: 2959-1.

Források és irodalom: GENYING 1957о, рис. 163, табл. I; NYIKITYINA 2012, рис. 120.



*Рис. 82. Юмский (Загребинский) могильник, погребение 2. 1–2: Фото и зарисовки В. Ф. Генинга 1957 г.
82. kép. Jumai (Zagrebin) temető 2. sír. 1–2: V. F. Genying fotója és rajza, 1957*

Пояс, свернутый в кольцо, лежал в центре заполнения. К ремню привешивался кошелек.

Реконструкция выполнена по полевым зарисовкам (кабинет отдела археологии, д. №15) (рис. 83). Кожаная основа пояса состояла из двух полос кожи одинаковой толщины шириной 1,8 см, скрепленных шпеньками от накладок (рис. 84. 3). Общая длина пояса составляла 150 см. Пояс имеет две выраженные части: кожаную ленту длиной 66 см, предназначеннную опоясывать корпус человека, и свободный конец длиной 84 см. Каждая часть украшена разного типа накладками: на корпусе накладки пятиугольные, на свободном конце – сердцевидные. Ремень имел пряжку и на противоположной стороне ремня декоративный, свободно спускающийся от вспомогательного ремешка наконечник. Для соединения с пряжкой к основному поясу крепился вспомогательный более узкий ремешок с наконечником миниатюрных размеров (рис. 84).

1. *Накладки* пятиугольные $2,3 \times 1,9$ см имели стрельчатую прорезь и бордюром из ложной зерни по контуру (рис. 84. 2), крепились с помощью 3-х шпеньков, загнутых на обратной стороне.
2. *Накладки* сердцевидной формы $2 \times 1,8$ см с бордюром из ложной зерни по контуру (рис. 84. 1), крепились на ремень мысиком вбок с помощью 3-х шпеньков, загнутых на обратной стороне.
3. *Пряжка* треугольнорамочная с подвижным вытянутым щитком с округленным краем имела размеры $4,6 \times 1,5/2,5$ см и гладкую поверхность (рис. 84. 4). Крепилась 3 шпеньками, расклепанными с обратной стороны. Для укрепления с обратной стороны проложена тонкая металлическая пластинка.
4. *Наконечник* размерами $4,5 \times 1,5$ см имел параллельные боковые стороны, заостренный конец и треугольную прорезь на противоположной стороне, бордюром из ложной зерни по контуру.
5. *Наконечник* размерами $2 \times 1,2$ см имел ровные прямые края, закругленный конец и фигурную выемку на противоположной стороне, орнамент в форме завитков (рис. 84. 5). Крепился к поясу с помощью 3-х шпеньков, расклепанных с обратной стороны.

38. Юмский могильник (Загребинский),

погребение 5

(мужское, ингумация)

Место хранения: Национальный музей Республики Марий Эл им. Т. Евсеева.

Кол. №: 2959-1.

Источники и литература: ГЕНИНГ 1957о, рис. 164, табл. III; НИКИТИНА 2012, рис. 123.

Az öv, melyre egy tarsolyt függesztettek, karikába föltekerve, a betöltés közepéről került elő.

A rekonstrukció a terapi rajzok alapján készült el (A Régészeti Osztály irattára, A. №15) (83. kép). Az öv alapját két, egyenlő vastagságú, 1,8 cm széles bőrszíj adta. A rétegeket a veretek felszerelőtükrei rögzítették a helyükre (84. kép 3). Az öv teljes hossza mintegy 150 cm volt, amely két részre osztható. Egy 66 cm hosszú rész a test körül fogására szolgált, a maradék 84 cm pedig szabadon lógott. A két rész különböző veretekkel díszített. A test körül lévő részen ötszög alakú veretek, a szabad végen pedig szív alakú veretek helyezkedtek el. Az öv egyik végén csattal, a másik végén pedig díszített szíjvéggel ellátott. Utóbbi vége az övnek a mellékszíj rögzítésének pontjától volt szabadon mozgatható. Az öv rögzítése a csattal, valamint a főszíjra erősített, keskeny, kisméretű szíjvéggel ellátott mellékszíjjal történt (84. kép).

1. Ötszög alakú *veretek*. Méreteik: $2,3 \times 1,9$ cm. Az egyik oldalon ék alakú bevágással ellátott téglalap alakban áttörtek, szélük álgranulációval díszített (84. kép 2). 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzültek.
2. Szív alakú *veretek*. Méreteik: $2 \times 1,8$ cm. Szélükön álgranulációval díszítettek (84. kép 1). Az övre csúcsukkal oldalt kerültek felrögzítésre 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével.
3. *Csat*. Karikája háromszög alakú. A csatatest elnyújtott, vége lekerékített, a karika és a csatatest zsanéros kialakítású. Méretei: $4,6 \times 1,5/2,5$ cm. Felülete sima (84. kép 4). 3 darab, a belső oldalon elkalapált szegeccsel, és egy vékonys ellentett lemezzel rögzült.
4. *Szíjvég*. Méretei: $4,5 \times 1,5$ cm. Oldalai párhuzamosak, vége elhegyesedő, tövénél ék alakban bevágott. Széle álgranulációval díszített.
5. *Szíjvég*. Méretei: $2 \times 1,2$ cm. Szélei egyenesek, vége lekerékített, töve tagolt. Felülete volutákkal díszített (84. kép 5). 3 darab, a belső oldalon elkalapált szegeccsel rögzült az övbőrre.

38. Jumai (Zagrebinói) temető, 5. sír

(férfi, korhasztásos rítus)

Őrzési hely: Tyimofej Evszejev Mariföldi Nemzeti Múzeum.

Gyűjteményi szám: 2959-1.

Források és irodalom: GENYING 1957о, рис. 164, табл. III; NYIKITYINA 2012, рис. 123.

Az öv deréktáján helyezkedett el. A rekonstrukció a terapi rajzok alapján került elkészítésre (a Régészeti Kabinet archívuma, A. №15).

Az öv 5 darab szíjból állt, melyeket övkarikák kötöttek össze



1

*Рис. 83. Юмский (Загребинский) могильник, погребение 4. Реконструкция пояса
83. kép. Jumai (Zagrebinói) temető 4. sír. Az öv rekonstrukciója*

Пояс располагался в области талии. Реконструкция сделана по материалам полевых зарисовок (архив кабинета археологии А. №15).

Пояс состоял из 5 ремешков, соединенных поясными кольцами (*рис. 85*). Отрезок ремня со стороны спины шириной 2,2 см, имел длину в пределах 10 см, украшен квадратными накладками, от которых сохранился только тлен. Ремешки на боковых сторонах имели ширину 1,6-1,7 см и длину около 15 см, украшены со стороны спины 2 круглыми накладками, с лицевой стороны 2 накладками сердцевидной формы. Две части ремня в области живота имели по 1 накладке пятиугольной формы и парные круглые наклад-

(*85. kép*). A hátrészen a szíj 2,2 cm széles, és legföljebb 10 cm hosszú volt, négyzetes veretekkel díszített, melyekből csak elbomlott maradványok maradtak meg. Az oldalsó részeken a szíjak 1,6-1,7 cm szélesek és körülbelül 15 cm hosszúak voltak. A hátrészhez közeli részen 2 darab kerek verettel díszítettek, a hasi részhez közeli részen pedig 2 darab szív alakú verettel. A hasi részen lévő két szíjon szíjánként 1 darab ötszög alakú veret, valamint két darab egymáshoz kapcsolódó félgömbből álló veretek helyezkedtek el. Az egyik hasi szíj csatban végződött. Az övkarikákhoz 1,2 cm széles, szív alakú veretekkel ellátott, és (a terepi rajzok alapján) szíjvégen végződő kisszíjak csatlakoztak.



Рис. 84. Юмский (Загребинский) могильник, погребение 4. 1–5: Фрагменты пояса; 6: Фото В. Ф. Генинга
84. kép. Jumai (Zagrebinói) temető 4. sír: 1–5: Az öv részletei; 6: V. F. Genyng fotója

ки, соединенные перекладиной; один из этих ремешков завершался пряжкой. К поясным кольцам прикреплены дополнительные опускающиеся вниз ремешки шириной 1,2 см, украшенные сердцевидными накладками и, судя по полевым зарисовкам, завершающиеся наконечниками.

1. *Накладки* сердцевидные $1,3 \times 1,5$ см со слегка выпуклой поверхностью с бордюром из ложной зерни по контуру и изображением овала на поверхности (рис. 86. 3). Крепились на ремень с помощью двух шпеньков, расположенных по длине изделия.
2. *Накладки* сердцевидные $0,9 \times 1,1$ см с прорезью и двумя шпеньками для крепления (рис. 86. 2).
3. *Накладки* прямоугольные размерами $1,5 \times 1,5$ см имеют на одном конце выемку, а на другом выступ, крепятся мысиком вдоль ремня с помощью 2-х шпеньков, расположенных по длине изделия и загнутых с обратной стороны (рис. 86. 5). Орнаментированы 4 расходящимися лучами.
4. *Накладки* размером $0,7 \times 2$ см из 2-х спаренных шаровидных фигур, соединенных перекладиной (рис. 86. 4).
5. *Пряжка* треугольнорамчатая размерами $2,5 \times 1,3 / 1,7$ см (рис. 86. 6) с неподвижным коротким пятиугольным щитком крепилась с помощью 3-х шпеньков, загнутых с обратной стороны.
6. Прямоугольные *обоймы* разных размеров использованы для скрепления кожаных ремней, продетых в кольца (рис. 86. 1, 3-4).
7. *Кольца* из плоского дрота имели диаметр 3 см и насечки на поверхности (рис. 86. 1-3).

1. Szív alakú veretek. Méreteik: $1,3 \times 1,5$ cm. Felületük enyhén domború, ovális alakú elemmel díszített, szélükön álgranulációval (86. kép 3). 2 darab, a veretek hátulján hosszában elhelyezkedő szegeccsel rögzültek.
2. Szív alakú veretek. Méreteik: $0,9 \times 1,1$ cm. Felületük áttört, 2 darab szegeccsel rögzültek (86. kép 2).
3. Ötszög alakú veretek. Méreteik: $1,5 \times 1,5$ cm. Egyik oldaluk horomrú, a másik kidomborodó. Domború részükkel oldalra kerültek az övre felhelyezésre 2 darab, a veretek hátulján hosszában elhelyezkedő, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével (86. kép 5). Díszítésük egy pontból kiinduló négy vonalból áll.
4. Véretek. Méreteik: $0,7 \times 2$ cm. 2 darab egymáshoz kapcsolódó félkömböből állnak (86. kép 4).
5. Csat. Karikája a csattesttel egybeöntött, háromszög alakú. Méretei: $2,5 \times 1,3 / 1,7$ cm (86. kép 6). A csattest rövid, ötszög alakú, 3 darab, a belső oldalon elhajtott felszerelőtükével rögzült.
6. Téglalap alakú pántok. Méreteik különbözők. A karikákon átvezetett bőrszíjak rögzítésére szolgáltak (86. kép 1, 3-4).
7. Lapos drótból formált karikák. Átmérőjük: 3 cm. Felületükön bemetszések találhatók (86. kép 1-3).

39. Jumai (Zagrebinói) temető, 7. sír

(férfi, hamvasztásos ritus)

Őrzési hely: Tyimofej Evszejev Mariföldi Nemzeti Múzeum.

Gyűjteményi szám: 2959-1.

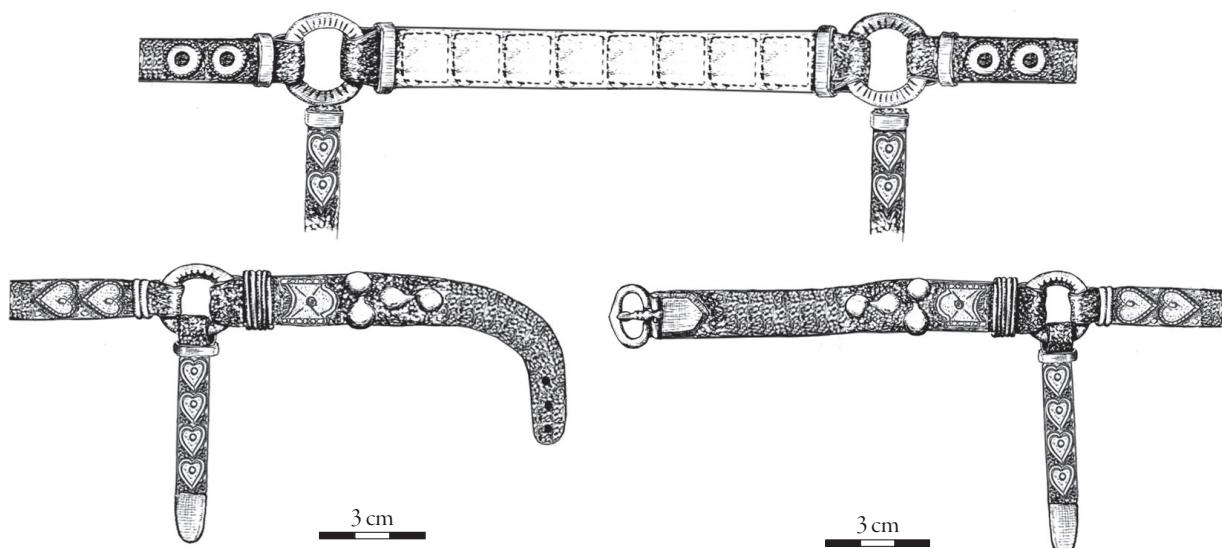


Рис. 85. Юмский (Загребинский) могильник, погребение 5

85. kép. Jumai (Zagrebinói) temető 5. sír

39. Юмский могильник (Загребинский),

погребение 7

(мужское, кремация)

Место хранения: Национальный музей Республики Марий Эл им. Т. Евсеева.

Кол. №: 2959-1.

Источники и литература: Генинг 1957о, рис. 164, табл. III; Халиков–Безухова 1960, 45–48;

Никитина 2012, 32–33, рис. 127.

Ремень опоясывал скопление жженых костей. Поскольку детали соединения концов ремня не прослежены, предлагается графическая реконструкция по зарисовке в полевой документации (архив кабинета археологии д. №15).

Ширина кожаной ленты 1,5 см, общая длина 149 см. Пояс обертывался вокруг корпуса человека в один оборот и был застегнут при помощи вспомогательного кожаного ремешка шириной 1,3 см, который крепился на основной ремень и имел металлический наконечник, оформленный с пряжкой в одном стиле (*рис. 87*). Длина ремня, охватывающего корпус человека, составила 81 см, свободный конец – 68 см; первая часть украшена на-кладками с кольцами, вторая – дуновидными накладками.

Через кольца прорезь кожаный ремешок. Свободный конец завершался металлическим наконечником. К ремню прикреплены поясные подвески, кошелек из бобрового хвоста, нож или кинжал с металлической ручкой. Сов-

Források és irodalom: GENYING 1957о, рис. 164, табл. III; HALIKOV–BEZUHOVA 1960, 45–48; NYIKITYINA 2012, 32–33, рис. 127.

Az öv égett csontokat fogott át. Mivel az öv kapcsolódásának részletei nem kivehetők, ezért a grafikus rekonstrukcióra kell támaszkodni, amely a terépi dokumentáció rajzán alapul (Régészeti Kabinet archívuma, A. №15).

A bőrszíj 1,5 cm széles, hossza 149 cm. Az öv az elhunyt derekát egy fordulattal fogta körül, és egy 1,3 cm széles mellékszíjjal zártult. A mellékszíjat a főszíjra erősítették, végén fémból készült szíjvég helyezkedett el, melyet a csattal azonos stílusban alakítottak ki (*87. kép*). Az öv testet körül fogó része 81 cm, szabad vége 68 cm hosszú volt. A testet körül fogó rész karikacsüngős veretekkel, a szabad vége pedig félhold alakú veretekkel díszített. A karikacsüngőkön bőrszíjat fűztek keresztül. Az öv szabad vége szíjvégben végződött. Az övre csüngőket, hódfarokból készült tarsolyt és fémmarkolatú kést vagy tőrt függesztettek. A fenti két típusú veretek együtt kerültek elő a Cseremisz falu melletti temető 3. sírjából is, amely a mellékletei alapján az itt tárgyalta sírhoz kronológiaileg közel áll (NYIKITYINA 2012, рис. 94).

1. Zárt bimbó alakú veretek. Oldalaikon 6 darab csepp alakú kiálló rész található, alsó részükön egy nyúlvány helyezkedik el, melyben karika számára szolgáló furat található. Méreteik: $2 \times 1,5$ cm (*88. kép 1, 5*). 3 darab



*Рис. 86. Юмский (Загребинский) могильник, погребение 5
86. kép. Jumai (Zagrebin) temető 5. sír*

местное залегание накладок обоих типов обнаружено в п. 3 Черемисского могильника, который по наличию инвентаря хронологически близок рассматриваемому погребению (Никитина 2012, рис. 94).

1. *Накладки* в форме нераспустившегося бутона с 6 краплевидными выступами и ножкой с отверстием для кольца имели размеры 2 × 1,5 см (рис. 88. 1, 5). Крепились к ремню с помощью 3-шпеньков. В отверстие продеты колыца диаметром 1,5 см. Состав металла: Cu: 68,82–75,54, Ag: 0,14, Sn: 2,27–6,17, Pb: 10,71–11,1, Zn: 2,96–3,59. Кольцо к накладке имеет следующий состав металла: Cu: 48,82, Sn: 26,36, Pb: 1,88, Zn: 2,46.
2. Луновидные *накладки* размерами 1,8 × 0,8 см с двумя шаровидными выступами по краям (рис. 88. 3) крепились вплотную с помощью двух шпеньков, расклепанных с обратной стороны. Состав металла: Cu: 74,35, Ag: 0,09, Sn: 2,19, Pb: 10,03, Zn: 4,62.
3. *Наконечник* ремня размерами 5,1 × 2 см с параллельными сторонами, закругленным нижним краем и фи-

szegeccsel rögzültek az övre. A foglalatokba 1,5 cm átmérőjű karikák kerültek. Anyagösszetétel: Cu: 68,82–75,54, Ag: 0,14, Sn: 2,27–6,17, Pb: 10,71–11,1, Zn: 2,96–3,59. A karikák anyagösszetétele: Cu: 48,82, Sn: 26,36, Pb: 1,88, Zn: 2,46.

2. Félholt alakú *veretek*. Méreteik: 1,8 × 0,8 cm. Széleiken 2 darab gömb alakú kiálló résszel ellátottak (88. kép 3). 2 darab, a belső oldalon elkalapált szegeccsel, szorosan egymás mellett rögzültek. Anyagösszetétel: Cu: 74,35, Ag: 0,09, Sn: 2,19, Pb: 10,03, Zn: 4,62.
3. *Szíjvég*. Méretei: 5,1 × 2 cm. Oldalai párhuzamosak, vége lekerekített, töve tagolt. Szélein lekerekített kiugrások találhatók.
4. *Szíjvég*. Méretei: 4,4 × 1,2 cm. Vége lekerekített, a töve egyenes. Széle álgranulációval díszített (88. kép 4). 2 darab, a belső oldalon elkalapált szegeccsel rögzült.
5. Egybeöntött *csat*. A csattest elnyújtott, vége lekerekített, a karika háromszög alakú. Méretei: 5,1 × 1,5/2,3 cm. Széle párhuzamos vonalakkal díszített. Hátulján

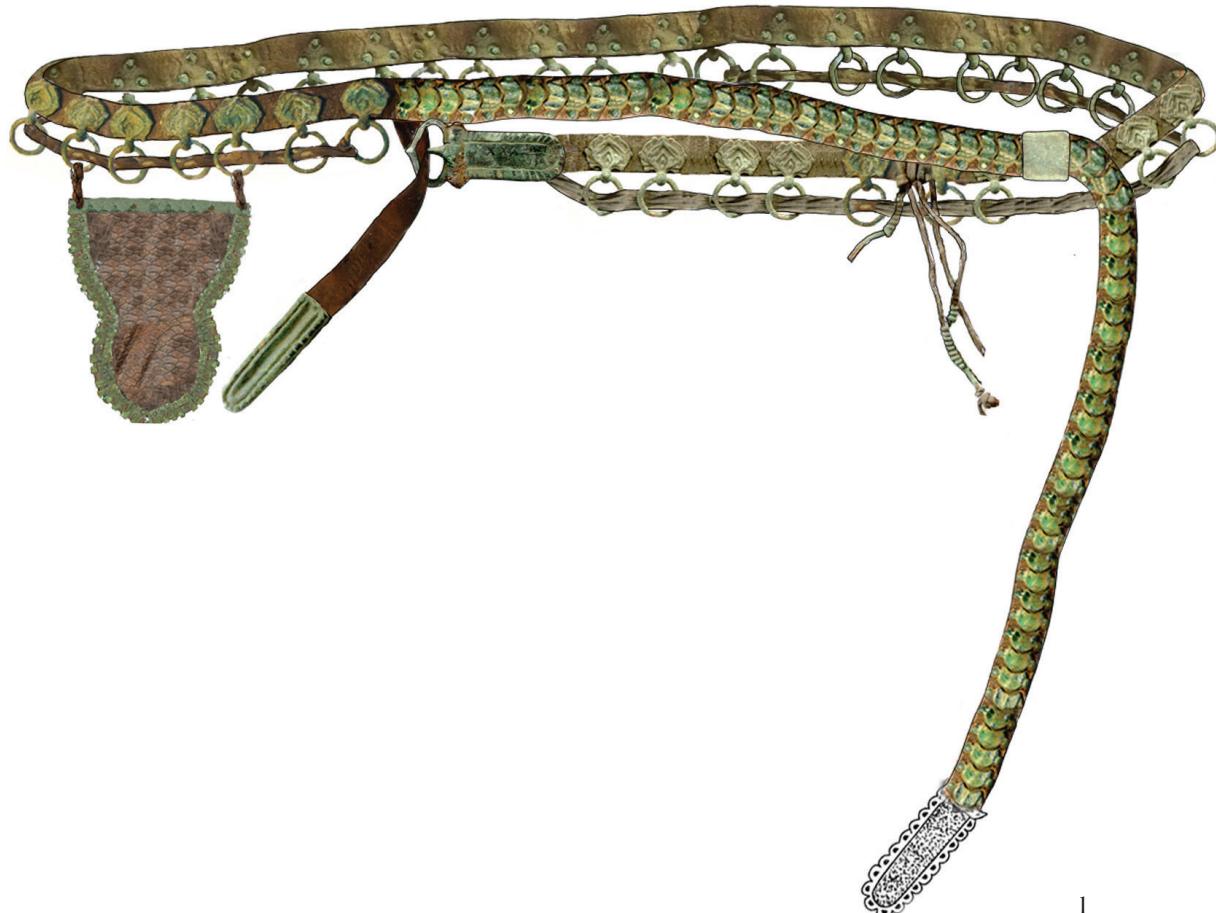
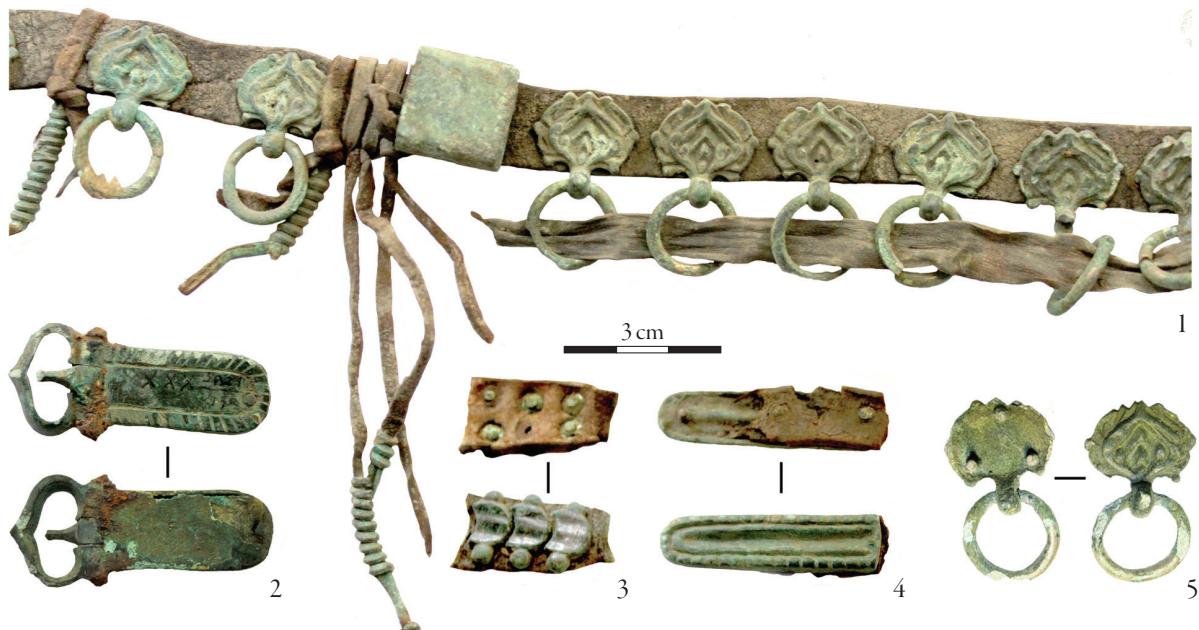


Рис. 87. Юмский (Загребинский) могильник, погребение 7. Реконструкция пояса
87. kép. Jumai (Zagrebin) temető 7. sír. Az öv rekonstrukciója



*Рис. 88. Юмский (Загребинский) могильник, погребение 7
88. kép. Jumai (Zagrebinói) temető 7. sír*

гурным противоположным, с округлыми выступами по контуру.

4. Наконечник ремня размерами $4,4 \times 1,2$ см с округлым нижним и прямым верхним краями и окантовкой по контуру из ложной зерни (рис. 88. 4). Крепился 2 шпеньками, расклепанными с обратной стороны.
5. Пряжка треугольнорамчатая с неподвижной удлиненной закругленной по краю пластиной размерами $5,1 \times 1,5/2,3$ см имеет по краю бордюр из параллельных линий. С обратной стороны сохранилась пластина для крепления к ремню (рис. 88. 2). Состав металла: Cu: 79,91, Sn: 3,05, Pb: 1,87, Zn: 2,82.

megmaradt az övbőrre rögzítést segítő lemez (88. kép 2). Anyagösszetétel: Cu: 79,91, Sn: 3,05, Pb: 1,87, Zn: 2,82.

2.2. Структурные элементы пояса и способы ношения

Материал

Все поясные наборы имели кожаную основу. Вероятно, для их изготовления использованы шкуры лошади или крупного рогатого скота. Была предпринята попытка определения видового состава животных, из которых изготовлены ремни, двумя методами. К сожалению, кожа подверглась сильной деформации и определение видового состава дало очень скучную информацию.

В лабораторию судебно-медицинской экспертизы ГБУ РМЭ «БСМЭ» были переданы 11 образцов из Русенихинского могильника, которые исследовались заведующей биологическим отделением судебно-медицинской лаборатории ГБУ РМЭ «БСМЭ» Н. М. Николаевой. Анализ проведен реакцией «встречного иммуноэлектрофореза в агаре» с использованием сывороток на идентификацию рогатого скота, свиньи, лошади, собаки, кошки, кролика. Только образцы поясного ремня из погребения 3 показали реакцию на лошадь. Остальные фрагменты на указанные сыворотки не реагировали. Объяснением тому могут быть два обстоятельства: 1) полностью распался белок из-за сильной ветхости образцов; 2) для изготовления использованы животные, не входящие в указанный перечень.

Идентификация видовой принадлежности 10 образцов была проведена на основе микроскопического анализа строения тканей и рисунка мереи с использованием цифрового микроскопа «Levenhuk DTX500 LCD» путем увеличения (50-100x) снимков мереи. Работа выполнена сотрудником центра археолого-этнографических исследований МарГУ А. Огородниковым. Один образец ремня из п. 5 Красногорского могильника имел сложную структуру: основа изготовлена из кожи крупного рогатого скота, а сверху обтянута тонкой кожей из овцы. Три образца (пп. 4, 6, 7) Красногорского и один из жк. 4 «Нижней стрелки» могильников изготовлены из шкуры лошади.

Вполне возможно, что для изготовления одного поясного набора были использованы шкуры разных животных, так как встречаются случаи, когда кожа в составе комплекса очень сильно отличается по толщине и внешнему виду.

2.2. Az övek strukturális elemei és viseletük módja

A bőranyag azonosítása

Minden övkészlet bőr alapra volt rögzítve. Készítésükhez feltehetően ló, vagy szarvasmarha bőrét használták. A bőrt szolgáltató állatok meghatározására két módszerrel is kísérlet történt. Sajnos a bőrök erős deformatív hatásoknak voltak kitéve, és a fajmeghatározás igen szerény információ-mennyiséget eredményezett.

A Mariföldi Állami Pénzintézet Igazságügyi Orvosszakértői Hivatalának laboratóriumába 11 darab minta került be a ruszenyihi temetőből. A mintákat N. M. Nyikolajeva, a Mariföldi Állami Pénzintézet Igazságügyi Orvosszakértői Hivatalának biológiai részlegének vezetője vizsgálta meg. A vizsgálat tengeri algaszéleben végzett ellen-immunelektroforézis rekaciójával készült, melynél szérumot használtak a fajta (szarvasmarha, juh/kecske, sertés, ló, kutya, macska és nyúl) meghatározására. Csak a 3. sír övbörének mintái mutattak reakciót lóra. A többi töredék a fenti szérumakra nem reagált. Erre két magyarázat lehetséges: 1) a minták rossz megtartása miatt a fehérje már teljesen szétesett; 2) az öv szíjának készítéséhez olyan állatok bőrét használták fel, amelyek a felsorolásban nem szerepelnek.

10 minta esetében az állatfaj meghatározása a bőr szerkezetének és mintázatának elemzésével, „Levenhuk DTX500 LCD” digitális mikroszkóppal történt 50-100 szoros nagyításban. A meghatározást A. Ogorodnyikov, a Régészeti-Néprajzi Kutatóközpont munkatársa végezte. A krasznogorszki temető 5. sírjának övéből származó egyik minta összetett szerkezetű volt: alapját szarvasmarha bőr adta, melyet felülről vékony birkabőrrrel borítottak. A krasznogorszki temetőből három minta (4, 6. és 7. sír) és egy minta „Nyizsnijaja sztrelka” 4. áldozati leletegyütteséből lóbőrből készült.

Több mint valószínű, hogy egy öv elkészítéséhez különböző állatok bőrét használták, mivel vannak olyan esetek, amikor az övkészletben a bőr alkotórészek vastagságukban és különböző megjelenésükben erősen különböztek.

A szíjak szabása és az övek felépítése

Az öveknek több sajátosságuk van, ezek közül az első a szíjak szabása, kialakítása, amely több variánsra osztható (89. kép).



Рис. 89. Крой поясов. 1: Русенихинский могильник, погребение 2; 2: Выжумский могильник, жертвенный комплекс 11; 3: Веселовский могильник, погребение 11; 4: Веселовский могильник, погребение 5; 5: Веселовский могильник, погребение 6; 6: Веселовский могильник, погребение 5; 7: Могильник «Нижняя стрелка», погребение 30; 8: Веселовский могильник, погребение 8; 9: Веселовский могильник, погребение 12; 10: Юмский могильник, погребение 2; 11: Веселовский могильник, погребение 13; 12: Руценхинский могильник, жертвенный комплекс 13

89. kép. Az övek szerkezeti felépítése. 1: Ruszenyiha 2. sír; 2: Vizsum 11. áldozati leletegyüttes; 3: Veszelov tanya 11. sír; 4: Veszelov tanya 5. sír; 5: Veszelov tanya 6. sír; 6: Veszelov tanya 5. sír; 7: Nyizsnjaja sztrelka 30. sír; 8: Veszelov tanya 8. sír; 9: Veszelov tanya 12. sír; 10: Juma 2. sír; 11: Veszelov tanya 13. sír; 12: Ruszenyiha 13. áldozati leletegyüttes

Крой поясов

Пояса имели различные структурные особенности, что в первую очередь проявляется в покрое, который представлен несколькими вариантами (*рис. 89*).

Вариант I – 72,8%. Наиболее распространены пояса из одной полоски кожи, на которую прикреплены накладки. По ширине кожаной ленты встречаются разновидности:

- I.1) Узкий ремень шириной 1–1,2 см увенчан накладками, входящими одна в другую (Выжумский - жк. 11; Руслановский - п. 2) (*рис. 15–16; рис. 57; рис. 89. 1–2*).
- I.2) Ремень шириной 2–2,2 см, покрытый накладками 1 или 2-х типов, является основой большинства изделий (Веселовский - пп. 2, 11, жк. 18; Дубовский - п. 45; Затон Михеева - п. 1; и др.) (*рис. 2; рис. 7; рис. 18; рис. 21; рис. 25; рис. 29; рис. 89. 3–4*).
- I.3) Ременная лента широкая – 2,6 см (Веселовский - пп. 5, 6). Накладки, изготовленные из оловянного сплава, рассыпались и, к сожалению, ни в одном случае не сохранились (*рис. 89. 5–6*).

Вариант II – 16,1%. Ремень изготовлен из 2-х полосок кожи.

II.1) Основу ремня составляет полоса толстой кожи шириной 2–2,2 см, сверху покрытая полоской очень тонкой кожи шириной 1,8 см. Накладки прикреплены поверх тонкой кожи шпеньками, пробиваются и скрепляют оба слоя кожи (Веселовский - п. 8; Выжумский - п. 2; Дубовский - п. 58; Нижняя стрелка - пп. 26, 29–30) (*рис. 4; рис. 11; рис. 13; рис. 52. 6–8; рис. 89. 7–8*).

II.2) Ремень из полоски кожи шириной 2,2–2,4 см. Снизу прикреплена полоска очень тонкой кожи шириной 1,8 см. Накладки пробивают оба слоя кожи и загнуты с изнанки (Веселовский - пп. 12, 19; Дубовский - пп. 4, 73; Нижняя стрелка - п. 34 и жк. 4) (*рис. 8–11; рис. 53. 5; рис. 89. 9*).

Вариант III – 11,1%. Кожаная лента шириной 1,8–2 см обтянута слоем очень тонкой кожи, общая ширина ремня 2–2,2 см. Тонкая кожа охватывает ремень и смыкается на лицевой (Руссановский - п. 3, жк. 2; Выжумский - жк. 19) или изнаночной (Веселовский - п. 13; Красногорский - п. 5; Нижняя стрелка - п. 28) сторонах (*рис. 19; рис. 40; рис. 60. 1–3; рис. 89. 10–11*). Иногда оба способа применялись при изготовлении одного пояса (Юмский - п. 2) (*рис. 82*). Накладки пробивают оба слоя кожи и закреплены с обратной стороны. Встречен один случай, когда основной ре-

I. вариан – 72,8%. A legelterjedtebbek azok az övek, amelyek egy szíjból állnak, melyre a vereteket felerősítették.

A bőrszíjak szélességében különbségek mutatkoznak:

- I.1) Keskeny szíj, 1–1,2 cm széles, a veretek egymásba csatkoznak (Vizsum 11. áldozati leletegyüttes; Ruszenyiha 2. sír) (*15–16. kép; 57. kép; 89. kép 1–2*).
- I.2) 2–2,2 cm széles szíj, 1 vagy 2 típusba sorolható veretekkel díszítették. A legtöbb leletünk ilyen (Veszelov tanya 2. és 11. sír, 18. áldozati leletegyüttes; Dubovszkij 45. sír; Zaton Mihejeva 1. sír stb.) (*2. kép; 7. kép; 18. kép; 21. kép; 25. kép; 29. kép; 89. kép 3–4*).
- I.3) Széles szíj – 2,6 cm (Veszelov tanya 5. és 6. sír). A veretek ón alapú ötvözetből készültek, széteszték, sajnos egy esetben sem maradtak meg (*89. kép 5–6*).

II. вариан – 16,1%. A bőrszíj két bőrcsíkból tevődik össze.

- II.1) A derékszíj alapját egy 2–2,2 cm széles, vastag bőrcsík adja, melyet felülről nagyon vékony, 1,8 cm széles bőrrel fedtek be. A vereteket a vékony bőrre erősítették, a szegecsek pedig mindenbőrre átültötték és összefogják (Veszelov tanya 8. sír; Vizsum 2. sír; Dubovszkij 58. sír; Nyizsnjaja sztrelnka 26, valamint 29–30. sírok) (*4. kép; 11. kép; 13. kép; 52. kép 6–8; 89. kép 7–8*).
- II.2) A derékszíj alapját egy 2,2–2,4 cm széles bőrcsík adja, melyet alulról nagyon vékony, 1,8 cm széles bőrrel fedtek be. A veretek felszerelőtükéi mindenbőrre átültötték és vissza vannak hajlítva (Veszelov tanya 12. és 19. sír; Dubovszkij 4. és 73. sír; Nyizsnjaja sztrelnka 34. sír, 4. áldozati leletegyüttes) (*8–11. kép; 53. kép 5; 89. kép 9*).

III. вариан – 11,1%. 1,8–2 cm széles szíjat egy nagyon vékony bőrrel borítottak be, így annak teljes szélessége 2–2,2 cm. A vékony fedőbőr itt az öv alapját adó szíjat teljesen beborítja és a külső (Ruszenyiha 3. sír, 2. áldozati leletegyüttes; Vizsum 19. áldozati leletegyüttes), vagy a belső oldalon zárol (Veszelov tanya 13. sír; Krasznogorszki 5. sír; Nyizsnjaja sztrelnka 28. sír) (*19. kép; 40. kép; 60. kép 1–3; 89. kép 10–11*). Néha mindenbőrre átültötték és a belső oldalon történt a rögzítésük. Egy olyan eset ismert, amikor a főszíjat selyemszövettel borították (Ruszenyiha 13. áldozati leletegyüttes) (*77–78. kép*).

Az övkészletek összetétele

Az övek a fém alkatrészek rögzítési módjában is különböznek. Sajnos az övek megtartásából kifolyólag nem minden lehet azonosítani a rögzítési sajátosságokat.

мень обтянут шелковой тканью (Русенихинский – жк. 13) (рис. 77–78).

Комплектация поясных наборов

Пояса отличаются также по способу крепления металлической гарнитуры. К сожалению, сохранность поясов не всегда позволяет выявить эти особенности.

- A) Наиболее распространено крепление накладок, наконечника и пряжки с помощью шпеньков, загнутых с обратной стороны: Веселовский - пп. 12, 19; Выжумский - жк. 18, жк. 19, жк. 22; Затон Михеева - пп. 1, 2 и жк. 1; Красногорский - пп. 3, 7, п. 4; Нижняя стрелка - пп. 5, 6, 30; Русенихинский - жк. 2; Черемисское кладбище - п. 14; и др. (рис. 9. 1; рис. 10; рис. 11. 2, 5; рис. 18. 1; рис. 19; рис. 22; рис. 29).
- B) Шпеньки заклепаны с обратной стороны: Веселовский - пп. 2, 12; Выжумский - жк. 11; Дубовский - п. 45; Затон Михеева - п. 1; Красногорский - п. 1; Нижняя стрелка - п. 16; Русенихинский - п. 2; Юмский - пп. 2, 4 (рис. 3. 3; рис. 16; рис. 25. 2–4, 8–11; рис. 27. 3, 8–9; рис. 36. 14; рис. 38. 5; рис. 46. 1–4; рис. 51. 13; рис. 53. 5–6; рис. 57; рис. 88. 3).
- B) Шпеньки заклепаны с использованием небольших пластинок-фиксаторов круглой или прямоугольной формы: Дубовский - кв. Е/4; Красногорский - п. 5; Русенихинский - п. 8, жк. 13 (рис. 27. 9; рис. 39; рис. 40. 4, 8; рис. 53. 5; рис. 72; рис. 77; рис. 78. 1).

Под наконечниками и пряжками с обратной стороны пояса проложены металлические пластины по всей длине изделия: Затон Михеева - п. 2; Красногорский - п. 7; Юмский - п. 5; Выжумский - жк. 11; Нижняя стрелка - жк. 4.

Опираясь на структурные особенности и способы ношения поясов по материалам погребальных памятников Ветлужско-Вятского междуречья удалось обозначить 5 типов поясных наборов.

Тип 1.

Пояса, состоящие из основного ремня, длина которого в пределах охвата корпуса человека в области талии в один оборот. Пояс имеет накладки одного типа, пряжку и концевой наконечник (иногда в погребении найдена только одна категория предметов). Накладки крепятся таким образом, что образуют сплошную металлическую ленту, окольцовывая корпус человека. Такой эффект достигался за счет способа крепления накладок. Независимо от типа накладок они имеют небольшой выступ на одном конце и выемку на втором, вплотную прилегая друг к другу.

- A) A veretek, a szíjvég és a csat legalterjedtebb rögzítési módja, amikor a felszerelőtükét a belső oldalon elhajlították: Veszelov tanya 12. és 19. sír; Vizsum 18, 19. és 22. áldozati leletegyüttes; Zaton Mihejeva 1. és 2. sír, 1. áldozati leletegyüttes; Krasznogorszki 3, 7, és 4. sír; Nyizsnyaja sztrelnka 5, 6, és 30. sír; Ruszenyiha 2. áldozati leletegyüttes; Cseremisskoje kladbiscse 14. sír stb. (9. kép 1; 10. kép; 11. kép 2, 5; 18. kép 1; 19. kép; 22. kép; 29. kép).
- B) A vereteket a belső oldalon elkalapált szegecsekkel rögzítették: Veszelov tanya 2. és 12. sír; Vizsum 11. áldozati leletegyüttes; Dubovszkij 45. sír; Zaton Mihejeva 1. sír; Krasznogorszki 1. sír; Nyizsnyaja sztrelnka 16. sír; Ruszenyiha 2. sír; Juma 2. és 4. sír (3. kép 3; 16. kép; 25. kép 2–4, 8–11; 27. kép 3, 8–9; 36. kép 14; 38. kép 5; 46. kép 1–4; 51. kép 13; 53. kép 5–6; 57. kép; 88. kép 3).
- B) A vereteket szegecsekkel rögzítették, melyeket kisméretű kerek vagy téglalap alakú ellenálló lemezekkel együtt kalapáltak el: Dubovszkij E/4 szelvény; Krasznogorszki 5. sír; Ruszenyiha 8. sír, 13. áldozati leletegyüttes (27. kép 9; 39. kép; 40. kép 4, 8; 53. kép 5; 72. kép; 77. kép; 78. kép 1).

A szíjvégek és a csatok alatt a bőrszíj ellentétes oldalán, azok teljes hosszában fémlemezeket helyeztek az alábbi esetekben: Zaton Mihejeva 2. sír; Krasznogorszki 7. sír; Juma 5. sír; Vizsum 11. áldozati leletegyüttes; Nyizsnyaja sztrelnka 4. áldozati leletegyüttes.

Strukturális jellegzetességeik és viseleti módjuk alapján a Vetluga-Vyatka-folyóköz temetőinek anyagai közt az övkészletek öt típusát tudtuk elkülöníteni.

1. típus

Egy főszíjból álló övek, melyeknek hossza a derék egyszeri körulfogására alkalmas. Az övon egy típusba sorolható veretek, valamint csat és szíjvég foglal helyet (néha a sírban csak az egyik tárgytípus található meg). A vereteket úgy helyezték el, hogy összefüggő fém szalag benyomását keltsék, mely gyűrűként fogja körül az ember törzsét. Ezt a hatást a veretek megfelelő felhelyezésével lehetett elérni. A veretek típusuktól függetlenül rendelkeznek egy kisméretű kiálló részzel az egyik oldalukon, míg a másik oldaluk homorú és nagyon szorosan helyezkednek el egymás mellett, egymásba érve.

1A variáns. Az 1,2 cm széles bőrszíjra olyan veretek kerültek, melyek három félgyömbös kidudorodó elemből állnak, két tagolóbordával összekötve (a veretek állatfejre emlékeztetnek a szemek és az orr imitációjával, és

Вариант 1А. На кожаный ремень шириной 1,2 см крепятся накладки из трех выпуклых горошин, соединенных двумя рифлеными ободками (накладки напоминают голову животного с имитацией глаз и носа и в большинстве работ названы зооморфными) (рис. 57).

Вариант 1Б. На кожаный ремень шириной 1 см прикреплены накладки круглой формы с двумя выступами с одной стороны (рис. 15).

Вариант 1В. На кожаную основу шириной 1,6–1,8 см закреплены накладки прямоугольной формы с полукруглым выступом на одной короткой стороне и выемкой на противоположной, декорирован геометрическим орнаментом в форме ромба и полукруга (рис. 37).

В наборах вариантов 1А, 1Б ширина наконечников меньше просвета в рамках пряжек, что позволяло застегивать пояса без дополнительных ремешков. В том случае, если дополнительные ремешки для застегивания поясов существовали, они были очень короткими, не свисали и не выполняли декоративной функции.

Тип 2.

Основной ремень изготовлен из кожи шириной 2–2,5 см, имел длину значительно превышающую охват корпуса человека в области талии. К основному кожаному ремню крепился вспомогательный ремешок, конец которого продевался в пряжку и замыкал пояс. Свободный конец основного ремня, богато украшенный накладками и концевым наконечником, перекинут через ремень, образуя на животе еще один ряд (обычно не полный), и свисал вниз сбоку, образуя подобие дополнительного ремешка (рис. 10; рис. 35).

Аналогичные пояса в многочисленных публикациях обозначены как «пояса венгерского типа», вероятно, по той причине, что впервые были реконструированы по материалам венгерских могильников Пербете, Тисаэслар–Башхалом, Яношсаллаш. Автор венгерских реконструкций И. Диенеш связывает их появление с «Понтийской Болгарской державой» (DIENES 1959). С учетом новых материалов следует признать название «пояса венгерского типа» условным, так как подобные пояса имели широкое распространение у хазар, финно-угорских народов, протоболгар (АРТАМОНОВ 1958, 53–56; МУРАШЕВА 2000, рис. 109; ПАНТЕЛЕЕВ 2011, 135–136). Такие пояса иногда имеют дополнительные ремешки.

Пояса из захоронений Ветлужско-Вятского между-речья на основном ремне, как правило, имели накладки 2-х типов, выполненные преимущественно в одном ор-

а мunkák többségében állatalakosként írják le őket) (57. kép).

1Б вариан. Аз 1 cm széles bőrszíjra kerek, egyik oldalukon két kiálló résszel rendelkező veretek kerülnek (15. kép).

1В вариан. Аз 1,6–1,8 cm széles bőr alapra téglalap alakú vereteket erősítettek, melyek egyik rövidebb oldalukon félkör alakú kiálló résszel ellátottak, az ezzel ellentétes oldaluk pedig homorú. Rombusz és félkör alakú geometrikus mintákkal díszítettek (37. kép).

Az 1A és 1B variánsok készleteinek esetében a szíjvégek szélessége kisebb, mint a csatkarikák szélessége, ami lehetővé tette az övek bekapsolását belső mellékszíj nélkül. Amennyiben voltak mellékszíjak az övek bekapsolására, azok igen rövidek voltak, nem csüngtek le és nem töltötték be dekoratív funkciót.

2. típus

A főszíj 2–2,5 cm széles bőrből készült, hossza jelentősen felülműlja azt a hosszt, ami a derék egyszeri körbefogásához szükséges. A főszíjra egy mellékszíjat rögzítettek, melynek végét a csaton átvezették és így csatolták be az övet. A főszíj szabad vége gazdag díszítéssel szíjvéggel és veretekkel. A szabad vég az övön át volt vezetve, átfűzve és oldalt lefele csüngött, hasonlóan a mellékszíjhoz. A hasi részen az öv így még egy sorban futott (ez a sor rendszerint nem volt teljes) (10. kép; 35. kép).

Az ilyen öveket több publikációban „magyar típusú övekként” határozták meg, feltehetően abból az okból, hogy az első ilyen darabokat honfoglalás kori magyar temetők anyagai alapján rekonstruálták (Perbete, Tiszaeszlár–Bashalom, Jánosszállás). A magyar rekonstrukciók megalkotója, Dienes István megjelenésüket a bolgár „*pon-tusi uralmához*” köötötte (DIENES 1959). Az új leleteket figyelembe véve a „magyar típusú övek” kifejezés feltételeseknek tartható, mivel hasonló övek széles körben ismertek voltak a kazárok, a finnugorok és a korai bolgárok között (ARTAMONOV 1958, 53–56; MURASOVA 2000, рис. 109; PАНТЬЕЛЕЕВ 2011, 135–136). Az ilyen övek néha rendelkeztek mellékszíakkal is.

A Vetluga–Vyatka-folyóköz sírjaiból származó öveken a főszíjon általában két típusba sorolható veretek sorakoznak, melyeket többnyire azonos stílusban díszítettek. Néha a veretek egy típusba sorolhatóak, de eltérő arányokkal rendelkeznek. Az öv bekapsolására szolgáló mellékszíj (mely általában keskenyebb) más típusú veretekkel díszített, vagy nem rendelkezett veretekkel. A mellékszíjakat szintén külön típusba tartozó veretekkel díszítették.

наментальном стиле. Иногда использовались накладки одного типа, но разных пропорций. Вспомогательные ремешки (обычно более узкие) для замыкания пояса декорированы накладками других типов или были без накладок, дополнительные ремешки также украшались накладками иного типа.

Тип 3.

Ремень изготовлен из кожи шириной 2–2,5 см, имел длину, позволяющую охватить корпус человека в 2 оборота; на животе ремень располагался в два ряда, украшенные разными накладками, а на спине или сбоку ремни перекрещивались. Накладки двух типов выполнены в одном художественном стиле. Отдельные экземпляры поясов имели дополнительные ремешки, также украшенные накладками (*рис. 39; рис. 59*).

Пояса в два оборота имеют немногочисленные аналогии. Мне известны всего несколько случаев: 1 – в Крюково-Кужновском (МАТЕРИАЛЫ ПО ИСТОРИИ МОРДВЫ 1952, табл. XXVII. 1), 1 – в Кельгининском (КЕЛЬГИНИНСКИЙ МОГИЛЬНИК 1998, рис. 20) мордовских могильниках и, возможно, в кургане 95 Гнездово (МУРАШЕВА 1997), в п. 33 венгерского могильника Шарбогара-Трингер-тanya (BENDEFY-PETKES-TÜRK 2017, 226).

Тип 4.

Основной ремень состоит из нескольких коротких ремешков, соединенных металлическими кольцами, к которым прикреплены дополнительные ремешки, имеет пряжку и наконечник основного ремня, а также наконечники дополнительных ремешков.

Вариант 4А. В составе пояса использовано до 5 типов накладок: зооморфные, круглые, прямоугольные, но набор стандартизирован как по комплектации накладок и других металлических деталей, так и по их месту в составе изделия (*рис. 50*).

Вариант 4Б. Набор накладок ограничен 1-2 типами, выполненными в одном художественном стиле (*рис. 12*).

Тип 5.

В погребальных комплексах обнаружены разрозненные накладки от 3 до 7 различных типов. Местонахождение их не зафиксировано, поэтому невозможно установить являются они элементами одного или нескольких поясов. В могильниках Ветлужско-Вятского междуречья находки нескольких поясов в составе одного погребения (на погребенном

3. типus

Az övbőr 2–2,5 cm széles szíjból áll, hossza alapján az ember derekát két fordulattal érte körül. A hasi részen az öv két sorban futott, melyeket különböző veretekkel díszítettek. A két sor a hátrészen vagy oldalt keresztezte egymást. A két típusba sorolható veretek díszítése azonos művészeti stílusban készült. Néhány öv mellékszájjal rendelkezik, melyek szintén veretekkel díszítettek (39. kép; 59. kép).

A testet két fordulattal körül fogó övek párhuzamainak száma kevés. Számomra csupán pár darab ismert: egy darab Krjukovo-Kuzsnovo (MATYERIALI PO ISZTORIJI MORDVI 1952, табл. XXVII. 1) és további egy lelet Kelginyino (KELGINYINSZKIJ MOGILNYIK 1998, рис. 20) mordvin temetőiből. Ezen kívül feltehetőleg a gnyozdovói 95. kurgán (MURASOVA 1997) és Sárbogárd-Tringer-tanya honfoglaló magyar temetőjének 33. sírjának leletei (BENDEFY-PETKES-TÜRK 2017, 226) sorolhatók ide.

4. типus

A főszíj néhány rövidebb szíjból áll, melyek fémkarikákon keresztül kapcsolódnak össze, melyekhez mellékszájak is kapcsolódnak. A főszíj csattal és szíjvéggel szerelt, a mellékszájak kisszíjvégekben végződnek.

4A variáns. A készletben legfeljebb öt verettípus található: állatalakos, kerek, téglalap, azonban a készlet standardizálódott mind a veretek és egyéb fémalkatrészek összetétele, mind azoknak az övön való elhelyezkedése tekintetében (50. kép).

4B variáns. A veretek változatossága egy-két típusra korlátozódik, melyeket egy stílusban kiviteleztek (12. kép).

5. типус

A temetkezési objektumokban előkerültek elkülönült, hiányos veretek is, melyek 3–7 különböző típusba sorolhatók. Pontos helyük nem dokumentált, ezért lehetetlen megállapítani, hogy egy vagy több öv elemei lettek volna. A Vetluga-Vyatka-folyóköz temetőiben többször előfordul, hogy több öv található egy sírban (az elhunyt testén és a további mellékletek között): Veszelov tanya 5. sír (a derékon és a fej tájékán), Dubovszkij 58. sír (az öv vonalnál és a lábaknál stb.). Nem kizárt, hogy ezek a különböző típusú veretek egy tárgyhoz tartoztak. A legnagyobb veretvariációk terén a dubovszkiji temető 36, 52. és 73. sírjai tűnnek ki, melyekben nincs jel arra, hogy eredetileg két öv helyezkedett volna el bennük. Számos népesség körében gyakorlat volt a különböző típusú veretek egy övön való alkalmazása (BELAVIN-

и в составе дополнительного комплекса) встречаются неоднократно: п. 5 Веселово (на талии и в изголовье), п. 58 Дубовского могильника (в области пояса и в ногах и т.д.). Не исключено, что разнотипные накладки принадлежат одному изделию. Наиболее разнообразием отличаются похоронения 36, 52, 73 Дубовского могильника, в которых нет данных о наличии двух поясов. Присутствие в одном поясе разнотипных накладок практиковалось у многих народов (БЕЛАВИН-КРЫЛАСОВА 2012, рис. 20, 25; ДОБЖАНСКИЙ 1990, табл. XXVI).

2.3. Систематизация основных элементов поясной гарнитуры

Изделия из реконструированных поясных наборов систематизированы по формальным принципам: форма и орнаментация, которые в большей степени отражены в публикациях. Иные признаки (способ крепления, состав металла, технология и т.д.), как правило, в большинстве случаев при публикации материалов не находят должного освещения и мной не использованы. По этой причине предложенную общую систематизацию нельзя считать типологией, которая требует более тщательной проработки материала.

Накладки

Группа 1 – Прямоугольно-квадратные

Тип 1 – квадратные с прорезью.

- 1 – (рис. 90. 1) без орнамента: Веселовский - пп. 8, 11; Выжумский - жк. 10, жк. 15, жк. 18.
- 2 – (рис. 90. 2) с растительным узором и позолотой: Веселовский - п. 13; Выжумский – жк. 19; Русенихинский - жк. 2, п. 3; Юмский - п. 2.
- 3 – (рис. 90. 2) с растительным узором без позолоты: Выжумский - жк. 10.

Тип 2 – квадратные с изображением 4-х лепесткового цветка.

- 1 – (рис. 90. 3) с ножкой, имеющей отверстие для кольца: Русенихинский - п. 6; Красногорский - п. 1.
- 2 – (рис. 90. 4) с литой ножкой без отверстия: Затон Михеева - п. 1.
- 3 – без ножки: Красногорский - п. 1.

Тип 3 – прямоугольные с шаровидными выступами.

- 1 – (рис. 90. 5) с одним рядом шаровидных выступов и прорезью: Черемисское кладбище - п. 14.

KRILASZLOVA 2012, рис. 20, 25; DOBZANSZKIJ 1990, табл. XXVI).

2.3. A veretes övek fő elemeinek rendszerezése

A rekonstruált övkészletek elemei formai alapon kerültek rendszerezésre: formájukról és díszítésükről található a legtöbb adat a publikációkban. Egyéb ismérveik (rögzítési mód, anyagösszetétel, technológia stb.) általában a publikációk többségében nem kapnak elég figyelmet, ezért nem használtam őket. Ezért az itt bemutatott általános rendszerezést nem szabad tipológiának tekinteni, az ugyanis az anyag részletesebb feldolgozását követeli meg.

Övveretek

1. csoport – Négyszögletes veretek

1. típus – áttört, négyzetes veretek.

- 1 – (90. kép 1) díszítő minta nélküli darabok: Veszelov tanya 8. és 11. sír; Vizsum 10, 15. és 18. áldozati leletegyüttes.
- 2 – (90. kép 2) növényi mintával és aranyozással díszített darabok: Veszelov tanya 13. sír; Vizsum 19. áldozati leletegyüttes; Ruszenyiha 2. áldozati leletegyüttes és 3. sír; Juma 2. sír.
- 3 – (90. kép 2) növényi mintával díszített, aranyozás nélküli darabok: Vizsum 10. áldozati leletegyüttes.
2. **típus** – négyzetes veretek felületükön négyzsírmú virág ábrázolással.
- 1 – (90. kép 3) alul nyúlvánnyal ellátott veretek, a nyúlványon egy lyuk található karika számára: Ruszenyiha 6. sír; Krasznogorszkij 1. sír.
- 2 – (90. kép 4) a nyúlvány öntött, lyuk nélküli: Zaton Mihejeva 1. sír.
- 3 – nyúlvány nélkül: Krasznogorszkij 1. sír.
3. **típus** – téglalap alakú veretek gömb alakú kiálló részekkel.
- 1 – (90. kép 5) egy sorban elhelyezkedő gömb alakú kiálló részekkel ellátott, és áttört darabok: Cseremisszkoje kladbiscse 14. sír.
- 2 – (90. kép 6) két sorban elhelyezkedő gömb alakú kiálló részekkel ellátott darabok: Cseremisszkoje kladbiscse 14. sír.
4. **típus** – (90. kép 7) horomú oldalú, négyzetes veretek, díszítésük bemélyített vonalakkal áll: Vizsum 4. sír.

2 – (рис. 90. 6) с 2 рядами шаровидных выступов: Черемисское кладбище - п. 14.

Тип 4 – (рис. 90. 7) квадратные с вогнутыми сторонами и с орнаментом из прорезных полос: Выжумский - п. 4.

Тип 5 – (рис. 90. 8) квадратные с мысовидным выступом на одной стороне и с орнаментом из растительных побегов: Веселовский могильник - п. 19.

Тип 6 – прямоугольные с выступом на одной стороне и выемкой на другой (иногда выступ по нижнему краю).

5. типus – (90. kép 8) négyzetes veretek, növényi hajtásokkal díszítve, egyik oldalukon kiemelkedő részzel: Veszelov tanya 19. sír.

6. типус – téglalap alakú veretek, egyik oldaluk domború, másik oldaluk homorú (néha alsó felükön egy kiálló rész található).

1 – (90. kép 9–10) közepükön rombusz alakú motívummal díszített darabok: Krasznogorszkij 4. sír.

2 – (90. kép 11–12) közepükön kör alakú motívummal díszített darabok: Zaton Mihejeva 2. sír; Nyizsnyaja sztrelna 7. áldozati leletegyüttes.



1 – (рис. 90. 9–10) с изображением ромба в центре: Красногорский - п. 4.

2 – (рис. 90. 11–12) с изображением круга в центре: Затон Михеева - п. 2; Нижняя стрелка - жк. 7.

3 – (рис. 90. 13) с изображением 4-х расходящихся лучей: Красногорский - п. 1; Юмский - п. 5.

4 – (рис. 90. 14) с изображением треугольников: Нижняя стрелка - п. 40.

Тип 7 – (рис. 90. 15) прямоугольные с загнутыми сторонами (обоймы) и растительным орнаментом: Нижняя стрелка - пп. 4, 11, 16, 40.

Тип 8 – (рис. 90. 16) прямоугольные с двумя выступающими-лилиями на одной стороне: Веселовский - п. 2; Нижняя стрелка - жк. 6.

Группа 2 – Сердцевидные

Тип 1 – с прорезью.

1 – (рис. 90. 17) без орнамента: Веселовский - п. 11; Выжумский - жк. 10, жк. 15, жк. 18; Юмский - п. 5.

2 – (рис. 90. 18) с окантовкой по бордюру: Нижняя стрелка - п. 11.

Тип 2 – без прорези.

1 – (рис. 90. 19) без орнамента: Веселовский - п. 8; Красногорский - п. 8; Дубовский – п. 45.

2 – (рис. 90. 20) с простым растительным орнаментом: Выжумский - жк. 10; Русенихинский - п. 6.

3 – (рис. 90. 20) с золоченым растительным орнаментом: Веселовский - п. 13; Русенихинский - п. 3, жк. 2; Выжумский - жк. 19; Юмский - п. 2.

3 – (90. kép 13) egy pontból kiinduló négy széttartó vonallal díszített darabok: Krasznogorszkij 1. sér; Juma 5. sér.

4 – (90. kép 14) háromszögekkel díszített darabok: Nyizsnyaja sztrelka 40. sér.

7. típus – (90. kép 15) téglalap alakú, behajtott oldalú darabok (pántok) növényi mintával: Nyizsnyaja sztrelka 4, 11, 16. és 40. sér.

8. típus – (90. kép 16) téglalap alakú darabok, egyik oldalukon 2 darab, liliom alakú kiálló résszel: Veszelov tanya 2. sér; Nyizsnyaja sztrelka 6. áldozati leletegyüttes.

2. csoport – Szív alakú veretek

1. típus – áttört darabok.

1 – (90. kép 17) díszítés nélküli darabok: Veszelov tanya 11. sér; Vizsum 10, 15. és 18. áldozati leletegyüttesek; Juma 5. sér.

2 – (90. kép 18) bordűrrel ellátott darabok: Nyizsnyaja sztrelka 11. sér.

2. típus – áttörés nélküli darabok.

1 – (90. kép 19) díszítés nélküli darabok: Veszelov tanya 8. sér; Krasznogorszkij 8. sér; Dubovszkij 45. sér.

2 – (90. kép 20) egyszerű növényi mintával díszített darabok: Vizsum 10. áldozati leletegyüttes; Ruszenyiha 6. sér.

3 – (90. kép 20) aranyozott növényi mintával díszített darabok: Veszelov tanya 13. sér; Ruszenyiha 3. sér, 2. áldozati leletegyüttes; Vizsum 19. áldozati leletegyüttes; Juma 2. sér.

4 – (90. kép 21) szélükön álgranulációval díszített darabok: Ruszenyiha 7. sér; Dubovszkij E/4 szelvénnyel és 52. sér; Krasznogorszkij 7. sér; Juma 4. sér.

Рис. 90. Основные типы накладок. 1: П. 8 Вес; 2: П. 2 Юм; 3: П. 6 Рус; 4: П. 1 ЗМ; 5–6: П. 14 ЧК; 7: П. 4 Выж; 8, 24, 71: П. 19 Вес; 9–10: П. 4 Крм; 11–12, 49–50: П. 2 ЗМ; 13: П. 1 Крм; 14: П. 40 НС; 15, 22, 30, 61, 70: П. 16 НС; 16, 53: П. 2 Вес; 17: П. 11 Вес; 18: П. 11 НС; 19: Кв. Е/4 Дуб; 20, 66: П. 3 Рус; 21, 37: П. 7 Рус; 23: Жк. 22 Выж; 25–26, 39: П. 6 НС; 27, 48: П. 1 Рус; 28, 40: Жк. 4 НС; 29, 69: Жк. 13 Рус; 31, 41: П. 5 Крм; 32–33: П. 8 Рус; 34, 47, 59, 64: П. 12 Вес; 35, 38, 62: П. 45 Дуб; 36, 63, 67: П. 8 Крм; 42–44: П. 30 НС; 45–46: П. 4 Рус; 51: Жк. 11 Выж; 52, 56: П. 7 Юм; 54–55: П. 5 Рус; 57: П. 2 Рус; 58: П. 7 Дуб; 60: П. 4 НС; 65, 72: Жк. 2 Рус

90. kép. Az övveretek fő típusai. 1: Veszelov tanya 8. sér; 2: Juma 2. sér; 3: Ruszenyiha 6. sér; 4: Zaton Mihejeva 1. sér; 5–6: Cseremisszkoje kladbiscse 14. sér; 7: Vizsum 4. sér; 8, 24, 71: Veszelov tanya 19. sér; 9–10: Krasznogorszkij 4. sér; 11–12, 49–50: Zaton Mihejeva 2. sér; 13: Krasznogorszkij 1. sér; 14: Nizsnyaja sztrelka 40. sér; 15, 22, 30, 61, 70: Nyizsnyaja sztrelka 16. sér; 16, 53: Veszelov tanya 2. sér; 17: Veszelov tanya 11. sér; 18: Nyizsnyaja sztrelka 11. sér; 19: Dubovszkij E/4 szelvénnyel; 20, 66: Ruszenyiha 3. sér; 21, 37: Ruszenyiha 7. sér; 23: Vizsum 22. áldozati leletegyüttes; 25–26, 39: Nyizsnyaja sztrelka 6. sér; 27, 48: Ruszenyiha 1. sér; 28, 40: Nyizsnyaja sztrelka 4. áldozati leletegyüttes; 29, 69: Ruszenyiha 13. áldozati leletegyüttes; 31, 41: Krasznogorszkij 5. sér; 32–33: Ruszenyiha 8. sér; 34, 47, 59, 64: Veszelov tanya 12. sér; 35, 38, 62: Dubovszkij 45. sér; 36, 63, 67: Krasznogorszkij 8. sér; 42–44: Nyizsnyaja sztrelka 30. sér; 45–46: Ruszenyiha 4. sér; 51: Vizsum 11. áldozati leletegyüttes; 52, 56: Juma 7. sér; 54–55: Ruszenyiha 5. sér; 57: Ruszenyiha 2. sér; 58: Dubovszkij 7. sér; 60: Nyizsnyaja sztrelka 4. sér; 65, 72: Ruszenyiha 2. áldozati leletegyüttes

4 – (рис. 90. 21) с ободком из ложной зерни по бордюру:
Русенихинский - п. 7; Дубовский - кв. Е/4, п. 52;
Красногорский - п. 7; Юмский - п. 4.

5 – (рис. 90. 22) на поверхности орнамент в форме овала или каплевидного изображения: Нижняя стрелка - пп. 5, 16; Юмский - п. 5.

6 – (рис. 90. 23) с орнаментом в виде трехлепесткового цветка: Выжумский - жк. 22.

7 – (рис. 90. 62) мелкие гладкие: Дубовский - п. 45; Нижняя стрелка - п. 40.

8 – (рис. 90. 63) с изображением 3-х лепестков: Красногорский - п. 8.

9 – (рис. 90. 28) с изображением пальметы (?) на позолоченном фоне: Нижняя стрелка - жк. 4.

Тип 3 – сердцевидные со слаженными контурами.

1 – (рис. 90. 24) с орнаментом из побегов: Веселовский - п. 19.

2 – (рис. 90. 25) с бордюром по контуру: Нижняя стрелка - п. 6.

3 – (рис. 90. 26) с ободком по контуру и головкой: Нижняя стрелка - п. 6.

4 – (рис. 90. 27) с фестончатым краем по форме ближе к листовидным: Веселовский - пп. 19(?), 20; Русенихинский - п. 1.

5 – (рис. 90. 64) с изображением ромба по центру: Веселовский - п. 12.

Тип 4 – с каплевидными выступами по сторонам.

1 – (рис. 90. 29) со сложным орнаментом из трилистника, растительных побегов и сердца на позолоченном фоне: Русенихинский - жк. 13.

2 – (рис. 90. 31) с позолоченными каплевидными выступами: Красногорский - п. 5.

3 – (рис. 90. 33) с узором, залитым эмалью: Русенихинский - п. 8.

4 – (рис. 90. 34) с крыльышками в широкой части накладки: Веселовский - п. 12.

5 – (рис. 90. 35) с окантовкой по мысику и в широкой части накладки: Веселовский - п. 12; Дубовский - п. 45.

6 – (рис. 90. 71) мелкие с 4 каплевидными выступами: Веселовский - п. 19.

7 – (рис. 90. 66) мелкие с каплевидными выступами с трех сторон: Русенихинский - п. 3.

8 – (рис. 90. 68) мелкие с 2 каплевидными выступами: Русенихинский - жк. 2.

Группа 3 – Пятиугольные

Тип 1 – (рис. 90. 36) пятиугольник правильной формы без прорези: Красногорский - п. 8.

5 – (90. kép 22) felületükön ovális vagy csepp ábrázolással díszített darabok: Nyizsnjaja sztrelka 5. és 16. sér; Juma 5. sér.

6 – (90. kép 23) háromszírmú virág motívummal díszített darabok: Vizsum 22. áldozati leletegyüttes.

7 – (90. kép 62) kisméretű, sima felületű darabok: Dubovszkij 45. sér; Nyizsnjaja sztrelka 40. sér.

8 – (90. kép 63) hármas levélmintával díszített darabok: Krasznogorszkij 8. sér.

9 – (90. kép 28) aranyozott háttéren palmetta(?) ábrázolással ellátott darabok: Nyizsnjaja sztrelka 4. áldozati leletegyüttes.

3. típus – Szív alakú darabok, lekerekített kontúrokkal.

1 – (90. kép 24) növényi hajtásokkal díszített darabok: Veszelov tanya 19. sér.

2 – (90. kép 25) bordürrel ellátottak: Nyizsnjaja sztrelka 6. sér.

3 – (90. kép 26) szélükön szegélydísszel, valamint egy helyütt egy kiálló résszel ellátott darabok: Nyizsnjaja sztrelka 6. sér.

4 – (90. kép 27) szélükön gyöngysormintával ellátottak, alakra a levél alakú darabokhoz hasonlóak: Veszelov tanya 19(?) és 20. sér; Ruszenyiha 1. sér.

5 – (90. kép 64) középen rombusz ábrázolással díszített darabok: Veszelov tanya 12. sér.

4. típus – oldalaikon csepp alakú kiálló részekkel ellátott darabok.

1 – (90. kép 29) aranyozott háttéren háromlevelű motívumból, növényi hajtásokból és szív alakú elemből álló összetett díszítéssel ellátott darabok: Ruszenyiha 13. áldozati leletegyüttes.

2 – (90. kép 31) aranyozott, csepp alakú kiálló részekkel ellátott darabok: Krasznogorszkij 5. sér.

3 – (90. kép 33) emaillal kitöltött mintázatú darabok: Ruszenyiha 8. sér.

4 – (90. kép 34) a felső végükön szárny alakú taggal ellátott darabok: Veszelov tanya 12. sér.

5 – (90. kép 35) csúcsukon és felső végükön sávos darabok: Veszelov tanya 12. sér; Dubovszkij 45. sér.

6 – (90. kép 71) kisméretű, 4 darab csepp alakú kiálló részzel ellátott darabok: Veszelov tanya 19. sér.

7 – (90. kép 66) kisméretű, három oldalukon csepp alakú kiálló részekkel ellátott darabok: Ruszenyiha 3. sér.

8 – (90. kép 68) kisméretű, 2 darab csepp alakú kiálló részzel ellátott darabok: Ruszenyiha 2. áldozati leletegyüttes.

3. csoport – Ötszög alakú veretek

1. típus – (90. kép 36) szabályos ötszög alakú, áttörés nélküli darabok: Krasznogorszkij 8. sér.

Тип 2 – с прорезью.

1 – (рис. 90. 37) в форме щита с бордюром из ложной зерни: Дубовский - п. 52, кв. Е/4; Красногорский - п. 7; Русенихинский - п. 7; Юмский - п. 4.

2 – (рис. 90. 38) в форме щита с изображением сердечек: Дубовский - п. 45.

3 – (рис. 90. 39) со слаженными очертаниями и бордюром по контуру: Нижняя стрелка - п. 6.

4 – (рис. 90. 40) с изображением трилистника (пальметты – ?) на золоченном фоне: Нижняя стрелка - жкк. 4.

Тип 3 – с каплевидными выступами.

1 – (рис. 90. 41) без прорези и с золочением на концах: Красногорский - п. 5.

2 – (рис. 90. 42–43) с орнаментом из 2-х ярусов трилистников по центральной оси и растительных побегов по бокам без ножки для кольца (на отдельных экземплярах каплевидные выступы схематичны): Дубовский - п. 58; Нижняя стрелка -пп. 29, 30.

3 – (рис. 90. 44) с орнаментом из 2-х ярусов трилистников по центральной оси и растительных побегов по бокам и с ножкой для кольца: Дубовский - п. 58; Нижняя стрелка пп. 29, 30.

Тип 4 – с каплевидными выступами, по форме приближаются к сердцевидным.

1 – (рис. 90. 30) с растительным узором и бордюром из ложной зерни по контуру: Нижняя стрелка - пп. 4, 11, 16, 40.

2 – (рис. 90. 32–33) с узором, залитым эмалью: Русенихинский - п. 8.

3 – со сложным орнаментом из трилистника, растительных побегов и сердца на позолоченном фоне: Русенихинский - жкк. 13.

Тип 5 – (рис. 90. 45–46) с орнаментом, схематически напоминающим личину: Русенихинский - п. 4.**Группа 4 – Арочные****Тип 1 – арочные с прорезью.**

1 – (рис. 90. 47) с резным золоченым изображением трилистника: Веселовский - п. 12.

2 – (рис. 90. 48) с бордюром из ложных перлов по контуру накладки: Веселовский - пп. 19(?), 20; Русенихинский - п. 1.

2. típus – áttört darabok.

1 – (90. kép 37) pajzs alakú, szélükön álgranulációval díszített darabok: Dubovszkij 52. sín, E/4 szelvény; Krasznogorszkij 7. sín; Ruszenyiha 7. sín; Juma 4. sín.

2 – (90. kép 38) pajzs alakú darabok, szív ábrázolásokkal: Dubovszkij 45. sín.

3 – (90. kép 39) lekerekített kontúrokkel rendelkező, bordűrrel ellátott darabok: Nyizsnyaja sztrelka 6. sín.

4 – (90. kép 40) aranyozott háttéren háromlevelű motívummal (palmettával?) ellátott darabok: Nyizsnyaja sztrelka 4. áldozati leletegyüttes.

3. típus – csepp alakú kiálló részekkel ellátott darabok.

1 – (90. kép 41) végeiken aranyozott, áttörés nélküli darabok: Krasznogorszkij 5. sín.

2 – (90. kép 42–43) díszítésük középen két szinten elhelyezkedő, háromlevelű motívumokból, a széleken pedig növényi hajtásokból áll. Karika számára szolgáló alsó nyúlvánnyal nem rendelkeznek (egyes esetekben a csepp alakú kiálló részek sematikusak): Dubovszkij 58. sín; Nyizsnyaja sztrelka 29. és 30. sín.

3 – (90. kép 44) díszítésük középen két szinten elhelyezkedő, háromlevelű motívumokból, a széleken pedig növényi hajtásokból áll. Alsó részükön karika számára szolgáló nyúlvány található: Dubovszkij 58. sín; Nyizsnyaja sztrelka 29. és 30. sín.

4. típus – csepp alakú kiálló részekkel ellátott darabok, formájukat tekintve a szív alakúakhoz közeliek.

1 – (90. kép 30) növényi mintával, szélükön álgranulációval ellátott darabok: Nyizsnyaja sztrelka 4, 11, 16. és 40. sín.

2 – (90. kép 32–33) emaillal kitöltött mintázattal ellátott darabok: Ruszenyiha 8. sín.

3 – összetett, háromlevelű motívumból, növényi hajtásokból és szív alakú elemből álló díszítésű, aranyozott háttérű darabok: Ruszenyiha 13. áldozati leletegyüttes.

5. típus – (90. kép 45–46) sematikus, maszkra emlékeztető díszítéssel rendelkező darabok: Ruszenyiha 4. sín.

4. csoport – Felül árkádos ívű veretek**1. típus – áttört, felül árkádos ívű veretek.**

1 – (90. kép 47) bemetszett, aranyozott háromlevelű motívummal ellátott darabok: Veszelov tanya 12. sín.

2 – (90. kép 48) a veretek széle álgranulációs gyöngysormintával díszített: Veszelov tanya 19(?) és 20. sín; Ruszenyiha 1. sín.

Группа 5 – Круглые

Тип 1 – (рис. 90. 49) со сплошной поверхностью, украшенной окружностями и полуокружностями: Затон Михеева - п. 2; Нижняя стрелка - п. 16.

Тип 2 – (рис. 90. 50) кольцевидные: Русенихинский - п. 1; Затон Михеева - п. 2; Нижняя стрелка - пп. 16, 40.

Тип 3 – (рис. 90. 51) с двумя выступами на одной стороне: Веселовский - п. 2; Выжумский - жк. 11; Нижняя стрелка - п. 11.

Тип 4 – (рис. 90. 72) с окантовкой по краю: Русенихинский - жк. 2.

Тип 5 – (рис. 90. 70) мелкие выпуклые: Нижняя стрелка - пп. 4, 11, 16, 40; Юмский - п. 5.

Группа 6 – Луновидные

Тип 1 – (рис. 90. 52) в форме полумесяца с двумя горошинами по боковым сторонам: Юмский - п. 7; Черемисское кладбище - п. 3.

Тип 2 – (рис. 90. 53) в форме 2-х соединенных полумесяцев с 4 горошинами по боковым сторонам: Веселовский - п. 2; Нижняя стрелка - жк. 6; Затон Михеева - п. 1.

Группа 7 – В форме цветка

Тип 1 – с крупными перлами по контуру.

1 – (рис. 90. 54) с прорезью и ножкой для крепления кольца по форме приближаются к арочным: Русенихинский - п. 5.

2 – (рис. 90. 55) с дуговидной выемкой на одной стороне по очертаниям приближаются к пятиугольным: Русенихинский - п. 5.

Тип 2 – (рис. 90. 56) с каплевидными выступами, изображением цветка в центре и ножкой для кольца: Юмский - п. 7; Черемисское кладбище - п. 3.

Группа 8 – Зооморфные

Тип 1 – (рис. 90. 57–58) три выпуклые горошины, разделенные прорезными линиями, символизируют глаза и нос: Дубовский - пп. 7, 59; Русенихинский - п. 2; Нижняя стрелка - п. 31.

Тип 2 – (рис. 90. 59) горошины обособлены, изображение становится очень схематичным: Веселовский - п. 12.

Тип 3 – (рис. 90. 60–61) мелкие с более реалистичным изображением мордочки животного: Нижняя стрелка - пп. 4, 16, 40.

5. csoport – Kerek veretek

1. típus – (90. kép 49) kör és félkör alakú elemekkel gazdag díszített felületű darabok: Zaton Mihejeva 2. sár; Nyizsnyaja sztrelka 16. sár.

2. típus – (90. kép 50) karika alakú darabok: Ruszenyiha 1. sár; Zaton Mihejeva 2. sár; Nyizsnyaja sztrelka 16. és 40. sár.

3. típus – (90. kép 51) egyik oldalukon 2 darab kiálló részel ellátott darabok: Veszelov tanya 2. sár; Vizsum 11. áldozati leletegyüttes; Nyizsnyaja sztrelka 11. sár.

4. típus – (90. kép 72) szélükön bordúrrel ellátott darabok: Ruszenyiha 2. áldozati leletegyüttes.

5. típus – (90. kép 70) kisméretű, kidomborodó darabok: Nyizsnyaja sztrelka 4, 11, 16, 40. sár; Juma 5. sár.

6. csoport – Félhold alakú veretek

1. típus – (90. kép 52) félhold alakú, oldalaikon 2 darab gömb alakú kiálló résszel ellátott darabok: Juma 7. sár; Cseremisszkoje kladbiscse 3. sár.

2. típus – (90. kép 53) 2 darab félhold alakú elemből álló, oldalaikon 4 darab gömb alakú kiálló résszel ellátott darabok: Veszelov tanya 2. sár; Nyizsnyaja sztrelka 6. áldozati leletegyüttes; Zaton Mihejeva 1. sár.

7. csoport – Virág alakú veretek

1. típus – széleiken nagyméretű gyöngysormintával ellátott darabok.

1 – (90. kép 54) áttört, karika számára szolgáló nyúlvánnyal ellátott darabok, formájukat tekintve a felül árkádos ívű veretekhez közeliek: Ruszenyiha 5. sár.

2 – (90. kép 55) egyik oldalukon homorú darabok, alakjuk az ötszög alakú veretekhez hasonló: Ruszenyiha 5. sár.

2. típus – (90. kép 56) csepp alakú kiálló részekkel, valamint közepükön virág motívummal és karika számára szolgáló nyúlvánnyal ellátott darabok: Juma 7. sár; Cseremisszkoje kladbiscse 3. sár.

8. csoport – Állatalakos veretek

1. típus – (90. kép 57–58) 3 darab gömb alakú elemből álló darabok, melyeket bemetszett vonalak választanak el, szemeket és orrot szimbolizálnak: Dubovszkij 7. és 59. sár; Ruszenyiha 2. sár; Nyizsnyaja sztrelka 31. sár.

2. típus – (90. kép 59) a gömb alakú elemek egymástól el vannak választva, az ábrázolás így nagyon sematikussá válik: Veszelov tanya 12. sár.

Пряжки

Группа 1 – Пряжки треугольнорамчатые с подвижным щитком

Тип 1 – (*рис. 91. 1*) щиток вытянутой формы с окружным концом: Юмский - п. 4.

Тип 2 – (*рис. 91. 2*) небольшой щиток оформленный в виде цветка: Веселовский - п. 2.

Группа 2 – Треугольнорамчатые пряжки с не-подвижным вытянутым щитком

Тип 1 – щиток с ровными краями и закругленным концом.

1 – (*рис. 91. 3*) с позолоченным изображением 3-х ярусов трилистников по центральной оси: Нижняя стрелка - жк. 4.

2 – (*рис. 91. 4*) с насечками по бордюру: Юмский - п. 7.

3 – без орнамента: Русенихинский - п. 5.

Тип 2 – щиток с каплевидными выступами на боковых сторонах.

1 – (*рис. 91. 5*) с изображением антропоморфной фигуры: Выжумский - жк. 19; Русенихинский - п. 3, жк. 2; Юмский - п. 2.

2 – (*рис. 91. 6*) с 4 шаровидными выступами и изображением трилистника между ними: Веселовский - п. 12, жк. 20.

3 – (*рис. 91. 7*) с 4 завитками и трилистником между ними: Красногорский - п. 5.

Тип 3 – Щиток с заостренным концом.

1 – (*рис. 91. 8*) имеет железный язычок и орнамент из двух соединенных окружностей: Дубовский - п. 45; Русенихинский – п. 7.

2 – (*рис. 91. 9*) с железным язычком и орнаментом из двух спиралей со сквозными отверстиями по центру: Выжумский - жк. 18; Русенихинский - п. 6.

3 – без орнамента: Дубовский - кв. Е/4.

Группа 3 – Округлорамчатая пряжка с неподвижным вытянутым щитком и заостренным концом (*рис. 91. 10*) – Дубовский - п. 52; Нижняя стрелка - пп. 6, 11.

Группа 4 – Треугольнорамчатая пряжка с коротким неподвижным щитком

Тип 1 – (*рис. 91. 11*) щиток пятиугольной формы: Русенихинский - пп. 2, 4; Юмский - п. 5.

3. типус – (*90. kép 60–61*) kisméretű darabok, melyek realisztikusan ábrázolják az állat vonásait: Nyizsnyaja sztrelka 4, 16, és 40. sír.

Csatok

1. csoport – Háromszög alakú karikával ellátott csatok, ahol a csattest a karikával nem egybeöntött

1. типус – (*91. kép 1*) elnyújtott csattestű, lekerékített vége darabok: Juma 4. sír.

2. типус – (*91. kép 2*) kisméretű, virág alakban kivitelezett csattestű darabok: Veszelov tanya 2. sír.

2. csoport – Egybeöntött csatok, háromszög alakú karikával, elnyújtott csattesttel

1. типус – a csattest oldalai egyenesek, tagolatlanok, vége lekerékített.

1 – (*91. kép 3*) a középtengelyen három szintben elhelyezkedő aranyozott háromlevelű motívumokkal díszített darabok: Nyizsnyaja sztrelka 4. áldozati leletegyüttes.

2 – (*91. kép 4*) széleiken bemetszésekkel díszített darabok: Juma 7. sír.

3 – díszítés nélküli darabok: Ruszenyiha 5. sír.

2. типус – a csattest oldalain csepp alakú kiálló részek találhatók.

1 – (*91. kép 5*) antropomorf figura ábrázolással ellátott darabok: Vizsum 19. áldozati leletegyüttes; Ruszenyiha 3. sír, 2. áldozati leletegyüttes; Juma 2. sír.

2 – (*91. kép 6*) 4 darab gömb alakú kiálló részzel, és közöttük háromlevelű motívummal ellátott darabok: Veszelov tanya 12. sír, 20. áldozati leletegyüttes.

3 – (*91. kép 7*) 4 darab volutával, és közöttük háromlevelű motívummal ellátott darabok: Krasznogorszkij 5. sír.

3. типус – elhegyesedő csattestű csatok.

1 – (*91. kép 8*) vasból készült csatpecekkel ellátott, és két egymáshoz kapcsolt kör alakú motívummal díszített darabok: Dubovszkij 45. sír; Ruszenyiha 7. sír.

2 – (*91. kép 9*) vas pecekkel ellátott és két darab, közepükön áttört spirális mintával díszített darabok: Vizsum 18. áldozati leletegyüttes; Ruszenyiha 6. sír.

3 – díszítés nélküli darabok: Dubovszkij E/4 szelvény.

3. csoport – Lekerekített karikájú, egybeöntött csatok, a csattest elnyújtott, vége elhegyesedő (*91. kép 10*) – Dubovszkij 52. sír; Nyizsnyaja sztrelka 6. és 11. sír.

Тип 2 – (рис. 91. 12) щиток в форме 3-х лепесткового цветка: Затон Михеева - п. 2; Русенихинский - п. 1.

Тип 3 – (рис. 91. 13) прямоугольный щиток с треугольной выемкой на конце: Красногорский - п. 7.

Тип 4 – (рис. 91. 14–15) пятиугольный щиток трапециевидной формы: Затон Михеева - п. 1; Русенихинский - жк. 13.

Группа 5 – Округлорамчатая пряжка с неподвижным щитком геральдической формы и железным язычком

Из-за сильно окислившегося язычка не всегда можно проследить форму рамки.

Тип 1 – (рис. 91. 16) на щитке имеется изображение 3-х лепесткового цветка: Дубовский - п. 58; Нижняя стрелка - пп. 6, 29, 30; Черемисское кладбище - п. 14; Русенихинский - п. 2 (не полная сохранность).

Группа 6 – Округлорамчатая пряжка с неподвижным коротким щитком

Тип 1 – щиток пятиугольной или трапециевидной формы. 1 – (рис. 91. 17) со сквозными отверстиями на поверхности щитка: Затон Михеева - п. 2.

2 – (рис. 91. 18) растительный орнамент на поверхности щитка: Веселовский - п. 8.

Тип 2 – (рис. 91. 19) щиток с двумя каплевидными выступами: Веселовский - п. 19.

Тип 3 – (рис. 91. 20) щиток оформлен в виде трехлепесткового цветка: Нижняя стрелка - пп. 5, 16.

Группа 7 – Пряжки со щитком в форме рамки

Тип 1 – (рис. 91. 21) рамка имела выступ и ложбинку для железного язычка: Выжумский - жк. 22.

4. csoport – A karika háromszög alakú, a csattest rövid, a karikával egybeöntött

1. típus – (91. kép 11) ötszög alakú csattesttel ellátott darabok: Ruszenyiha 2. és 4. sár; Juma 5. sár.

2. típus – (91. kép 12) háromszirmú virág alakú csattesttel ellátott darabok: Zaton Mihejeva 2. sár; Ruszenyiha 1. sár.

3. típus – (91. kép 13) a végén ék alakban bevágott, téglalap alakú csattesttel ellátott darabok: Krasznogorszkij 7. sár.

4. típus – (91. kép 14–15) trapéz formájú, ötszög alakú csattesttel ellátott darabok: Zaton Mihejeva 1. sár; Ruszenyiha 13. áldozati leletegyüttes.

5. csoport – Egybeöntött, heraldikus csattestű, lekerekített karikájú csatok, vas pecekkel.

Az erősen korrodált pecek miatt a csatkarika formája nem mindig kivehető.

1. típus – (91. kép 16) a csattesten háromszirmú virág ábrázolás található: Dubovszkij 58. sár; Nyizsnyjaja sztrelka 6, 29. és 30. sár; Cseremisszkoje kladbiscse 14. sár; Ruszenyiha 2. sár (nem teljesen maradt meg).

6. csoport – Lekerekített karikájú, rövid csattestű egybeöntött csatok

1. típus – ötszög vagy trapéz alakú csattesttel ellátott darabok.

1 – (91. kép 17) áttört csattestű darabok: Zaton Mihejeva 2. sár.

2 – (91. kép 18) növényi mintás csattestű darabok: Veszeltanya 8. sár.

2. típus – (91. kép 19) 2 darab csepp alakú kiálló résszel ellátott csattestű darabok: Veszeltanya 19. sár.

Рис. 91. Основные типы пряжек. 1: П. 4 Юм; 2: П. 2 Вес; 3: Жк. 4 НС; 4: П. 7 Юм; 5: П. 3 Рус; 6: П. 12 Вес; 7: П. 5 Крм; 8: П. 7 Рус; 9: Жк. 18 Выж; 10: П. 6 НС; 11: П. 4 Рус; 12: П. 1 Рус; 13: П. 7 Крм; 14: П. 1 ЗМ; 15: Жк. 13 Рус; 16: П. 14 ЧК; 17: П. 2 ЗМ; 18: П. 8 Вес; 19: П. 19 Вес; 20: П. 5 НС; 21: Жк. 22 Выж; 22: П. 16 НС; 23: П. 11 НС; 24: П. 8 Крм; 25: П. 7 Крм; 26: П. 1 Крм; 27: П. 8 Крм; 28: П. 4. Выж.

91. kép. Az övcsatok fő típusai. 1: Juma 4. sár; 2: Veszeltanya 2. sár; 3: Nyizsnyjaja sztrelka 4. áldozati leletegyüttes; 4: Juma 7. sár; 5: Ruszenyiha 3. sár; 6: Veszeltanya 12. sár; 7: Krasznogorszkij 5. sár; 8: Ruszenyiha 7. sár; 9: Vizsum 18. áldozati leletegyüttes; 10: Nyizsnyjaja sztrelka 6. sár; 11: Ruszenyiha 4. sár; 12: Ruszenyiha 1. sár; 13: Krasznogorszkij 7. sár; 14: Zaton Mihejeva 1. sár; 15: Ruszenyiha 13. áldozati leletegyüttes; 16: Cseremisszkoje kladbiscse 14. sár; 17: Zaton Mihejeva 2. sár; 18: Veszeltanya 8. sár; 19: Veszeltanya 19. sár; 20: Nyizsnyjaja sztrelka 5. sár; 21: Vizsum 22. áldozati leletegyüttes; 22: Nyizsnyjaja sztrelka 16. sár; 23: Nyizsnyjaja sztrelka 11. sár; 24: Krasznogorszkij 8. sár; 25: Krasznogorszkij 7. sár; 26: Krasznogorszkij 1. sár; 27: Krasznogorszkij 8. sár; 28: Vizsum 4. sár



Тип 2 – (рис. 91. 22–23) по периметру рамки нанесены насечки: Выжумский - жк. 11; Нижняя стрелка - пп. 4, 11, 16, 40.

Тип 3 – (рис. 91. 28) с рамкой лировидной формы с изображением лилии в центральной части: Выжумский - п. 4.

Тип 4 – рамка без узора.

1 – (рис. 91. 24) с железным язычком: Красногорский - п. 8.

2 – (рис. 91. 25) с язычком из цветного металла: Красногорский - п. 7.

Группа 8 – Простые пряжки без щитка

Тип 1 – (рис. 91. 26) в форме неправильной окружности: Красногорский - п. 1.

Тип 2 – (рис. 91. 27) пряжка с изогнутыми боковыми сторонами: Красногорский - п. 8.

Наконечники

Группа 1 – Наконечники с заостренными или округленными концами и фигурными краями на противоположной стороне

Различаются по пропорциям и оформлению.

Тип 1 – узкие вытянутых пропорций.

1 – (рис. 92. 1) без орнамента: Нижняя стрелка - п. 6.

2 – (рис. 92. 2) с изображением трилистников по центральной оси: Нижняя стрелка - жк. 4.

3 – (рис. 92. 3) с округлыми выступами по бордюру: Юмский - п. 7.

4 – (рис. 92. 4) с рельефным растительным орнаментом на поверхности: Русенихинский - п. 7.

Тип 2 – широкие.

1 – (рис. 92. 5) с прочерченным орнаментом в форме побегов и позолоченными бортиками: Выжумский - жк. 19; Русенихинский - п. 3, жк. 2; Юмский - п. 2.

2 – (рис. 92. 6) позолоченный с изображением миндалевидных фигур и трилистника: Русенихинский - жк. 13.

3 – (рис. 92. 7) растительный орнамент в сочетании с шаровидными выступами: Веселовский - пп. 12, 20; Красногорский - п. 7.

4 – (рис. 92. 8) без орнамента: Русенихинский - п. 4.

5 – (рис. 92. 9) углубленный орнамент в форме сердцевидной фигуры с отходящими лучами: Нижняя стрелка - п. 30.

6 – (рис. 92. 10) рельефный орнамент в форме завитков: Юмский - п. 4.

3. типus – (91. kép 20) háromszírmú virág alakban kivitelezett csattestű darabok: Nyizsnyaja sztrelnka 5. és 16. sín.

7. csoport – Áttört csattestű csatok

1. типус – (91. kép 21) a csatkarikán egy kiálló rész, és egy vaját található a vas pecek számára: Vizsum 22. áldozati leletegyüttes.

2. типус – (91. kép 22–23) a csatkarikán körben bemetszések találhatók: Vizsum 11. áldozati leletegyüttes; Nyizsnyaja sztrelnka 4, 11, 16. és 40. sín.

3. типус – (91. kép 28) középen liliomábrázolásos, líra alakú karikával ellátott darabok: Vizsum 4. sín.

4. типус – a karika mintázat nélküli.

1 – (91. kép 24) vaspecekkel ellátott darabok: Krasznogorszkij 8. sín.

2 – (91. kép 25) színesfém pecekkel ellátott darabok: Krasznogorszkij 7. sín.

8. csoport – Egyszerű, csattest nélküli csatok

1. типус – (91. kép 26) szabálytalan kör alakú darabok: Krasznogorszkij 1. sín.

2. типус – (91. kép 27) hajlított oldalú darabok: Krasznogorszkij 8. sín.

Szíjvégek

1. csoport – Tagolt felső végű, elhegyesedő vagy lekerekített végű szíjvégek

Arányaikban és kialakításukban különböznek.

1. типус – keskeny, elnyújtott darabok.

1 – (92. kép 1) díszítés nélküli darabok: Nyizsnyaja sztrelnka 6. sín.

2 – (92. kép 2) a középtengelyen háromlevelű motívumokkal díszített darabok: Nyizsnyaja sztrelnka 4. áldozati leletegyüttes.

3 – (92. kép 3) széleiken kerek kiálló részekkel ellátott darabok: Juma 7. sín.

4 – (92. kép 4) felületükön domború növényi mintával díszített darabok: Ruszenyiha 7. sín.

2. типус – széles darabok.

1 – (92. kép 5) aranyozott oldalú, bemélyített vonalakból kirajzolódó növényi hajtásokkal díszített darabok: Vizsum 19. áldozati leletegyüttes; Ruszenyiha 3. sín, 2. áldozati leletegyüttes; Juma 2. sín.

2 – (92. kép 6) aranyozott, mandula alakú és háromlevelű

Группа 2 – Наконечники с округленными концами и прямым срезом на противоположных сторонах

Тип 1 – (рис. 92. 11) укороченных пропорций без орнамента: Красногорский - п. 8; Юмский - п. 4.

Тип 2 – Вытянутых пропорций.

1 – (рис. 92. 12) с ложной зерни по бордюру: Юмский - п. 7.

2 – (рис. 92. 13) без орнамента: Красногорский - п. 8.

Группа 3 – Наконечники с заостренным или закругленным концом и треугольной выемкой на противоположной стороне

Тип 1 – (рис. 92. 14) с бордюром из ложной зерни по длинным сторонами, небольшой выемкой по центру короткого края и завитками на поверхности: Затон Михеева - п. 2; Нижняя стрелка - жк. 7.

Тип 2 – Треугольная выемка по всей ширине короткого края наконечника.

1 – (рис. 92. 15) с бортиками, оформленными уступчиком, и круглым углублением или сквозным отверстием на поверхности: Веселовский - п. 8; Выжумский - жк. 15, жк. 18.

2 – (рис. 92. 16) окантовка из ложной зерни по бордюру и треугольной формы углубление на поверхности: Русленихинский - п. 7.

3 – (рис. 92. 17) с растительным орнаментом: Выжумский - жк. 22.

4 – (рис. 92. 18) с орнаментом в виде побегов и бордюром из ложной зерни: Веселовский - п. 2; Выжумский - жк. 11; Нижняя стрелка - п. 16.

5 – (рис. 92. 19) с орнаментом из сердечек и миндалевидных фигур: Затон Михеева - п. 2; Дубовский - кв. Е/4.

6 – (рис. 92. 20) с орнаментом из ромбов: Русенихинский - п. 1.

7 – (рис. 92. 21) с круглым углублением у короткого края: Дубовский - п. 45, кв. Е\4.

8 – (рис. 92. 22) с треугольным углублением у короткого края: Веселовский - п. 13; Выжумский - жк. 19; Дубовский - п. 45, кв. Е/4; Красногорский - п. 1; Русленихинский - жк. 8.

9 – (рис. 92. 23) с орнаментом из трех окружностей по центральной оси: Выжумский - жк. 11.

10 – (рис. 92. 24) с орнаментом из трехлепестковых цветков: Русенихинский - жк. 2.

мотивumokkal ellátott darabok: Ruszenyiha 13. áldozati leletegyüttes.

3 – (92. kép 7) gömb alakú kiálló részekkel és növényi motívumokkal ellátott darabok: Veszelov tanya 12. és 20. sír; Krasznogorszkij 7. sír.

4 – (92. kép 8) díszítés nélküli darabok: Ruszenyiha 4. sír.

5 – (92. kép 9) bemélyített díszítés, mely egy szív alakú elemből áll, melyből sugarasan sávok futnak szét: Nyizsnyaja sztrelna 30. sír.

6 – (92. kép 10) domború volutákkal díszített darabok: Juma 4. sír.

2. csoport – Lekerekített végű, egyenes tövű szíjvégek

1. típus – (92. kép 11) rövid, díszítés nélküli darabok: Krasznogorszkij 8. sír; Juma 4. sír.

2. típus – elnyújtott darabok.

1 – (92. kép 12) széleiken álgranulációval keretelt darabok: Juma 7. sír.

2 – (92. kép 13) díszítés nélküli darabok: Krasznogorszkij 8. sír.

3. csoport – Elhegyesedő, vagy lekerekített végű, felső végükön ék alakú bevágásos szíjvégek

1. típus – (92. kép 14) hosszabb oldalaikon álgranulációval díszített darabok, a rövidebbik oldal közepén kisméretű bevágás található, felületük volutákkal díszített: Zaton Mihejeva 2. sír; Nyizsnyaja sztrelna 7. áldozati leletegyüttes.

2. típus – az ék alakú bevágás a felső végük teljes szélességében található.

1 – (92. kép 15) lépcsősen tagolt oldalú, felületükön kerek bemélyedéssel vagy áttöréssel ellátott darabok: Veszelov tanya 8. sír; Vizsum 15. és 18. áldozati leletegyüttes.

2 – (92. kép 16) széleiken álgranulációval, felületükön háromszög alakú bemélyedéssel díszített darabok: Ruszenyiha 7. sír.

3 – (92. kép 17) növényi mintával díszített darabok: Vizsum 22. áldozati leletegyüttes.

4 – (92. kép 18) növényi hajtásokkal, szélükön pedig álgranulációval díszített darabok: Veszelov tanya 2. sír; Vizsum 11. áldozati leletegyüttes; Nyizsnyaja sztrelna 16. sír.

5 – (92. kép 19) szív és mandula alakú elemekkel díszített darabok: Zaton Mihejeva 2. sír; Dubovszkj E/4 szelvény.



11 – (рис. 92. 41) с бордюром по краю и выраженной центральной осью: Нижняя стрелка - жк. 4.

Группа 4 – Наконечники с закругленным или заостренным концом и дуговидной выемкой на противоположной стороне

Однотипны, различаются по оформлению

1 – (рис. 92. 25) с бордюром из перлов и фестончатым краем по контуру: Русенихинский - п. 1; Затон Михеева - п. 1; Красногорский - п. 4.

2 – (рис. 92. 26) с изображением 2-х окружностей и побегов: Дубовский - п. 58; Веселовский - п. 19.

3 – (рис. 92. 27) с бордюром из ложной зерни и двумя углублениями по центральной оси: Красногорский - п. 1; Русенихинский - п. 6; Черемисское кладбище - п. 14.

4 – (рис. 92. 40) в виде двух спаренных накладок в форме цветка: Русенихинский - п. 5.

5 – с растительным орнаментом: Нижняя стрелка - п. 5.

Группа 5 – Наконечник прорезной (рис. 92. 28) – Веселовский - п. 12; Русенихинский - п. 8.

Группа 6 – Наконечники с заостренным концом и с каплевидными выступами на боковых сторонах

Тип 1 – (рис. 92. 29) узкий наконечник без орнамента с 4 каплевидными выступами на боковых сторонах: Веселовский - п. 19.

Тип 2 – (рис. 92. 30) трапециевидной формы наконечник, расширенный к концу и украшенный растительным орнаментом: Нижняя стрелка - пп. 4, 16, 40.

Тип 3 – (рис. 92. 31) широкий наконечник с 5 каплевид-

6 – (92. kép 20) rombusz alakú elemekkel ellátott darabok: Ruszenyiha 1. sér.

7 – (92. kép 21) a tövüknél kerek bemélyedéssel ellátott darabok: Dubovszkij 45. sér, E/4 szelvény.

8 – (92. kép 22) tövüknél háromszög alakú bemélyedéssel ellátott darabok: Veszelov tanya 13. sér; Vizsum 19. áldozati leletegyüttes; Dubovszkij 45. sér, és E/4 szelvény; Krasznogorszkij 1. sér; Ruszenyiha 8. áldozati leletegyüttes.

9 – (92. kép 23) középtengelyükben három darab, kör alakú elemmel ellátott darabok: Vizsum 11. áldozati leletegyüttes.

10 – (92. kép 24) háromszirmú virág motívumokkal ellátott darabok: Ruszenyiha 2. áldozati leletegyüttes.

11 – (92. kép 41) szélén szegélydísszel ellátott, középtengelyükben hangsúlyos darabok: Nyizsnyaja sztrelnka 4. áldozati leletegyüttes.

4. csoport – Lekerekített vagy elhegyesedő végű, felső végükön ívelt alakban bevágott szíjvégek

A csoport egységes, de kialakításbeli különbségek vannak.

1 – (92. kép 25) szélükön gyöngysormintával díszített darabok: Ruszenyiha 1. sér; Zaton Mihejeva 1. sér; Krasznogorszkij 4. sér.

2 – (92. kép 26) két darab, kör alakú elemmel és növényi hajtásokkal díszített darabok: Dubovszkij 58. sér; Veszelov tanya 19. sér.

3 – (92. kép 27) álgranulációval díszített szélű, középtengelyükben 2 darab bemélyedéssel ellátott darabok: Krasznogorszkij 1. sér; Ruszenyiha 6. sér; Cseremisszkoje kladbiscse 14. sér.

4 – (92. kép 40) két darab összeillesztett, virágot formázó vetrére emlékeztető darabok: Ruszenyiha 5. sér.

Рис. 92. Основные типы наконечников ремней. 1: П. 6 НС; 2, 41: Жк. 4 НС; 3, 12: П. 7 Юм; 4: П. 7 Рyc; 5: П. 3 Рyc; 6: Жк. 13 Рyc; 7: П. 12 Вес; 8: П. 4 Рyc; 9: П. 30 НС; 10–11: П. 4 Юм; 13: П. 8 Крм; 14: П. 2 ЗМ; 15: П. 8 Вес; 16: П. 7 Рyc; 17: Жк. 11 Выж; 18, 30, 34: П. 16 НС; 19: П. 2 ЗМ; 20: П. 1 Рyc; 21–22: П. 45 Дуб; 23: Жк. 11 Выж; 24: Жк. 2 Рyc; 25: П. 1 ЗМ; 26: П. 19 Вес; 27: П. 14 ЧК; 28: П. 8 Рyc; 29: П. 19 Вес; 31: П. 5 Крм; 32–33: П. 45 Дуб; 35: П. 4 Выж; 36: Жк. 13 Рyc; 37: П. 3 Рyc; 38: П. 12 Вес; 39: П. 11 Вес; 40: П. 5 Рyc

92. kép. A szíjvégek fő típusai. 1: Nyizsnyaja sztrelnka 6. sér; 2, 41: Nyizsnyaja sztrelnka 4. áldozati leletegyüttes; 3, 12: Juma 7. sér; 4: Ruszenyiha 7. sér; 5: Ruszenyiha 3. sér; 6: Ruszenyiha 13. áldozati leletegyüttes; 7: Veszelov tanya 12. sér; 8: Ruszenyiha 4. sér; 9: Nyizsnyaja sztrelnka 30. sér; 10–11: Juma 4. sér; 13: Krasznogorszkij 8. sér; 14: Zaton Mihejeva 2. sér; 15: Veszelov tanya 8. sér; 16: Ruszenyiha 7. sér; 17: Vizsum 11. áldozati leletegyüttes; 18, 30, 34: Nyizsnyaja sztrelnka 16. sér; 19: Zaton Mihejeva 2. sér; 20: Ruszenyiha 1. sér; 21–22: Dubovszkij 45. sér; 23: Vizsum 11. áldozati leletegyüttes; 24: Ruszenyiha 2. áldozati leletegyüttes; 25: Zaton Mihejeva 1. sér; 26: Veszelov tanya 19. sér; 27: Cseremisszkoje kladbiscse 14. sér; 28: Ruszenyiha 8. sér; 29: Veszelov tanya 19. sér; 31: Krasznogorszkij 5. sér; 32–33: Dubovszkij 45. sér; 35: Vizsum 4. sér; 36: Ruszenyiha 13. áldozati leletegyüttes; 37: Ruszenyiha 3. sér; 38: Veszelov tanya 12. sér; 39: Veszelov tanya 11. sér; 40: Ruszenyiha 5. sér

ными выступами и изображением трилистника: Красногорский - п. 5.

Тип 4 – (рис. 92. 32) с 2 каплевидными выступами и насечками на конце и на противоположной стороне: Дубовский - п. 45.

Тип 5 – (рис. 92. 33) с 3 каплевидными выступами без орнамента: Дубовский - п. 45.

Группа 7 – Наконечники с заостренным концом и обоймой с загнутыми концами на противоположной стороне и с растительным орнаментом (рис. 92. 34) – Нижняя стрелка - пп. 4, 11, 16, 40.

Группа 8 – Наконечник, изготовленный из согнутой пластины (рис. 92. 35) – Выжумский - п. 4.

Индивидуальные наконечники с неполными параметрами

1 – (рис. 92. 36) Русенихинский - жк. 13.

2 – (рис. 92. 37) Русенихинский - п. 3.

3 – (рис. 92. 38) Веселовский - пп. 12, 20.

5 – нövényi mintával ellátott darabok: Nyizsnyaja sztrelnka 5. sér.

5. csoport – Áttört szíjvégek (92. kép 28) – Veszelov tanya 12. sér; Ruszenyiha 8. sér.

6. csoport – Elhegyesedő végű, oldalaikon csepp alakú kiálló részekkel ellátott szíjvégek

1. típus – (92. kép 29) keskeny, díszítés nélküli darabok négy darab csepp alakú kiálló részzel az oldalaikon: Veszelov tanya 19. sér.

2. típus – (92. kép 30) trapéz alakú, végükön kiszélesedő, növényi mintával díszített darabok: Nyizsnyaja sztrelnka 4, 16. és 40. sér.

3. típus – (92. kép 31) széles, öt darab csepp alakú kiálló részzel ellátott, háromlevelű motívummal díszített darabok: Krasznogorszkij 5. sér.

4. típus – (92. kép 32) két darab csepp alakú kiálló részzel, a végén és a tövén pedig bemetszésekkel ellátott darabok: Dubovszkij 45. sér.

5. típus – (92. kép 33) három darab csepp alakú kiálló részzel ellátott, díszítés nélküli darabok: Dubovszkij 45. sér.

7. csoport – Elhegyesedő végű, pánttá kiszélesedő felül visszahajtott, növényi díszítéssel ellátott szíjvégek (92. kép 34) – Nyizsnyaja sztrelnka 4, 11, 16. és 40. sér.

8. csoport – Meghajlított lemezből készült szíjvégek (92. kép 35) – Vizsum 4. sér.

Egyedi szíjvégek, hiányos paraméterekkel.

1 – (92. kép 36) Ruszenyiha 13. áldozati leletegyüttes.

2 – (92. kép 37) Ruszenyiha 3 sér.

3 – (92. kép 38) Veszelov tanya 12. és 20. sér.

3. ХРОНОЛОГИЧЕСКИЕ И РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПОЯСНЫХ НАБОРОВ

3.1. Основные группы поясных наборов и их датировка

Таким образом, в работе рассмотрено 63 разновидности поясных накладок, 25 разновидностей пряжек и 40 разновидностей поясных наконечников и их сочетаний, вошедших в состав рассмотренных поясных наборов, подлежащих реконструкции. Такое количество деталей поясных принадлежностей, сгруппированных в различных сочетаниях, создает, на первый взгляд, пестроту в восприятии и впечатление об отсутствии какой-то закономерности в формировании поясных наборов. В связи с этим хочется вспомнить слова С. А. Плетневой относительно поясов в захоронениях салтово-маяцкой культуры, которая отмечала, что «ни в одном погребении не встречено абсолютно идентичных поясов» (ПЛЕТНЕВА 1967, 164).

С целью выявления закономерностей в формировании поясных наборов проведена корреляция деталей, составляющих эти наборы. В подборку включены все составные элементы, входящие непосредственно в поясной набор. Сопутствующие элементы (кошельки, ножи, кресала, подвески), прикрепленные к поясам, при корреляции не учитывались по той причине, что не всегда удается установить их бесспорную связь с поясом (не сохранились крепления, особенности погребальной обрядности, например, кремация или жертвенный комплекс не позволяют установить точное местонахождение).

Корреляция поясных принадлежностей с учетом их особенностей (форма, орнаментация и т.д.) позволяет выявить одинаковые и/или максимально близкие поясные наборы (*рис. 93*). В соответствии с графиком I по количеству родственных связей выделено несколько групп поясов (*рис. 95*).

Группа 1

Погребение 4 Юмского; п. 7 Русенихинского; п. 52 Дубовского; п. 7 Красногорского могильников; комплекс в кв. Е/4 на Дубовском могильнике.

3. AZ ÖVKÉSZLETEK KRONOLÓGIAI ÉS REGIONÁLIS SAJÁTOSSÁGAI

3.1. Az övkészletek főbb csoportjai és datálásuk

Jelen munkában tehát áttekintésre került az övveretek 63, az övcsatok 25, valamint a szíjvégek 40 fajtája, valamint ezek kombinációi, melyek a vizsgált, rekonstruált övek szerelékét alkották. Az örvészletek ilyen mennyisége, melyek különböző módon csoportosulnak, első ránézésre tarka képet adhat. Mindez azt a benyomást keltheti, hogy az övkészletek összeállítása szabályok nélkül történt. Ezzel kapcsolatban szükséges idézni Sz. A. Pletnyovát, aki a szaltovói kultúrkör temetkezéseiben lévő övek kapcsán megállapította, hogy „*egyetlen sírból sem ismerünk teljesen azonos övkészletet*” (PLETNYOVA 1967, 164).

Megtörtént az ezen övkészleteket alkotó részletek összefüggéséinek vizsgálata abból a célból, hogy szabályszerűségeket állapíthassunk meg.

Az elemzésbe minden olyan elem bevonásra került, amelyek közvetlenül az övkészlethez tartoznak. A kísérőelemeket (tarsolyok, kések, csiholók, csüngők), melyeket általában az övre rögzítettek, az összefüggések elemzése során nem vettet figyelembe, azon okból kifolyólag, hogy nem mindig lehetett megállapítani egyértelmű kapcsolatukat az övvel (nem maradt meg a rögzítés, illetőleg a temetkezési ritus, például a hamvasztás vagy az áldozati leletegyüttes jellegzetességei a pontos elhelyezkedés megállapítását nem teszik lehetővé).

Az örvészletek korrelációi, figyelembe véve sajátosságait (forma, díszítés stb), kirajzolják az egyforma, és/vagy a legközelebbi övkészleteket (*93. kép*). Az I. grafikonon látható kapcsolatok száma alapján elkülönítésre került az övek néhány csoportja (*95. kép*).

1. csoport

Juma 4. sír; Ruszenyiha 7. sír; Dubovszkij 52. sír; Krasznogorszkij 7. sír; és az E/4 szelvényben található leletegyüttes a dubovszkiji temetőben.

Все пояса обнаружены в мужских захоронениях¹ и имели одинаковую схему сборки: крепление накладок непосредственно на кожаную ленту с помощью загнутых с обратной стороны шпеньков. По способу ношения относятся к поясам, охватывающим корпус человека в 1,5 оборота со свободно свисающим концом.

Объединяющими элементами являются накладки серцевидной и пятиугольной форм с прорезью и окантовкой из ложной зерни по краю. Размеры накладок имеют незначительные различия, но пропорции изделий совпадают. Пряжки и наконечники имеют различия, которые проявляются в характере крепления: загнутые или расклепанные с обратной стороны концы шпеньков.

Датировка

В п. 7 Русенихинского могильника найдены 2 половники одного подражания дирхему Саманидской династии аббасидского халифа ал-Муктадира биллаха (295–320 г.х. [= 907–932 г. н.э.]) с теофорным именем Наср ибн Ахмад (301–331 г.х. [= 914–943 г. н.э.]) (МУХАМЕТШИН–ГОМЗИН 2018, 245) по которым погребение можно датировать первой третью – X в. (НИКИТИНА 2018а, 67).

Погребение 52 Дубовского могильника содержит numizматический материал в количестве 2-х единиц. На монете Волжской Болгарии без отверстия читается имя Микаила ибн Джрафара. По мнению Г. А. Федорова-Давыдова подобные монеты относятся ко времени не ранее 920-х гг. и не позднее конца 950-х гг. На монете помещено имя халифа Муктадира, чье правление закончилось в 932 г. и указан Самарканд 306 г.х. (= 918/919 гг.), но Г. А. Федоров-Давыдов считает, что монета чеканена в Болгаре и имеет анахронистическую легенду-подражание саманидским дирхемам (ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 162). Вторая монета Насра ибн Ахмеда была обломана до четверти. Г. А. Федоров-Давыдов определил дату приблизительно в пределах 322–329 гг.х. (= 933–941 гг.) (ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 160), т.е. ее ранняя граница приближается к дате первой монеты (30-е годы X столетия). Вещевой инвентарь (треугольная подвеска, костяной гребень с чешуйчатым орнаментом, украшения кос с крупными коническими привесками и т.д.) также датируются первой половиной X в. (НИКИТИНА 2009а, 235–238; НИКИТИНА 2012, 69–70).

На участке Е/4 Дубовского могильника обнаружена монета без отверстий с надписью «Абд ал-Малик ибн Нуҳ» (343–350 г.х. [= 954–961 гг.]) (ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 161), связь которой с комплексом все же условна.

Mindegyik öv férfi sírból került elő,¹ felépítésük is egyezett: a vereteket közvetlenül a bőrszíjra erősítették fel, a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskék segítségével. Viseletük módját tekintve azon övekhez tartoznak, melyek az ember testét 1,5 fordulattal fogták körül és a végük szabadon lógott.

A csoporthoz közel álló jellemzője a szív és áttört, ötszög alakú veretek, szélükön álgranulációval. A veretek méretei között jelentéktelen különbségek vannak, de arányaikban egyeznek. A csatok és szíjvégek között megfigyelhetők különbségek, melyek rögzítési módjukban jelentkeznek: belső oldalon elhajtott felszerelőtüskékkel vagy elkalapált szegcsékkel rögzítették őket.

Időrend

A ruszenyihi temető 7. sírjából előkerült al-Muktadir billah, Abbászida kalifa (295–320 AH [= 907–932]) Számánidai dirhemutánzatának két fele, teofórikus névvel Naszr ibn Ahmad (301–331 AH [= 914–943]) (MUHAMETSIN–GOMZIN 2018, 245). Ez alapján a sírt a 10. század első harmadára lehet keltezni (НИКИТИНА 2018а, 67).

Dubovszkij temetőjének 52. sírja két érmét tartalmazott. A Volgai Bolgáriából származó érme nem volt átlyukasztva, rajta Mikail ibn Dzsafar neve olvasható. G. A. Fjodorov-Davidov véleménye szerint az ehhez hasonló érmék a 920-as éveknél nem korábbiak, és a 950-évek végénél nem későbbiek. Az érmén Muktadir kalifa neve szerepel, akinek uralkodása 932-ig tartott, és verési helynek Szamarkand van megjelölve 306 AH (= 918/919), azonban G. A. Fjodorov-Davidov szerint az érmét Bolgarban verték és a Számánidai dirhemekhez képest anakronisztikus, felirat-utánzat található rajta (FJODOROV-DAVIDOV 1984, 162). A második pénz Naszr ibn Ahmed érméjének negyede. G. A. Fjodorov-Davidov megközelítőleg 322–329 AH (= 933–941) közé keltezte (FJODOROV-DAVIDOV 1984, 160), vagyis korai időhatára az első érméhez közelít (10. század ’30-as évei). A sír többi tárgya (háromszög alakú függő, pikkelyes díszítésű csont fésű, nagyméretű kónikus csüngőkkal ellátott hajfonatdíszek stb.) szintén a 10. század első felére keltezhető (NYIKITYINA 2009а, 235–238; NYIKITYINA 2012, 69–70).

Dubovszkij temető E/4 szelvényében egy átfúratlan „Abd al-Malik ibn Nuh” (343–350 AH [= 954–961]) feliratú érme került elő (FJODOROV-DAVIDOV 1984, 161), melynek kapcsolata a leletegyüttessel minden esetre feltételesek tartható.

1 Определение пола или возраста погребенных условно и производено по составу инвентаря.

1 Az elhunytak nemének és életkorának meghatározása feltételesen, a mellékletek alapján történt.

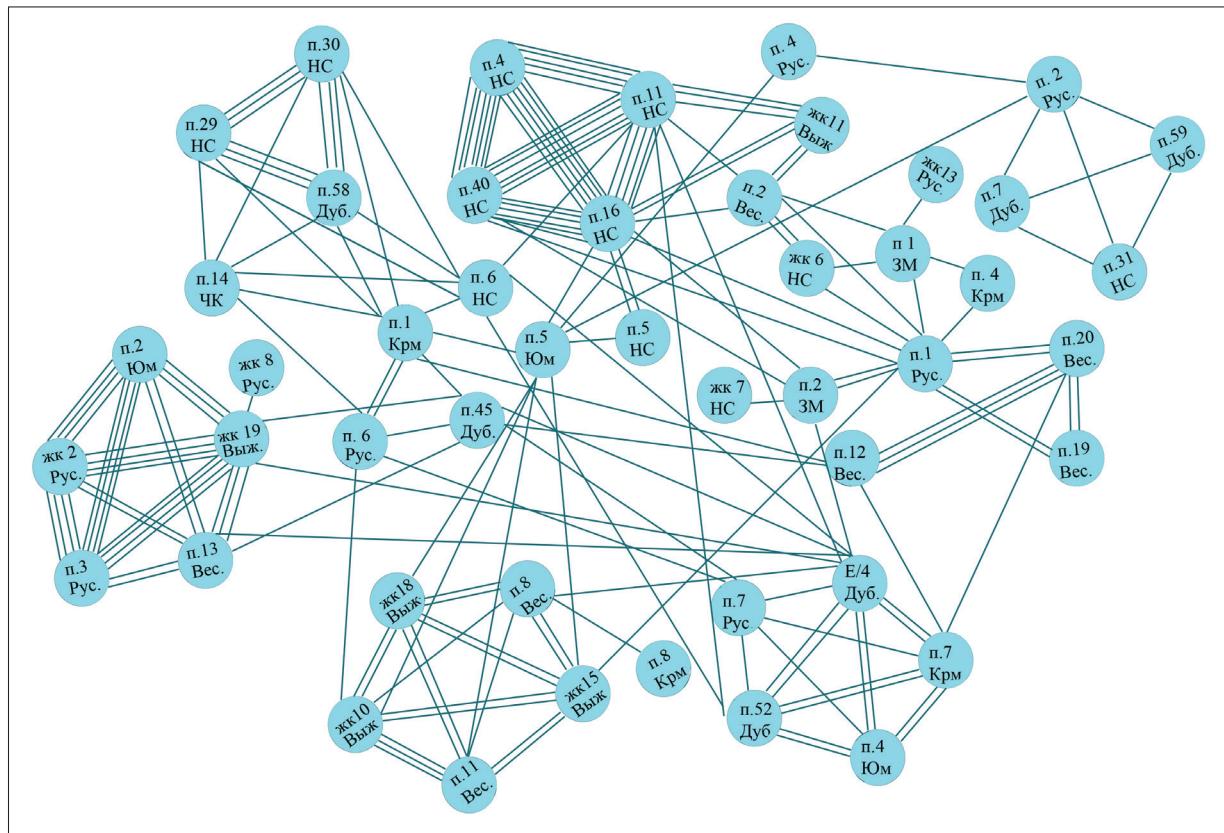


Рис. 93. Корреляция составляющих элементов поясных наборов по погребениям
93. kép. Az övkészletek elemeinek összefüggései síronkénti bontásban

Оба типа аналогичных накладок совместно в одном комплексе обнаружены также в пп. 3 и 4 Дубовского могильника с монетами Насра ибн Ахмеда: в одном случае чеканенными в 940/941 гг., а в другом – в 936/937 гг. (НИКИТИНА 2002, 316).

Совместное бытование обоих типов накладок в одном комплексе в различной комплектации с другими элементами поясной гарнитуры встречено в п. 88 Рождественского могильника в Пермском Предуралье, но полный облик пояса, к сожалению, не восстановлен (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2008, рис. 74).

Оба типа накладок присутствуют в Качкашурском могильнике чепецкой культуры IX–XIII вв., но в разных погребениях (ИВАНОВ 1991, рис. 9. 3, 21), в материалах Танкеевского могильника, характерных для V этапа салтовских древностей (КАЗАКОВ 1971, табл. XX. 36; КАЗАКОВ 1992, 288; КОМАР 2018, рис. 51. 149). Обнаружены также во Владимирской области в Давыдково и Гнездилово второй половины X в. (МУРАШЕВА 2000, 31, 109), но дату этих находок можно считать условной, как и привязку к памятникам.

Встречаемость указанных типов (сердцевидных и пя-

тых) в еббе a két típusba sorolható veretek minden típusa előkerült a Dubovszkij temető 3. és 4. sírjában Naszr ibn Ahmed érméivel együtt: az egyik érmét 940/941-ben, a másikat 936/937-ben verték (NYIKITYINA 2002, 316).

Minden típus egy leletegyüttesen belüli, más övkészlet-elemekkel együttes elhelyezkedését megfigyelték Rozsgyesztvenszk 88. sírjában is (Urál nyugati oldalának Perm környéki része), azonban az öv teljes szerkezete sajnos nem került rekonstrukcióra (BELAVIN–KRILASZOVÁ 2008, рис. 74).

Minden típusú veret megtalálható Kacsasur temetőjében (csepai kultúra, 9–13. század), de különböző sírokban (IVANOV 1991, рис. 9. 3, 21), és Tankejevka temetőjének az V. szaltovói horizonra jellemző anyagai közt (KAZAKOV 1971, табл. XX. 36; KAZAKOV 1992, 288; KOMAR 2018, рис. 51. 149). A Vlagyimir területén Davidkovo és Gnyezgyilovo lelőhelyeken (10. század második fele) szintén feltártak ilyen tárgyatokat (MURASOVA 2000, 31, 109), de ezek datálása bizonytalan, ahogy a lelőhelyekhez kötésük is.

A fenti típusok (szív alakú és ötszög alakú) önmagukban (és nem együtt) való előfordulása jelentősen ritkább. Korlátozott számú analógiát sikerült találni: a Dél-Uralban

тиугольных) поодиночке, а не в комплексе друг с другом, выявлена значительно реже. Нам удалось зафиксировать ограниченный круг аналогий: в Карабаевских (IX–X вв.) и Муркаевских (X–XI вв.) курганах на Южном Урале (МАЖИТОВ 1981, рис. 58. 33, 37, рис. 68. 5), а также в Волжской Болгарии на Измерском селище второй половины X–XI вв. (КАЗАКОВ 1991, рис. 44. 34).

Пятиугольные накладки найдены в коллекции А. С. Уварова по Владимирской области (МУРАШЕВА 2000, 31), в могильниках Бирка и «Черные земли» в Швеции (JANSSON 1986, 94, Abb. 10–11).

Пряжка с изображением двух окружностей из п. 7 Русланчикского могильника имеет аналогии в п. 45 Дубовского могильника с монетой династии Зияридов Бистун ибн Вашмгир с именем Рукн ад-Дауля Абу-Али 356–363 г.х. (= 966–974 гг.) (НИКИТИНА 2002, 318–319; ФЕДОРЫОВ-ДАВЫДОВ 1984, 161) и в п. 55 этого же могильника, а также в п. 6 Русланчикского могильника, в котором обнаружено булгарское подражание саманидскому дирхему с именем Ал-Муктафи биллаха первой половины X в. (МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 243).

На могильнике Минино II Северной Руси такая пряжка найдена в верхних слоях и предположительно датируется второй половиной X – началом XI вв. (ЗАЙЦЕВА 2008, 82–83, рис. 70. 10).

В п. 52 Дубовского могильника обнаружен малый наконечник с заостренным концом и каплевидными выступами (рис. 92. 33). Аналогичный наконечник находился в п. 18 могильника «Нижняя стрелка» (НИКИТИНА 2012, рис. 163. 6) совместно с 2 монетами, одна из которых не читается, а вторая чеканена при Бувейхидах с именем Тадж ал-Милля Ауд ад-Дауле Абу Шуджа 370 г.х. (= 980/981 гг. н.э.). Близкие изделия находились в п. 12 Рождественского могильника и кургане Ц-191 Гнездово, но оба наконечника отличаются наличием орнамента на поверхности в виде углублений или отверстий. Последнюю находку В. В. Мурашева относит ко второй половине X в. (МУРАШЕВА 1989, 93, рис. 5. 13). Похожий наконечник обнаружен на ремешке сумочки в камерном погребении из раскопок 2006 г. курганного могильника Шестовицы VI на Десне (КОМАР 2018, рис. 78. 12) совместно с обломком дирхема 299–300 г.х. (= 911/912 или 912/913 гг.) (КОВАЛЕНКО-МОЦЯ-СЫТЫЙ 2012, 329), но А. Комар датирует комплекс не ранее 3 четверти X в. (КОМАР 2018, 206). Аналогии данному изделию известны в венгерских памятниках периода Арпадов (THE ANCIENT HUNGARIANS, 90).

Наконечники из комплекса в кв. Е/4 Дубовского могильника, украшенные композицией из 2-х расположенных

Karanajevo (9–10. század) és Murakajevo (10–11. század) kurgánjaiból (MAZSITOV 1981, рис. 58. 33, 37, рис. 68. 5), valamint Volgai Bolgáriában az Izmeri telepről (10. század második fele – 11. század) (KAZAKOV 1991, рис. 44. 34).

Ötszög alakú veretek találhatóak A. Sz. Uvarov gyűjteményében, a Vlagyimiri terüetről (MURASOVA 2000, 31), és Birká és a „Fekete föld” (Svarta jorden) temetőiből Svédországból (JANSSON 1986, 94, Abb. 10–11).

A Ruszenyiha 7. sírjából származó, 2 darab kör alakú elemmel díszített csat párhuzama Dubovszkij 45. sírjából ismert, ahol a Zijárida dinasziából származó Bisztun ibn Vasmgir érméje (356–363 AH [= 966–974], Rukn ad-Daula Abu-Ali nevével ellátva) került elő (NYIKITYINA 2002, 318–319; FJODOROV-DAVIDOV 1984, 161). Ismert a párhuzama továbbá ugyanennek a temetőnek az 55. sírjából, és Ruszenyiha 6. sírjából, utóbbiból egy Al-Muktafi billah nevével ellátott Számánida dirhem bolgár utánzata is előkerült a 10. század első felére datálhatóan (MUHAMETSIN-GOMZIN 2018, 243).

Minyino II. temetőjében, a Rusz északi részén, egy ilyen csat a felső rétegekből került elő, és feltehetően a 10. század második felére – 11. század elejére keltezhető (ZAJCEVA 2008, 82–83, рис. 70. 10).

Dubovszkij 52. sírjából egy kisméretű, elhegyesedő végű, cseppekkel kiálló részekkel ellátott szíjvég került elő (92. kép 33). Hasonló szíjvég került elő „Nyízsnyaja sztrelka” 18. sírjából (NYIKITYINA 2012, рис. 163. 6) két darab érmével együtt. Ezek közül az egyik nem meghatározható, a másik egy Buvajhida érme volt Tadzs al-Milla Aud ad-Daula Abu-Sudza nevével, melyet 370 AH (= 980/981) vertek. Ehhez közel álló tárgyak kerültek elő Rozsgyesztvenszk temetőjének 12. sírjából és Gnyozdovo Ц-191 kurgánjából, de minden két szíjvég különbözik abban, hogy felületükön bemélyített részekből vagy áttörésekkel álló minta helyezkedik el. Utóbbi leletet V. V. Murasova a 10. század második felére keltezte (MURASOVA 1989, 93, рис. 5. 13). Hasonló szíjvég a Gyeszna folyó melletti Sesztovica VI kurgán temetőjéből egy tarsoly szíjáról került elő 2006-ban, egy sírkamrás temetkezésből (KOMAR 2018, рис. 78. 12) egy 299–300 AH (= 911/912 vagy 912/913)-ra keltezhető dirhem töredékével együtt (KOVALENKO-MOCJA-SZITIJ 2012, 329). O. Komar azonban a leletegyüttest a 10. század 3. negyedéénél nem keltezte korábbra (KOMAR 2018, 206). A tárgy párhuzamai a (honfoglalás korai) magyar lelőhelyekről is ismertek az Árpádok időszakából (THE ANCIENT HUNGARIANS 90).

A Dubovszkij E/4 szelvénnyből ismert szíjvégnek, melyek 2 darab függőlegesen elhelyezkedő szív, valamint mandula alakú elemekkel díszítettek, közel párhuzamai Volgai

ных по вертикали сердец и миндалевидных фигур, имеют близкие аналогии в памятниках Волжской Болгарии (КАЗАКОВ 1991, 140, рис. 43. 35), Владимирской области (Веськово) второй половины X в. (МУРАШЕВА 2000, 63) и в Пермском Предуралье (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2008, рис. 201. 59; ДАНИЧ 2016, 13, рис. 1. 34), которые включены по материалам Рождественского могильника в группу второй половины X–XI вв. (КРЫЛАСОВА 2013, рис. 1а. 118).

Нумизматический материал в погребениях, входящих в эту группу, а также в памятниках на других территориях, содержащих аналогичные предметы поясной гарнитуры, не выходит за пределы 40-х гг. X в. (в основном преобладают монеты 30-х гг.).

В целом, наборы данной группы в Ветлужско-Вытском междуречье возможно датировать первой половиной – серединой X в. Близкие аналогии отдельным деталям поясной гарнитуры встречены на широкой территории вплоть до конца X в.

2 группа

Погребения 8, 11 Веселовского; жк. 10, жк. 15, жк. 18 Выжумского могильников.

В погребениях Веселовского могильника захоронены мужчины, жертвенные комплексы 10 и 15 Выжумского могильников связаны с женской культурной традицией, а жк. 18 этого памятника идентифицировать сложно из-за малочисленности инвентаря (только поясной набор и нож), но, вероятно, предназначался мужчине. Пояса имеют одинаковую или очень близкую комплектацию: сердцевидные накладки без орнамента с прорезью или без прорези и квадратные с прорезью, наконечник с гладкой поверхностью, закругленным концом и одним или двумя круглыми углублениями у одного из концов, пряжка округлорамчатая с неподвижным щитком трапециевидной формы и растительным орнаментом. Все изделия имеют скосенные или оформленные уступчиком бортики и шпеньки для крепления, загнутые с обратной стороны. Крой у большинства поясов наиболее простой: накладки прикреплены на слой кожи. Отличается пояс из п. 8 Веселовского могильника, у которого основа состоит из двух полос кожи разной толщины. Пояса, входящие в эту группу, имеют отличия в способе крепления металлической гарнитуры: накладки из пп. 8, 11 Веселовского могильника имеют по 2 шпенька для крепления; накладки из остальных погребений имеют по 3 и 4 шпенька, загнутых с обратной стороны. Накладки с 2 шпеньками для крепления в наших материалах относятся к более позднему

Bolgáriából kerültek elő (KAZAKOV 1991, 140, рис. 43. 35), valamint a Vlagyimiri területről (Veszkovo) a 10. század második felére keltezhetően (MURASOVA 2000, 63) és az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részéről (BELAVIN–KRILASZLOVA 2008, рис. 201. 59; DANYICS 2016, 13, рис. 1. 34) ismertek. Utóbbiak a rozsgyesztvenszki temető anyagai alapján a 10. század második felére – 11. századra datált emlékek csoportjába tartoznak (KRILASZLOVA 2013, рис. 1а. 118).

Ezen csoport sírjainak, valamint a párhuzam örvészleteket tartalmazó, más területeken található síroknak a numizmatikai anyagai a 10. század '40-es évein nem mutatnak túl (főként a '30-as évekre mutató érmék a jellemzőek).

Összességében ezen csoport övkészleteit a Vetyluga-Vyatka-folyóközben a 10. század első felére – közepére lehet kezelni. Az egyes örvészletek közeli párhuzamai széles körben megtalálhatóak egészen a 10. század végéig.

2. csoport

Veszelov tanya 8. és 11. sír; Vizsum 10, 15. és 18. áldozati leletegyüttesek.

A Veszelov tanyán lévő sírokba férfiakat temettek, Vizsum 10. és 15. áldozati leletegyüttesei tárgytípusaikat tekintve női jellegűek, a lelőhely 18. áldozati leletegyüttesét pedig nehéz meghatározni a tárgyak csekély száma miatt (csak övkészlet és kés volt benne), de feltehetően férfié lehetett. Az övek felépítése azonos, vagy nagyon hasonló: áttört vagy áttörés nélküli és díszítés nélküli szív alakú, valamint áttört, négyzetes veretek, sima felületű, lekerékített végű, egyik végükön egy, illetve két darab kerek bemélyedéssel ellátott szíjvég, lekerékített karikájú, egybeöntött, trapéz alakú csattesttel ellátott növényi díszes csatok. Mindegyik elem oldalai ferdén levágottak, vagy lépcsősen kialakítottak és a belső oldalon elhajtott felszerelőtüskékkel rögzítették. A legtöbb öv szerkezete a lehető legegyszerűbb: a veretek egy bőrszíja lettek rögzítve. A Veszelov tanya 8. sírjából származó öv ezektől különbözik, ugyanis az alap két darab, különböző vastagságú bőrszíjból áll. Ennek a csoportnak az övei eltérnek a fémmalkatrészek felszerelési módjait illetően: a Veszelov tanya 8. és 11. sírjából származó vereteken két felszerelötüske volt, a többi sín veretein pedig három vagy négy, melyeket a belső oldalon hajtottak el. A két tüskével felszerelt veretek az általunk tárgyalta leletanyagban későbbi időszakra, a 10–11. századok fordulójára keltezhetők, mik a több darabbal ellátott vereteket a 10. században használhatták.

Az ilyen mennyiségű fémszerelékkel rendelkező öveket nem sikerült teljesen rekonstruálni a mari kultúrához kötött temetők hagyatékában, de a valamennyi leletegyüttesben elő-

периоду, рубежу X–XI вв., а накладки с большим количеством шпеньков могли использоваться в X в.

Полностью реконструировать пояса с такой совокупностью металлической гарнитуры по материалам могильников, связанных с мариийской культурой, не удалось, но наличие двух типов накладок и однотипных наконечников в составе каждого набора при отсутствии других поясных принадлежностей, в том числе вспомогательных ремешков, позволяет сделать вывод, что пояса имели «одинаковый» или близкий облик. Удалось проследить документально способ ношения в два оборота только в п. 11 Веселовского могильника. Для замыкания поясов использовались простые приемы: привязывание пряжки к основному ремню или завязывание концов узлом (*рис. 4; рис. 6*).

Датировка

Для датировки п. 8 Веселовского могильника возможно использовать находку черной бусины с белыми петлями и желтыми глазками, которая по многочисленным аналогиям датируется в пределах X – начала XI вв. (ЩАПОВА 1956, 178; ЗАХАРОВ–КУЗИНА 2008, 196, рис. 146.10–11; ЛЕСМАН 2006, 247).

Погребение 11 А. Х. Халиков связал с X в. (ХАЛИКОВ–БЕЗУХОВА 1960, 56).

В жертвенных комплексах 10 и 18 Выжумского могильника обнаружены подражания дирхемам. Точная дата не определена, но в Ветлужско-Вятском междууречье подражания дирхемам в основном были распространены в X в.

Оба типа накладок совместно в одном поясном наборе зафиксированы также в п. 14 Веселовского, п. 73 Дубовского, п. 26 Анаткасинского могильников, но в сочетании с другими элементами поясной гарнитуры. Пояса из п. 73 Дубовского и п. 14 Веселовского могильников имели более сложную структуру, о чем свидетельствует присутствие в комплексе иных типов металлической гарнитуры (накладки, пряжки, наконечники).

В п. 14 Веселовского могильника обнаружено два оттиска с дирхемов: один чеканен в Булгаре в 376 г.х. (= 986/987 г. н.э.), второй изготовлен с саманидского дирхема, чеканенного в Бухаре в 387 г.х. (= 996/997 гг.) (ХАЛИКОВ–БЕЗУХОВА 1960, 52).

Погребение 73 Дубовского могильника содержит монету Наср ибн Ахмеда – 315 г.х. (= 927/928 г. н.э.) (ФЕДОРОВ–ДАВЫДОВ 1984, 160).

Квадратные накладки с прорезью обнаружены также в п. 26 «Нижняя стрелка», пп. 10, 47 Дубовского, п. 18 Выжумского, п. 14 Анаткасинского могильников, сердце-

forduló két fajta verettípus, valamint az egy típusú szívégek, továbbá a többi övrészlet (többek között a mellékszíjak) hiánya arra enged következtetni, hogy ezek az övek „egyforma” vagy hasonló kinézettel bírtak. A derekat két fordulattal körül fogó viselési módot igazolhatóan csak Veszelov tanya 11. sírjának övénél sikerült megfigyelni. Az övek rögzítését egyszerű módon oldották meg: a csat főszíjra kötözésével, vagy a szíjak végeinek összecsomozásával (*4. kép; 6. kép*).

Időrend

Veszelov tanya 8. sírjának keltezéséhez a fekete színű, fehér sávokkal és sárga szemekkel díszített gyöngyöt használhatjuk, amely számos párhuzam alapján a 10. század – 11. század fordulójára, illetve az utóbbi elejére tehető (SCSAPOVA 1956, 178; ZAHAROV–KUZINA 2008, 196, рис. 146.10–11; LESZMAN 2006, 247).

A 11. sírt A. H. Halikov a 10. századra keltezte (HALIKOV–BEZUHOVA 1960, 56).

Vizsum 10. és 18. áldozati leletegyütteseiben feltártak dirhemutánzatokat. Pontosan nem datáltak, de a Vetyluga–Vyatka-folyóközben a dirhemutánzatok főként a 10. században voltak elterjedve.

Mindkét övverettípus egy készleten belül megtalálható továbbá Veszelov tanya 14. Dubovszkij 73, és Anatkaszi 26. sírjaiban, de más övkészlet-elemekkel együtt. Dubovszkij 73. és Veszelov tanya 14. sírjainak övei összetettebb szerkezetűek, melyre a leletegyüttesben található más típusú fém övrészletek (veretek, csatok, szívégek) utalnak.

Veszelov tanya 14. sírjából két dirhem másolat került elő: az egyiket Bolgarban verték 376 AH (= 986/987), a másik egy Buharában 387 AH (= 996/997)-ban vert Számánida dirhem alapján készült (HALIKOV–BEZUHOVA 1960, 52).

Dubovszkij 73. sírjából Naszr ibn Ahmed 315 AH (= 927/928)-ban vert érméje került elő (FJODOROV-DAVIDOV 1984, 160).

Áttört, négyzetes veretek az alábbi sírokból is előkerültek: „Nyizsnijaja sztrelna” 26, Dubovszkij 10. és 47, Vizsum 18, Anatkaszi 14. Szív alakú veretek előkerültek Anatkaszi 17. és 24. sírjaiból. Dubovszkij 47. sírjában a veretek mellett 2 darab Számánida érem is előkerült 322–329 AH (= 933–941) közé datálhatóan (FJODOROV-DAVIDOV 1984, 160, 164).

Mindkét övverettípus párhuzamai széles körben megtalálhatóak, Közép-Ázsiától és az uráli hegyektől a délorosz síkságig.

Az egy leletegyüttesben előforduló hasonló veretösszetétel jellemző a Krjukovo-Kuzsnovo mordvin temető 206, 222,

видные – в пп. 17 и 24 Анаткасинского могильника. В п. 47 Дубовского могильника их сопровождали две нумизматические единицы династии Саманидов 322–329 г.х. (=933–941 гг. н.э.) (ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 160, 164).

Аналогии обоим типам накладок встречаются на широкой территории от Средней Азии и Уральских гор до Русской равнины.

Взаимное сочетание накладок в одном комплексе характерно для пп. 206, 222, 330, 519 Крюково-Кужновского мордовского могильника (рукопись Зеленцовой²), пп. 48, 90, 102, 118, 133, 129, 160 и т.д., Рождественского археологического комплекса в Пермском Предуралье (БЕЛАВИН-КРЫЛАСОВА 2008, рис. 60. 74; презентация Н.Б. Крыласовой на семинаре «Древности Поволжских финнов» декабрь, 2018 г.). В 2-х погребениях Рождественского могильника они сопровождаются нумизматическим материалом: в п. 48 куфическим дирхемом, а в п. 90 монетой династии Саманидов с именем Мансура ибн Нуха 350–366 г.х. (=961–976 гг.) (ВИЛЬДАНОВ 2008, 536–537). Судя по имеющимся публикациям, в пп. 48, 90, 102 и 118 Рождественского могильника эти типы накладок использованы в иной комплектации, и поясные наборы имели другой вид (БЕЛАВИН-КРЫЛАСОВА 2008, 144, 158, 163, 169, рис. 60, рис. 74, рис. 79). По материалам Рождественского могильника квадратные накладки с сердцевидной прорезью и сердцевидные с круглой прорезью отмечены как наиболее характерные для второй половины X в. и получены свидетельства об их производстве на Родановом городище (КРЫЛАСОВА 2013, 106, 108, рис. 1а).

Квадратные накладки обнаружены также в мордовских могильниках: пп. 60, 68 Елизавет-Михайловского, п. 58 Пановского, п. 204 Крюково-Кужновского, отнесенных к стадиям 10–11, датировка которых укладывается в период VIII–X вв. (МАТЕРИАЛЬНАЯ КУЛЬТУРА 1969, табл. 33. 34, табл. 36. 3; ЯСТРЕБОВ 1893, 12, рис. 14; ВИХЛЯЕВ И ДР. 2008, 144, 146), в Болгаре IX–XI вв. (ПОЛЯКОВА 1996, рис. 68. 1), у славян во второй половине X в. (МУРАШЕВА 2000, 26, 106, рис. 27. 1Δ). Известны и более ранние аналогии квадратным накладкам с прорезью в Больше-Тиганском могильнике конца VIII – первой половины IX вв. (ХАЛИКОВА 1976, 166, 169, 171, рис. 10), в Прикамье VIII–IX вв. (ГОЛДИНА 1985, табл. X. 43;

330. és 519. sírjaira (Zelencova kézirata²), valamint Rozsgyesztvenszk (Urál nyugati oldalának Perm városa környéki része) 48, 90, 102, 118, 133, 129, 160. és több más temetkezéseire (BELAVIN-KRILASZOOVA 2008, рис. 60. 74; valamint N. B. Krilaszova előadása „A Volga-menti finnek régiségei” konferencián 2018 decemberében). Ezek közül a rozsgyesztvenszki temető 2 sírjából numizmatikai anyag is előkerült: a 48. sírban egy kúfikus dirhem, a 90. sírban pedig egy Számánida érme volt Manszur ibn Nuh nevével (350–366 AH [=961–976]) (VILDANOV 2008, 536–537). Az elérhető publikációk alapján Rozsgyesztvenszk 48, 90, 102. és 118. sírjainak ilyen típusú veretei más összetételeben fordultak elő, az övkészletek máshogy néztek ki (BELAVIN-KRILASZOOVA 2008, 144, 158, 163, 169, рис. 60, рис. 74, рис. 79). A rozsgyesztvenszki temető anyagai kapcsán a szív alakban áttört négyzetes veretek és a kör alakban áttört szív alakú veretek a 10. század második felére legjellemzőbb formában ismertek, valamint ma már tudjuk, hogy a Rodanovo erődített telepen folyt előállításuk (KRILASZOOVA 2013, 106, 108, рис. 1а).

Нégyzetes veretek mordvin temetőkből is előkerültek: Jelizavet-Mihajlovka 60. és 68, Panovo 58, Krjukovo-Kuzsnovo 204. sírjaiból, melyek a 10–11. stádiumokhoz tartoznak, melyek a 8–10. századra tehetők (MATYERIALNAJA KULTURA 1969, табл. 33. 34, табл. 36. 3; JASZTREBOV 1893, 12, рис. 14; VIHLJAJEV ET AL. 2008, 144, 146). Előkerültek továbbá Bolgarból a 9–11. századra datálhatóan (POLJAKOVA 1996, рис. 68. 1), és a 10. század második feléből származó szláv lelöhelyekről (MURASOVA 2000, 26, 106, рис. 27. 1Δ). Az áttört, négyzetes veretek korábbi párhuzamai ismertek Bolsije Tyigani temetőjéből a 8. század vége – 9. század első fele közé keltezhetően (HALIKOVA 1976, 166, 169, 171, рис. 10), a Káma-vidék 8–9. századi leletanyagából (GOLGYINA 1985, табл. X. 43; GENYING 1979, табл. X. 36), a közép-ázsiai Pendzsikentből a 7–8. századból (RASZPOPOVA 1965, рис. 1, 2), valamint Szibériából a 6–8. századból (KISZELJOV 1951, 353, рис. 13). Feltehetően a korai és a 10. századi tárgyak között léteznek különbségek a méretekben, az áttörésben vagy egyéb részletekben, ezeket azonban pusztán a rajzok alapján nem lehet megállapítani.

А тóвüknél кerek, vagy szív alakú bemélyedéssel ellátott szív alakú veretek párhuzamai a dél-uráli murakajevói kurgánokból (MAZSITOV 1981, 145, рис. 41. 17–18, рис. 71. 6), a mordvinoknál a ljadai (VORONYINA 2007, рис. 14. 10),

2 Использованы рукописные материалы проекта РФФИ № 08-06-00299а, в выполнении которого принял участие автор данного издания. Выражают благодарность О. В. Зеленцовой за разрешение использовать неопубликованные материалы из мордовских могильников.

2 Az „РФФИ № 08-06-00299а” azonosítójú projekt iratanyaga lett felhasználva, amely projektben jelen kiadvány szerzője is részt vett. Köszönemtemet fejezem ki O. V. Zelencovának, amiért megengedte számomra a mordvin temetők publikálatlan anyagainak használatát.

ГЕНИНГ 1979, табл. X. 36), в Пенджикенте Средней Азии в VII–VIII вв. (РАСПОПОВА 1965, рис. 1, 2), а также в Сибири VI–VIII вв. (КИСЕЛЕВ 1951, 353, рис. 13). Вероятно, между ранними изделиями и находками X в. существуют различия в размерах изделия, прорези и иных деталях, которые невозможно проследить только по зарисовкам.

Сердцевидные накладки с круглой или сердцевидной выемкой у основания имеют аналогии в Муракаевских курганах на Южном Урале (МАЖИТОВ 1981, 145, рис. 41. 17–18, рис. 71. 6), у моравы в Лядинском (ВОРОНИНА 2007, рис. 14. 10), на Вычегде в Вотчинском (ИСТОМИНА 1999, рис. 10. 16), в верхнем Прикамье на Аверинском (ГОЛДИНА–КАНАНИН 1989, рис. 50. 9–10), в древнемадьярском Больше-Тиганском IX–X вв. (КАЗАКОВ 1992, рис. 20. 19–20) и раннеболгарском Танкеевском (КАЗАКОВ 1971, рис. XX. 23), у аллан в Тарском (КАНТЕМИРОВ–ДЗАТТИАТЫ 1995, 278) могильниках, на Белоозере (ЗАХАРОВ 2004, рис. 96. 46–47, рис. 263. 29), в Сибири в погребальных памятниках Вак-Кур X–XIII вв. (ТУРОВА 2016, рис. 1. 15), Арантур 27 (СТЕПАНОВА 2008, рис. 3. 5), Ушья I (КАМЕНСКИЙ–ЖИРНЫХ 2006, рис. 4. 6).

Небольшие наконечники ремня со скосенными бортами, одним закругленным концом, треугольной выемкой на противоположной стороне и углублением у одного из концов хорошо известны по материалам Рождественского могильника: пл. 102, 113, 233 (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2008, рис. 201. 22) и включены в группу X – конца XI вв. (презентация Крыласовой).

Пряжка из п. Веселовского могильника аналогична изделию из огузского погребения у хутора Лапин в Волгоградской области конца X – начала XI вв. (КАТАЛОГ 2001, 26). Но поскольку вещь происходит из случайных находок датировку можно считать условной. Аналогичное изделие на Питерском (Степаново Плотище) могильнике в Пермском Предуралье исследователь памятника включил в группу щитковых, которые датировал IX–X вв. (ДАНИЧ 2017, 55, рис. 1. 6).

Пряжка с изображением двух окружностей из жк. 18 Выжумского могильника сближает это погребение с группой 2.

Таким образом, по совокупности аналогий группа датируется в пределах X в., а накладки с 2 шпеньками могли использоваться и в XI в.

Группа 3

Погребение 31 могильника «Нижняя стрелка»; пл. 7, 59 Дубовского; и п. 2 Руссенихинского могильников.

В двух погребениях захоронены женщины, в двух

a Vicsegda folyó mellett a votcsai (ISZTOMINA 1999, рис. 10. 16), a Káma felső folyásánál az averinoi (GOLGYINA–KANANYIN 1989, рис. 50. 9–10), a korai magyar Bolsije Tyigani (9–10. század) (KAZAKOV 1992, рис. 20. 19–20), a korai bolgár tankejevkai (KAZAKOV 1971, рис. XX. 23), az alán tarszkojei (KANTYEMIROV–DZATTIATI 1995, 278) temetőkből ismertek, valamint Bjeloozeróból (ZAHAROV 2004, рис. 96. 46–47, рис. 263. 29), Szibériában Vak-Kur (10–13. század) (TUROVA 2016, рис. 1. 15), Arantur 27 (SZTYEPANOVA 2008, рис. 3. 5), és Usja I (KAMENSZKIJ–ZSIRNIH 2006, рис. 4. 6) temetkezési helyekről.

Kisméretű, ferdén levágott oldalú, lekerekített végű, tövénél ék alakban bevágott, egyik oldalán bemélyedéssel ellátott szíjvégek jól ismertek Rozsgyesztvenszkból, a 102, 113. és 233. sírokból (BELAVIN–KRILASZLOVA 2008, рис. 201. 22) és a 10. századi – 11. század végi emlékek csoportjába tartoznak (Krilaszova előadása).

Veszelov tanya 8. sírjának csatja párhuzamba állítható a Lapin tanyáról ismert (Volgográdi terület) oguz sír (10. század vége – 11. század eleje) tárgyával (KATALOG 2001, 26). Azonban a tárgy szórványként került elő, így keltezését feltételesen fogadhatjuk el. Egy hasonló darabot, amely az Urál nyugati oldalán, Perm térségében a pityeri (Sztyepanova Plotbiscse) temetőből került elő, a lelőhely kutatója a csattesttel ellátottak csoportjába sorolt és a 9–10. századra keltezett (DANYICS 2017, 55, рис. 1. 6).

A Vizsum 18. áldozati leletegyütteséből származó, két darab kör alakú elemmel ellátott csat ezt a sírt a 2. csoport-hoz közelítíti.

Ily módon a párhuzamok alapján a csoport a 10. százon belül keltezhető, míg a két felszerelőtükével ellátott vereteket a 11. században is használhatták.

3. csoport

„Nyizsnjaja sztrelnka” 31. sír; Dubovszkij 7. és 59. sír; Ruszenyiha 2. sír.

Két sírba nőt, két sírba pedig férfit temettek. A csoport az egy típusba sorolható állatalakos veretek, valamint a két darab összeillesztett veretre emlékeztető szíjvégek alapján lett elkülönítve. Az övek egységes, nagyon egyszerű felépítéssel rendelkeztek, az 1. típus A variánsába lehet ezeket sorolni. Egy rétegű, nem túl széles bőrszíjra szegecsekkel rögzítették a vereteket, szorosan egymás mellé. Az egyik oldali kiálló rész a másik veret bemélyedő részébe csatlakozik, összefüggő szalag benyomását keltve.

– мужчины. Группа выделена на основании находок зооморфных накладок одного типа и наконечников, повторяющих форму объединенных двух накладок. Пояса имели одинаковую очень простую конструкцию, соответствующую по комплектации типу 1, варианту А: один ряд неширокой кожаной ленты, на которую с помощью клепки прикреплены накладки вплотную: выступ на одной стороне заходит в ложбинку другой накладки, образуя сплошную ленту.

Датировка

Погребение 31 могильника «Нижняя стрелка» содержало 2 монеты Волжской Болгарии, на одной из которых читается имя Мумина бен ал-Хасана – 970-е гг. (НИКИТИНА 2002, табл. 29. 29–30).

В п. 2 Русенихинского могильника найдено одностороннее подражание дирхему типа «ал-амир Барсал» (НИКИТИНА 2018a, 141), которое могло быть связано с правлением Алмуш хана (МУХАМЕТШИН–ГОМЗИН 2018, 245–246) с возможной датой в интервале 286–310 г.х. (= 908–922 гг.).

Накладки такого типа известны и по материалам других могильников Ветлужско-Вятского междуречья: пп. 36, 46 Дубовского, жк. 11 Русенихинского, п. 6 «Кузинские хутора».

В жк. 11 Русенихи они находились совместно с 2 оттисками с подражаний саманидским дирхемам 351 г.х. (= 962 гг.) (НИКИТИНА 2018a, табл. 5. № 19–20). Погребение 46 Дубовского могильника по нумизматическому материалу (913–943 гг.) относится к первой половине или середине X в. (НИКИТИНА 2002, 319). В п. 6 могильника «Кузинские хутора» обнаружено 6 денежных единиц: наиболее ранняя монета относится ко времени правления Ал-Мустакфи Биллаха (944–946 гг.) наиболее поздняя относится к династии Бувейхидов (Муид ад-Дауль Абу-Мансур 377 г.х. [= 987 г. н.э.]).

Не совсем понятна дата п. 36 Дубовского могильника. Вещевой комплекс указывает на достаточно поздний облик (НИКИТИНА 2009a, 240–243), но в погребении найдены монеты булгарского чекана с именем Талиб ибн Ахмед 341 г.х. (= 952/953 гг.) (ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 162, 164). Таким образом, нумизматический материал указывает на вторую половину X века.

Подобные накладки встречаются во Владимирской области в качестве единичных разрозненных находок в описаниях А. С. Уварова и П. С. Савельева, условно отнесенных ко второй половине X в. (МУРАШЕВА 2000, 42, рис. 52. 1B), и в Сузальском Ополье на Шекшово (ЗАЙЦЕВА 2018, 273, рис. 6. 10), в п. 116 Пановского

Időrend

„Nyizsnjaja sztrelna” 31. sírja két darab volgai bolgár érmét tartalmazott, melyek közül az egyiken Mumin ben al-Haszan neve olvasható és a 970-es évekre keltezhető (NYIKITYINA 2002, табл. 29. 29–30).

Ruszenyiha 2. sírjában egy „al-amir Barszal” típusú dirhem egyoldalú másolata került elő (NYIKITYINA 2018a, 141), melyet Almus kán uralmához lehet kötni (MUHAMETSIN–GOMZIN 2018, 245–246), feltehetően 286–310 AH (= 908–922) közé.

Ilyen típusú veretek a Vetluga–Vyatka-folyóközben más temetők anyagaiból is ismertek: Dubovszkij 36. és 46. sírjából, Ruszenyiha 11. áldozati leletegyütteséből, és „Kuzinszkije hutora” 6. sírjából.

Ruszenyiha 11. áldozati leletegyüttesében ezek a veretek két darab, 351 AH (= 962)-re mutató Számánida dirhemutánzat másolatával kerültek elő (NYIKITYINA 2018a, табл. 5. № 19–20). Dubovszkij 46. sírja a numizmatikai anyag (913–943) alapján a 10. század első felére vagy közepére tehető (NYIKITYINA 2002, 319). „Kuzinszkije hutora” 6. sírjából 6 darab érme került elő: a legkorábbi érme Al-Musztakfi Billah (944–946) uralkodásának idejére tehető, a legkésőbbi pedig a Buvajhida dinaszcia (Muid ad-Daulja Abu-Manszur 377 AH [= 987]) idejére.

Nem teljesen egyértelmű a dubovszkiji 36. sír keltezése. A tárgyi hagyaték meglehetősen kései jellegzetességeket mutat (NYIKITYINA 2009a, 240–243), de a sírból előkerültek Talib ibn Ahmed nevével ellátott 341 AH (= 952/953)-ra keltezhető bolgár verésű érmék (FJODOROV-DAVIDOV 1984, 162, 164). Vagyis a numizmatikai anyag a 10. század második felére mutat.

Hasonló veretek A. Sz. Uvarov és P. Sz. Szaveljev leírásáiból, a Vlagyimiri területről is ismertek, mint egyedi, nem készletből ismert leletek, melyek feltételeesen a 10. század második felére keltezhetők (MURASOVA 2000, 42, рис. 52. 1B), továbbá Seksovoból, az „Opolje”³ Szuzdal környéki részéről (ZAJCEVA 2018, 273, рис. 6. 10), Panovo mordvin temetőjének 116. sírjából (MATYERIALNAJA KULTURA 1969, табл. 19. 2–3) és a volgai bolgár leletanyagból (KAZAKOV 1991, 137, рис. 44. 70–71). Az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részén ismert lelőhelyek nagy száma ellenére ilyen típusú veret ritkán kerül elő: a pityeri (Sztyepanovo Plotbiscse) (DANYICS 2013, рис. 1. 2, 47) és az ogurgyiói (BELAVIN-KRILASZOVA 2012, рис. 66. 31–32) temetőkből ismertek. Hasonló formájúak a Bulgakovo

³ Eredeti írásmódban: *Ополе*. A Vlagyimiri és Ivanovói területen található, vízmosásokkal és domháttakkal tagolt fennsík, és történelmi régió – a ford.

мордовского могильника (МАТЕРИАЛЬНАЯ КУЛЬТУРА 1969, табл. 19.2–3), у волжских болгар (КАЗАКОВ 1991, 137, рис. 44. 70–71). Несмотря на значительный массив раскопанных памятников, в Пермском Предуралье данный тип накладок зафиксирован достаточно редко: в Питерском (Степаново Плотбище) (ДАНИЧ 2013, рис. 1. 2, 47), Огурдинском (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2012, рис. 66. 31–32) могильниках. Похожую форму имеют накладки на сбруе из п. I Булгаково (КОМАР 2018, рис. 90) и А. Комар проводит прямую аналогию их с материалами из п. 31 могильника «Нижняя стрелка» (КОМАР 2018, 246). Но мне кажется, что накладки из Булгаково имеют принципиально другое производство, во всяком случае позолоту на поверхности. Наши изделия значительно проще в изготовлении.

Наконечники, аналогичные изделиям данной группы, обнаруженные в Веськово Владимирской области также связаны со второй половиной X в. (МУРАШЕВА 2000, рис. 93. 2 Б).

Таким образом, на основании нумизматических находок в погребениях Ветлужско-Вятского междууречья и в памятниках соседних территорий, содержащих аналогичные предметы поясной гарнитуры, можно в целом группу датировать второй половиной X в.

Группа 4

Погребение 13 Веселовского; п. 2 Юмского; п. 3 Русенихинского; жк. 2 Русенихинского; жк. 19 Выжумского могильников. Близкие, почти одинаковые по составу наборы обнаружены также в п. 10 Анаткасинского и п. 28 «Нижняя стрелка» марийских могильников. Пряжка от такого пояса находится в сборах на могильнике «Кузинские хутора».

Все объекты связаны с мужской субкультурой. Объединяющими элементами являются сердцевидные и квадратные с прорезью накладки с одинаковым растительным орнаментом. Накладки, пряжки и наконечники из разных памятников имеют полное сходство по размерам и деталям оформления с использованием золочения, на основании чего возможно предположить их производство в одном месте. На анализ металла взяты изделия из двух памятников: жк. 19 Выжумского и п. 2 Юмского могильников. Результаты анализа выявили сходные данные в составе металла при небольшом преобладании серебра в квадратных накладках Юмского могильника и, напротив, в сердцевидных накладках Выжумского могильника.

Покрой поясов также идентичен; тонкая кожа охватывает ремень и смыкается на лицевой (п. 3, жк. 2 Руслан-

66. 31–32) могильниках. Похожую форму имеют накладки на сбруе из п. I Булгаково (КОМАР 2018, рис. 90). Козöттük, és „Nyizsnjaja sztrelka” 31. sírjának anyagai között O. Komar közvetlen párhuzamot vont (КОМАР 2018, 246). Számonra azonban úgy tűnik, hogy a bulgakovói veretek más készítéstechnikájúak, legalábbis felületükön aranyozás található. A mi tárgyaink jelentősen egyszerűbb kivitelük.

Jelen csoport szíjvégeinek a veszkovói (Vlagyimiri terület) párhuzamai szintén a 10. század második felére tehetők (MURASOVA 2000, рис. 93. 2 Б).

Ily módon a Vetyluga–Vjatka-folyóköz sírjaiból, valamint a szomszédos területek párhuzambba állítható örvészleteket tartalmazó lelőhelyeiről származó numizmatikai anyagok alapján a csoportot egészében véve a 10. század második felére lehet keltezni.

4. csoport

Veszelov tanya 13. sín; Juma 2. sín; Ruszenyiha 3. sín, 2. áldozati leletegyüttes; Vizsum 19. áldozati leletegyüttes. Ezekhez közeli, majdnem azonos összetételű készletek kerültek elő Anatkaszi (10. sín) és „Nyizsnjaja sztrelka” (28. sín) mari temetőkből. Ilyen öv csatja „Kuzinszkije hutora” temető leletanyagából is ismert.

Mindegyik tárgy férfiakhoz köthető. Közös vonásnak tarthatók a szív alakú és áttört négyzetes veretek, azonos növényi díszítéssel. A különböző lelőhelyekről származó veretek, csatok és szíjvégek teljesen hasonlóak méreteik, kialakításbeli részleteik és az aranyozás használata tekintetében, melyek alapján feltételezhető, hogy azok egy helyen készültek. Két lelőhely esetében anyagyúzgálatok történtek: Vizsum 19. áldozati leletegyüttesének és Juma 2. sírjának anyagain. A vizsgálatok a fémek hasonló összetételére derítettek fényt, ugyanakkor a négyzetes veretek közül a jumai temető darabjai tartalmaztak kicsit nagyobb arányban ezüstöt, míg a szív alakú veretek esetében a vizsumi temető leletei.

Az övek felépítése is azonos: a szíjat egy vékony réteg bőr borítja, amely a külső (Ruszenyiha 3. sín, 2. áldozati leletegyüttes; Vizsum 19. áldozati leletegyüttes) vagy a belső (Veszelov tanya 13. sín) oldalon záródik. minden valóságnak szerint nem volt jelentősége, hogy a vékony bőrszíj melyik oldalon záródott, mivel a jumai temető 2. sírjából származó öv elkészítése során a bőr alap különböző részein mindenkor megoldást alkalmazták. A szerkezeti felépítések közül a durvább bőrszíj vékonyabb bőrrel való beborítása a Krjukovo-Kuzsnovo mordvin temetője 505. sírjának övével rokonítható (ZELENCOVÁ–MITOJAN–SZAPRIKINA 2012, 43). Az övek között a derekat két fordulattal körülfordító példányok vannak túlsúlyban.

нихинского; жк. 19 Выжумского могильников) или изначальной (п. 13 Веселовского могильника) сторонах. По всей вероятности, не имеет значения с какой стороны смыкалась тонкая кожа, так как на разных участках кожаной ленты из п. 2 Юмского могильника при сборке пояса использованы оба способа. Крой поясов с обертьванием тонкой кожи вокруг полоски грубой кожи имеет сходство с поясом из п. 505 Крюково-Кужновского мордовского могильника (ЗЕЛЕНЦОВА–МИТОЯН–САПРЫКИНА 2012, 43). Среди поясов преобладают ремни, обернутые вокруг корпуса человека в 2 оборота.

Датировка

Погребение 3 Русенихинского могильника содержит несколько нумизматических единиц (НИКИТИНА 2018a, табл. 5. 4–7): 2 литых односторонние подражания саманидским дирхемам, изготовленных в Волжской Булгарии, датированы 293 г.х. (= 903/904 гг.), один оттиск с подражания саманидскому дирхему 366 г.х. (= 976/977 гг.) (МУХАМЕТИШИН–ГОМЗИН 2018, 242–243). По совокупности вещевого материала (гривна глазовского типа, калачевидные серьги и т.д.) и нумизматического материала погребение датируется второй половиной X в. (НИКИТИНА 2018a, рис. 31–32).

Погребение 13 Веселовского могильника Г. А. Архипов связал с X–XI вв. (АРХИПОВ 1973, 66–67), А. Х. Халиков с X – первой половиной XI вв. (ХАЛИКОВ–БЕЗУХОВА 1960, 56). В состав сопровождающего инвентаря входят достаточно яркие привозные вещи (расческа и сюльгама-фибула), позволяющие определить дату в пределах второй половины X–XI вв. (НИКИТИНА 2017, 290). Подковообразные фибулы из трапециевидного в сечении дрота с многогранными головками имеют аналогии в памятниках Ленинградской, Тверской, Смоленской, Ярославской областей, Новгорода, Украины, Прибалтики, Финляндии, Швеции, Норвегии, Готланда. На территории Древней Руси подобные фибулы датируются X – первой половиной XI в., в Финляндии – с IX по начало XI вв. (МАЛЬМ 1967, 181–182; СЕДОВА 1997, 72). Аналогичная фибула обнаружена в жк. 4 могильника «Нижняя стрелка» (НИКИТИНА 2012, 67). Костяная расческа с футляром относится ко второй группе односторонних изделий. Появление футляров к расческам в Западной Европе происходит не ранее середины X в. (Фехнер 1963, 40), в Новгороде во второй половине X в. (SMIRNOVA 2002, 80, tab. 2). Футляры однопарной конструкции преобладали в XI в. (SMIRNOVA 2002, 81, tab. 4).

Таким образом, дату п. 13 Веселовского могильника можно уточнить второй половиной X в.

Időrend

A ruszenyihi temető 3. sírja több érmét is tartalmazott (NYIKITYINA 2018a, табл. 5. 4–7): két darab öntött, egyoldalú Számánida dirhemutánzatot, melyek Volgai Bolgáriában készültek és 293 AH (= 903/904)-re datálhatók, valamint 1 darab, egy 366 AH (= 976/977)-ra mutató Számánida dirhem utánzatának másolatát (MUHAMETSIN–GOMZIN 2018, 242–243). A tárgyi leletanyag összessége (glazovi típusú nyakperec, félhold alakú fülbevalók stb.) és a numizmatikai anyag alapján a sír a 10. század második felére keltezhető (NYIKITYINA 2018a, рис. 31–32).

Veszelov tanya 13. sírját G. A. Arhipov a 10–11. századra keltezte (ARHIPOV 1973, 66–67), A. H. Halikov pedig a 10. századtól a 11. század első feléig (HALIKOV–BEZUHOVA 1960, 56). A mellékletek között meglehetősen feltűnő, importárgyak (fésű, szulgama [fibula]) ismertek, melyek alapján a sír időrendjét a 10. század második fele – 11. század közé lehet tenni (NYIKITYINA 2017, 290). A trapéz átmetszetű drótból formált, poliéderes végződéssel ellátott patkó alakú fibulák párhuzamai a Leningrádi, Tveri, Szmolenszki, Jaroszlavli területek, valamint Novgorod, Ukrajna, a Baltikum, Finnország, Svédország, Norvégia és Gotland lelőhelyeiről ismertek. A Kijevi Rusz területén az ilyen fibulák a 10. század – 11. század első fele közé keltezhetők, Finnországban a 9. századtól a 11. század elejéig (MALM 1967, 181–182; SZEDOVA 1997, 72). Hasonló fibula került elő „Nyizsnyaja sztrelna” 4. áldozati leletgyütteséből (NYIKITYINA 2012, 67). A tokkal ellátott csont fésű az egyoldalú tárgyak második csoporthába tartozik. A fésűk számára szolgáló tokok Nyugat-Európában a 10. század közepénél nem korábban jelentek meg (FEHNER 1963, 40), Novgorodban a 10. század második feleben (SMIRNOVA 2002, 80, tab. 2). A kétoldalú fésűk tokjai a 11. században voltak túlsúlyban (SMIRNOVA 2002, 81, tab. 4).

Ily módon Veszelov tanya 13. sírjának datálását a 10. század második felére tudjuk pontosítani.

Ilyen típusú veretekből álló övkészletek ismertek a panovói 2. sírból (KRYLASZOWA–BELAVIN–TÜRK 2014, 476, Fig. 2), a Krjukovo-kuzsnovói mordvin temető 67. sírjából (MATYERIALI PO ISZTORIJI MORDVI 1952, табл. XXXI. 2) és a Volga felső szakaszán Tyimerjovo 190. kurgánjából (MALM 1963, 67, рис. 39. 1) is ismertek.

Panovo és Krjukovo-Kuzsnovo temetők leletanyagának fényképei alapján az övek szerkezete más volt: egy réteg vastag bőrré erősítettek egy réteg vékony bőrt (KRYLASZOWA–BELAVIN–TÜRK 2014, Fig. 8. 9a; MATYERIALI PO ISZTORIJI MORDVI 1952, табл. XXXI. 2). A ljadai temetőből ilyen szerkezetű, és párhuzamba állítható szív alakú veretekkel ellátott öv töredéke ismert (ALBOM DREVNOSZTYEJ MORDOVSKOVO 1941, табл. VI. 15).

Сочетание идентичных типов накладок известно по материалам п. 2 Пановского (KRYLASZOWA-BELAVIN-TÜRK 2014, 476, Fig. 2) и п. 67 Крюково-Кужновского мордовских (МАТЕРИАЛЫ ПО ИСТОРИИ МОРДВЫ 1952, табл. XXXI. 2) могильников и кургане 190 Тимерёво (МАЛЬМ 1963, 67, рис. 39. 1) в Верхнем Поволжье.

Судя по фотографиям материалов из Пановского и Крюково-Кужновского могильников, способ сборки поясов был иной: слой тонкой кожи крепился поверх слоя толстой кожи (KRYLASZOWA-BELAVIN-TÜRK 2014, Fig. 8. 9a; МАТЕРИАЛЫ ПО ИСТОРИИ МОРДВЫ 1952, табл. XXXI. 2). Такой же способ сборки у фрагмента пояса с аналогичными сердцевидными накладками из Лядинского могильника (АЛЬБОМ ДРЕВНОСТЕЙ МОРДОВСКОГО 1941, табл. VI. 15).

Сердцевидные накладки близки типу XXVIII 1A классификации В. В. Мурашевой, которая датирует их по материалам находок в Гнездово и Кирьяново второй половиной X-XI вв. (МУРАШЕВА 2000, 115–116, рис. 62. 1A). Аналогии известны в Старой Ладоге (МИХАЙЛОВ 1997, 252, рис. 2. 5), Лядинском мордовском могильнике (АЛЬБОМ ДРЕВНОСТЕЙ МОРДОВСКОГО 1941, табл. VI. 15, табл. VIII. 13), единичные экземпляры в могильнике Степаново Плотбище в Пермском Предуралье (ДАНИЧ 2013, рис. 1. 13).

К сожалению, при публикации указанных изделий не уделено внимание деталям орнамента, в частности не отмечены следы золочения. В случаях отсутствия золочения, накладки в большей степени соответствуют изделиям из п. 6 Русенихинского могильника, которые входят в другую группу поясов.

Квадратные накладки достаточно часто встречаются в марийских могильниках Поветлужья (АРХИПОВ 1973, рис. 43. 13, рис. 72) и мордовских погребальных памятниках (МАТЕРИАЛЫ ПО ИСТОРИИ МОРДВЫ 1952, табл. XXXI. 2), в материалах Огурдинского и Рождественского могильников в Пермском Предуралье (БЕЛАВИН 2000, рис. 47. 53; БЕЛАВИН-КРЫЛАСОВА 2008, рис. 199. 3), в Вотчинском могильнике в бассейне р. Вычегды (ИСТОМИНА 1999, 94), во Владимирских курганах, Тимерёво и Кирьяново Ярославской области второй половины X в., в Гнездово Смоленской области X в. (МАЛЬМ 1963, рис. 39. 1; МУРАШЕВА 2000, 116, рис. 62. 1Г, 1Д), в Новгороде (КОЗЛОВА 2004, 189, рис. 2, 10), Старой Ладоге (МИХАЙЛОВ 1997, 252, рис. 2, 4), в средневековых древностях на Кубенском озере (ЗАЙЦЕВА 2008, 89, рис. 76. 1). В огромном количестве аналогий также следует различать изделия выполненные с использованием золочения или без него, но, к сожалению, в настоящее время этот аспект не отражен в большинстве публикаций.

A szív alakú veretek a V. V. Murasova klasszifikációja szerinti XXVIII 1A típushoz állnak közel, aki a gnyozdovói és kirjanovói anyagok alapján a 10. század második felére – 11. századra keltezte azokat (MURASOVA 2000, 115–116, рис. 62. 1A). Ismertek párhuzamok Sztaraja Ladogából (МИХАЙЛОВ 1997, 252, рис. 2. 5), Ljada mordvin temetőjéből (ALBOM DREVNOSZTYEJ MORDOVSKOVO 1941, табл. VI. 15, табл. VIII. 13) és néhány darab Sztyepanovo Plotbiscse (az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részén elhelyezkedő) temetőjéből is (DANYICS 2013, рис. 1. 13).

Sajnos a fenti leletek publikációiban nem fordított figyelmet a díszítés részleteire, például az aranyozás nyomai nem kerültek említésre. Aranyozás nélkül a veretek inkább Ruszenyiha 6. sírjának leleteivel kapcsolható össze, melyek azonban már az övek egy másik csoportjába tartoznak.

Négyzetes veretek meglehetősen gyakran előfordulnak a Vetyluga-menti mari temetőkben (ARHIPOV 1973, рис. 43. 13, рис. 72), a mordvin temetkezési helyeken (MATYERIALI PO ISZTORIJI MORDVI 1952, табл. XXXI. 2), az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részén található Ogurgyino és Rozsgyesztvenszk temetőiben (BELAVIN 2000, рис. 47. 53; BELAVIN-KRILASZOWA 2008, рис. 199. 3), a Vicsegda folyó medencéjében található Votcsa temetőjében (ISZTOMINA 1999, 94), a vlagyimiri Tyimerjovo és Kirjanovo (Jaroszlavli terület) kurgánjaiban, a 10. század második felére datálhatóan. A Szmolenszki területen Gnyozdovában (10. század) (MALM 1963, рис. 39. 1; MURASOVA 2000, 116, рис. 62. 1Г, 1Д), Novgorodban (KOZLOVA 2004, 189, рис. 2, 10), Sztaraja Ladogában (МИХАЙЛОВ 1997, 252, рис. 2. 4), és a Kubena tó középkori lelőhelyein (ZAJCEVA 2008, 89, рис. 76. 1). A nagyszámú párhuzamok között szintén érdemes megkölönböztetni az aranyozott, illetve aranyozás nélküli darabokat, de sajnos ez napjainkban a publikációk többségében nincs feltüntetve.

A főszíjak nagy szíjvégeinek pontos másolata Tyimerjovo 450. kurgánjából került elő a 10. század második felére datálhatóan (MURASOVA 2000, 60, 123, рис. 89. 1A). A Ladoga-tónál lévő Kirilino anyagai között egy hasonló szíjvéget a 10. századi tárgyak közé sorolták (KOCSKURKINA 1989, рис. 88. 4).

Veszelov tanya 13. sírjából egy olyan, eltérően díszített szíjvég töredéke került elő, amely a Dubovszkij 73. sírjából származó hasonló lelet párhuzama (NYIKITYINA 2012, рис. 277. 7), ahonnan egy 315 AH (= 927/928)-ra mutató Számánida érme került elő. V. V. Murasova párhuzamaikat Gnyozdovo 52. és Kirilino 89. kurgánjaiból jelölte meg a 10. század második felére datálhatóan (MURASOVA 2000, 62, 124, рис. 93. 1A, 1Б).

Точная копия большим наконечникам от основных ремней обнаружена в кургане 450 Тимерёво второй половины X в. (МУРАШЕВА 2000, 60, 123, рис. 89. 1A). По материалам Кирилино в Приладожье подобный наконечник включен в раздел коллекций X в. (КОЧКУРКИНА 1989, рис. 88. 4).

В п. 13 Веселовского могильника обнаружен фрагмент наконечника с другим декоративным оформлением, аналогичный изделию из п. 73 Дубовского могильника (НИКИТИНА 2012, рис. 277.7) с монетой Саманидов 315 г.х. (= 927/928 гг.). Аналоги отмечены В. В. Мурашевой в кургане 52 Гнездово и кургане 89 у д. Кирилино второй половины X в. (МУРАШЕВА 2000, 62, 124, рис. 93. 1A, 1B).

Малый наконечник с орнаментом из двух трехлепестковых цветков из жк. 2 Русенихи находит аналогии в подъёмном материале из разрушенных захоронений могильника «Черемисское кладбище» (НИКИТИНА 2012, рис. 112. 12). Изображение трехлепесткового цветка выполнено в стиле декора на венгерских накладках (THE ANCIENT HUNGARIANS, 98, рис. 28).

Малые наконечники с заостренным или закругленным концом и треугольным углублением у короткого края из п. 13 Веселовского и жк. 19 Выжумского могильников идентичны наконечникам из п. 26 могильника «Нижняя стрелка» и п. 45 Дубовского могильника с монетой династии Зияридов 356–363 г.х. (= 966–974 гг.) (ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 161). Близкие, почти тождественные, изделия обнаружены в пп. 48 и 90 Рождественского комплекса (БЕЛАВИН-КРИЛАСОВА 2008, рис. 201. 22–23) в Пермском Предуралье также с денежными единицами династии Саманидов: п. 48 – подражание куфическому дирхему X в.; п. 90 – монета 350–366 г.х. (= 961–976 гг.) (ВИЛЬДАНОВ 2008, 536–537), а также в пп. 129, 160, 178, включенных в группу X в. (Презентация Крыласовой).

Изделия малых форм с каплевидными выступами типа накладок из жк. 2 и п. 3 Русенихинского могильника достаточно часто фиксируются в венгерских памятниках периода Арпадов (THE ANCIENT HUNGARIANS, 84, 88, 205; ТОЧИК 1968, тaf. XXXVL. 19–21; ISTVÁNOVITS 2003, 732; RÉVÉSZ 1996, 226, 325). Малые накладки из жк. 2 Русенихинского могильника полностью соответствуют накладке из Puszta-Bukova (Пусты-Букова) (HAMPEL 1907, 23. tábla 3).

По нумизматическому материалу, инвентарю погребений и аналогиям принадлежностям поясной гарнитуры можно датировать группу, в целом, второй половиной X в.

A Ruszenyiha 2. áldozati leletegyütteséből származó kisméretű, két darab háromszirmú virág motívummal díszített szíjvég párhuzamai „Cseremisskoje kladbiscse” temetőjének megsemmisült temetkezéseiből ismertek (NYIKITYINA 2012, рис. 112. 12). A háromszirmú virágmotívum a magyar veretek díszítőművészeteiben is megtalálható (THE ANCIENT HUNGARIANS 98, рис. 28).

A Veszélov tanya 13. sírjából és Vizsum 19. áldozati leletegyütteséből származó kisméretű, elhegyesedő vagy lekerített végű, tövüknél háromszög alakú bemélyített részzel rendelkező szíjvégek megegyeznek a „Nyizsnyaja sztrelka” 26. és Dubovszkij 45. sírjaiból származó szíjvégekkel, ahonnan egy Zjjárida-dinasztiához köthető 356–363 AH (= 966–974)-ra keltezhető érem is előkerült (FJODOROV-DAVIDOV 1984, 161). Közeli, majdnem egyforma tárgyak kerültek elő az Urál nyugati oldalán, Perm városa mellől, Rozsgyesztenszk 48. és 90. sírjaiból (BELAVIN-KRILASZLOVA 2008, рис. 201. 22–23), szintén Számánida érmék kíséretében: a 48. sírban egy 10. századi, kúfikus dirhemutánzata, a 90. sírban pedig egy 350–366 AH (= 961–976)-ra keltezhető érme volt (VILDANOV 2008, 536–537), ahogyan a 129, 160. és 178. sírokban is, melyek a 10. századi csoportba sorolhatók (Krilaszova előadása).

Kisméretű, cseppek alakú kiálló részekkel ellátott típusú veretek, mint a Ruszenyiha 2. áldozati leletegyütteséből és 3. sírjából származók, meglehetősen gyakran előfordulnak a honfoglalás kori magyar lelőhelyeken (THE ANCIENT HUNGARIANS, 84, 88, 205; ТОЧИК 1968, тaf. XXXVL. 19–21; ISTVÁNOVITS 2003, 732; RÉVÉSZ 1996, 226, 325). A Ruszenyiha 2. áldozati leletegyütteséből származó kisméretű veretek teljesen megegyeznek a Puszta-Bukováról származó példánnal (HAMPEL 1907, 23. tábla 3).

A numizmatikai anyag, a sírok mellékletei és az örvészletek párhuzamai alapján a csoportot egészében véve a 10. század második felére lehet keltezni.

5. csoport

„Nyizsnyaja sztrelka” 29. és 30. sír; Dubovszkij 58. sír.

Mindegyik sír női viseleti elemeket tartalmazott, melyek lehetővé teszik ezen övek tulajdonosainak nemmeghatározását.

Az övek két réteg, különböző vastagságú és feltehetően különböző színárnýalatú bőrből álltak. Az öv 1,5 fordulattal fogta körül a testet és a vége lefelé lógott. Az övkészletekben két típusú veretek kaptak helyet, melyeket egy stílusban kiviteleztek, cseppek alakú kiálló részekkel és két darab, a középtengelyen elhelyezkedő háromlevelű motívummal, a széleken növényi hajtásokkal. A típusok csak arányaikban

Группа 5

Погребения 29, 30 могильника «Нижняя стрелка»; п. 58 Дубовского могильника.

Все погребения содержат принадлежности женского костюма, которые позволяют определить пол обладателей данных поясов.

Пояса состояли из двух слоев кожи разной толщины и возможно окраса. Пояс носился в 1,5 оборота и имел спускающий вниз конец. Поясные наборы укомплектованы 2 типами накладок, выполненныхными в одном художественном стиле с каплевидными выступами и орнаментом из двух, расположенныхных по центральной оси, трилистников и побегов по боковым краям; типы различны только по пропорциям. Накладки одного типа из разных погребений имеют одинаковые размеры. Мелких накладок не обнаружено. Отсутствие малых накладок является свидетельством того, что вспомогательный ремешок имел только наконечник, что, по мнению В. В. Муравьевой, является древневенгерской традицией (МУРАШЕВА 2000, 72).

Датировка

В п. 30 могильника «Нижняя стрелка» обнаружена монета, которая, по определению Д. Г. Мухаметшина датируется не позже 296 г.х. (= 908 г.), но по находке железной торцированной гривны погребение можно датировать концом X – началом XI вв. (НИКИТИНА–САПРЫКИНА–МИТОЯН 2011, 116).

Погребение 58 Дубовского могильника по бусам (полосатой лимоновидной, черной глазчатой с белыми петлями) и биконьковой подвеске имеет дату конец X – начало XI вв. (НИКИТИНА 2012, 71). В состав поясного набора из п. 58 Дубовского могильника входит наконечник с округлым нижним краем и геометрическим орнаментом, идентичный наконечнику ремня из п. 67 Рождественского могильника в Пермском Предуралье, найденному (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2008, рис. 65, рис. 201. 10) в комплексе с саманидским дирхемом (Абд ал-Малик ибн Нуҳ) 343–350 гг.х. (= 954–961 гг.) с двумя отверстиями (ВИЛЬДАНОВ 2008, 536). Пряжки геральдической формы с трилистником аналогичны изделиям из пп. 46, 60, 64 Дубовского могильника. В п. 46 совместно с такой пряжкой обнаружены дирхем, два подражания саманидским дирхемам, один односторонний оттиск с подражания куфическому дирхему. По определению Г. А. Федорова-Давыдова одна из монет с ушком для подвешивания с именем Насра ибн Ахмеда связана с периодом 301–331 гг.х. (= 913–943 гг.) (ФЕДОРОВ–ДАВЫДОВ 1984, 161). В п. 60 Дубовского могильника найдена силь-

кülönböznek. Az egy típusba tartozó, de különböző leletegyüttesekből származó veretek méretei egyformák. Kisméretű veretek nem kerültek elő. A kisméretű veretek hiánya arra utal, hogy a mellékszínak csak szíjvége volt, ami V. V. Murasova véleménye szerint korai magyar tradíció (MURASOVA 2000, 72).

Időrend

„Nyizsnyaja sztrelna” 30. sírjából előkerült egy érme, amely D. G. Muhametsin meghatározása szerint 296 AH (= 908)-nál nem későbbi, de a csavart vas nyakperec alapján a sírt a 10. század vége – 11. század eleje közé lehet keltezni (NYIKITYINA–SZAPRIKINA–MITOJAN 2011, 116).

Dubovszkij 58. sírja a gyöngyök (citrom alakú sávos, valamint fekete szemes és fehér sávos), továbbá a kettős lófejes csüngő alapján a 10. század vége – 11. század eleje közé keltezhető (NYIKITYINA 2012, 71). Dubovszkij 58. sírja esetében az övkészlet része egy geometrikus mintával díszített, lekerékített alsó részű szíjvég, amely a Rozsgyesztvenszk (Urál nyugati oldalának Perm környéki része) 67. sírjából előkerült szíjvéggel azonos (BELAVIN–KRILASZLOVA 2008, рис. 65, рис. 201. 10), ahonnan Számánida dirhem is előkerült (Abd al-Malik ibn Nuḥ) 343–350 AH (= 954–961)-ra keltezhetően, két helyen átütve (VILDANOV 2008, 536). A heraldikus formájú, háromlevelű motívummal ellátott csatok párhuzamai Dubovszkij 46, 60. és 64. sírjaiból ismertek. A 46. sírban ilyen csattal együtt dirhem, két Számánida dirhem-utánzat, és egy kúfikus dirhemutánzat egyoldalú másolata került elő. G. A. Fjodorov-Davidov meghatározása szerint az egyik, egy Naszr ibn Ahmed nevével ellátott érme, amelyet egy füllel szereltek a felfüggesztés céljára, a 301–331 AH (= 913–943) közti periódushoz köthető (FJODOROV-DAVIDOV 1984, 161). Dubovszkij 60. sírjából egy erősen kopott, de átfúratlan Buvajhida érme került elő, Rukn ad-Dunija Abu-Ali Buveh és Adud ad Daula Abu Sudza, valamint a kalifa al-Muti nevével, 338–363 AH (= 949–974)-re keltezhetően (FJODOROV-DAVIDOV 1984, 161).

Ily módon az ennek a csoportnak a sírjaiból származó tárgyak a 10. század vége – 11. század eleje közti időszakra tehetők.

Ennek a verettípusnak a párhuzamai kisszámban fordulnak elő. Néhány hasonló veret ismert A. Sz. Uvarov gyűjtéseből a Vlagyimir terüetről, melyek a 10. század második felére kelteződnek (MURASOVA 2000, 41). A hozzájuk legközelebbi övdíszek Jelizavet-Mihajlovka mordvin temetőjének 34. sírjából származnak (MATYERIALNAJA KULTURA 1969, табл. 28. 11–12), amely a 11. stádiumhoz tartozik, a 10. század – 11. század első fele közötti időrendi határokkal (VIHLAJEV ET AL. 2008, 146).

но стергая, но без отверстий монета Бувейхидов с чеканом Рукн ад-Дуния Абу-Али Бувейх и Аудад ад Дауля Абу Шуджа, имя халифа-ал Мути 338–363 г.х. (= 949–974 гг.) (ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 161).

Таким образом, вещественные комплексы из погребений данной группы укладываются в хронологический диапазон конца X – начала XI вв.

Аналогии накладкам такого типа немногочислены. Несколько подобных накладок известно из сборов А. С. Уварова во Владимирской области, датированных второй половиной X в. (МУРАШЕВА 2000, 41). Наиболее близки им поясные украшения из п. 34 Елизавет-Михайловского мордовского могильника (МАТЕРИАЛЬНАЯ КУЛЬТУРА 1969, табл. 28. 11–12), которое отнесено к стадии 11 с хронологическими границами в пределах X–первой половины XI в. (ВИХЛЯЕВ И ДР. 2008, 146).

Учитывая, что погребения с принадлежностями поясной гарнитуры, аналогичной изделиям этой группы, в основном ограничены третьей четвертью X в., следует уточнить дату концом X в.

Группа 6

Погребения 4, 11а, 16, 40 «Нижней стрелки»; п. 6 «Черемисского кладбища»; п. 5 Юмского могильников. По сочетанию смежных признаков погребениям этой группы близки п. 2 Веселовского, жк. 11 Выжумского могильников.

Основная масса погребений мужские, одно погребение (п. 11а «Нижней стрелки») содержит женский инвентарь, но принадлежит женщине-«литейщице», которые в силу сложившейся традиции имели право на мужской инвентарь (НИКИТИНА–ЕФРЕМОВА 2012а, 154). Жертвенный комплекс 11 Выжумского могильника, кроме пояса и ножа, других атрибутов не содержит, вероятно, также связано с мужской культурой.

Ремни имеют одинаковую, сложную структуру и состоят из нескольких кожаных ремешков, соединенных кольцами; имеют дополнительные ремешки-привески. Их объединяет серия накладок: выпуклые мелкие диаметром до 1 см, кольцевидные диаметром более 1,5 см, массивные с каплевидными выступами и окантовкой в виде зерни по краям и растительным орнаментом, зооморфные малые на боковых ремешках, а также поясные кольца и обоймы для скрепления ремней. В большинстве погребений обнаружены однотипные наконечники ремней.

Датировка

В п. 40 «Нижней стрелки» обнаружены несколько нумизматических единиц: дирхем с именем Наср бин Ахме-

Figyelembe véve, hogy azok a sírok, amelyekből ezen csoport tárgyaival párhuzamba állítható örvészletek ismertek, főként a 10. század harmadik negyedére datálhatók, így a keltezésük a 10. század végére kell pontosítani.

6. csoport

„Nyizsnjaja sztrelna” 4, 11a, 16. és 40. sír; „Cseremisskoje kladbiscse” 6. sír; Juma 5. sír. Rokon jellegzetességeik alapján ezen csoport sírjaihoz közeliek Veszelov tanya 2. sírja, és Vizsum 11. áldozati leletegyüttese.

A sírok többsége férfi, egy sír („Nyizsnjaja sztrelna” 11a) tartalmazott női mellékleteket, de az egy olyan „öntő-nőhöz” tartozott, aki a hagyomány alapján férfi tárgyakra tarthatott igényt (NYIKITYINA–JEFREMOVA 2012a, 154). Vizsum 11. áldozati leletegyüttese az övön és a késen kívül egyéb attribútumot nem tartalmazott, feltehetően szintén férfihez köthető.

Az övek felépítése egységes, összetett. Több darab bőrszíjból állnak, melyeket karikák kötnek össze, és kisszíjakkal rendelkeznek. A csoport tagjait összekötő a veretek sorozata: kisméretű, kidomborodó felületű, legfeljebb 1 cm átmérőjű veretek, karika alakú, több mint 1,5 cm átmérőjű veretek, masszív felépítésű, cseppek alakú kiálló részkekkel, granulált szegéllyel, és növényi ornamentikával ellátott veretek, az oldalsó szíjakon kisméretű, állatalakos veretek, valamint övkarikák és a szíjak rögzítésére szolgáló pántok. A sírok többségében egy típusú szíjvégek kerültek elő.

Időrend

„Nyizsnjaja sztrelna” 40. sírjában több érmét is feltártak: egy Naszr ibn Ahmed nevével ellátott, Szamarkandban, 327 AH (= 938/939)-ben vert dirhem, egy Al-Muti Billah, Nuh bin Narsz felirattal ellátott, 338 AH (= 949/950) dátumra tehető dirhem, valamint egy egyoldalú Számánida dirhemutánzat, amelyet D. G. Muhametsin 11. századinak határozott meg.

„Nyizsnjaja sztrelna” 4. sírjából egy kúfikus dirhemutánzat másolata került elő. A csavart, elkalapált végű nyakperec, a csörgős halántékcsüngő, és a kígyófejes karperecek alapján a datálást a 11. századra lehet pontosítani (NYIKITYINA 2012, 68).

A többi sír szintén tartalmazott tárgyat, ezek használati ideje főleg a 11. századra esik. A 11. sírból „farkasfogás” díszítésű, kígyófejes karperec, felhúzott gyöngyökkel ellátott halántékkarikák, a 16. sírból fonott karperec, a végein kövek számára szolgáló foglalatokkal és körbevágott végekkel rendelkező csavart karperec kerültek elő (NYIKITYINA 2012, 68).

ла чеканен в Самарканде в 327 г.х. (= 938/939 гг.), дирхем с легендой Ал-Мути Биллаха, Нух бин Нарса имеет дату 338 г.х. (= 949/950 гг.), односторонняя имитация саманидского дирхема, которая определена Д. Г. Мухаметшиным в пределах XI в.

В п. 4 «Нижней стрелки» обнаружен оттиск с подражания куфическому дирхему. Найдены витой гривны с раскованными концами, височной подвески с бубенчиком и змеиноголовых браслетов позволили уточнить дату в пределах XI в. (НИКИТИНА 2012, 68).

Другие погребения также имели вещи, основное бытование которых приходится на XI в: в п. 11 – змеиноголовый браслет с орнаментом «волчий зуб», височные кольца с напускными бусами, в п. 16 – плетеный браслет на концах с гнездами для вставки камней, витой браслет с обрубленными концами (НИКИТИНА 2012, 68).

Кольцевидные накладки совместно с зооморфными мелкими накладками, наконечником с загнутыми краями (типа обоймы) для крепления обнаружены в п. 33 Выжумского могильника совместно с монетой второй половины X в., использованной в качестве подвески к ожерелью (НИКИТИНА 2016о, рис. 83).

Выпуклые мелкие накладки диаметром до 1 см (или накладки-заклепки) имеют аналогии в могильнике Вак-Кур юдинской культуры в Сибири (ТУРОВА 2016, рис. 1. 38), на булгарских селищах (КАЗАКОВ 1991, 132, рис. 44. 6), на Белоозере (ЗАХАРОВ 2004, рис. 96. 6–12), а также в пп. 23 и 101 Рождественского могильника в Пермском Предуралье (БЕЛАВИН–КРИЛАСОВА 2008, 422, рис. 200. 39). Погребение 23 содержало монеты Саманидов чекана 323/324 г.х. (= 934/935 гг.) (ВИЛЬДАНОВ 2008, 536).

Кольцевидные накладки диаметром более 1,5 см, кроме указанных в составе группы погребений, обнаружены также в п. 1 Руссенихинского могильника с монетами Алмуш хана X в. (МУХАМЕТШИН–ГОМЗИН 2018, 245) и в п. 2 могильника «Затон Михеева», но входят в комплексы с разнородными типами накладок. Аналогии этим изделиям известны в Волжской Болгарии (КАЗАКОВ 1991, рис. 44. 13), Пермском Предуралье у д. Аниково и Рождественск (МУРАШЕВА 2000, 54; БЕЛАВИН–КРИЛАСОВА 2008, рис. 200. 18–19). В п. 67 Рождественского могильника они сопровождаются монетами с двумя отверстиями династии Саманидов 343–350 гг. х. (= 954–961 гг.) (ВИЛЬДАНОВ 2008, 536).

Массивные накладки с каплевидными выступами, окантовкой по бордюру и рельефным растительным орнаментом также известны в могильниках Вак-Кур юдинской (ТУРОВА 2016, рис. 1. 49) и Лядинском мордовской культуре (АЛЬБОМ ДРЕВНОСТЕЙ МОРДОВСКОГО 1941, табл. VI. 13).

Karika alakú veretek kisméretű állatalakos veretekkel és tövénél a rögzítés céljára visszahajtott pánttá kiszélesedő szíjvéggel együtt Vizsum 33. sírjából is előkerültek, egy függőként, a nyakék tartozékaként funkcionáló, a 10. század második felére keltezhető érmével együtt (NYIKITYINA 2016o, рис. 83).

A kisméretű, kidomborodó felületű, legföljebb 1 cm átmérőjű veretek (vagy veretként szolgáló szegecsek) a szibériai, jugyinói kultúrához tartozó Vak-Kur temetőjéből (TUROVA 2016, рис. 1. 38), a volgai bolgár telepekről (KAZAKOV 1991, 132, рис. 44. 6), Bjeloozeroból (ZAHAROV 2004, рис. 96. 6–12), valamint Rozsgyesztvenszk temetőjének (Urál nyugati oldalának Perm környéki része) 23. és 101. sírjaiból (BELAVIN–KRILASZOVA 2008, 422, рис. 200. 39) bírnak párhuzamokkal. A 23. sírból 323/324 AH (= 934/935)-ben vert Számánda érmék kerültek elő (VILDANOV 2008, 536).

A több mint 1,5 cm átmérőjű, karika alakú veretek az itteni csoport sírjain kívül a ruszenyihi temető 1. sírjából is előkerültek Almus kán 10. századi érméivel együtt (MUHAMETSIN–GOMZIN 2018, 245), valamint „Zaton Mihejeva” 2. sírjából is, de más típusú veretekkel egy készletben. E tárgyak párhuzamai Volgai Bolgáriából (KAZAKOV 1991, рис. 44. 13) és az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részéről, Anyikovo és Rozsgyesztvenszk falvak mellől (MURASOVA 2000, 54; BELAVIN–KRILASZOVA 2008, рис. 200. 18–19) ismertek. A Rozsgyesztvenszk 67. sírjából származó példányok két helyen átfűrt, 343–350 AH (= 954–961)-ra keltezhető Számánda érmékkal együtt kerültek elő (VILDANOV 2008, 536).

Csepp alakú kiálló részekkel, szegélydísszel és domború növényi mintával ellátott, masszív veretek a jugyinói kultúrához tartozó Vak-Kur (TUROVA 2016, рис. 1. 49) és a mordvin kultúrához tartozó Ljada (ALBOM DREVNOSZTYEJ MORDOVSKOVO 1941, табл. VI. 13) temetőiből is ismertek.

Az oldalsó szíjakon található állatalakos veretek párhuzamai ismertek Rozsgyesztvenszk temetőjének 23. sírjából (BELAVIN–KRILASZOVA 2008, рис. 200. 10), a 10. század első felére tehetően (VILDANOV 2008, 536), az ogurgyinói temető sírjaiból (BELAVIN–KRILASZOVA 2012, рис. 66. 25–29), a rodanovói erődített telepről a 10. század második felére – 11. század első felére keltezhetően (KRILASZOVA–PODOSZJONOVA–SZARAPULOV 2019, 60), valamint Szibériából Vak-Kur 10–13. századi lelöhelyről (TUROVA 2016, рис. 1. 52–53) és Volgai Bolgáriából a 11. századból (RUGYENKO 2007, рис. 96. 75; KAZAKOV 2007, рис. 56. 66–67).

Az elhegyesedő vég felé szűkülő oldalú és figurális felső szélű szíjvégek csak ezen típusú övekhez köthetők. A Vetluga-

Зооморфные накладки на боковых ремешках имеют аналогии в п. 23 Рождественского могильника (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2008, рис. 200. 10) первой половины X в. (ВИЛЬДАНОВ 2008, 536), погребениях Огурдинского могильника (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2012, рис. 66. 25–29), на Родановом городище во второй половине X – первой половине XI в. (КРЫЛАСОВА–ПОДОСЕНОВА–САРАПУЛОВ 2019, 60), в Сибири на могильнике Вак-Кур X–XIII вв. (ТУРОВА 2016, рис. 1. 52–53) в Волжской Булгарии XI в. (РУДЕНКО 2007, рис. 96, 75; КАЗАКОВ 2007, рис. 56. 66–67).

Наконечник с сужающимися боковыми стенками к заостренному концу и фигурным верхним краем связан с поясами только этого типа. В поясных наборах иной комплектации в Ветлужско-Вятском междуречье подобные наконечники не отмечены. Аналогичные находки обнаружены в памятниках Волжской Булгарии (КАЗАКОВ 1991, рис. 43. 25). В Пермском Предуралье такие находки зафиксированы в Рождественском комплексе, «Степаново Плотбище» и Огурдинском могильниках (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2008, рис. 201. 60; БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2012, рис. 68. 18–20).

Наконечник фигурный с расширением в нижней части, декорированный миндалевидными изображениями в сочетании с растительным орнаментом, имеет аналогии также в Пермском Предуралье (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2012, рис. 68. 23–26), в Починковском могильнике на Волге не ранее XII в. (АРХИПОВ 1986, рис. 17. 48), на Золотаревском поселении в Посурье (БЕЛОРЫБКИН 2003, рис. 72). Оба типа наконечников по материалам Рождественского могильника входят в комплексы второй половины X – первой половины XI в. Но в п. 63 Рождественского могильника такой наконечник находился в комплексе с монетой Исмаила ибн Ахмада 290 г.х. (= 902/903 гг.), имеющей три отверстия, что подтверждает ее очень длительное бытование в качестве подвески (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2008, рис. 201. 65–66; ВИЛЬДАНОВ 2008, 536). Второй тип наконечника зафиксирован в Заозерье Ленинградской области в комплексе начала XI в. (МУРАШЕВА 2000, 125, рис. 97. 2B).

По ряду позиций к погребениям этой группы близки пояса из п. 2 Веселовского и жк. 11 Выжумского могильников. Круглые накладки с выступами объединяют их с п. 11 «Нижней стрелки», а наконечники с изображением извивающегося побега с п. 16 «Нижней стрелки». Круглые накладки с 2 выступами на одной стороне и пряжки со щитком в форме цветка подобные изделию из п. 2 Веселовского могильника известны в Огурдинском могильнике (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2012, рис. 64. 21, рис. 66. 37–38).

Vjatka-folyóköz más összetételek övkészleteiben hasonló szíjvégek nem figyelhetők meg. Párhuzamok kerültek elő Volgai Bulgária lelőhelyeiről (KAZAKOV 1991, рис. 43. 25). Az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részén ilyen leletek Rozsgyesztvenszk, „Sztyepanovo Plotbiscse” és Oguryino temetőiből ismertek (BELAVIN–KRILASZLOVA 2008, рис. 201. 60; BELAVIN–KRILASZLOVA 2012, рис. 68. 18–20).

A figurális díszítésű, alul kiszélesedő, mandula alakú elemekkel és növényi mintákkal díszített szíjvég párhuzamai az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részéről (BELAVIN–KRILASZLOVA 2012, рис. 68. 23–26), a Volgánál található, a 12. századnál nem korábbi pocsinoki temetőből (ARHIPOV 1986, рис. 17. 48) és a Szura folyó mentén található Zolotarjovka településről (BELORIBKIN 2003, рис. 72) ismertek. Mindkét típusú szíjvég a rozsgyesztvenszki temető anyagai alapján a 10. század második felére – 11. század első felére keltezhető anyagokhoz sorolható. Azonban a rozsgyesztvenszki 63. sírból egy ilyen szíjvég Izmajil ibn Ahmad 290 AH (= 902/903)-ra keltezhető érméjével együtt került elő, melyen három furat helyezkedett el, ami bizonyítja annak nagyon hosszú használati idejét függőként (BELAVIN–KRILASZLOVA 2008, рис. 201. 65–66; VILDANOV 2008, 536). A második típusú szíjvég a Leningrádi területről, Zaozerjéből, egy 11. század elejére keltezhető együttesből került elő (MURASOVA 2000, 125, рис. 97. 2B).

Az elhelyezési sorrend tekintetében ezen csoport sírja-ihoz Veszelov tanya 2. sírjának és Vizsum 11. áldozati leletgyüttesének övei állnak közel. A kiálló részekkel ellátott kerek veretek „Nyizsnjaja sztrelka” 11. sírjával kapcsolják össze őket, a kanyargó növényi hajtással díszített szíjvégek pedig „Nyizsnjaja sztrelka” 16. sírjával. Egyik oldalukon 2 darab kiálló résszel ellátott kerek veretek, és a Veszelov tanya 2. sírjának tárgyához hasonló virágállakú testtel ellátott csatok Oguryino temetőjéből ismertek (BELAVIN–KRILASZLOVA 2012, рис. 64. 21, рис. 66. 37–38).

Állatalakos veretek figurális díszítésű szíjvéggel együtt Rozsgyesztvenszk temetőjének 173. és 334. sírjából ismertek. A 334. sírból továbbá kisméretű veretek-szegecsek, övkarikák és karika alakú veretek ismertek. Az ebből a sírból származó öv összetételét tekintve egészében véve „Nyizsnjaja sztrelka” 16. sírjának övéhez áll közel, és az Urál nyugati oldala Perm városa környéki részének anyagai alapján a 10. század vége – 11. század eleje közé keltezhető övek csoportjába tartozik (KRILASZLOVA 2013, рис. 1a. 125–126). Mivel a rozsgyesztvenszki temető öveinek elemei hiányosak, ezért ezen lelőhely övkészletei közelségének a mértékéről a Verluga–Vjatka-folyóköz anyagaihoz nem beszélhetünk. Az állatalakos veretek és az elhegyesedő végük felé szükűlő,

Сочетание зооморфных накладок совместно с фигурным наконечником встречено в пп. 173, 334 Рождественского могильника. В п. 334 присутствуют также мелкие накладки-заклепки и поясные кольца и кольцевидные накладки. Пояс из этого погребения в целом по составу деталей близок поясу из п. 16 могильника «Нижняя стрелка» и по материалам Пермского Предуралья входит в группу поясов конца X – начала XI вв. (КРЫЛАСОВА 2013, рис. 1а. 125–126). Поскольку детали поясов в Рождественском могильнике представлены в разрозненном виде, о степени близости поясных наборов указанного памятника с изделиями из могильников Ветлужско-Вятского междуречья, в целом, говорить не приходится. Наличие зооморфных накладок, наконечников с фигурными сужающимися к заостренному концу краями характерно для Огурдинского могильника, но большинство из них рассредоточены по разным погребениям не образуя единых комплексов (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2012, 66–68). Нужно отметить, что в Огурдинском могильнике встречено наибольшее количество аналогий элементам поясной гарнитуры данной группы, возможно, по той причине, что этот памятник имеет датировку с рубежа X–XI вв. до середины–второй половины XI в. (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2012, 218). Ближе к материалам Ветлужско-Вятского междуречья комплексы из пп. 27 и 166 (БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2012, рис. 10. 10–12, рис. 50. 7, 9–10), включающие одновременно несколько деталей, но и здесь в силу особенностей погребального обряда невозможно сделать реконструкции полных наборов.

По совокупности деталей поясного набора, группу 6 погребений Ветлужско-Вятского междуречья можно отнести к XI в., что подтверждает и инвентарь погребений (НИКИТИНА 2012, 68).

К этой группе по составу поясного набора из нескольких ремешков, соединенных поясными кольцами, в определенной степени тяготеет пояс из п. 5 «Нижней стрелки», в котором, как и в п. 16 из могильника «Нижняя стрелка», также обнаружены накладки сердцевидной формы различных пропорций, но одинакового оформления со слегка выпуклой поверхностью с бордюром из ложной зерни по контуру и с изображением овала на поверхности (НИКИТИНА 2012, 68–69). Аналогии обнаружены на Измерском селище болгар (КАЗАКОВ 2001, рис. 1. 37), в комплексах Огурдинского могильника середины–конца XI вв., в единичных случаях в Шекшово, Тимерево, В. В. Мурашевой датированы концом X – началом XI вв. (МУРАШЕВА 2000, 31. 1Б).

В п. 5 и п. 16 могильника «Нижняя стрелка» обнаружены также пряжки стилистически близкие нако-

figurális szélű szíjvégek az ogurgyinói temetőre jellemzőek, de többségük különféle sírokból került elő és nem képeztek egy leletegyüttest (BELAVIN–KRILASZOVА 2012, 66–68). Szükséges megjegyezni, hogy az ogurgyinói temetőben található a legtöbb párhuzam ezen csoport öveinek elemeihez, feltehetően amiatt, hogy ez a lelőhely a 10–11. századok fordulójától kelteződik a 11. század közepéig–második feléig (BELAVIN–KRILASZOVА 2012, 218). A Vетluga–Vjatka-folyóköz anyagaihoz a 27. és 166. sírok leletegyüttesei állnak közelebb (BELAVIN–KRILASZOVА 2012, рис. 10. 10–12, рис. 50. 7, 9–10), melyekben együttesen több elem is előfordul, de esetükben a temetkezési rítus jellegzetességei miatt a teljes készletek rekonstrukciója nem lehetséges.

Az örvészletek összessége alapján a Vетluga–Vjatka-folyóköz sírjainak 6. csoportját a 11. századra lehet keltezni, melyet a sírmellékletek is megerősítnek (NYIKITYINA 2012, 68).

Ehhez a csoporthoz az övkészlet összetétele (övkari-kákkal egybekötött több szíj) alapján bizonyos fokig közel áll „Nyizsnjaja sztrelka” 5. sírjának öve, amely – mint „Nyizsnjaja sztrelka” 16. sírja esetében – szintén különböző arányokkal rendelkező, de egységes kialakítású, enyhén domború felületű, álgranulációból kialakított szegéllyel rendelkező, felületén ovális alakú elemmel díszített szív alakú veretekkel ellátott (NYIKITYINA 2012, 68–69). Párhuzamok ismertek Izmeri bolgár telepről (KAZAKOV 2001, рис. 1. 37), az ogurgyinói temető 11. század közepi–végéi leletegyüttesiből és elszórtan Seksovoból és Tyimerjovoból, melyeket V. V. Murasova a 10. század végére – 11. század elejére keltezett (MURASOVA 2000, 31. 1B).

„Nyizsnjaja sztrelka” 5. és 16. sírjaiból is előkerültek olyan csatok, melyek stílusukat tekintve a szamarai Volga-könyökben elhelyezkedő Podgornoje 1. telepről, a volgai bolgár réteg 6. számú építményéből származó szíjvéghoz állnak közel, amely a 10. századra keltezett (LIFANOV–SZEDOVA 2003, рис. 5. 5).

A külső megjelenés tekintetében (több, övkari-kákkal egybekötött szíjból álló övek) ezen csoport öveihez közel áll Vizsum 4. sírja. De a veretek, valamint a szíjvégek és a csat kialakítása alapján ez az övkészlet elviekin különbözik a csoport többi övetől. Az övkészlet összetétele és az elemek kialakítása alapján párhuzamba állítható a Kablukovo temetőjének 20. kurgánjából és a Beszedi falu mellől előkerült (NYEDOSIVINA 2007, 134), valamint a Moszkvai területen Matvejevszka falu mellől előkerült 12. századi rusz példányokkal (LATISEVA 1954, 53). Hasonló övveretek Kicsíkosz 1. temetőjének 12. sírjából (SZAVELJEVA 1987, рис. 35. 40), és Ljucin temetőjéből ismertek (DREVNOSZTYI SZEVERO-ZAPADNOVO KRAJA 1893, рис. XII. 4).

нечнику из сооружения 6 болгарского слоя поселения Подгорное I на Самарской луке, связанного с X в. (ЛИФАНОВ–СЕДОВА 2003, рис. 5. 5).

По внешнему виду пояса из нескольких ремешков, соединенных через поясные кольца, к изделиям этой группы приближается п. 4 Выжумского могильника. Но по накладкам и оформлению наконечников и пряжки данный набор принципиально отличается от остальных поясов данной группы. Поясной набор по составу и оформлению деталей аналогичен русским изделиям XII в. из кургана 20 могильника Каблуково и у д. Беседы (НЕДОШИВИНА 2007, 134), а также у д. Матвеевская Московской области (ЛАТЫШЕВА 1954, 53). Аналогичные накладки зафиксированы в п. 12 Кичилько-Ского 1 могильника (САВЕЛЬЕВА 1987, рис. 35. 40), в Люцинском могильнике (ДРЕВНОСТИ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО КРАЯ 1893, рис. XII. 4). Пояса с кольцами характерны для балтского типа поясов (ДРЕВНОСТИ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО КРАЯ 1893, рис. XII. 8).

Лировидные рамчатые пряжки с фигурным лилиевидным украшением на рамке встречаются в этот период на широкой территории Восточной Европы и Средней Азии, в том числе и в Марийском Поволжье и Поволжье (СЕДОВА 1981, 114; БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2008, 407; АРХИПОВ 1986, рис. 31. 14–15).

Группа 7

Погребение 7 Юмского могильника и п. 3 могильника «Черемисское кладбище». Эти два комплекса имеют одинаковый набор накладок, способ ношения пояса и способ крепления ремешков.

Точных аналогий накладкам в форме нераспустившегося бутона с 6 выступами и ножкой с отверстием для кольца и кольцом нам неизвестно. Но стиль близок накладкам салтовских поясов горизонта IV, V. Интересной деталью оформления пояса являются ремешки, продетые через кольца и образующие самостоятельный ярус. Точно такие же ремешки, продетые в кольца, происходят из п. 5 и неизвестного погребения из раскопок 1929 года Веселовского могильника (рис. 94. 15), из отдельных находок на могильнике «Черемисское кладбище», среди находок в п. 5 могильника «Кузинские хутора» .

Абсолютно идентичных полных поясов такого типа мне неизвестно. По небольшому фрагменту из п. 357 Баяновского могильника в Пермском Предуралье можно предположить похожее соединение колец ремешками (ПОДОСЕНОВА 2018, рис. 4), но в целом Баяновский комплекс обнаруживает больше сходства с поясами группы 8.

A karikákkal ellátott övek jellemzőek a balti típusú övekre (DREVNOSZTYI SZEVERO-ZAPADNOVO KRAJA 1893, рис. XII. 8).

A lira alakú, karikájukon liliommal díszített csatok ebben a periódusban széles körben voltak elterjedve Kelet-Európában és Közép-Ázsiában, közöttük a Volga és a Véltuga mariföldi szakaszain is (SZEDOVA 1981, 114; BELAVIN-KRILASZOVÁ 2008, 407; ARHIPOV 1986, рис. 31. 14–15).

7. csoport

Juma 7. sín és „Cseremisskoje kladbiscse” 3. sín. A két sín övkészleteinek összetétele, az övek viselési módja, és a szíjak rögzítése azonos.

A zárt bimbó alakú, 6 darab kiálló résszel, alul nyúlványval (azon karika számára szolgáló furattal) és karikával rendelkező veretek pontos párhuzamai számunkra ismertetlenek. De a stílus a IV. és V. szaltovói horizont öveinek vereteihez áll közel. Az övek kialakításainak érdekes részei a karikákon átfűzött szíjak, melyek egy önálló sort képeznek. Pontosan ilyen, karikákon átfűzött szíjak ismertek Veszelov tanya 5. és egy ismeretlen sírjából, az 1929. évi ásatásból (94. kép 15), „Cseremisskoje kladbiscse” temetőjéből és „Kuzinszkiye hutora” temetője 5. sírjának leletei között.

Tökéletesen egyező, ilyen típusú teljes övek számomra nem ismertek. A bajanovói temető (Urál nyugati oldalának Perm környéki része) 357. sírjából származó kisméretű töredék alapján feltételezhető a karikák hasonló, szíjakkal történő összekötése (PODOSZJONOVÁ 2018, рис. 4), de egészében véve a bajanovói leletegyüttes a 8. csoport öveivel mutat nagyobb hasonlóságot.

Az oldalanként 2 darab, gömb alakú kiálló résszel ellátott hold alakú veretek egymáshoz szorosan illeszkedve lettek felhelyezve. Ilyen veretek Kocsorgino 1. sírjából is előkerültek (TALICKIJ 1940, 161, табл. 1. 1a), valamint ezek a veretek hasonlóak a Bekesovo 2. kurgánjának 2. és 3. sírjaiból, Bekesovo II. 5. kurgánjának 1. sírjából (9–10. század, Dél-Ural) (MAZSITOV 1981, рис. 30, рис. 33. г, рис. 34. 38), Várnyi 54. és 144. sírjaiból (SZEMJONOV 1980, табл. XIII. 2, 4), és Bolsije Tyigani 7. és 47. sírjaiból ismert darabokhoz (HALIKOVA-HALIKOV 2018, рис. 7, табл. XXXIII. 9). Bolsije Tyigani 7. sírja a gyöngyök alapján a 9. század közepére – második felére keltezheto (VALIULINA-JENYIOSZOVÁ-ÖRFINSZKAJA 2018, 39). Két darab kiálló résszel ellátott hold alakú veretek a Dnyeper középső részének besenyő anyagából (KOMAR 2018, рис. 87. 2), valamint Nyugat-Kazahsztánban Kurman és a bolygatlan Tortoba 2. sírból ismertek, melyeket az oguz-besenjő periódushoz soroltak (BISZEMBAJEV 2018, рис. 10. 6–9, рис. 17, рис. 125. 5).



Рис. 94. Кочергинский могильник. 1–2: Погребение 3; 3–5: Погребение 1; 6–7: Погребение 5; 8–10: Погребение 4; Веселовский могильник. 11–21: Погребение 5; Могильник «Кузинские Хутора». 22: Погребение 10; 23: Погребение 23

94. kép. Kocserginói temető: 1–2: 3. sír; 3–5: 1. sír; 6–7: 5. sír; 8–10: 4. sír; Veszelov tanya: 11–21: 5. sír;

„Kuzinszkije hutora” temető: 22: 10. sír; 23: 23. sír

Луновидные накладки с двумя шаровидными выступами по боковым сторонам крепились друг к другу вплотную. Такие же накладки обнаружены в п. I Кочергинского могильника (ТАЛИЦКИЙ 1940, 161, табл. 1. 1а) и сходны с изделиями из пп. 2, 3 кургана 2 Бекешевского, п. I кургана 5 Бекешевского II могильников IX–X вв. на Южном Урале (МАЖИТОВ 1981, рис. 30, рис. 33. г, рис. 34. 38), из пп. 54, 144 Варнинского могильника (СЕМЕНОВ 1980, табл. XIII. 2, 4), а также пп. 7 и 47 Большегородицкого могильника (ХАЛИКОВА–ХАЛИКОВ 2018, рис. 7, табл. XXXIII. 9). Погребение 7 Большегородицкого могильника по совокупности бус датировано серединой – второй половиной IX в. (ВАЛИУЛИНА–ЕНИОСОВА–ОРФИНСКАЯ 2018, 39). Луновидные накладки с двумя выступами встречаются и среди печенежских древностей среднего Днепра (КОМАР 2018, рис. 87.2), в Западном Казахстане в комплексах Курман и в неподтверждённом погребении 2 комплекса Тортоба, отнесенных к огузско-печенежскому периоду (БИСЕМБАЕВ 2018, рис. 10. 6–9, рис. 17, рис. 125. 5).

Наконечник ремня с округлыми выступами по контуру по оформлению бордюра аналогичен пряжке из п. 302 Крюково-Кужновского могильника (МАТЕРИАЛЫ ПО ИСТОРИИ МОРДВЫ 1952, табл. XXXIV. 3) и наконечнику из п. 68 Елизавет-Михайловского могильника (МАТЕРИАЛЬНАЯ КУЛЬТУРА 1969, табл. 36. 2), отнесенных к стадии 11, нижняя дата которой X в. (ВИХЛЯЕВ И ДР. 2008, 145). Определенное сходство наблюдается с п. 45 Поломского I могильника (ИВАНОВ 1998, рис. 50. 20). Стиль оформления наконечника имеет сходство с поясными принадлежностями вещей из п. 18 могильника Слободзея IX в. (ТЕЛЬНОВ 2018, рис. 5; КОМАР 2018, рис. 34. 11, 14) и п. I, к. 32 Катериновки (КОМАР 2018, рис. 14. 4).

Г. А. Архиповым точная аналогия поясу из п. 7 Юмского могильника указана в п. 273 Танкеевского могильника (АРХИПОВ 1973, 37). Но в публикации Е. П. Казакова материалов Танкеевского могильника в п. 273 отражены изделия (квадратная накладка с прорезью и наконечник (КАЗАКОВ 1971, табл. XIX. 5, 32, табл. XX. 49)), не имеющие ничего общего с элементами поясной гарнитуры, входящими в пояса 7 группы.

Таким образом, погребение можно отнести к началу X в., а возможно к рубежу IX–X вв.

Группа 8

Погребение 5 Веселовского; пп. 1–5 Кочергинского могильников; пп. 10, 23 на могильнике «Кузинские хутора»; п. 1 могильника «Черемисское кладбище».

А szélein lekerekített kiálló részekkel ellátott szíjvég a szegély kialakítása alapján a Krjukovo-Kuzsnovo 302. sírjából származó csattal (MATYERIALI PO ISZTORIJI MORDVI 1952, табл. XXXIV. 3) és a Jelizavet-Mihajlovka 68. sírjából származó szíjvéggel hozható párhuzamba (MATYERIALNAJA KULTURA 1969, табл. 36. 2), melyek a 11. fazisra tehetők, melynek alsó időhatára a 10. század (VIIHLJAEV ET AL. 2008, 145). Közvetlen hasonlóság figyelhető meg a polomi 1. temető 45. sírjával (IVANOV 1998, рис. 50. 20). A szíjvég kialakítása Szlobodzeja (9. század) 18. sírjának övrészleteihez (TYELNOV 2018, рис. 5; KOMAR 2018, рис. 34. 11, 14) és Katyerinovka 32. kurgánjának 1. sírjában megfigyeltekhez áll közel (KOMAR 2018, рис. 14. 4).

G. A. Arhipov Juma 7. sírjának övéhez Tankejevka 273. sírjából hozott pontos párhuzamot (ARHIPOV 1973, 37). Azonban Je. P. Kazakovnak a tankejevkai temetőről szóló publikációjában a 273. sírban olyan tárgyak szerepelnek (átötött négyzetes veret és szíjvég [KAZAKOV 1971, табл. XIX. 5, 32, табл. XX. 49]), melyeknek a 7. csoport övkészleteinek elemeivel semmi közös vonásuk nincs.

A fentiek alapján a sírt a 10. század elejére, valószínűleg a 9–10. század fordulójára lehet keltezni.

8. csoport

Veszelov tanya 5. sír; Kocsergino 1–5. sír; „Kuzinszkie hutora” 10. és 23. sír; „Cseremisszkoje kladbiscse” 1. sír.

Ennek a csoportnak az egyik sírja („Cseremisszkoje kladbiscse” 1. sír) kapcsán O. Komar említett egy veretet, mint egy szubbotci körbe sorolható tárgyat a Vetluga–Vjatka-folyóközből, kiemelve rendkívüliséget és későbbi keltezését (KOMAR 2018, 227).

Fontos megjegyezni, hogy ebben a régióban a hasonló tárgyak nem korlátozódnak egy leletgyüttesre. A nyizsnij novgorodi múzeumban a Veszelov tanya anyagaival való munka során ezzel egyező, lekerekített, pálcatagos bordűrel és háromlevelű motívummal díszített veretek néhány töredéke került elő az 5. sír anyagai közül. E mellett a leletek között megőrződött egy álgranulációs keretű veret töredéke, mely a „Cseremisszkoje kladbiscse” 1. sírjából származó másik tárgy párhuzama (NYIKITYINA 2012, 198, рис. 92. 1–2), így ez megerősíti a két sír hasonló időrendjét. Sajnos valamennyi tárgy nagyon rossz megtartású és csak kisméretű töredékeik maradtak meg (94. kép 17, 19). Feltehetően ebből az okból nem tulajdonítottak nekik figyelmet a körábeli publikációkban. Valószínű, hogy pont ezek a tárgyak lettek helytelenül, kerek kiálló részekkel ellátott négyzetes veretekként lerajzolva (94. kép 16) (HALIKOV–BEZUHOVA 1960, рис. 29. 14), talán ez az oka, hogy a mai napig nem si-

В одном из погребений, входящих в эту группу, (п. I могильника «Черемисское кладбище») А. Комар отметил бляшку-накладку в качестве находки субботцевского круга в Ветлужско-Вятском междуречье, отмечая ее исключительность и более позднее происхождение (КОМАР 2018, 227).

Следует сказать, что количество подобных изделий в указанном регионе не ограничено единственной находкой. Работа с коллекцией Веселовского могильника в Нижегородском музее позволила выявить несколько фрагментов от идентичных бляшек окружной формы с узелковым бордюром и украшением трилистника среди коллекции п. 5 этого интересного памятника. Вместе с ними в коллекции сохранился фрагмент накладки с бордюром из ложной зерни, аналогичный другой находке из п. I «Черемисского кладбища» (НИКИТИНА 2012, 198, рис. 92. 1–2), что подтверждает хронологическую близость обоих погребений. К сожалению, все изделия имеют очень плохую сохранность и представлены небольшими фрагментами (рис. 94. 17, 19). Вероятно, по этой причине им не было удалено внимания в предшествующих публикациях. Возможно, именно эти изделия были неверно зарисованы как квадратные накладки с круглыми выступами (рис. 94. 16) (ХАЛИКОВ–БЕЗУХОВА 1960, рис. 29. 14), поэтому до настоящего времени зарисованным квадратным накладкам не удается найти даже приблизительных аналогий.

Предметы, похожие на накладку из п. I могильника «Черемисское кладбище», содержатся в материалах пп. 3, 5 Кочергинского могильника (рис. 94. 2), который также входит в круг могильников древнемариийской культуры Ветлужско-Вятского междуречья (НИКИТИНА 2002, 187, 189).

В 2013 году начаты раскопки на могильнике «Кузинские хутора» в Шарьинском районе Костромской области, расположенном в 25 км от могильника «Черемисское кладбище» и имеющем значительный компонент, связанный с древнемариийской культурой. В п. 10 обнаружен поясной набор с бляшками, похожими на изделие из «Черемисского кладбища» (рис. 94. 22). Сохранность бляшек очень плохая, но круглая форма и оформление по бордюру читаются достаточно убедительно (НИКИТИНА 2014-Ao).

Датировка

А. Комар полагает, что известные памятники Мариийского Поволжья, включив туда Веселовский, Юмский, «Черемисское кладбище» могильники, не содержат материалов IX в. Следует уточнить, что некрополи Веселовский, «Черемисское кладбище» и Юмский все же располагаются в верховьях Ветлужско-Вятского междуречья: первые

került még csak távolabbi párhuzamot sem találni ezekhez a rajzon között tárgyakhoz.

„Cseremisszkoje kladbiscse” 1. sírjának veretéhez hasonló tárgyak voltak Kocsergino temetőjének 3. és 5. sírjaiban (94. kép 2), amely szintén a Vetyluga–Vyatka-folyóközben a korai mari kultúra temetőinek körébe tartozik (NYIKITYINA 2002, 187, 189).

2013-ban kezdődtek a feltáráskok „Kuzinszkije hutora” temető területén, mely a Kosztromai terület Sarai járásában található, 25 km-re „Cseremisszkoje kladbiscse” temetőjétől. A lelőhely a korai mari kultúra lelőhelykörének fontos komponense. A 10. sírból egy olyan övkészlet került elő, amelynek veretei hasonlóak a „Cseremisszkoje kladbiscse” egyik tárgyán lévőkhöz (94. kép 22). A veretek megtartása igen rossz, de a kerek forma és a bordűr kialakítása meglehetősen jól kivehető (NYIKITYINA 2014-Ao).

Időrend

O. Komar úgy vélte, hogy a Volga mariföldi szakaszának ismert lelőhelyei, bevonva ebbe a körbe Veszelov tanya, Juma, és „Cseremisszkoje kladbiscse” temetőit, nem tartalmaznak 9. századi anyagot. Mindazonáltal szükséges pontosítani, hogy a Veszelov tanya, „Cseremisszkoje kladbiscse” és Juma temetői a Vetyluga–Vyatka-folyóközben, a folyók felső szakaszain helyezkednek el, az első kettő a Vetyluga felső szakaszán, a másik pedig a Vyatka-medencében a kocserginói temetőtől nem messze.

Véleményem szerint szükséges visszatérni „Cseremisszkoje kladbiscse” 1. sírjának (NYIKITYINA 2012, рис. 91–92) keltezéséhez. A veret maga a Kocsergino 3. sírjából származó darabhoz és Bolsje Tyigani 65. sírjához áll közel, mely a IV. és az V. szaltovói horizont átmenetéhez köthető (КОМАР 2018, рис. 40 b). Mivel O. Komar a IV. horizontot a 10. század ’30-as éveig keltezte (КОМАР 1999, 131), így a „Cseremisszkoje kladbiscse” 1. sírjának időrendjétől ő a 10. századra tette.

A temető első kutatója, G. A. Arhipov a sírt a 8–9. század fordulójára keltezte (ARHIPOV 1973, 67). Az Urál-Volga vidék ez után előkerült régészeti leletei ezt a következetést alátámasztják. Például a füzérdiszes szélű és csörgős csüngőkkel ellátott mellkason viselt veret (NYIKITYINA 2012, рис. 91. 1) a konyeci temetőből (SZTYEFANOVA 1982, рис. 3. 2–4, 6, 12, 27), valamint a Varnyi-i temető girkeszsuri fázisának késői szakaszából származó sírokból (7. század közepé) bír párhuzamokkal (SZEMJONOV 1980, 60, табл. IV. 9, 11). Az ívelt felső részű (vízhordó rúd alakú) csüngő (NYIKITYINA 2012, рис. 92. 6) a tankejevkai temető övvereteire emlékeztet (KAZAKOV 1971, табл. XVII. 16–17). Az 1. sír pálcatagos bordűrrel ellátott veretének

вые два в верхней части Ветлуги, второй в Вятском бассейне недалеко от Кочергинского могильника.

По моему мнению, есть необходимость вернуться к датировке п. I. «Черемисского кладбища» (НИКИТИНА 2012, рис. 91–92). Сама бляшка близка изделию из п. 3 Кочергинского могильника и п. 65 Больше-Тиганского могильника переходного от IV к V этапу салтовских древностей (КОМАР 2018, рис. 40 б). Поскольку А. Комар допускает существование горизонта IV до 30-х годов X в. (КОМАР 1999, 131), дату п. I могильника «Черемисское кладбище» он связывает с X в.

Г. А. Архиповым, первым исследователем могильника, обоснована дата указанного погребения рубежом VIII–IX вв. (АРХИПОВ 1973, 67). Последующие археологические находки в Урало-Поволжском регионе подтверждают этот вывод. Например, нагрудная бляха с фестончатыми краями и шумящими подвесками (НИКИТИНА 2012, рис. 91. 1) имеет аналогии в Концовском могильнике (СТЕФАНОВА 1982, рис. 3. 2–4, 6, 12, 27), а также в погребениях поздней стадии гыркесшурского этапа Варнинского могильника, датированных серединой VII в. (СЕМЕНОВ 1980, 60, табл. IV. 9, 11). Подвеска в форме коромысла (НИКИТИНА 2012, рис. 92. 6) напоминает поясные подвески Танкеевского могильника (КАЗАКОВ 1971, табл. XVII. 16–17). Орнамент накладки с узелковым бордюром из п. I аналогичен декору бляшек-накладок из украшения сбруи Ново-Николаевки (КОМАР 2018, рис. 6. 3) и накладка близка изделиям из п. 217 Крюково-Кужновского могильника, которое датируется концом IX в. (ЗЕЛЕНЦОВА 2018, 282, рис. 2–4).

Мне кажется, на основании приведенных аналогий, есть все основания датировать это погребение IX в. или в крайнем случае не позже рубежа IX–X вв.

Дату погребений Кочергинского могильника также возможно связывать с IX в. Это в свое время достаточно убедительно обосновала Н. А. Лещинская (ЛЕЩИНСКАЯ 1995, 97–98). В контексте датировки памятника интерес представляет находка накладки из п. 5 Кочергинского могильника, на которой в обрамлении узелкового бордюра изображено существо с пастью и гривой (рис. 94. 7). Трактовка семантической нагрузки изображения может быть разной: изображение сидящего льва (КОМАР 2018, 121) или аракона, глотающего солнце (НИКИТИН 2016, 325). Меня в данном случае привлекло сходство изображенного существа с рисунком на коробочке из кат. 154 Дмитриевского могильника салтовской культуры (КОМАР 2018, рис. 26. 22), что свидетельствует о достаточно ранней дате погребения относительно остальных древностей Ветлужско-Вятского междуречья.

díszítése Novo-Nyikolajevka lószerszámveretével állítható párhuzamba (КОМАР 2018, рис. 6. 3) és közel áll Krjukovo-Kuzsnovo 217. sírjának (9. század vége) tárgyaihoz (ZELENCOVA 2018, 282, рис. 2–4).

A felsorolt párhuzamok alapján számomra teljesen megalapozottnak tűnik, hogy ezt a sírt a 9. századra, de legalábbis a 9–10. századok fordulójánál ne későbbre keltezzük.

A kocsgerinói sírok időrendjét szintén lehetjük a 9. századra. Ezt annak idején meglehetősen jól alátámasztotta N. A. Lescinszkaja (LESCSINSZKAJA 1995, 97–98). A lelőhely datálása kapcsán érdekes az 5. sír verete, amelyen pálcatagos bordűrel keretelve egy sörényes és száját tató teremtmény van ábrázolva (94. kép 7). Az ábrázolás jelentéstartalmának magyarázatai különfélék lehetnek: ülő oroszlán (КОМАР 2018, 121) vagy napot elnyelő sárkány (NYIKITYIN 2016, 325). Figyelemre méltó számomra az itt ábrázolt temetőmény és a szaltóvói kultúrkör-beli Dmitrijevka temetőjének 154. kamrasírjából származó kis dobozon látható ábrázolás közti hasonlóság (КОМАР 2018, рис. 26. 22), ami a Vetyluga-Vyatka-folyóköz többi emlékéhez viszonyítva a sír meglehetősen korai keltezése mellett szól.

A 9–10. század fordulójára lehet keltezni „Kuzinszkije hutora” 10. sírját (NYIKITYINA 2015, 131). Az árkádos felső részű, stilizált növényi hajtással díszített csüngők az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részén a 9–11. században elterjedt típusnak számítottak (OBORIN 1970, 21; KRILASZOOVA 2001, 66). Az árkádos felső részről és áttört alsó részről ellátott csüngők a polomi kultúra midlany-saji fazisára, a 8–9. századra jellemzők (GOLGYINA 1999, рис. 177. 15), valamint ismertek „Nyizsnjaja sztrelnka” mari temetőjének 13. áldozati leletegyütteséből, melyet a 9–10. századok fordulójára kelteztek (NYIKITYINA 2012, 66). A „Kuzinszkije hutora” 10. sírjából előkerült ékszerre egy bronz fülkánnalat függesztettek. Ennek a díszítménynek párhuzamai Varnyi temetőjének 254. sírjából, a midlany-saji fazisból (8. század – 9. század első fele) (SZEMJONOV 1980, табл. III. 14), valamint „Nyizsnjaja sztrelnka” mari temetőjének a 25. sírjából is előkerültek, ez utóbbi a legkorábbi és a 9. századra keltezhető (NYIKITYINA 2012, 66). „Kuzinszkije hutora” itt tárgyalt 10. sírját az 5. sír metszette, amelyből bimetál csiholó került elő, melynek fogója két ellentétes irányba haladó lovast ábrázol. A tárgy a standard típusok közé sorolható, melyet a nyugati régészeti a 10. század elejére keltez, azon érmék datálásának megfelelően, melyek a csiholókkal együtt kerültek elő Lujstari 90. és 348. sírjaiból (KRILASZOOVA 2007, 172; LEHTOSZALO-HILANDER 1979).

„Kuzinszkije hutora” 23. sírjából veretekkel ellátott öv meglehetősen nagy töredékei kerültek elő (94. kép 23).

К рубежу IX–X вв. можно отнести п. 10 могильника «Кузинские хутора» (НИКИТИНА 2015, 131). Арочные подвески с изображением стилизованного ростка являются распространенным типом в Пермском Предуралье в IX–XI вв. (ОБОРИН 1970, 21; КРЫЛАСОВА 2001, 66). Арочные подвески с прорезной основой характерны для мыдланьской стадии поломской культуры VIII–IX вв. (ГОЛДИНА 1999, рис. 177. 15), известны на марийском могильнике «Нижняя стрелка» в жк. 13, датированном рубежом IX–X вв. (НИКИТИНА 2012, 66). К украшению из п. 10 могильника «Кузинские хутора» подвешена бронзовая копоушка. Такие украшения имеют аналогии в п. 254 мыдланьского этапа Варнинского могильника VIII – первой половины IX вв. (СЕМЕНОВ 1980, табл. III. 14), обнаружены также в п. 25 на марийском могильнике «Нижняя стрелка», которое является наиболее ранним и датируется IX в. (НИКИТИНА 2012, 66). Рассматриваемое п. 10 могильника «Кузинские хутора» было перекрыто п. 5, в котором обнаружено биметаллическое кресало с рукоятью в виде изображений двух всадников, скачущих в противоположные стороны. Изделие относится к стандартным типам, отнесенными в западной археологии к началу X в. в соответствии с датой монет, обнаруженных совместно с кресалами в пп. 90 и 348 Луистари (КРЫЛАСОВА 2007, 172; ЛЕХТОСАЛО-ХИЛАНДЕР 1979).

В п. 23 могильника «Кузинские хутора» обнаружены достаточно крупные фрагменты ремня с накладками (рис. 94. 23), имеющими определенное сходство с накладками из Ново-Николаевки (КОМАР 2018, рис. 6. 10–11), из п. 115 Елизавет-Михайловского могильника (ЗЕЛЕНЦОВА 2018, рис. 1. 1–2) и Редикарского клада (ПОДОСЕНОВА 2017, рис. 1. 1–12). Древности, к которым отнесены ново-николаевский и редикарский поясные наборы, по мнению А. В. Комара, синхронны с III–IV этапами салтово-маяцкой КИО и датированы серединой IX – началом X вв. (КОМАР 2011, 67). На территории Западного Поволжья такие наборы бытуют в первой половине X в. (ЗЕЛЕНЦОВА 2019, 66).

В п. 5 Веселовского (рис. 94. 20), пп. 1, 3–5 Кочергинского (рис. 94. 1, 4–5, 8–9) могильников присутствуют также пятиугольные накладки небольших размеров, имеющие одинаково плохую сохранность, что зависит от состава металла (анализ, к сожалению, не проводился). Наибольшее сходство накладки из п. 5 Веселовского и п. 1 Кочергинского могильников обнаруживают с изделиями из п. 175 Крюково-Кужновского могильника (ЗЕЛЕНЦОВА рукопись), которое отнесено к стадии 10, включающей погребения второй половины VIII–IX вв. (ВИХЛЯЕВ И ДР. 2008, 144) и из п. 10 могильни-

A veretek jelentős hasonlóságot mutatnak a Novo-Nyikolaevkából (KOMAR 2018, рис. 6. 10–11), Jelizavet-Mihajlovka 115. sírjából (ZELENCJAVA 2018, рис. 1. 1–2) és a redikari kincsból (PODOSZJONOVA 2017, рис. 1. 1–12) származó veretekkel. Azok az emlékek, melyek közé a novo-nyikolaevkai és redikari övkészletek is tartoznak O. Komar véleménye szerint a szaltovói kultúrkör III–IV. horizontjával vannak szinkronban és a 9. század közepére – 10. század elejére keltezhetők (KOMAR 2011, 67). A Volga-vidék nyugati részén ilyen övkészletek a 10. század első felében voltak használatban (ZELENCJAVA 2019, 66).

Veszelov tanya 5. sírjából (94. kép 20) és Kocsergino 1. és 3–5. sírjaiból (94. kép 1, 4–5, 8–9) ötszög alakú, kisméretű veretek is ismertek, melyek ugyan olyan rossz megtartásúak, mely az anyagösszetételükkel állhat összefüggésben (vizsgálatot sajnos nem végeztek). Veszelov tanya 5. sírjának és Kocsergino 1. sírjának veretei az alábbi lelőhelyek tárgyaival mutatják a legnagyobb hasonlóságot: Krjukovo-Kuzsnovo 175. sírjának tárgyaival (ZELENCJAVA kézirat), amely sír a 10. periódusba tartozik, mely a 8. század második felére – 9. századra keltezhető sírokat foglalja magába (VIHLAJEV ET AL. 2008, 144). Továbbá Midlany-saj 10. sírjával (GENYING 1962, 15, табл IV. 15), ahonnan 8. századi érmék is előkerültek (féldrahma és Huszrau korabeli drahmák hátlapjáról készült érme-utánzat függők) (JANYINA 1962, 135), valamint Varnyi temetőjének (SZEMJONOV 1980, табл. XIII. 11), Bolsije Tyigani 68. sírjának és a kaukázszi Tarszkoje sírjainak vereteivel (KOMAR 2018, рис. 41.9) a III. szaltovói horizontból, a 9. századból, valamint Tankejevka IV. fazisba tartozó sírjaival (KOMAR 2018, 154, 367).

Veszelov tanya 5. sírjából két, ötszög alakú, sarkaikon három darab gömb alakú kiálló résszel ellátott típusú, lekerekített kontúrokkal rendelkező veret került elő (94. kép 11–14). Párhuzamaik Tankejevka 825. sírjából ismertek (KHALIKOVA-KAZAKOV 1977, 199, Pl. XXV. 5, 7), amely a IV. fazisba tartozik (KOMAR 2018, рис. 51).

A sírok ezen csoportját tehát a 9. század végén – 10. század elején egy olyan népesség hagyta hátra, amely késő szubbotci hagyományokat őrzött.

3.2. A kulturális kapcsolatok irányai az övkészletek alapján

A Vetyluga-Vyatka-folyóköz korai mari lakossága övkészletelemeinek számos párhuzama széles körű kereskedelmi és kulturális kapcsolatokról árulkodik. Egyrészt az őket

ка Мыдлань-шай (ГЕНИНГ 1962, 15, табл IV. 15) с monetami VIII в. (полудрахма и монетовидные подвески оттиски с о.с. драхм времени Хосро) (ЯНИНА 1962, 135), а также с накладками из Варнинского могильника (СЕМЕНОВ 1980, табл. XIII. 11), п. 68 Больше-Тиганского могильника, захоронений Тарского могильника на Кавказе (КОМАР 2018, рис. 41. 9) горизонта III салтовских древностей в пределах IX в., и в погребениях Танкеевского могильника IV этапа развития (КОМАР 2018, 154, 367).

В п. 5 Веселовского могильника обнаружены 2 типа накладок пятиугольных очертаний со сложенными контурами с тремя шаровидными выступами по углам фигуры (рис. 94. 11–14). Аналогичные изделия обнаружены также в п. 825 Танкеевского могильника (KHALIKOVA-KAZAKOV 1977, 199, Pl. XXV. 5, 7) отнесенного к IV этапу (КОМАР 2018, рис. 51).

Таким образом, данная группа погребений оставлена в конце IX – начале X вв. населением, которое сохранило влияние традиций позднесубботцевского круга.

3.2. Направления культурных связей по материалам поясных наборов

Многочисленные аналогии принадлежностям поясной гарнитуры свидетельствуют о широких торговых, культурных контактах марийского населения Ветлужско-Вятского междуречья с окружающими их близкими и дальними соседями и позволяют выявить основные направления этих контактов.

Наиболее ранние группы поясов (группа 7 и 8) обнаруживают связи с древностями салтовского круга горизонтов III–V, а также по отдельным элементам поясной гарнитуры можно проследить параллели с материалами из памятников постсубботцевского круга, которые большинством исследователей связываются с древними мальярами (КОМАР 2018, 94–95). Проявления постсубботцевского влияния, по мнению А. Комара, наиболее детально проанализировавшего особенности культуры субботцев, в памятниках Марийского Поволжья единичны и механизм передачи этого влияния опосредованный. А. Комар отметил только два случая: бляшка из п. 1 «Черемисского кладбища» и бляшка из п. 3 Кочергинского могильников. Второй он рассматривает отдельно от памятников древнемарийской культуры (КОМАР 2018, 169).

Как показали материалы группы 7, такие находки не единичны. Нам удалось найти, хотя и немногочисленные,

körülvevő közeli, mind a távolabbi szomszédokkal és ez a megfigyelés lehetővé teszi ezen kapcsolatok főbb irányainak meghatározását.

Az övek legkorábbi csoportjai (7. és 8.) a III–V szaltonyi horizontok anyagaival mutatnak kapcsolatokat. Továbbá az egyes örvészletek esetében a posztszubbotci körbe sorolható lelőhelyek tárgyaival lehet párhuzamokat megfigyelni, melyeket a kutatók többsége a korai magyarokkal kapcsol össze (КОМАР 2018, 94–95). A posztszubbotci hatás megjelenése a Volga-vidék marifoldi szakaszának lelőhelyein O. Komar (aki a legrészletesebben tanulmányozta a szubbotci leletkör sajátosságait) véleménye szerint elszórt és ezen hatás közvetetten érkezett. O. Komar csak két esetet említett: a „Cseremisszkoje kladbiscse” 1. sírjából és a Kocsergino 3. sírjából származó vereteket. A másodikat ő a korai mari kultúra lelőhelyeitől külön értelmezte (КОМАР 2018, 169).

Mint a 7. csoport anyagai mutatják, ezek a leletek nem egyediek: sikerült találnunk – bár nem nagy számban –, de további bizonyítékokat a Veszély tanya és „Kuzinszkije hutora” temetők hagyatékában. A 7. csoport sírjaiban a posztszubbotci és a III–IV szaltonyi horizontok körébe sorolható elemek egyszerre vannak jelen.

Érdekes, hogy valamennyi temető, amelyekben a 7. és 8. csoportokra jellemző örvészletek voltak, a Vetluga–Vjatkafolyóköz északi részén helyezkedik el (a Vetluga felső folyása, vagy a Vjatka mellékfolyói). Ezzel kapcsolatban érdemes idézni Pósta Béla „Régészeti tanulmányok az Oroszföldön” című monografiáját (PÓSTA 1905), amelyben az 1897. évi, gróf Zichy Jenő által szervezett expedíció eredményeit fogalta össze. A tág területet felőlélő (Oroszország déli része, Volga-vidék, Urál, Szibéria) leletanyag között Pósta Béla három kultuslelőhelyet különített el, melyek a legnagyobb hasonlóságot mutatják a honfoglalás kori hagyatékkal. Ezek között a zágrabinói temető is helyet kapott a Vetluga–Vjatka folyóközből, melynek, amint a kortárs kutatások is rámutattak, kapcsolata van a mari kultúrával.

Az oroszországi magyar párhuzamok keresése során ezt a lelőhelyet más magyar kutatók is áttekintették (HAMPEL 1907, 240–241, табл. I. a, 6; ZAKHAROV–ARENDE 1935, 74).

A posztszubbotci hatás megmaradása szempontjából érdekes megyvizsgálni „Nyizsnyaja sztrelka” temetője 6. sírjának övét, melynek nincs párhuzama a Vetluga–Vjatkafolyóköz temetőiben. A bőröv, mint ennek a csoportnak a többi övénél is, egy bőrszíjból állt, az elhunyt testét egy fordulattal fogta körül, szabad vége lefelé lógott. A készlet a 2. típusba tartozó csatból, és a 3. típusba sorolható, széleiken hangsúlyos bordúrrrel díszített veretekből állt.

но дополнительные свидетельства в Веселовском могильнике и в могильнике «Кузинские хутора». В погребениях группы 7 элементы постсубботцевского и салтовского круга III–IV горизонтов встречаются одновременно.

Интересно, что все могильники, содержащие изделия поясной гарнитуры, характерные для групп 7 и 8, располагаются в северной части Ветлужско-Вятского междуречья (верхнее течение р. Ветлуги или притоки Вятки). В связи с этим хочется вспомнить монографию Б. Пошты «*Археологические исследования в Русской земле*» (POSTA 1905), в которой суммированы результаты экспедиции 1897 года, организованной графом Й. Зичи. Среди материалов широкой территории (юга России, Поволжья, Урала и Сибири) Б. Пошта выделил 3 ключевых комплекса, имеющих наибольшую схожесть с могильниками Венгрии, в числе которых был обозначен Загребинский могильник, расположенный в Ветлужско-Вятском междуречье и имеющий, как показали современные исследования, связь с мариийской культурой.

В процессе поиска венгерских параллелей в России этот памятник рассматривался и другими венгерскими исследователями (HAMPEL 1907, 240–241, табл. I. a, б; ZAKHAROV–ARENDE 1935, 74).

В контексте сохранения постсубботцевского влияния интересно рассмотреть пояс из п. 6 могильника «Нижняя стрелка», который не имеет аналогов в могильниках Ветлужско-Вятского междуречья. Ремень, как и другие пояса этой группы, состоял из кожаной ленты и был обернут вокруг корпуса человека в 1 оборот и свободный конец спущен вниз. Набор характеризуется наличием 2-х пряжек и 3-х типов накладок с выраженным бордюром по контуру.

Совместное использование аналогичных накладок всех типов в одном комплексе отмечено в кургане 18 Синеглазова субботцевского круга (БОТАЛОВ 1986, рис. 2. 10; КОМАР 2018, рис. 66. 15), которые С. Г. Боталов датирует рубежом IX–X вв. (БОТАЛОВ 1988, 129). Наиболее часты аналогии поясам с тремя типами таких накладок в одном комплексе в венгерских памятниках периода Арпадов: Тисаседеркень, п. 2 (THE ANCIENT HUNGARIANS, 414), Тисаэслар-Башалом (THE ANCIENT HUNGARIANS, 185), Тисабездэд-Харанглаб-дүлө (ISTVÁNOVITS 2003, 202. tábla), накладки серцевидные и с головкой находились в одном поясном наборе в погребении Вереба (КОМАР 2018, 415, рис. 99. 6; HAMPEL 1905; THE ANCIENT HUNGARIANS, 375).

Пряжка малых размеров с геральдическим щитком дала основания предполагать более поздний облик данного погребения. Немногочисленные аналогии на других территориях относятся ко второй половине X в.: п.

Az analóg övveretek valamennyi típusból egy leletegyüttesben való együttes előfordulására a szubbotci körbe tartozó Szinyeglazovo 18. kurgánja esetében ismerünk példát (BOTALOV 1986, рис. 2. 10; KOMAR 2018, рис. 66. 15), melyeket Sz. G. Botalov a 9–10. század fordulójára keltezett (BOTALOV 1988, 129). A 3. típusba sorolható, ilyen veretekkel ellátott övek egy leletegyüttesből származó párhuzamai a honfoglalás kori magyar lelőhelyeken a leggyakoribbak: Tiszaszederkény 2. sír (THE ANCIENT HUNGARIANS, 414), Tiszaeszlár-Bashalom (THE ANCIENT HUNGARIANS, 185), Tiszabézdéd-Haranglád-dűlő (ISTVÁNOVITS 2003, 202. tábla). Szív alakú, valamint kiugró résszel ellátott veretek egy övkészletből, a verebi sírból ismertek (KOMAR 2018, 415, рис. 99. 6; HAMPEL 1905; THE ANCIENT HUNGARIANS, 375).

A kisméretű, pajzs alakú testű csat alapján volt feltételezhető ezen sír későbbi keltezése. A további területeken előkerült kisszámú párhuzama a 10. század második felére keltezhető: Krjukovo-Kuzsnovo 406. sír (11. fázis) és középkori nomád anyagok (IVANOV–KRILASZOOVA 2006, рис. 6, 8), valamint Verhnye-Pogromnoje oguz sírjai (KOMAR 2018, 222–223, рис. 89. 6).

Szükséges azonban megjegyezni, hogy a Vetruga–Vjatkafolyóköz lelőhelyein ilyen típusú csatok meglehetősen gyakori leleteknek számítanak: Dubovszkij 46, 58, 60, 64. sírjai, „Nyizsnyaja sztrelka” 29. és 30. sírjai, valamint 8. és 10. áldozati leletegyüttese, és Ruszenyiha 11. áldozati leletegyüttese (NYIKITYINA 2012, рис. 105. 10; NYIKITYINA 2018a, рис. 61. 11). A hasonló csatok többsége a 10. század második felénél nem keltezhető korábbra, hanem a 10. század második felére illetve annál későbbre: Dubovszkij 60. sírja egy 338–363 AH (= 949–974)-re keltezhető Buvajhida pénze alapján, Dubovszkij 58. sírja a gyöngyök és a szíjvég alapján (NYIKITYINA 2012, 71), „Nyizsnyaja sztrelka” 8. áldozati leletegyüttese a karperec alapján (NYIKITYINA 2012, 67), valamint Ruszenyiha 11. sírja a 351 AH (= 962)-re keltezhető Számánida dirhemutánzat másolata nyomán (MUHAMETSIN–GOMZIN 2018, 244). Nem lehet teljesen kizártani, hogy az ilyen csatok már korábban feltűntek. Dubovszkij 46. sírjából egy Számánida érme és egy Számánida dirhemutánzat került elő, amelyek 301–331 AH (= 913–943) közé datálhatók (FJODOROV–DAVIDOV 1984, 161).

A 10. század eleji datálás mellett szól továbbá az említett sírból származó több másik lelet is. Az ötszög alakú csattesttel ellátott csatok hasonlóak Veszlov tanya 5. sírjának, „Nyizsnyaja sztrelka” 10. sírjának és Dubovszkij 52. sírjának leleteihez (NYIKITYINA 2012, рис. 147. 8, рис. 257. 33), amely temetők a korai mari kultúrához köthetők.

406 Крюково-Кужновского могильника стадии 11, материалы средневековых кочевников (ИВАНОВ-КРЫЛАСОВА 2006, рис. 6, 8), огузские погребения Верхне-Погромное (КОМАР 2018, 222–223, рис. 89. 6).

Но следует отметить, что в памятниках Ветлужско-Вятского междуречья пряжки такого типа являются достаточно частыми находками: пп. 46, 58, 60, 64 Дубовского могильника; пп. 29, 30, жк. 8, 10 «Нижней стрелки»; жк. 11 Русенихинского могильника (НИКИТИНА 2012, рис. 105. 10; НИКИТИНА 2018а, рис. 61. 11). Большинство подобных пряжек датируются не ранее второй половины X в. и позже: п. 60 Дубовского по монете Булавийдов 338–363 ггх. (= 949–974 гг.), п. 58 Дубовского по бусам и наконечнику (НИКИТИНА 2012, 71), жк. 8 «Нижней стрелки» по браслету (НИКИТИНА 2012, 67), п. 11 Русенихинского по оттиску с подражания саманидским дирхемам 351 гх. (= 962 г.) (МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 244). Нельзя абсолютно исключать возможность появления таких пряжек и в более ранний период. Во всяком случае в п. 46 Дубовского могильника обнаружена монета и подражание династии Саманидов 301–331 гх. (= 913–943 гг.) (ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 161).

В пользу датировки начала X в. свидетельствуют и другие находки из этого погребения.

Пряжки с пятиугольным щитком имеют сходство с изделиями из п. 5 Веселовского; п. 10 «Нижняя стрелка»; п. 52 Дубовского (НИКИТИНА 2012, рис. 147. 8, рис. 257. 33) могильников, связанных с древнемарийской культурой. Упомянутое п. 52 Дубовского могильника датировано по монетам не ранее 920-х гг. и не позднее конца 950-х гг., вещи также соответствуют этой дате (НИКИТИНА 2012, 69–70). Пряжки такого типа встречены в Танкеевском могильнике (ХАЛИКОВА-КАЗАКОВ 1977, 186, Pl. XII. 15).

К началу X в. относятся и массивные браслеты с гранеными концами с кружковым орнаментом.

На основании этого я склонна отнести п. 6 могильника «Нижняя стрелка» к X в., вернее всего, не позднее середины X в.

Признавая распространение наборов «с практическим идентичным оформлением поясных деталей...в Зауралье, Поволжье и Венгрии», А. Комар все же считает, что в данном случае это «свидетельствует не о дериватном статусе таких деталей, а о самостоятельном стиле, возникшем позже субботцевского горизонта» (КОМАР 2018, 227).

Не исключая возможности возникновения нового стиля, похожего на существующий ранее, все же трудно согласиться с данным высказыванием. Нужно учитывать, что повторены не только форма и орнаментация изде-

Dubovszkij temetőjének már korábban említett 52. sírja az érmék alapján nem keltezhető a 920-as éveknél korábbra, és későbbre a 950-es évek végénél. Az egyéb tárgyak is megfelelnek ennek a datálásnak (NYIKITYINA 2012, 69–70). Az ilyen típusú csatok Tankejevka temetőjéből is ismertek (ХАЛИКОВА-КАЗАКОВ 1977, 186, Pl. XII. 15).

A 10. század elejére keltezhetők a masszív kialakítású, kör alakú elemekkel díszített, poliéderes végződéssel ellátott karperecek.

Ezek alapján hajlok arra, hogy „Nyizsnijaja sztrelna” 6. sírját a 10. századra, legnagyobb valószínűséggel a 10. század közepénél nem későbbre keltezzem.

Felismerve, hogy „gyakorlatilag ugyanilyen motívummal ellátott övödök megtalálhatók az Urálon túlon, a Volga-vídeken és a Kárpát-medencében is”, O. Komar úgy gondolja, hogy ebben az esetben „minden nem arra utal, hogy ezek a leletek csupán másolatok lennének, hanem arra, hogy ez egy önálló stílus, amely a szubbotci horizontnál később alakult ki” (КОМАР 2018, 227).

Nem zárható ki egy, a korábbihoz hasonló új stílus kiakulásának lehetősége, mindenkorral nehéz ezzel a ki-jelentéssel egyetérteni. Figyelembe kell venni, hogy nemcsak a forma és a tárgyak díszítése ismétlődik, hanem ami különösen fontos, hogy az övkészlet összetétele egészében véve azonos, tehát megmarad mind a három övveret típus. Számomra úgy tűnik, hogy ez az egyezés abban az esetben lehetséges, ha a mester az emlékezetében megőrizte egy valamikor látott minta képét. Máskülönben nehéz megmagyarázni az abszolút egyezést a tárgyak összetételeben egy ilyen távoli területen. Teljesen valószínű, hogy a Vetus-Vyatka-folyóközben a posztszubbotci stílus maradványai megfigyelhetők, amelyek feltehetően ebbe a régióba közvetetten jutottak el, de egy olyan népesség által, amely közvetlenül ismerte a szubbotci hagyományokat.

A legközelebbi lelőhely, ahol az egyes szubbotci elemek, valamint szaltovói hagyományok a 10. századig megőrződtek, az Bolsije Tyigani temetője, melynek legnagyobb része a 8–9. századra keltezhető.

Az Ilty folyó medencéjében található Krasznogorszkij temető 8. sír övének párhuzamai a Bolsije Tyigani temető övkészleteinek elemcivel ismertek. Az ezüstlemezből készült ötszög alakú veretek és szíjvég – melyeket a szegecsek előlről ütnek át – párhuzamai a Bolsije Tyigani 19. és 35. sírjából, míg a szív alakú veretek az 51. sírból kerültek elő (ХАЛИКОВА-ХАЛИКОВ 2018, табл. XXVII. 9, табл. XVI. 2, 29). Krasznogorszkij 8. sírjának nagyon érdekes lelete a fémlémezzel ellátott tarsoly, melynek számos párhuzama van a hozzá közeli korai magyar leletek között. A szíjvég és az ötszög alakú veretek kialakítása megegyezik a Dél-Ural-

лий, но, что особенно важно, повторен состав поясного набора в целом с сохранением всех трех типов накладок. Мне кажется, что такой повтор возможен в том случае, если мастер сохранял в памяти увиденный когда-то образец. Или трудно поверить в абсолютное совпадение по комплектации изделий на такой широкой территории. Вполне возможно, что в Ветлужско-Вятском междууречье наблюдается сохранение пережитков постсубботцевского стиля, проникших в этот регион, возможно и опосредовано, но от населения непосредственно знакомого с субботцевскими традициями.

Наиболее близким памятником, в котором отдельные субботцевские элементы, а также салтовские традиции, сохраняются до X в., является Большетиганский могильник, основной комплекс которого относится к VIII–IX вв.

С элементами поясной гарнитуры Большетиганского могильника имеет общие аналогии пояс из п. 8 Красногорского могильника, расположенного в бассейне р. Иleti. Накладки пятиугольной формы, наконечники ремня из серебряной пластины со шпеньками, пробивающими поверхность накладки с лицевой стороны, имеют аналогии в пп. 19 и 35, а сердцевидные накладки – в п. 51 Большетиганского могильника (ХАЛИКОВА–ХАЛИКОВ 2018, табл. XXVII. 9, табл. XVI. 2, 29). Очень интересной находкой в п. 8 Красногорского могильника является кошелек-ташка с металлической пластиной, имеющей много параллелей с близкими находками древних венгров. Оформление наконечника и пятиугольных накладок соответствует находкам из Лагеревских курганов на Южном Урале, датируемых в диапазоне IX–X вв. (МАЖИТОВ 1981, рис. 37. 5) и в п. 256 Варнинского могильника (СЕМЕНОВ 1980, табл. XIV. 1).

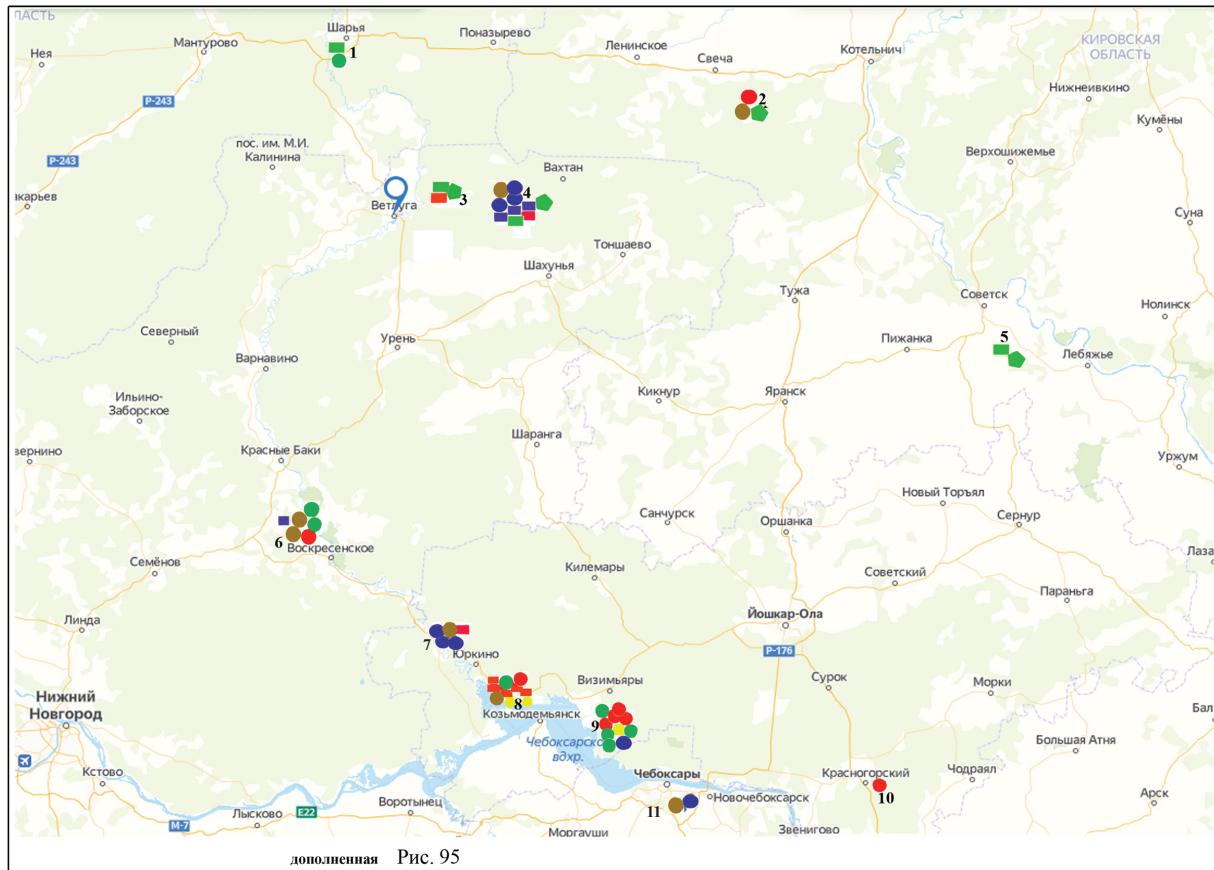
Датировка п. 8 Красногорского могильника основана на находках двух дирхемов, обнаруженных в скоплении kostей по центру могилы. Обе монеты относятся к династии Саманидов периода Ахмед б. Исмаила; одна имеет дату 298 г.х. (= 910/911 гг.), вторая 301 г.х. (= 913/914 г.). Вещи также имели облик, соответствующий концу IX – началу X вв. Подвески со спаренными и скрученными внутрь спиральами имели распространение в пп. 7 и 10 Мыдлань-шайя (ГЕНИНГ 1962, табл. 7. 4–5) с монетами, наиболее поздняя из которых датирована 206 г.х. (= 821/822 г. н.э.) (ЯНИНА 1962, 136). В Варнинском могильнике такие подвески также обнаружены в погребениях мыдлань-шайского этапа (СЕМЕНОВ 1980, табл. VIII. 12, 18). В единичных случаях в муромских и мордовских захоронениях (пп. 74 Чулковского; 157 Крюково-Кужновского могильников) (МАТЕРИАЛЫ ПО ИСТОРИИ МОРДВЫ 1952, табл. XVIII. 6) они сохранились до X в.

ban található lagerevói kurgánokból származó leletekével, melyek a 9–10. századra keltezhetők (MAZSITOV 1981, рис. 37. 5), valamint a Varnyi 256. sírjából származó leletekével (SZEMJONOV 1980, табл. XIV. 1).

Krasznogorszkij 8. sírjának datálása két dirhemen alapul, melyeket a sírgödör közepén egy csontkupacban találtak. Mindkét érme a Számánida dinasztíához sorolható és Ahmad ibn Iszmail idejére: az egyik 298 AH (= 910/911)-ra, a másik 301 AH (= 913/914)-ra tehető. A tárgyak szintén a 9. század végére – 10. század elejére jellemzők. A párban álló, és befelé csavarodó spirálokkal ellátott függők Midlany-saj 7. és 10. sírjában megtalálhatók (GENYING 1962, табл. 7. 4–5) olyan érmékkel, melyek közül a legkésőbbi 206 AH (= 821/822)-re mutat (JANYINA 1962, 136). Varnyi temetőjében ilyen függők szintén előkerültek a Midlany-saji periódus sírjaiból (SZEMJONOV 1980, табл. VIII. 12, 18). Egyes esetekben a muroma és mordvin sírokban ezek előfordulnak még a 10. századig terjedően is (Csulkovo 74. sín, Krjukovo-Kuzsnovo 157. sín) (MATYERIALI PO ISZTORIJI MORDVI 1952, табл. XVIII. 6).

A krasznogorszkij temető vereteinek van egy érdekes sége: hátdalukon nyírfakéreg-betét került elhelyezésre, amely szorosan követi a veret formáját és kitölti az üreget, melyet a ferdén levágott oldalak képeznek, így a tárgyak szilárdsága nő. Pontosan ilyen ötszög alakú, szegecsék nyomaival rendelkező, nyírfakéreg töredékek kerültek elő Anatkaszi temetőjéből 2016-ban fémkeresős anyag szétválogatása során, valamint a 14. sírból, mely a bolygatás során teljesen elpusztult. A mai napig nem találkoztam a veretek ilyen rögzítéséről szóló leírással más területek anyagai

*Rис. 95. Карта поясных наборов в памятниках Ветлужско-Вятского междууречья по группам. 1: Могильник «Кузинские хутора»; 2: Юмский могильник; 3: Могильник «Черемисское кладбище»; 4: Веселовский могильник; 5: Кочергинский могильник; 6: Русланхинский могильник; 7: Выжумский могильник; 8: Могильник «Нижняя стрелка»; 9: Дубовский могильник; 10: Красногорский могильник; 11: Анаткасинский могильник
95. kép. Övkészletek a Vetyluga-Vyatka-folyóköz lelőhelyein csoportonként. 1: „Kuzinszkie hutora” temető; 2: Jumai temető; 3: „Cseremisszkoje kladbiscse” temető; 4: Veszelov tanya; 5: Kocserginói temető; 6: Ruszenyhái temető; 7: Vizsumi temető; 8: „Nyizsnyjaja sztrelnka” temető; 9: Dubovszkiji temető; 10: Krasznogorszkiji temető; 11: Anatkaszi-i temető*



- - 1 группа 1. csoport
- - 2 группа 2. csoport
- - 3 группа 3. csoport
- - 4 группа 4. csoport
- - 5 группа 5. csoport
- - 6 группа 6. csoport
- - 7 группа 7. csoport
- - 8 группа 8. csoport
- ◆ - пояски с кольцами karikákkal ellátott övek

Накладки Красногорского могильника имеют интересную особенность: с обратной стороны вложена прокладка из бересты, полностью повторяющая форму накладки и заполняющая полость, образованную скошенными бортиками, таким образом укрепляя прочность изделия. Точно такие же пятиугольные фрагменты бересты со следами от шпеньков обнаружены на Анаткасинском могильнике в 2016 году при разборке кладоискательского вкопа и в п. 14, которое было полностью разрушено при грабительских раскопках. До настоящего времени я не встречала упоминаний таких особенностей в схеме крепления накладок на других территориях, хотя сочетание металла и бересты, как правило, способствуют хорошей сохранности обоих материалов. Возможно, это традиция при сборке пояса использовалась местными мастерами.

К накладкам из п. 70 Больше-Тиганского могильника близки элементы поясной гарнитуры из п. 8 Руссенихинского могильника. Каждый ряд ремня украшен накладками определенного типа, которые близки по форме и орнаментации, но различны по пропорциям и расположению на ремне. Накладки изготовлены из белого металла (серебра - ?), орнамент имеет вдавленные контуры, заполненные материалом черного цвета. По технике изготовления и орнаментации данные изделия обнаруживают значительное сходство (имеют различия в очертаниях формы) с накладками из п. 24 и 67 Дубовского могильника.

Похожие изделия из п. 70 Больше-Тиганского могильника относятся к V этапу салтовской КИО-post 900 (КОМАР 2018, 356). Близкий орнамент в салтовских древностях V горизонта, датированного X в., отмечал А. Тюрк (TÜRK 2012, 16). Аналогичные находки зафиксированы в п. 116 Пановского (МАТЕРИАЛЬНАЯ КУЛЬТУРА 1969, 113), п. 194 Крюково-Кужновского (КОМАР 2018, рис. 50), а также в погребениях Лядинского (АЛЬБОМ ДРЕВНОСТЕЙ МОРДОВСКОГО 1941, табл. VI. 12, 22) мордовских могильников, но в описании п. 194 Крюково-Кужновского могильника пояс не упоминается (МАТЕРИАЛЫ ПО ИСТОРИИ МОРДВЫ 1952, 67). По стилю и технике орнаментации похожи накладки из разграбленного погребения 18 кургана 3 Карапаевских курганов IX–X вв. (МАЖИТОВ 1981, рис. 58. 14) и Армисевского могильника IX в. в Посурье (БЕЛОРЫБКИН 2003, 110, рис. 74. 63–64), огузского погребения у оз. Челкар в Западном Казахстане (МАКСИМОВ 1969, рис. 3. 1, 6).

Более многочислены аналогии в венгерских древностях X в. (NEVIZANSKY-KOSTAM 2012, рис. 12. 11–18, рис. 20. 26; BOLLÓK 2015, 398, рис. 52. 5, рис. 132. 19).

Список параллелей с венграми среди предметов, входящих в поясные наборы, достаточно представителен.

közül, habár fém és nyírfakéreg együttes alkalmazása törvényszerűen elősegíti minden két anyag jó megtartását. Feltehetően az övek összeállításának ezt a módját helyi mesterek gyakorolták.

Bolsije Tyigani 70. sírjának vereteihez közel állnak Ruszenyiha 8. sírjának övkészlet-elemei. A veretes öv valamennyi része meghatározott típusú veretekkel díszített, melyek formájukat és díszítésüket tekintve közeliek, de arányaikban és az övon való elhelyezkedésükben különböznek. A veretek fehér fémből (czüstből?) készültek, az ornamentika körvonalai bemélyítettek és fekete színű anyaggal kitöltötték. Készítéstechnikájukban és díszítésükben ezek a tárgyak jelentős hasonlóságot mutatnak Dubovszkij 24. és 67. sírjainak vereteivel (a formák körvonalai vannak eltérések).

Bolsije Tyigani 70. sírjának hasonló leletei az V. horizont és 900 utáni időszakba tartoznak, (КОМАР 2018, 356). Az V. szaltovói horizont anyagában egy közel, a 10. századra datálható díszítőelemet fedezett fel Türk Attila (TÜRK 2012, 16). Párhuzam leletek a mordvin temetőből, Panovo 116. sírjából (МАТЬЕРІАЛЬНА КУЛЬТУРА 1969, 113), Krjukovo-Kuzsnovo 194. sírjából (КОМАР 2018, рис. 50) és a ljadai temető sírjaiból (АЛЬБОМ ДРЕВНОСТИ ЕЖ МОРДОВСКОГО 1941, табл. VI. 12, 22) ismertek, de Krjukovo-Kuzsnovo 194. sírjának leírásában öv nincs említve (МАТЬЕРІАЛЫ ПО ИСТОРИИ МОРДВИИ 1952, 67). A stílus és a díszítés technikája alapján hasonló veretek kerültek elő Karanajev 3. kurgánjának 18. számú rablott sírjából a 9–10. századra keltezhetően (МАЗСИТОВ 1981, рис. 58. 14), valamint Armijovo temetőjéből a Szura mentén a 9. századból (БЕЛОРЫБКИН 2003, 110, рис. 74. 63–64), illetve Nyugat-Kazahsztánból a Cselkar tó melletti oguz sírból (МАКСИМОВ 1969, рис. 3. 1, 6).

Ennél több párhuzamat találunk a 10. századi magyar leletek között (НЕВИЗАНСКИЙ-КОСТАМ 2012, рис. 12. 11–18, рис. 20. 26; BOLLÓK 2015, 398, рис. 52. 5, рис. 132. 19).

Az általunk vizsgált övveretek magyar párhuzamainak száma tekintélyes. Két darab, hold alakú elemből álló, bemetszésekkel díszített vereteket, melyekhez hasonlók Veszelov tanya 2. sírjából és „Zaton Mihejeva” 1. sírjából is előkerültek, a Tiszaeszlár-Bashalom (THE ANCIENT HUNGARIANS, 186, рис. 1) és Bana 9. századi – 10. század eleji honfoglaló temetőjéből előkerült öveknél is ismertek (KISS-BARTHA 1970, 224, рис. 5. 8). Analóg övveretek a Prut-Dnyeszter folyóközben is előkerültek Hansca településről (RJABCEVA-RABINOVICS 2014, 270, рис. 3. 60; RJABCEVA-RABINOVICS 2018, 437, рис. 2. 60), valamint Bulgáriából, Debrenből (JOTOV 1993, 124, 128), ahol ezek a kutatók véleménye szerint a magyar hatással hozhatók ösz-

Накладки в форме спаренных луновидных фигур с насечками, подобные изделиям из п. 2 Веселовского и п. 1 «Затон Михеева» могильников, использованы для оформления поясов из венгерских погребальных памятников Тисаэслар–Башхалом (THE ANCIENT HUNGARIANS, 186, рис. 1) и Бана IX – начала X в. (KISS–BARTHA 1970, 224, рис. 5. 8). Аналогичные накладки обнаружены также в Прuto-Днестровском междуречье на поселении Ханска (РЯБЦЕВА–РАБИНОВИЧ 2014, 270, рис. 3. 60; РЯБЦЕВА–РАБИНОВИЧ 2018, 437, рис. 2. 60), в Болгарии у Дебрене (ЙОТОВ 1993, 124, 128), где они по мнению исследователей связываются с венгерским влиянием. Луновидные накладки встречаются в одних комплексах с накладками с выступами в форме лилий (трилистников) (п. 2 Веселовского могильника и жк. 7 «Нижней стрелки»), которые использовались венграми для украшения колчанов (THE ANCIENT HUNGARIANS, 74, 76, 105).

Достаточно точные аналогии накладкам с личиной типа изделий из п. 4 Русенихинского могильника известны в материалах венгерских могильников периода Арпадов: Коложвар–Запоя утца (КОМАР 2018, рис. 102. 5–8; GÁLL 2013; BOLLÓK 2015, рис. 45. 12, рис. 132. 11), Серед–Мачады дombok (ТОЧИК 1968, Taf. XLII, Grab. 1/58: 1–22; BOLLÓK 2015, рис. 45. 11). В Коложвар–Запоя утца ряд ученых предполагают присутствие венгров (РЯБЦЕВА–РАБИНОВИЧ 2018, 455, рис. 6. 19–21). О накладках из п. 6 могильника «Нижняя стрелка» речь шла выше.

Значительный интерес представляют находки сумочек типа ташек с металлическими пластинами. Впервые изделие такого типа в Ветлужско–Вятском междуречье было обнаружено на Веселовском могильнике (п. 19) в 1957 году. Данная находка обратила на себя внимание не только российских, но и венгерских археологов и неоднократно публиковалась в разных изданиях (KRYLASZSOVA–BELAVIN–TÜRK 2014; FODOR 2008; FODOR 2013). Карта местонахождений сумочек с металлическими пластинами составлена Иштваном Эрдели (ЭРДЕЛИ 1972, 137, рис. 1). Впоследствии количество подобных находок на территории Венгрии увеличилось (THE ANCIENT HUNGARIANS, 73, 88, 95, 112, 120, 126, 153–154, 178, 183, 186, 205, 283, 295, 297, 318, 331, 364, 380, 384, 413). В настоящее время серия таких изделий в памятниках Ветлужско–Вятского междуречья пополнилась новыми образцами (НИКИТИНА 2013).

Существуют различные объяснения неоднократно отмеченных общих параллелей в культуре венгерских памятников в Карпатской котловине с древностями Восточной Европы, Руси и т.д.: непосредственное пребывание венгров, как носителей культуры, в том числе в качестве

szefüggésbe. A hold alakú veretek egyes leletegyüttesekben liliom (háromlevelű) alakú kiálló résszel ellátták veretekkel fordulnak elő (Veszlov tanya 2. sír és „Nyizsnyaja sztrelnka” 7. áldozati leletegyüttes), melyeket a magyarok a készennélti íjtartó tegezek díszítésére használtak (THE ANCIENT HUNGARIANS, 74, 76, 105).

Ruszenyiha 4. sírja maszkos vereteinek meglehetősen pontos párhuzamai ismertek honfoglalás kori magyar temetőkből: Kolozsvár–Zápolya utca (КОМАР 2018, рис. 102. 5–8; GÁLL 2013; BOLLÓK 2015, рис. 45. 12, рис. 132. 11) és Szered–Macsádi dombok (ТОЧИК 1968, Taf. XLII, Grab. 1/58: 1–22; BOLLÓK 2015, рис. 45. 11). Kolozsvár–Zápolya utca esetében kutatók sora szintén magyar jelenlétet feltételez (RJABCEVA–RABINOVICS 2018, 455, рис. 6. 19–21). „Nyizsnyaja sztrelnka” 6. sírjának vereteiről fentebb már volt szó.

Jelentős érdeklődésre tarthatnak számot a fémlemezekkel borított fedlapú tarsolyeletek. A Vetruga–Vyatka-folyóközben az első ilyen típusú tárgy 1957-ben a Veszlov tanyun lévő temetőben (19. sír) került elő. Ez a lelet nem csak az orosz, hanem a magyar régészek figyelmét is felkeltette és többször közössére került különböző kiadványokban (KRYLASZSOVA–BELAVIN–TÜRK 2014; FODOR 2008; FODOR 2013). A fémlemezzel ellátott tarsolyok elterjedési térképét Erdélyi István állította össze (ERDÉLYI 1972, 137, рис. 1). Később a hasonló leletek száma Magyarország területén megnőtt (THE ANCIENT HUNGARIANS, 73, 88, 95, 112, 120, 126, 153–154, 178, 183, 186, 205, 283, 295, 297, 318, 331, 364, 380, 384, 413). Napjainkra pedig ezen tárgytípus köre a Vetruga–Vyatka-közének lelőhelyein újabb leletekkel bővült (NYIKITYINA 2013).

Különböző magyarázatok léteznek arra nézve, hogy a Kárpát-medencei honfoglalás kori lelőhelyek hagyatékának párhuzamai miként értelmezhetők Kelet-Európa, a Rusz, stb. más kultúráival. Felmerült a közvetlen magyar jelenlét, mint kultúrahordozó többek között idegenben szolgált zsoldosok nyomán (RJABCEVA–RABINOVICS 2014, 276), továbbá a „magyar stílusú” tárgyak helyi előállítása a 10. századi Magyarország torekvájának jelentős szomszédos hatása révén (ORLOV 1982), valamint a besenyő közvetítés és a szalvói–besenyő ékszerek divatjának a megőrződése a 10. század végéig Magyarországon és Bulgáriában (КОМАР 2018, 246). Kétségtelen, hogy mindenek a magyarázatok elfogadhatók, mivel egy tág területről van szó és mindegyik régióban a kölcsönhatások sajátosan mentek végbe. A Vetruga–Vyatka-folyóközi lakosság kultúrájának alakulására feltehetően jelentős hatást gyakorolt, hogy annak a népességnak a szomszédságában helyezkedett el, amely Bolsije Tyigani és Tankejevka temetőit hagyta hátra és amelyek közt korai magyarok is voltak.

военных наемников (РЯБЦЕВА–РАБИНОВИЧ 2014, 276), местное производство предметов с «венгерской стилистикой» (ОРЛОВ 1982) под влиянием яркой торевтики Венгрии X в., печенежское посредничество и сохранение моды в Венгрии и Болгарии на салтовско-печенежские украшения до конца X в. (КОМАР 2018, 246). Безусловно, все эти объяснения приемлемы, так как речь идет о широкой территории и в каждом регионе процессы взаимоотношений проходили по-своему. На формирование культуры населения Ветлужско-Вятского междууречья, вероятно, значительное влияние оказalo соседство с населением, оставившим Больше-Тиганский и Танкеевский могильники, среди которых были древние мадьяры.

Хронологически близки группа 4 (вторая половина X в.) и группа 5 (конец X в.), но между собой не имеют связей. Пояса группы 5 зафиксированы только среди поволжских памятников, а пояса группы 4 встречены во всех памятниках Ветлужско-Вятского междууречья.

Интересно, что поясов обеих групп, так же как и отдельных элементов поясной гарнитуры входящих в них, не обнаружено в Волжской Болгарии. Накладки из п. 30 могильника «Нижняя стрелка» (группа 4) Е. П. Казаков включил в число болгарских ремесленных изделий (КАЗАКОВ 2007, рис. 1, 3), но непосредственно среди опубликованных материалов с болгарских памятников таких накладок не обнаружено. Во всяком случае, нам не удалось это сделать до настоящего времени.

Основная масса аналогий разновидностям изделий, входящих в пояса группы 4 и 5, обнаружена в синхронных мордовских могильниках, а также в памятниках Древней Руси. Более того, в мордовских могильниках найдены поясные наборы очень близкие комплексам группы 4, имеющие одинаковые составные элементы и типы изделий металлической гарнитуры.

Квадратные и сердцевидные накладки с растительным декором, аналогичным накладкам Ветлужско-Вятского междууречья, входящим в группу 4, фиксировали в небольшом количестве в Пермском Предуралье: Степаново Плотбище (ДАНИЧ 2013, рис. 1. 13), Огурдинский и Рождественский могильники (БЕЛАВИН 2000, рис. 47. 53; БЕЛАВИН–КРИЛАСОВА 2008, рис. 199. 3), в Вотчинском могильнике у коми (ИСТОМИНА 1999, 94). К сожалению, при публикации указанных изделий не упоминаются следы золочения, что свидетельствует о другой технике изготовления и, вероятно, о другом месте их производства. Исключение составляют малые наконечники, которые встречаются в Пермском Предуралье достаточно часто, но в иной комплектации. Нужно учитывать, что этот тип имеет достаточно широкое распространение.

A 4. (10. század második fele) és az 5. csoport (10. század vége) időrendileg közel állnak egymáshoz, de nincs kapcsolat közöttük. Az 5. csoport övei csak a Volga-menti lelőhelyekről ismertek, a 4. csoport övei pedig a Vetyluga–Vjatka-folyóköz valamennyi lelőhelyén előfordulnak.

Érdekes, hogy minden csoport övei, illetve azok egyes övrészletei ismeretlenek Volgai Bolgária hagyatékában. „Nyizsnjaja sztrelka” 30. sírjának vereteit (4. csoport) Je. P. Kazakov a bolgár készítésű tárgyak közé sorolta (KAZAKOV 2007, рис. 1, 3), de a bolgár lelőhelyekről publikált anyagok között ilyen veretek nem fordulnak elő. Legalábbis a mai napig nem sikerült fellelnünk ilyet.

A 4. és 5. csoportok övrészleteihez a párhuzamok többsége ismert az egyidejű mordvin temetőkből, valamint a Kijevi Rusz lelőhelyeiről. Mi több, a mordvin temetőkből ismertek olyan övkészletek, amelyek nagyon közel állnak anyagösszetételben és típusokban is a 4. csoport készleteihez.

A Vetyluga–Vjatka-folyóköz övvereteinek 4. csoportjának növényi díszítéssel ellátott négyzetes és szív alakú vereteinek párhuzamai, kis számban az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részéről is előkerültek: Sztyepanova Plotbiscse (DANYICS 2013, рис. 1. 13), Ogurgyino és Rozsgyesztvenszk (BELAVIN 2000, рис. 47. 53; BELAVIN–KRILASZOOVA 2008, рис. 199. 3) és a komi Votcsa temetőiből (ISZTOMINA 1999, 94). Sajnos a fenti tárgyak publikációiban nem kerül említésre aranyozás nyoma, ami más készítéstehcikára és valószínűleg más készítési helyre utal. Kivételek képeznek a kisméretű szíjvégek, melyek meglehetősen gyakran fordulnak elő az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részén, bár más leletekkel együtt. Szükséges megjegyezni, hogy ez a típus igen széles területen terjedt el.

A mari, a mordvin és a Rusz területekről előkerült övgarnitúra egy központban készülhetett, ezért hasonlóak a kialakítás részletei és a tárgyak arányai. Külső ismérvek sorozata: az aranyozás használata és az övrészletek vékony fém-ból való elkészítése a kazár fémművesség hagyományainak felel meg (FONJAKOVA 2010, 47, 98–100). A volgai bolgár kézművesek gyakorlatilag a 11. századig nem használtak aranyozást (RUGYENKO 2016, 115). Azokon a csatokon, amelyek az övek ezen csoportjához tartoznak, egyforma antropomorf ábrázolás látható. A díszítés nagyon sematikus, de a lábak, a hegyben végződő fejfedővel ellátott fej és feltehetően a rövid kaftán jól kivehetők. A lábak görbülete alapján egy lovasról van szó. Ez az alak nagyon hasonlít arra a lovasra, ami a Morozovszkaja falu mellől (a Rosztovi területről) előkerült egyik leletről ismert (FLJOROVA 2001, рис. 166). Sajnos a lelet szórvány, ezért vele kapcsolatban

Поясная гарнитура, обнаруженная в мариийских, мордовских могильниках и на территории древней Руси могла производиться в одном центре, поэтому совпадают детали оформления и пропорции изделий. По ряду внешних признаков: использование золочения, тонкая металлическая основа деталей поясной гарнитуры, они соответствуют канонам хазарской металлопластики (ФОНЯКОВА 2010, 47, 98–100). Булгарские ремесленники практически не использовали золочение до XI в. (РУДЕНКО 2016, 115). На пряжках этой группы поясов нанесено одинаковое изображение антропоморфного существа. Изображение очень схематично, но четко читаются ноги, голова в остроконечном убore и, вероятно, короткий кафтан. Судя по изгибу ног, перед нами фигура всадника. Этот силуэт очень похож на всадника, изображенного на находке у д. Морозовская Ростовской области (ФЛЕРОВА 2001, рис. 16б), к сожалению, случайной, а поэтому не имеющей точной хронологической и культурной привязки. Остроконечные уборы аналогичны уборам на костяных пластинах Маяцкого городища и Верхнего Салтова (ФЛЕРОВА 2001, рис. 18, 26). По совокупности признаков наиболее вероятным регионом производства поясов 4 группы является Хазария.

Несмотря на одинаковые составляющие элементы поясной гарнитуры, для Мариийского Поволжья зафиксирован свой способ ношения и сборки поясов: квадратные накладки с прорезью закреплены прорезью вверх, что является нетрадиционным расположением таких изделий. Необычное использование отдельных вещей еще раз подчеркивает их привозной характер. Возможно, сборка пояса из привозных деталей могла происходить на месте, поэтому крой поясов из мариийских и мордовских могильников различается.

Значительный интерес представляют пояса группы 6. Они фиксируются в могильниках вдоль всей Ветлуги, имея ярко выраженную концентрацию в могильнике «Нижняя стрелка». Пояса сложные по конструкции, представлены типовым многообразием составляющих их элементов. Поэтому вполне закономерен широкий круг аналогий. Накладки с каплевидными выступами из п. 16 могильника «Нижняя стрелка» аналогичны по форме и орнаменту накладкам из огузских поясов (КОМАР 2018, рис. 85. 6). Но последние имеют чернение, а на наших накладках черненый декор заменен врезными завитками. Такой прием характерен для болгарских ремесленников (КОМАР 2018, 215).

Основная масса аналогий зооморфным накладкам фиксируется в пределах Пермского Предуралья и Волжской Болгарии. Оба региона могли быть местом их производства. Подобные накладки обнаружены в литейной мастер-

nincsenek pontos kronológiai és kulturális fogódzópontok. A hegyben végződő fejfedők hasonlóak a majaki váról és Verhnyij Szaltovból származó csontlemezeken lévő fejfedőkhöz (FLJOROVA 2001, рис. 18, 26). Jellegzetességeik alapján a 4. csoport öveit a legnagyobb valósínűség szerint a Kazár Kaganátusban állíthatták elő.

A hasonló övdíszeket azonban másként, a Volga mari-földi szakaszára jellemző sajátos viselet és összetétel szerint hordták: az áttört négyzetes veretek az áttört résszel felfelé kerültek az övre, ami az ilyen darabokra nem jellemző viseleti mód. Az egyes veretek szokványostól eltérő viselete szintén alátámasztja idegen eredetüket. Feltehetően az öveket helyben rakhatták össze az importelemekből, ezért a mari és mordvin temetőkből származó övek szerkezete különbözik.

Jelentős érdeklődésre tarthatnak számot a 6. csoport övei. Ezek az egész Vetluga-mentén megtalálhatók a temetőkben, markánsan összpontosulva „Nyizsnjaja sztrelnka” temetőjében. Az övek szerkezete összetett, alkotóelemeik sok típusba sorolhatók. Ezért törvényszerű, hogy párhuzamok széles körével rendelkeznek. A csepp alakú kiálló részekkel ellátott veretek „Nyizsnjaja sztrelnka” 16. sírjából formájukat és díszítésüköt tekintve az oguz övek vereteivel állíthatók párhuzamba (KOMAR 2018, рис. 85. 6). De még az utóbbiak niellódíszesek, a mi vereteinken a niellős mintákat bemélyített volutákkal helyettesítették. Ez a módszer a volgai bolgár kézművesekre jellemző (KOMAR 2018, 215).

Az állatalakos veretek párhuzamainak többsége az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részéről és Volgai Bolgáriából került elő. Mindkét terület szóba jöhét, mint előállításuk helye. Hasonló veretek a rodanovói erődített telepen előkerült, örvészletek előállítására szakosodott öntőműhelyből kerültek elő, de az ott előkerült leletek használatban lévő példányok voltak, a műhelyben nem volt nyoma előállításuknak (KRILASZHOVA–PODOSZJONOVA–SZARAPULOV 2019, 60). Volgai Bolgáriában, az Izmeri telepről egyértelműbb bizonyítékok kerültek elő az előállításukra vonatkozóan: hasonló veret öntőformája és selejt öntvénye (KAZAKOV 1991, 137, рис. 19. 2). „Nyizsnjaja sztrelnka” 16. sírja fém vereteinek vizsgálata csekély arányú ónt (4,3 % középrték), és ólmot (4,8 % középrték) mutatott ki, ami arra utal, hogy a mesterek rosszul tisztított rezet használtak, így a fém teljesen megfelel egy olyan ötvözettelnek, melyet a bolgár mesterek övkészletek előállítására használtak a 10. században – 12. század elején (ZAJCEVA 2010, 120). A rodanovói erődített telep vereteinek összetétele kissé különbözik: ónt nem, ugyanakkor nagyobb arányban tartalmaznak ólmot (KRILASZHOVA–PODOSZJONOVA–SZARAPULOV 2019, 68).

ской, ориентированной на производство деталей поясной гарнитуры на Родановом городище, но обнаруженные изделия представляли собой уже использованные образцы, следов их производства в данной мастерской не отмечено (КРЫЛАСОВА–ПОДОСЕНОВА–САРАПУЛОВ 2019, 60). В Волжской Болгарии на Измерском селище найдены более убедительные свидетельства их производства: литья форма и бракованная отливка подобной накладки (КАЗАКОВ 1991, 137, рис. 19. 2). Анализ металлических накладок из п. 16 могильника «Нижняя стрелка» показал низкое содержание олова (среднее значение 4,3 %) и низкую концентрацию свинца (среднее значение 4,8 %), свидетельствующие об использовании мастерами плохо очищенной меди, и по этим позициям металл вполне соответствует сплаву, использованному для изготовления поясной гарнитуры болгарскими мастерами X – начала XII вв. (ЗАЙЦЕВА 2010, 120). Состав накладок на Родановом городище немного отличается по отсутствию олова и большего количества свинца (КРЫЛАСОВА–ПОДОСЕНОВА–САРАПУЛОВ 2019, 68).

Поясной наконечник с орнаментом из растительных побегов близок литьевому гнезду на литьевой форме Биляра из коллекции А. В. Лихачева (КУЛЬТУРА БИЛЯРА 1985, 95, табл. XXXVI. 1). К сожалению, в публикации представлена только прорисовка, поэтому о полном соответствии говорить не приходится.

Мы ничего не знаем о структурном строении болгарского пояса, но по имеющимся данным можем сказать, что комплектация пояса с данными накладками в Пермском Предуралье иная.

Совокупность этих фактов позволяет предполагать, что пояса 6 группы на территории Ветлужско-Вятского между-речья поступали из Волжской Болгарии. Учитывая, что почти все пояса имели одинаковую структуру, в которой строго регламентировалось местоположение каждой накладки, возможно предположить, что они были привезены из одной мастерской. Не исключена также возможность, что привозили накладки, а сборка пояса производилась на месте.

На территории Волжской Болгарии по всей вероятности были произведены и другие накладки, которые использовались местным населением. В частности, в мариийских поясах достаточно популярны накладки в форме спаренных луновидных фигур с насечками (*рис. 90. 53*). Они вошли в состав поясов из п. 2 Веселовского; п. 1 «Затона Михеева»; жк. 6 и п. 19 могильника «Нижняя стрелка». Форма для отливки аналогичной накладки найдена в 1972 году в культурном слое центральной части Билярского городища (КУЛЬТУРА БИЛЯРА 1985, табл. XXXIV. 6). Пятиугольные накладки с личинами из п. 4 Русенихинского могильника имеют параллели с

A növényi hajtásokkal díszített szíjvég az A. V. Lihacsev kollekciójából, Biljár ből származó öntőformán látható öntőmintákhoz áll közel (KULTURA BILJARA 1985, 95, табл. XXXVI. 1). Sajnos a publikációban csak a rajz szerepel, ezért teljes egyezésről nem lehet beszélni.

Semmit nem tudunk a volgai bolgár övek szerkezeti felépítéséről, de a rendelkezésünkre álló adatok alapján megállapíthatjuk, hogy az ilyen veretekkel díszített övek összetétele az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részén eltérő volt.

A fenti adatok alapján feltételezhető, hogy a 6. csoport övei a Vetyluga-Vjatká-folyóközbe Volgai Bolgáriából érkeztek. Figyelembe véve, hogy majdnem minden övnek ugyan az a felépítése, valamennyi veret elhelyezkedése szigorúan meghatározott, így feltételezhető, hogy egy műhelyből származnak. Nem kizárt az a lehetőség sem, hogy a vereteket importálták, de az övek összeállítása helyben történt.

Volgai Bolgária területén minden valószínűség szerint más övvereteket is készítettek, melyeket a helyi lakosság használt. A korai mari öveken meglehetősen népszerű vereteknek számítottak a két, hold alakú elemből álló és bemetszésekkel ellátott veretek (*90. kép 53*). Ilyenek megtalálhatók a Veszelov tanya 2. sírjában, „Zaton Mihejeva” 1. sírjában, valamint „Nyizsnyaja sztrelna” 6. áldozati leletegyüttesében és 19. sírból származó öveken. Egy párhuzamba állítható veret öntőformája került elő 1972-ben Biljar erődített telepének középső részén feltárt kultúrrétegből (KULTURA BILJARA 1985, табл. XXXIV. 6). A Ruszenyiha temetőjének 4. sírjából származó ötszög alakú, maszkos veretek párhuzamba állíthatók a biljari II. telep területén, egy, a kézművesipari objektumok területéről származó verettel. A veret nem rendelkezett szegcsékkal a felerősítéshez, feltehetően selejt volt, vagy egy befejezetlen munkafolyamat darabja (BEGOVATOV 2001, 152).

Az utóbbi két típusba sorolható veretek Volgai Bolgárián kívül gyakran előfordulnak a korai magyaroknál is, melyről korábban már volt szó. A maszkos veretek típusa érdekes abból a szempontból, hogy analógiáinak széles köre ismert. Az Asztraháni területről közöltek egy olyan övet, amelyhez ezen két típusba sorolt veretek tartoztak, de sajnos másodlagos helyzetük miatt a szerző által javasolt rekonstrukció, dátálás és párhuzamainak köre (PANTYELEJEV 2011, рис. 1) feltételesnek tartható.

Egyes verettípusok ilyen széles körű elterjedése valószínűleg a volgai bolgár kereskedők aktív tevékenységének köszönhető.

Az Urál nyugati oldala Perm városa környéki részének lakossága kétségtelenül jelentős szerepet játszott az övveretek előállításában az I. évezred végén – II. évezred elején, mely-

накладкой, найденной на территории Билярского II селища в зоне ремесленного производства. Накладка не имела шпеньков для крепления, вероятно, представляла брак или являлась предметом незавершенного производственного цикла (БЕГОВАТОВ 2001, 152).

Последние два типа накладок, кроме Волжской Болгарии, часто находили у венгров, о чем шла речь ранее. Тип накладок с личиной интересен тем, что аналогии имеют широкую территорию. Ремень с двумя аналогичными типами накладок обнаружен в Астраханской области, но, к сожалению, в переотложенном состоянии (ПАНТЕЛЕЕВ 2011, рис. I), поэтому предложенные автором реконструкцию, датировку и круг аналогий можно считать приблизительными.

Такое широкое распространение отдельных типов накладок могло быть результатом активной деятельности болгарских купцов.

Значительную роль в производстве накладок конца I тыс. – начала II тысячелетия, безусловно, выполняло население Пермского Предуралья, о чем свидетельствуют общие формы и орнаментация изделий, обнаруженных на территории Ветлужско-Вятского междуречья и Пермского Предуралья. Наиболее часто встречающиеся аналогии относятся к предметам из группы 1 и 2. При этом нужно отметить, что подобные типы накладок встречены на широкой территории. Но в Пермском Предуралье по материалам Рождественского могильника квадратные накладки с сердцевидной прорезью и сердцевидные с круглой прорезью отмечены как наиболее характерные для второй половины X в. (КРЫЛАСОВА 2013, рис. 1 а. 106–107) и получены свидетельства о их производстве на Родановом городище (КРЫЛАСОВА–ПОДОСЕНОВА–САРАПУЛОВ 2019, 57). Состав металла изделия с Родановского городища совпадает с составом накладки такого типа из жк. 15 Выжумского марийского могильника. В мастерской на Родановом городище (КРЫЛАСОВА–ПОДОСЕНОВА–САРАПУЛОВ 2019, 67) найдены также три наконечника, соответствующие наконечникам из группы 1 поясов Ветлужско-Вятского междуречья. На Родановом городище все три наконечника отлиты по оттиску одной модели в пластичной двусторчатой форме; шпеньки отлиты в один прием со щитком, а гнезда для них заготовлены одним инструментом – эти обстоятельства свидетельствуют о их производстве на Родановом городище.

Безусловно, выборка для сравнительного анализа металла изделий поясной гарнитуры ничтожно мала, но все же позволяет производить предварительные сравнительные наблюдения и определять направления дальнейших поисков.

ről a Vetyluga–Vjatka-folyóközben és az Urál nyugati oldalának Perm környéki részén feltárt leletek közös formája és díszítése árulkodik. Leggyakrabban az 1. és a 2. csoport tárgyainak párhuzamai fordulnak elő. E mellett szükséges megjegyezni, hogy hasonló típusú veretek széles körben elterjedtek. Azonban az Urál nyugati oldalának Perm városa környéki részén a rozsgyesztszki temető anyagai alapján a szív alakú áttöréssel rendelkező négyzetes, valamint a kör alakú áttöréssel rendelkező szív alakú veretek a legjellemzőbbek a 10. század második felében (KRILASZOOVA 2013, рис. 1 а. 106–107), illetve az is bebizonyosodott, hogy a rodanovói erődített telepen előállításuk folyt (KRILASZOOVA–PODOSZJONOVA–SZARAPULOV 2019, 57). A rodanovói erődített telep egyik leletének anyagösszetétele egyezik a Vizsum korai mari temetőjének 15. áldozati leletegyütteséből származó hasonló típusú veretével. A rodanovói erődített telep műhelyében (KRILASZOOVA–PODOSZJONOVA–SZARAPULOV 2019, 67) három szíjvéget is feltártak, melyek egyeznek a Vetyluga–Vjatka-folyóközben az övek 1. csoportjába tartozó szíjvégekkel. A rodanovói erődített telepen mindenkor szíjvég egy modell lenyomatából származik, egy plasztikus, kétoldalas öntőmintában kiöntve. A szegecseket a szíjvég testével együtt öntötték, helyük pedig egy szerszámmal alakították ki. Mindez arról árulkodik, hogy készítésük egyformán a rodanovói erődített telepen történt.

Kétségtelen, hogy az övkészletek fémanyagainak összehasonlító elemzéséhez kiválasztott példák száma eleinte nincs még, mindenkor lehetővé teszi az előzetes összehasonlításokat és a további kutatások irányainak kijelölését.

4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, на основе анализа взаимовстречаемости составляющих элементов поясного набора в одном комплексе с последующим подбором аналогий каждой категории изделий удалось обозначить несколько групп захоронений. Всего выделено 8 групп: группа 1 (Юмский - п. 4, Русенихинский - п. 7, Дубовский - п. 52, кв. Е/4, Красногорский - п. 7) – первая половина – середина X в.; группа 2 (Веселовский - пп. 8, 11, Выжумский - жк. 10, жк. 15, жк. 18) – X в.; группа 3 («Нижняя стрелка» - п. 31, Дубовский - пп. 7, 59, Русенихинский - п. 2) – вторая половина X в.; группа 4 (Веселовский - п. 13, Юмский - п. 2, Русенихинский - п. 3, жк. 2, Выжумский – жк. 19) – вторая половина X в.; группа 5 («Нижняя стрелка» - пп. 29, 30, Дубовский - п. 58) – конец X в., возможно начало XI в.; группа 6 («Нижняя стрелка» - пп. 4, 11а, 16, 40, Юмский – п. 5, «Черемисское кладбище» - п. 6, по сочетанию смежных признаков близки п. 2 Веселовского, жк. 11 Выжумского) – XI в.; группа 7 (Юмский - п. 7, «Черемисское кладбище» - п. 3) – первая половина X в.; группа 8 (Веселовский - п. 5, Кочергинский - пп. 1–5, «Кузинские хутора» - пп. 10, 23, «Черемисское кладбище» - п. 1) – рубеж IX–X вв. Группа 8 не введена в график взаимовстречаемости вещей по той причине, что мы не имеем всего комплекса материалов, по которым можно сделать реконструкцию поясных наборов.

Связь между группами слабая, а в отдельных случаях нет совсем. Такая пестрота могла возникнуть по многим причинам и обстоятельствам: различное социальное положение носителей поясов, принадлежность комплексов к разным хронологическим горизонтам. Из проведенного исследования видно, что основная масса поясов, как и погребений, из могильников Ветлужско-Вятского междуречья имеет дату в пределах X–XI вв. с преимущественным преобладанием захоронений второй половины – конца X в.

Различия между группами не всегда связаны с хронологической позицией комплексов; одновременные группы могут иметь особенности в зависимости от территориальных направлений культурных контактов и торговых связей.

К наиболее раннему периоду (рубеж IX–X вв. или начало X в.) относятся две группы 7 и 8. Последняя группа отличается слабым присутствием поздних черт постсубботцевского круга.

4. ÖSSZEFOGLALÁS

Összefoglalva elmondhatjuk, hogy az övkészletek különböző alkotóelemeinek leletgyüttesenként való elemzésének összefüggései és párhuzamaik valamennyi kategóriában való felgyűjtése nyomán sikerült elkülöníteni sírcsoportokat. Összesen 8 csoport került elkülönítésre. Az 1. csoport (Juma 4. sín, Ruszenyiha 7. sín, Dubovszkij 52. sín és E/4 szelvénny, Krasznogorszki 7. sín) a 10. század első felére – közepére keltezhető. A 2. csoport (Veszély tanya 8. és 11. sín, Vizsum 10, 15. és 18. áldozati leletgyüttes) 10. századi. A 3. csoport („Nyizsnjaja sztrelna” 31. sín, Dubovszkij 7. és 59. sín, Ruszenyiha 2. sín) a 10. század második felére datálható. A 4. csoport (Veszély tanya 13. sín, Juma 2. sín, Ruszenyiha 3. sín és 2. áldozati leletgyüttes, Vizsum 19. áldozati leletgyüttes) a 10. század második feléből származik. Az 5. csoport („Nyizsnjaja sztrelna” 29. és 30. sín, Dubovszkij 58. sín) a 10. század végére és feltehetően a 11. század elejére tehető. A 6. csoport („Nyizsnjaja sztrelna” 4, 11a, 16. és 40. sín, Juma 5. sín, „Cseremisskoje kladbiscse” 6. sín, rokon jellegzetességeik alapján Veszély tanya 2. sírja és Vizsum 11. áldozati leletgyüttese közel állnak ehhez a csoporthoz) a 11. századra keltezhető. A 7. csoport (Juma 7. sín, „Cseremisskoje kladbiscse” 3. sín) a 10. század első felére, míg a 8. csoport (Veszély tanya 5. sín, Kocergino 1–5. sín, „Kuzinszkiye hutora” 10. és 23. sín, „Csere-misskoje kladbiscse” 1. sín) a 9–10. századok fordulójára data-lódik. A 8. csoport nem került be a tárgyak összefüggéseit ábrázoló grafikonba abból az okból, hogy nem ismerjük a tárgyak egész leletgyüttesét, amelyek alapján az övkészletek rekonstrukciójára sor kerülhetne.

A kapcsolat a csoporthoz között gyenge, egyes esetekben teljesen hiányzik is. Ilyen tarka kép számos okból és körülmeny folytán kialakulhat: az övek viselőinek különböző társadalmi helyzete, vagy a leletgyüttesek különböző kronológiai fázisokba való tartozása. Az elvégzett kutatásból kitűnik, hogy a legtöbb öv, mint ahogy a Vetluga–Vjatka-folyóköz temetőinek legtöbb sírja is, a 10–11. századon belül helyezhető el, melyen belül is túlsúlyban vannak a 10. század második felére – végére keltezhető temetkezések.

A csoporthoz közötti különbségek nem minden köthe-tők az egyes együttesek kronológiai helyzetéhez. Az egy időszakra datálható csoporthoz rendelkezhetnek sajátosságokkal, a kulturális érintkezések és kereskedelmi kapcsolatok földrajzi irányától függően.

A legkorábbi periódusra (9–10. század fordulójára, vagy a 10. század elejére) két csoport, a 7. és a 8. tartoznak. Utóbbi

Пояса группы 4 и 5 имеют наибольшее количество аналогий в памятниках древней Руси и в мордовских захоронениях.

Пояса группы 6 по всей вероятности были изготовлены в Волжской Болгарии.

Сходство с населением Прикамья в большей степени заметно по материалам групп 1 и 2.

В настоящее время следов производства поясной гарнитуры на поселениях Ветлужско-Вятского междуречья не обнаружено. Справедливости ради нужно отметить, что поселения изучены очень слабо и информация о производственной деятельности достаточно ограничена. В единственном случае обнаружена литейная форма для производства луновидных накладок в п. 9 Выжумского могильника, но она относится уже к XI в. (Никитина 2018). Не исключено, что в регион завозили металлические детали поясной гарнитуры, а сборка проводилась на месте. В пользу последнего предположения свидетельствуют оригинальные крепления накладок на отдельных поясах, а также наличие своих типов поясных наборов.

Таким образом, население Ветлужско-Вятского междуречья, располагаясь на торговых путях, концентрировало предметы материальной культуры с различных направлений и имело возможность развиваться в системе культурных связей и экономических контактов народов Восточной Европы.

Интересно отметить, что в марийской культуре, носители которой являются населением лесной полосы, достаточно выразительны отдельные признаки кочевой культуры: использование войлока в погребальном обряде, в том числе наличие войлочных расшищих ковриков, богатые поясные наборы, обычай связывания ног, и достаточно развитый культ коня.

группа abban különbözik, hogy a posztszubbotci leletkör késsei elemei kis mértékben megtalálhatóak benne.

A 4. és 5. csoport öveinek legtöbb párhuzama a Ruszból, és a mordvin sírokból származik.

A 6. csoport övei minden valószínűség szerint Volgai Bulgáriában készültek.

A Káma-menti lakosság hagyatékával való egyezés az 1. és 2. csoport emlékein vehető észre a leginkább.

Jelenleg a Vetluga-Vyatka-folyóköz településein övkészletek gyártására utaló nyomok még nem kerültek elő. A teljesség kedvéért szükséges megjegyezni, hogy a telepek nagyon gyengén kutatottak és a kézműves tevékenységről rendelkezésre álló információk meglehetősen korlátozottak. Mindössze egy öntőforma került elő Vizsum 9. sírjából, mely lunula veretek gyártására szolgált, de ez már a 11. századra keltezhettő (Nyikityina 2018). Nem kizárt, hogy a tárgyalt régióba a fém örvészleteket behozták és az összeállítás már helyben történt. Utóbbi feltételezés mellett szól a veretek sajátos felerősítése egyes öveken, valamint a sajátos övkészlet típusok.

A Vetluga-Vyatka-folyóköz lakossága tehát kereskedelmi útvonalakon élt, az anyagi kultúra elemeit különböző irányokból koncentrált. Lehetőségük volt a kelet-európai népek kulturális kapcsolatainak és gazdasági érintkezéseinek rendszerében fejlődni.

Érdekes, hogy a korai mari kultúrában, melynek hordozói az erdővidéken éltek, a nomád kultúra egyes jellegzetességei meglehetősen jól kivehetőek: a temetkezési rítus során a nemez használata (köztük a hímzett, kisméretű nemez szőnyegek megléte), a gazdag övkészletek, a lábak összekötözésének a szokása és a meglehetősen fejlett lókultusz is.

ОТЧЕТЫ

ÁSATÁSI DOKUMENTÁCIÓK ÉS ADATTÁRI ANYAGOK

AKILBAJEV / АКИЛБАЕВ 2017о: Акилбаев, А. В.: Отчет о раскопках могильника Кузинские хутора в Шарьинском районе Костромской области в 2017 году. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1234.

ARHIPOV / Архипов 1980о: Архипов, Г. А.: Отчет о раскопках Дубовского могильника в Горномарийском районе в 1980 г. Архив Института археологии Российской Академии наук, Р-1, д. № 7791.

ARHIPOV / Архипов 1981о: Архипов, Г. А.: Отчет о раскопках Дубовского могильника в Килемарском районе МАССР в 1981 г. Архив Института археологии Российской Академии наук, Р-1, д. № 8610.

GENYING / Генинг 1957о: Генинг, В. Ф.: Отчет об археологических исследованиях в бассейне р. Пижмы, правого притока р. Вятки, произведенных Марийской археологической экспедицией в 1957 году. // Отчет о полевых работах Марийской археологической экспедиции в 1957 год. Архив Института археологии Российской Академии наук, оп. 1, д. № 1470.

HALIKOV / Халиков 1957о: Халиков, А. Х.: Отчет о раскопках Веселовского могильника. // Отчет о полевых работах Марийской археологической экспедиции за 1957 год. Альбом. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 85.

HALIKOV / Халиков 1958о: Халиков, А. Х.: Альбом иллюстраций к отчету о полевых работах Марийской археологической экспедиции 1958 года. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 87.

KAMENSZKIJ / Каменский 1908о: Каменский, В. И.: Коллекции вещей, добытых с «Черемисского кладбища» Ветлужского уезда Костромской губернии из раскопок В. И. Каменского 1908. / МАЭ. Ленинград, колл. 1265 – IV.

NYIKITYINA / Никитина 2008о: Никитина, Т. Б.: Отчет о работе Третьего отряда МАЭ. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1128.

NYIKITYINA / Никитина 2009о: Никитина, Т. Б.: Отчет о работах третьего отряда МАЭ в 2009 год. НРФ МарНИИ, оп. 1, д. № 1143.

NYIKITYINA / Никитина 2010о: Никитина, Т. Б.: Отчет о работах третьего отряда Марийской археологической экспедиции на раскопках Русенихинского могильника в Нижегородской области в 2010 году. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1147.

NYIKITYINA / Никитина 2011о: Никитина, Т. Б.: Отчет о работах третьего отряда Марийской археологической экспедиции на раскопках Русенихинского могильника в Нижегородской области в 2011 году. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1190.

NYIKITYINA / Никитина 2012о: Никитина, Т. Б.: Отчет о работах третьего отряда Марийской археологической экспедиции в 2012 году на раскопках Русенихинского могильника в Нижегородской области. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1247.

NYIKITYINA / Никитина 2013о: Никитина, Т. Б.: Отчет о работах третьего отряда Марийской археологической экспедиции в 2013 году на раскопках Выжумского могильника в Республике Марий Эл. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1172.

NYIKITYINA / Никитина 2014-Ао: Никитина, Т. Б.: Отчет о раскопках могильника «Кузинские хутора» в Шарьинском районе Костромской области в 2014 г. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1200.

- NYIKITYINA / Никитина 2014о: Никитина, Т. Б.: Отчет по проведению спасательных археологических раскопок Выжумского могильника в Республике Марий Эл по государственному контракту № 2722-01-41/05-14. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1221.
- NYIKITYINA / НИКИТИНА 2015о: Никитина, Т. Б.: Отчет по проведению спасательных археологических раскопок Выжумского могильника в Республике Марий Эл в 2015 году. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1195.
- NYIKITYINA / Никитина 2016о: Никитина, Т. Б.: Отчет по проведению спасательных археологических раскопок Выжумского могильника в Республике Марий Эл в 2016 году. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1221.
- NYIKITYINA / НИКИТИНА 2017о: Никитина, Т. Б.: Отчет о разведочных работах в Воскресенском районе Нижегородской области летом 2017 года. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1230.
- NYIKITYINA / НИКИТИНА 2018о: Никитина, Т. Б.: Отчет о разведочных работах в Воскресенском районе Нижегородской области летом 2018 года. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1235.
- NYIKITYINA / НИКИТИНА 2019о: Никитина, Т. Б.: Отчет о раскопках Красногорского могильника в Звениговском районе Республики Марий Эл в 2019 году. Научный рукописный фонд Марийского научно-исследовательского института языка, литературы и истории им. В. М. Васильева, оп. 1, д. № 1244.
- SIKAJEVA / Шикаева 1987о: Шикаева, Т. Б.: Отчет о раскопках могильника Нижняя стрелка в 1987 году. Архив Института археологии Российской Академии наук, Р-1, д. № 12585.
- SZPICIN / Спицин 1891о: Спицин, А. А.: Поездка летом 1891 г. на р. Юм (Котельничский уезд Вятской губернии). Дело императорской археологической комиссии о древних украшениях, найденных на берегу речки Юмы, в починке Загребинском Котельничского уезда Вятской губернии. Архив ИИМК РАН, д. № 111.

ЛИТЕРАТУРА

IRODALOM

- AFANASZJEV / АФАНАСЬЕВ 1993: Афанасьев, Г. Е.: *Донские аланы: Социальные структуры алано-ассо-буртасского населения бассейна Среднего Дона. Археология эпохи Великого переселения народов и раннего средневековья*. Ред.: Афанасьев, Г. Е. Москва 1993.
- AFANASZJEV / АФАНАСЬЕВ 1993а: Афанасьев, Г. Е.: Система социально-маркирующих предметов в мужских погребальных комплексах донских алан. *Российская археология* 1993:4, 131–144.
- ALBUM DREVNOSZTYEJ MORDOVSKOVO / АЛЬБОМ ДРЕВНОСТЕЙ МОРДОВСКОГО 1941: *Альбом древностей мордовского народа*. Ред.: Готье, Ю. В. – Яковлев, А. И. Саранск 1941.
- ARTAMONOV / АРТАМОНОВ 1958: Артамонов, М. И.: Саркел-Белая Вежа. In: *Труды Волго-Донской археологической экспедиции* 1. Материалы и исследования по археологии СССР 62. Ред.: Артамонов, М. И. Москва–Ленинград 1958, 7–84.
- ARHIPOV / АРХИПОВ 1973: Архипов, Г. А.: *Марицы IX–XI вв. К вопросу о происхождении народа*. Йошкар-Ола 1973.
- ARHIPOV / АРХИПОВ 1984: Архипов, Г. А.: Дубовский могильник. In: *Новые памятники археологии Волго-Камья*. Археология, этнография Мариийского края 8. Ред.: Архипов, Г. А. Йошкар-Ола 1984, 113–159.
- ARHIPOV / АРХИПОВ 1986: Архипов, Г. А.: *Марицы XII–XIII вв. (К этнокультурной истории Поветлужья)*. Йошкар-Ола 1986.
- BAGYER / БАДЕР 1951: Бадер, О. Н.: Городища Ветлуги и Унжи. In: *Материалы и исследования по археологии Урала и Приуралья* 3. Материалы и исследования по археологии СССР 22. Ред.: Чернецов, В. И. Москва–Ленинград 1951, 110–158.
- BEGOVATOV / БЕГОВАТОВ 2001: Беговатов, Е. А.: Ремесленный комплекс Билярского II селища. In: *Древние ремесленники Приуралья. Материалы Всероссийской научной конференции (Ижевск, 21–23 ноября 2000 г.)*. Ред.: Завьялов, И. Ижевск 2001, 148–159.
- BEJLEKCSI / БЕЙЛЕКЧИ 2005: Бейлекчи, В. В.: *Древности летописной муромы. Погребальный обряд и поселения*. Муром 2005.
- BELAVIN / БЕЛАВИН 2000: Белавин, А. М.: *Камский торговый путь. Средневековое Предуралье в его экономических и этнокультурных связях*. Пермь 2000.
- BELAVIN–IVANOV–KRILASZOVA / БЕЛАВИН–ИВАНОВ–КРЫЛАСОВА 2009: Белавин, А. М. – Иванов, В. А. – Крыласова, Н. Б.: *Уэры Предуралья в древности и средние века*. Уфа 2009.
- BELAVIN–KRILASZOVA / БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2008: Белавин, А. М. – Крыласова, Н. Б.: *Древняя Афкула: археологический комплекс у с. Рождественск*. Пермь 2008.
- BELAVIN–KRILASZOVA / БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА 2012: Белавин, А. М. – Крыласова, Н. Б.: *Огурдинский могильник*. Пермь 2012.
- BELAVIN–KRILASZOVA–KOZLOV / БЕЛАВИН–КРЫЛАСОВА–КОЗЛОВ 2010: Белавин, А. М. – Крыласова, Н. Б. – Козлов, А. И.: Приуральские материалы в средневековых древностях Ветлужско-Вятского междуречья (комментарии к этнокультурным процессам I–II тыс. н.э.). In: *Материалы и исследования по археологии Поволжья* 5. Ред.: Зеленеев, Ю. А. Йошкар-Ола 2010, 106–122.
- BELORIBKIN / БЕЛОРЫБКИН 2003: Белорыбкин, Г. Н.: *Западное Поволжье в средние века*. Пенза 2003.
- BENDEFY–PETKES–TÜRK 2017: Kissné Bendefy, M. – Petkes, Zs. – Türk, A.: Археологические свидетельства коженного дела в период венгерского завоевания (Х в.) (Archaeological evidence for leatherworking in the Hungarian conquest period [10th c.]). In: *Труды Камской археолого-этнографической экспедиции* 12. *Средневековая археология Восточной Европы: от Ками до Дуная: сб. науч. тр. к 50-летнему юбилею Н. Б. Крыласовой*. Общ. ред.: Белавин, А. М. Пермь 2017, 207–229.
- BISZEMBAJEV / БИСЕМБАЕВ 2018: Бисембаев, А. А.: К вопросу о древневенгерских памятниках в Западном Казахстане (A nyugat-kazahsztáni korai magyar leletek kérdéséről). In: *III-й Международный мадьярский симпозиум по ар-*

- хеологии. Будапешт, 6–10 июня 2016 г. (3. Nemzetközi Korai Magyar Történeti és Régészeti Konferencia. Budapest, 2016. június 6–10). Studia ad Archaeologiam Pazmaniensia 12. Magyar Őstörténeti Témacsoport Kiadványok 6. Ред.: Türk, A. – Зеленков, А. С. Budapest 2018, 149–172. https://doi.org/10.55722/Arpad.Kiad.2018.6_10
- БОГАТИРЬЕВ / БОГАТЫРЕВ 1971: Богатырев, П. Г.: Вопросы теории народного искусства. Москва 1971.
- BOLLÓK 2015: Bollók Á.: *Ornamentika a 10. századi Kárpát-medencében. Formatörténeti tanulmányok a magyar honfoglalás kori díszítőművészethez (The Ornamental Vocabulary of the Tenth Century in the Carpathian Basin. Form-historical Studies in the Decorative Arts of the Hungarian Conquest Period)*. Budapest 2015.
- БОТАЛОВ / БОТАЛОВ 1986: Боталов, С. Г.: Курганы у оз. Синеглазово (по раскопкам Н. К. Минко и С. А. Гатцука). In: Ранний железный век и средневековье Урало-Иртышского междуречья. Ред.: Зданович, Г. Б. Челябинск 1986, 105–119.
- БОТАЛОВ / БОТАЛОВ 1988: Боталов, С. Г.: Культурно-хронологическая принадлежность Синеглазовских курганов. In: Проблемы археологии Урало-Казахстанских степей. Ред.: Зданович, Г. Б. Челябинск 1988, 126–140.
- DANYICS / Данич 2013: Данич, А. В.: Поясные накладки Питерского (Степано Плотбище) могильника. *Поволжская археология* 2013:3, 181–196.
- DANYICS / Данич 2016: Данич, А. В.: Элементы поясной гарнитуры (наконечники ремней) Питерского (Степано Плотбище) могильника. *Вестник музея археологии и этнографии Пермского Предуралья* 2016:6, 9–14.
- DANYICS / Данич 2017: Данич, А. В.: Элементы поясной гарнитуры (ременные пряжки) Питерского (Степаново Плотбище могильника). In: Средневековая археология Восточной Европы. Труды камской археолого-этнографической экспедиции Пермского государственного педагогического университета 12. Ред.: Белавин, А. М. Пермь 2017, 50–58.
- DIENES 1959: Dienes I.: A perbetei lelet. Milyen volt a honfoglaló magyarok öve? (Пербетейская находка. Каким был пояс венгров-завоевателей родины?). *Archaeologiai Értesítő* 86 (1959) 145–158.
- DOBZANSZKIJ / ДОБЖАНСКИЙ 1990: Добжанский, В. Н.: *Наборные пояса кочевников Азии*. Новосибирск 1990.
- DREVNOSZTYI SZEVERO-ZAPADNOVO KRAJA / ДРЕВНОСТИ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО КРАЯ 1893: *Древности северо-западного края*. Т. 1, вып. II. Аючинский могильник. Материалы по археологии России, издаваемые Императорской археологической комиссией 14. Санкт-Петербург 1893.
- ERDÉLYI / ЭРДЕЛИ 1972: Эрдели, И.: Об археологической культуре древних венгров конца IX–первой половины X в. н.э. In: Проблемы археологии и древней истории угрев. Ред.: Смирнов, А. П. Москва 1972, 128–144.
- ERDÉLYI 2008: Erdélyi I.: *Scythia Hungarica. A honfoglalás előtti magyarság régészeti emlékei*. Budapest 2008.
- FEHNER / ФЕХНЕР 1963: Фехнер, М. В.: Изделия косторезного ремесла. In: Ярославское Поволжье в IX–XI вв. по материалам Тимеревского, Михайловского и Петровского могильников. Ред.: Смирнов, А. Н. Москва 1963, 39–42.
- FJODOROV-DAVIDOV / ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1976: Федоров-Давыдов, Г. А.: Искусство кочевников и Золотой орды. Москва 1976.
- FJODOROV-DAVIDOV / ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984: Федоров-Давыдов, Г. А.: Монеты из Дубовского могильника. In: Новые памятники археологии Волго-Камья. Археология, этнография Мариийского края 8. Ред.: Архипов, Г. А. Йошкар-Ола 1984, 160–172.
- FLJOROV / ФЛЕРОВ 1990: Флеров, В. С.: К вопросу о социальной дифференциации в Хазарском каганате. In: Вопросы этнической истории Волго-Донья в эпоху средневековья и проблема буртасов (Тезисы к Межобластной научной конференции). Пенза 1990, 84–87.
- FLJOROVA / ФЛЕРОВА 2001: Флерова, В. Е.: *Образы и сложены мифологии Хазарии*. Москва 2001.
- FODOR 2008: Fodor I.: Az őscseremisz tarsolyelemek. In: *Ünnepi írások Bereczki Gábor tiszteletére*. Urálisztikai Tanulmányok 19. Szerk.: Bereczki A. et al. Budapest 2008, 163–171.
- FODOR 2013: Fodor I.: A veszelovoi tarsolyelemek. In: *A honfoglalás kor kutatásának legújabb eredményei: tanulmányok Kovács László 70. születésnapjára*. Monográfiák a Szegedi Tudományegyetem Régészeti Tanszékéről 3. Szerk.: Révész L. – Wolf M. Szeged 2013, 457–470.
- FONJAKOVA / ФОНЯКОВА 2010: Фонякова (Чувило), Н. А.: Прикладное искусство Хазарии второй половины VIII–X вв. по материалам художественной металлоконструкции. Казань 2010.
- GÁLL 2013: Gáll E.: *Az Erdélyi-medence, a Partium és a Bánság 10–11. századi temetői (10th and 11th century burial sites, stray finds and treasures in the Transylvanian Basin, the Partium and the Banat)*. Magyarország honfoglalás kori és kora Árpád-kori sírleletei 6. Szeged–Budapest 2013.
- GENYING / Генинг 1962: Генинг, В. Ф.: Мыдлань-Шай – умуртский могильник VIII–IX вв. In: Древнеумуртский могильник Мыдлань-Шай. Вопросы археологии Урала 3. Ред.: Генинг, В. Ф. Свердловск 1962, 7–112.

- GENYING / Генинг 1979: Генинг, В. Ф.: Хронология поясной гарнитуры I тыс. н. э. (по материалам Прикамья). *Краткие сообщения Института археологии Российской Академии наук* 158 (1979) 96–106.
- GENYING / Генинг 1980: Генинг, В. Ф.: Заселение и этническая принадлежность населения Чепцы в I тыс. н.э. (по материалам Варнинского могильника). In: *Новый памятник поломской культуры*. Ред.: Генинг, В. Ф. Ижевск 1980, 136–151.
- GOLGYINA / Голдина 1985: Голдина, Р. Д.: *Ломоватовская культура в Верхнем Прикамье*. Иркутск 1985.
- GOLGYINA / Голдина 1999: Голдина, Р. Д.: *Древняя и средневековая история удмуртского народа*. Ижевск 1999.
- GOLGYINA-KANANYIN / Голдина-Кананин 1989: Голдина, Р. Д. – Кананин, В. А.: *Средневековые памятники верховьев р. Камы*. Свердловск 1989.
- GRISAKOV-ZELENYEJEV / Гришаков-Зеленеев 1990: Гришаков, В. В. – Зеленеев, Ю. А.: *Мурома VII–XI вв. Йошкар-Ола* 1990.
- HALIKOV-BEZUHOVA / Халиков-Безухова 1960: Халиков, А. Х. – Безухова, Е. А.: *Материалы к древней истории Поволжья (археологические исследования в Ветлужском районе Горьковской области в 1957 году)*. Горький 1960.
- HALIKOVA / Халикова 1971: Халикова, Е. А.: Погребальный обряд Танкеевского могильника. In: *Вопросы этногенеза тюркоязычных народов Среднего Поволжья*. Ред.: Халиков, А. Х. Казань 1971, 54–93.
- HALIKOVA / Халикова 1976: Халикова, Е. А.: Больше-Тиганский могильник. *Советская археология* 1976:2, 158–179.
- HALIKOVA-HALIKOV / Халикова-Халиков 2018: Халикова, Е. А. – Халиков, А. Х.: *Ранние венгры на Каме и Урале (Больше-Тиганский могильник)*. Археология евразийских степей 25. Казань 2018.
- HAMPTEL 1905: Hampel, J.: *Alterthümer des Frühen Mittelalters in Ungarn*. Braunschweig 1905.
- HAMPTEL 1907: Hampel J.: *Újabb tanulmányok a honfoglalási kor emlékeiről*. Budapest 1907.
- HUDJAKOV-IVANOV / Худяков-Иванов 2006: Худяков, Ю. – Иванов, В.: Культура кочевников евразийских степей. In: *История татар с древнейших времен в семи томах. Волжская Булгария и Великая степь* 2. Ред.: Усманов, М. – Хакимов, Р. Казань 2006, 504–520.
- HVSOSCSINSZKAJA / Хвощинская 2004: Хвошинская, Н. В.: *Финны на западе Новгородской земли*. Труды Института истории материальной культуры РАН 6. Санкт-Петербург 2004.
- ISTVÁNOVITS 2003: Istvánovits E.: *A Rétköz honfoglalás és Árpád-kori emlékanyaga (Das landnahme- und arpadenzeitliche Nachlassmaterial des Rétköz)*. Régészeti gyűjtemények Nyíregyházán 2. Magyarország honfoglalás és kora Árpád-kori sírleletei 4. Nyíregyháza 2003.
- ISZTOMINA / Истомина 1999: Истомина, Т. В.: Вотчинский могильник. In: *Материалы по археологии Европейского Северо-Востока. Этнокультурные процессы в древности на Европейском Северо-Востоке (источники и историография)* 16. Ред.: Савельева, Е. А. Сыктывкар 1999, 76–102.
- IVANOV / Иванов 1991: Иванов, А. Г.: Качкашурский могильник IX–XIII вв. In: *Материалы по погребальному обряду удмуртов*. Ред.: Иванова, М. Г. – Шутова, Н. И. Ижевск 1991, 140–180.
- IVANOV / Иванов 1998: Иванов, А. Г.: *Этнокультурные и экономические связи населения бассейна р. Чепцы в эпоху средневековья (конец V–первая половина XIII в.)*. Ижевск 1998.
- IVANOV / Иванов 2006: Иванов, В. А.: Угорские племена в Восточном Закамье и Приуралье. In: *История татар с древнейших времен в семи томах. Волжская Булгария и Великая степь* 2. Ред.: Усманов, М. – Хакимов, Р. Казань 2006, 408–417.
- IVANOV-KRILASZVA / Иванов-Крыласова 2006: Иванов, В. А. – Крыласова, Н. Б.: *Взаимодействие леса и степи Урало-Поволжья в эпоху средневековья (по материалам костюма)*. Пермь 2006.
- IVANOVA / Иванова 1990: Иванова, М. Г.: Погребальный обряд северных удмуртов в IX–XIII вв. In: *Материалы по погребальному обряду удмуртов*. Ред.: Иванова, М. Г. – Шутова, Н. И. Ижевск 1990, 35–55.
- IVANOVA / Иванова 1999: Иванова, М. Г.: Удмурты. In: *Финно-угры Поволжья и Приуралья в средние века*. Ред.: Иванова, М. Г. Ижевск 1999, 207–254.
- IVANOVA-POPOV / Иванова-Попов 2005: Иванова, Г. И. – Попов, Н. С.: Народная медицина. In: *Марийцы. Историко-этнографические очерки*. Ред.: Казимов, А. С. Йошкар-Ола 2005, 237–243.
- JANSSON 1986: Jansson, I.: *Gürtel und Gürtelzubehör vom orientalischen*. In: *Birka 2:2. Systematische Analysen der Graberfunde*. Stockholm 1986, 77–108.
- JANYINA / Янина 1962: Янина, С. А.: Куфические монеты из могильника Мыдлань-Шай. In: *Древнеудмуртский могильник Мыдлань-Шай*. Вопросы археологии Урала 3. Ред.: Генинг, В. Ф. Свердловск 1962, 129–135.

- JASZTREBOV / ЯСТРЕБОВ 1893: Ястребов, В. Н.: *Лядинский и Толниковский могильники. Материалы по археологии России, издаваемые Императорской археологической комиссией 10.* Санкт-Петербург 1893.
- JEVSZEVJEV / ЕВСЕВЬЕВ 2003: Евсевьев, Т. Е.: Последний марийский праздник (летний) до начала сенокоса и уборки – Сүрэм. In: *Календарные праздники и обряды марийцев. Этнографическое наследие I.* Ред.: Попов, Н. С. Йошкар-Ола 2003, 156–168.
- JOTOV / ЙОТОВ 1993: Йотов, В.: Находки от ремъчики украси от ранно средновековното селище до село Дебрене. *Добричко Добруджа 10* (1993) 123–129.
- KAMENSZKIJ-ZSIRNIH / КАМЕНСКИЙ-ЖИРНЫХ 2006: Каменский, С. Ю. – Жирных, Е. А.: Раскопки городища Евра 25 и разведка в Кондинском районе ХМАО. In: *Ханты-Мансийский автономный округ в зеркале прошлого 3.* Ред.: Яковаев, Я. А. Томск–Ханты-Мансийск 2006, 168–178.
- KANTYEMIROV-DZATTIATI / КАНТЕМИРОВ–ДЗАТТИАТИ 1995: Кантемиров, Э. С. – Дзаттиати, Р. Г.: Тарский катакомбный могильник VIII–IX вв. н.э. In: *Аланы. История и культура.* Ред.: Тменов, В. Х. Владикавказ 1995, 259–314.
- KATALOG / КАТАЛОГ 2001: *Культура средневековых кочевников и городов Золотой Орды. Каталог.* Ред.: Хабарова, Н. В. Волгоград 2001.
- KAZAKOV / КАЗАКОВ 1971: Казаков, Е. П.: Погребальный инвентарь Танкеевского могильника. In: *Вопросы этногенеза тюркоязычных народов Среднего Поволжья. Археология и этнография Татарии I.* Ред.: Халиков, А. Х. Казань 1971, 94–155.
- KAZAKOV / КАЗАКОВ 1991: Казаков, Е. П.: *Булгарское село X–XIII веков низовий Ками.* Казань 1991.
- KAZAKOV / КАЗАКОВ 1992: Казаков, Е. П.: *Культура ранней Волжской Болгарии.* Москва 1992.
- KAZAKOV / КАЗАКОВ 2001: Казаков, Е. П.: Работы раннеболгарской экспедиции в 2000 году. In: *Археологические открытия в Татарстане: 2000 год.* Ред.: Хузин, Ф. Ш. Казань 2001, 61–63.
- KAZAKOV / КАЗАКОВ 2007: Казаков, Е. П.: *Волжские болгары, угры и финны в IX–XIV вв.: проблемы взаимодействия.* Казань 2007.
- KELGINYINSKIJ MOGILNYIK / КЕЛЬГИНИНСКИЙ МОГИЛЬНИК 1998: *Кельгининский могильник: раскопки 1990-х гг.* Науч. ред.: Петербургский, И. М. Саранск 1998.
- KENYKO / КЕНЬКО 2012: Кенъко, П. М.: *Поясная гарнитура с территории Беларуси (I–XIII вв.). Свод археологических источников.* Минск 2012.
- KHALIKOVA-KAZAKOV 1977: Khalikova, E. A. – Kazakov, E. P.: Le cimetière de Tankeevka. In: *Les anciens Hongrois et les voisins à l'Est. Studia Archaeologica 6.* Ed.: Erdélyi, I. Budapest 1977, 21–221.
- KISS-BARTHA 1970: Kiss, A. – Bartha, A.: Grave from the age of the Hungarian Conquest at Bana. *Acta Archaeologica Academiae Scientiarum Hungaricae 22* (1970) 218–260.
- KISZELOV / КИСЕЛЕВ 1951: Киселев, С. В.: *Древняя история Южной Сибири.* Москва 1951.
- KOCSKURKINA / КОЧКУРКИНА 1989: Кочкуркина, С. И.: *Памятники юго-восточного Приладожья и Прионежья X–XIII вв.* Петрозаводск 1989.
- KOMAR / КОМАР 1999: Комар, А. В.: Предсалтовские и раннесалтовский горизонты Восточной Европы (вопросы хронологии). *Vita Antiqua 1999:2*, 11–136.
- KOMAR / КОМАР 2011: Комар, А. В.: Древние мадьяры Эльтекеза. Перспективы исследований. In: *Мадьи в Середньо-му Подніпров'ї. Археологія і давня історія України 7.* Відпов., ред.: Моця, О. П. Київ 2011, 21–78.
- KOMAR / КОМАР 2018: Комар, А.: *История и археология древних мадьяр в эпоху миграции (A korai magyarság vándorlásának történeti és régészeti emlékei).* Studia ad Archaeologiam Pazmaniensia 11. Magyar Östörténeti Témacsoport Kiadványok 5. Napkút Kiadó, Ómúltunk Tára 14. Ред.: Türk, A. – Budai, D. Budapest 2018.
- KOROLJOV / КОРОЛЕВ 2013: Королев, К. С.: *Предки коми-зырян на Средней Вычегде (XI–XIV вв.).* Сыктывкар 2013.
- KOVALEVSZKAJA / КОВАЛЕВСКАЯ 1970: Ковалевская, В. Б.: К изучению орнаментики наборных поясов VI–XI вв. как знаковой системы. In: *Статистико-кombinatorные методы в археологии.* Ред.: Колчин, Б. А. – Шер, Я. А. Москва 1970, 144–155.
- KOVALEVSZKAJA / КОВАЛЕВСКАЯ 1972: Ковалевская, В. Б.: Башкирия и евразийские степи IV–IX вв. (по материалам поясных наборов). In: *Проблемы археологии и древней истории угров.* Ред.: Смирнов, А. П. Москва 1972, 95–117.

- KOVALENKO–MOCJA–SZITIJ / КОВАЛЕНКО–МОЦЯ–СЫТЫЙ 2012: Коваленко, В. – Моця, А. – Сытый, Ю.: Новейшие находки в погребениях Шестовицы. In: Андрощук, Ф. – Заценко, В.: *Скандинавские древности Южной Руси: Каталог*. Paris 2012, 322–350.
- KOZLOVA / КОЗЛОВА 2004: Козлова, А. В.: Украшения ремня, сбруи и сумок восточного происхождения в Великом Новгороде. *Новгород и Новгородская земля: История и археология* 18 (2004) 188–207.
- KRILASZOVA / КРЫЛАСОВА 2001: Крыласова, Н. Б.: *Костюм средневекового населения Пермского Предуралья*. Пермь 2001.
- KRILASZOVA / КРЫЛАСОВА 2007: Крыласова, Н. Б.: *Археология повседневности: материальная культура средневекового Предуралья*. Пермь 2007.
- KRILASZOVA / КРЫЛАСОВА 2013: Крыласова, Н. Б.: Хронологические особенности материальной культуры X–XI вв. (по материалам Рождественского могильника в Пермском крае). *Вестник Пермского университета* 2013:12, 104–115.
- KRILASZOVA–PODOSJONOVA / КРЫЛАСОВА–ПОДОСЕНОВА 2009: Крыласова, Н. Б. – Подосенова, Ю. А.: Калачевидные височные украшения как маркер переселений средневекового населения Пермского Предуралья. In: *Материалы научно-практической конференции «Идель-Алтай: истоки евразийской цивилизации» I Международного конгресса средневековой археологии евразийских степей. Тезисы докладов*. Ред.: Хузин, Ф. Ш. Казань 2009.
- KRILASZOVA–PODOSJONOVA–SZARAPULOV / КРЫЛАСОВА–ПОДОСЕНОВА–САРАПУЛОВ 2019: Крыласова, Н. Б. – Подосенова, Ю. А. – Сарапулов, А. Н.: Производство элементов поясной гарнитуры в эпоху средневековья (по материалам раскопок Роданова городища в 2018 г.). *Вестник Пермского университета* 2019:1, 56–72.
- KRUGLOV / КРУГЛОВ 2001: Круглов, Е. В.: Погребальный обряд огузов Северного Прикаспия 2-й пол. IX – 1-й пол. XI в. *Степи Европы в эпоху Средневековья* 2 (2001) 395–446.
- KRYLASZOVA–BELAVIN–TÜRK 2014: Krylasova, N. B. – Belavin, A. M. – Türk A.: Újabb adatok a honfoglalás kori tarsolyok és tüzkészégek klasszifikációjához Volga–Káma-vidéki analógiáik fényében (The classification of Conquest period purses and tinder sets in the light of analogies from the Volga-Kama region). In: *Avarok pusztái. Régészeti tanulmányok Lőrinczy Gábor 60. születésnapjára*. Opitz Archaeologica 6. MTA BTK MÖT Kiadványok 2. Szerk.: Anders A. – Balogh Cs. – Türk. A. Budapest 2014, 457–496.
- KULTURA BILJARA / КУЛЬТУРА БИЛЯРА 1985: *Культура Биляра. Булгарские орудия труда и оружие X–XIII вв.* Отв. ред.: Халиков, А. Х. Москва 1985.
- LÁSZLÓ 1955: László, Gy.: *Études archéologiques sur l'histoire de la société des Avars*. Archaeologia Hungarica 34. Budapest 1955.
- LATISEVA / ЛАТИШЕВА 1954: Латышева, Г. П.: Раскопки курганов у ст. Матвеевская в 1953 г. In: *Археологические памятники Москвы и Подмосковья*. Труды музея истории и реставрации Москвы 5. Ред.: Смирнов, А. П. Москва 1954, 39–56.
- LEHTOSALO-HILANDER / ЛЕХТОСАЛО-ХИЛАНДЕР 1979: Лехтосало-Хиландер, П. А.: Связь западных финнов с восточной Европой в эпоху викингов. In: *Финно-угры и славяне: доклады первого советско-финляндского симпозиума по вопросам археологии, 15–17 ноября 1976 года*. Ред.: Рыбаков, Б. А. Ленинград 1979, 81–92.
- LESCSINSZKAJA / ЛЕЩИНСКАЯ 1995: Лещинская, Н. А.: Хронология и периодизация могильников бассейна р. Вятки (I – начало II тыс. н.э.). In: *Типология и датировка археологических материалов Восточной Европы*. Ред.: Голдина, Р. Д. Ижевск 1995, 88–128.
- LESCSINSZKAJA / ЛЕЩИНСКАЯ 2002: Лещинская, Н. А.: К вопросу об этнической специфике памятников Вятского бассейна I – начала II тыс. н.э. In: *Социально-исторические и методологические проблемы древней истории Прикамья*. Ред.: Мельникова, О. М. Ижевск 2002, 38–69.
- LESZMAN / ЛЕСМАН 2006: Лесман, Ю. М.: К хронологии одного из типов стеклянных бус. In: *Сборник археологии верхнего Поволжья (к 80-летию К. И. Комарова)*. Ред.: Кашкин, А. В. Москва 2006, 244–252.
- LIFANOV–SZEDOVA / ЛИФАНОВ–СЕДОВА 2003: Лифанов, Н. А. – Седова, М. С.: Средневековые угорские погребения на Самарской Луке. In: *Археология Восточноевропейской степи*. Ред.: Белорыбкин, Г. Н. Пенза 2003, 306–314.
- MAKSZIMOV / МАКСИМОВ 1969: Максимов, Е. К.: Позднекочевые погребения Урало-Волжского региона. In: *Древности Восточной Европы. Материалы и исследования по археологии СССР* 169. Ред.: Евтухова, А. А. Москва 1969, 130–137.

- MALM / МАЛЬМ 1963: Мальм, В. А.: Поясные и сбруйные украшения. In: *Ярославское Поволжье X–XI вв. по материалам Тимеревского, Михайловского и Петровского могильников*. Ред.: Смирнов, А. П. Москва 1963, 64–70.
- MALM / МАЛЬМ 1967: Мальм, В. А.: Подковообразные и кольцевидные застежки-фибулы. In: *Очерки по истории русской деревни X–XIII вв. Труды Государственного Исторического музея* 43 (1967) 149–190.
- МАТЫЕРИАЛЫ ПО ISZTORIJI MORDVI / МАТЕРИАЛЫ ПО ИСТОРИИ МОРДВЫ 1952: *Материалы по истории мордовы VIII–XI вв. Крюково-Кужновский могильник. Дневник археологических раскопок П. П. Иванова*. Ред.: Смирнов, А. П. Моршанск 1952.
- МАТЫЕРИАЛНАЯ КУЛЬТУРА / МАТЕРИАЛЬНАЯ КУЛЬТУРА 1969: *Материальная культура среднецинской мордовы VIII–XI вв. (по материалам раскопок П. П. Иванова за 1927–1928 годы)*. Археологический сборник 3. Ред.: Смирнов, А. П. Саранск 1969.
- MAZSITOV / МАЖИТОВ 1977: Мажитов, Н. А.: *Южный Урал в VII–XII вв.* Москва 1977.
- MAZSITOV / МАЖИТОВ 1981: Мажитов, Н. А.: *Курганы Южного Урала VIII–XII вв.* Москва 1981.
- МИНАЛОВ / МИХАЙЛОВ 1997: Михайлов, К. А.: Центральноазиатские ременные украшения в материалах древнерусских памятников 10 века. *Новгород и Новгородская земля: история и археология* 11 (1997) 251–260.
- МИНАЛОВ / МИХАЙЛОВ 2005: Михайлов, К. А.: Древнерусские наборные пояса XI–XII вв.: северная и южная традиции. In: *Русь в IX–XIV веках. Взаимодействие Севера и Юга*. Ред.: Макаров, Н. А. – Чернцов, А. В. Москва 2005, 132–144.
- МИНАЛОВ–SZOBOLJEV / МИХАЙЛОВ–СОБОЛЕВ 2000: Михайлов, К. А. – Соболев, В. Ю.: Новгородские пояса XI–XII вв. *Археологические вести* 2000:7, 222–228.
- МОЛОТОВА / МОЛОТОВА 1992: Молотова, Т. Л.: *Марийский народный костюм. Йошкар-Ола* 1992.
- MURASOVA / МУРАШЕВА 1989: Мурашева, В. В.: Технология изготовления поясных накладок из Гнездова. *Вестник МГУ. Серия история* 1989:2, 85–93.
- MURASOVA / МУРАШЕВА 1997: Мурашева, В. В.: Реконструкция облика древнерусского наборного пояса X–XI вв. (по материалам «дружинных» курганов). In: *Погребальный обряд. Труды Государственного Исторического музея* 93. Ред.: Егоров, В. Л. Москва 1997, 71–79.
- MURASOVA / МУРАШЕВА 1997а: Мурашева, В. В.: Поясной набор. In: *Аревняя Русь. Быт и культура*. Ред.: Колчин, Б. А. Москва 1997, 79–80.
- MURASOVA / МУРАШЕВА 2000: Мурашева, В. В.: *Древнерусские ременные наборные украшения (X–XIII вв.)*. Москва 2000.
- МИНАМЕТСИН–GOMZIN / МУХАМЕТШИН–ГОМЗИН 2018: Мухаметшин, Д. Г. – Гомзин, А. А.: Нумизматический материал из Русенихинского могильника. *Археология Евразийских степей* 2018:3, 242–255.
- NEVIZANSKY–KOSTAM 2012: Nevizansky, G. – Kostam, J.: Die Ausgrabung eines frühungarischen Reitergräberfeldes in Streda nad Bodrogom (okr. Trebisov/sk) in den Jahren 1926 und 1937. In: *Die Archäologie der frühen Ungarn. Chronologie, Technologie und Methodik. Internationaler Workshop des Archäologischen Instituts der Ungarischen Akademie der Wissenschaften und des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz in Budapest am 4 und. 5. Dezember 2009. RGZM-Tagungen* 15. Hrsg.: Tobias, B. Mainz 2012, 113–127.
- NYEDOSIVINA / Недошивина 2007: Недошивина, Н. Г.: Древнерусский могильник Каблуково в Подмосковье. In: *Археология Подмосковья. Материалы научного семинара* 3. Ред.: Энговатова, А. В. Москва 2007, 124–141.
- NYIKITYIN / Никитин 2016: Никитин, В. В.: Фольклор в металлоискусстве средневековых марийцев (по поводу обрата дракона). In: *Археологическое наследие Урала: от первых открытий к фундаментальному научному знанию (XX Уральское археологическое совещание). Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием. 23–29 октября, 2016*. Ред.: Черных, Е. Н. Ижевск 2016, 324–326.
- NYIKITYIN ET AL. / Никитин и др. 2019: Никитин, В. В. – Кутузова, Д. О. – Никитина, Т. Б. – Михеев, А. В. – Акильбаев, А. В.: Новый памятник марийской культуры эпохи средневековья. In: *Марийская археологическая экспедиция (2016–2018 гг.)*. Ред.: Никитина, Т. Б. Йошкар-Ола 2019, 12–13.
- NYIKITYIN–NYIKITYINA / Никитин–Никитина 2004: Никитин, В. В. – Никитина, Т. Б.: *К истокам марийского искусства*. Йошкар-Ола 2004.
- NYIKITYINA / Никитина 1992: Никитина, Т. Б.: *Марийцы (конец XVI–XVIII вв.) по материалам могильников*. Йошкар-Ола 1992.
- NYIKITYINA / Никитина 2002: Никитина, Т. Б.: *Марийцы в эпоху средневековья (по археологическим материалам)*. Йошкар-Ола 2002.

- NYIKITYINA / Никитина 2009: Никитина, Т. Б.: Новые материалы древнемарийского могильника «Черемисское кладбище». In: *Материалы и исследования по средневековой археологии Восточной Европы*. Ред.: Руденко, К. А. Казань 2009, 144–152.
- NYIKITYINA / Никитина 2009а: Никитина, Т. Б.: Погребения с поясами Дубовского могильника, датированные монетами. In: *Среднее Поволжье и Южный Урал: человек и природа в древности. Сборник научных статей, посвященный 75-летию доктора исторических наук Евгения Петровича Казакова*. Ред.: Галимова, М. Ш. Казань 2009, 234–250.
- NYIKITYINA / Никитина 2011: Никитина, Т. Б.: О значении и месте пояса в погребальном обряде Дубовского могильника. In: *Урало-Поволжье в древности и средневековье. Материалы Международной научной конференции. V Халиковские чтения*. Ред.: Хузин, Ф. Ш. Казань 2011, 142–149.
- NYIKITYINA / Никитина 2012: Никитина, Т. Б.: *Погребальные памятники IX–XI вв. Ветлужско-Вятского междуречья. Археология Евразийских степей* 14. Казань 2012.
- NYIKITYINA / Никитина 2012а: Никитина, Т. Б.: Спорные проблемы в этнокультурной интерпретации памятников Волго-Ветлужско-Вятского междуречья IX–XI вв. In: *Исследования по средневековой археологии Евразии*. Ред.: Руденко, К. А. Казань 2012, 234–247.
- NYIKITYINA / Никитина 2013: Никитина, Т. Б.: Поясные кошельки/сумочки в средневековых могильниках Ветлужско-Вятского междуречья. *Поволжская археология* 2013:2, 151–161. <https://doi.org/10.24852/pa2013.2.4.151.161>
- NYIKITYINA / Никитина 2014: Никитина, Т. Б.: «Золотой» пояс из средневекового Русенихинского могильника марийской культуры. *Уральский вестник* 118 (2014) 38–42.
- NYIKITYINA / Никитина 2014а: Никитина, Т. Б.: Костюм средневекового марийского населения как маркер этнической культуры. *Труды Карельского научного центра Российской Академии наук. Гуманитарные исследования* 2014:3, 21–32.
- NYIKITYINA / Никитина 2015: Никитина, Т. Б.: Население верхнего Поветлужья в начале II тыс. н.э.: новые материалы. *Краткие сообщения Института археологии Российской Академии наук* 240 (2015) 124–140.
- NYIKITYINA / Никитина 2016: Никитина, Т. Б.: Поясные наборы IX–XI вв. по материалам Русенихинского могильника. In: *Археологическое наследие Урала: от первых открытий к фундаментальному научному знанию (XX Уральское археологическое совещание). Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием. 23–29 октября, 2016*. Ред.: Черных, Е. Н. Ижевск 2016, 326–329.
- NYIKITYINA / Никитина 2017: Никитина, Т. Б.: Орнитоморфные изделия и изображения в погребально-поминальном инвентаре могильников Ветлужско-Вятского междуречья. *Stratum* 2017:5, 289–304.
- NYIKITYINA / Никитина 2018: Никитина, Т. Б.: Захоронения женщин-«литейщиц» Выжумского могильника XI–XIII вв. In: *Мужской и женский мир в отражении археологии. Материалы Всероссийской конференции с международным участием. 19–21 ноября 2018*. Ред.: Рафиков, Я. В. Уфа 2018, 231–238.
- NYIKITYINA / Никитина 2018а: Никитина, Т. Б.: *Русенихинский могильник. Археология Евразийских степей* 2018:3. Ред.: Ситников, А. Г. Казань 2018.
- NYIKITYINA / Никитина 2018б: Никитина, Т. Б.: Поясные наборы из могильников IX–XI вв. Ветлужско-Вятского междуречья. In: *Материалы IV Международного Мадьярского симпозиума. Казань-Болгар, 15–19 октября 2018 г. Археология Евразийских степей*. Ред.: Ситников, А. Г. Казань 2018, 157–164.
- NYIKITYINA–JEFREMOVA / Никитина–Ефремова 2012: Никитина, Т. Б. – Ефремова, Д. Ю.: Отражение культа предков марийцев в погребальном обряде могильников Ветлужско-Вятского междуречья IX–XI вв. In: *Другая Русь. Чудь, меря и иные языцы*. *Stratum* 2012:5, 179–194.
- NYIKITYINA–JEFREMOVA / Никитина–Ефремова 2012а: Никитина, Т. Б. – Ефремова, Д. Ю.: Погребальный обряд комплексов с литейными принадлежностями из средневековых могильников IX–XII вв. *Поволжская археология* 2012:2, 146–165.
- NYIKITYINA–SZAPRIKINA–MITOJAN / Никитина–Сапрыкина–Митоян 2011: Никитина, Т. Б. – Сапрыкина, И. А. – Митоян, Р. А.: Об одном типе накладок из древнемарийского могильника Нижняя стрелка (IX–XII вв.). In: *Форум «Идель-Алтай» Материалы научно-практической конференции «Идель-Алтай: истоки евразийской цивилизации» I Международного конгресса средневековой археологии евразийских степей. 7–11 декабря 2009 года. Археология евразийских степей* 13. Ред.: Хузин, Ф. Ш. Казань 2011, 115–126.

- OBORIN / Оборин 1970: Оборин, В. А.: Этнические особенности средневековых памятников Верхнего Прикамья. *Вопросы археологии Урала* 9 (1970) 3–29.
- ORFINSZKAJA–NYIKITYINA / Орфинская–Никитина 2014: Орфинская, О. В. – Никитина, Т. Б.: Ткани из могильников Ветлужско-Вятского междуречья IX–XI вв. *Поволжская археология* 8 (2014:2) 70–92. <https://doi.org/10.24852/pa2014.2.8.70.91>
- ORLOV / Орлов 1982: Орлов, Р. С.: Некоторые особенности формирования древнерусского художественного ремесла. In: *Новые памятники древней и средневековой художественной культуры*. Ред.: Баран, В. Д. Киев 1982, 163–174.
- PANTYELEJEV / ПАНТЕЛЕЕВ 2011: Пантелейев, С. А.: Об одном поясном наборе (Х–начала XI вв.) из Астраханской области. In: *Археология Евразийских степей. Материалы научно-практической конференции «Идель-Алтай: истоки евразийской цивилизации», I Международного конгресса средневековой археологии евразийских степей. 7–11 декабря 2009. Казань*. Ред.: Хузин, Ф. Ш. Казань 2011, 133–137.
- PLETNYOVA / ПЛЕТНЕВА 1967: Плетнева, С. А.: *От кочевий к городам. Салтово-маяцкая культура*. Материалы и исследования по археологии СССР 142. Москва 1967.
- PLETNYOVA / ПЛЕТНЕВА 1989: Плетнева, С. А.: *На славяно-хазарском пограничье. Дмитриевский археологический комплекс*. Москва 1989.
- PLETNYOVA / ПЛЕТНЕВА 1996: Плетнева, С. А.: *Саркел и «шелковый путь»*. Воронеж 1996.
- PODOSZJONOVA / Подосенова 2017: Подосенова, Ю. А.: «Древневенгерские» поясные наборы из серебра на территории Пермского Предуралья в эпоху средневековья. In: *Средневековая археология Восточной Европы. Труды камской археолого-этнографической экспедиции Пермского государственного педагогического университета 12*. Ред.: Белавин, А. М. Пермь 2017, 147–159.
- PODOSZJONOVA / Подосенова 2018: Подосенова, Ю. А.: «Древневенгерские» изделия из серебра на территории Пермского Предуралья в эпоху средневековья (Ezüsből készült 'korai magyar' jellegű középkori díszítmények az Urál nyugati előterének Perm környéki területeiről). In: *III-й Международный мадьярский симпозиум по археологии. Будапешт, 6–10 июня 2016 г. (3. Nemzetközi Korai Magyar Történeti és Régészeti Konferencia. Budapest, 2016. június 6–10)*. Studia ad Archaeologiam Pazmaniensia 12. Magyar Őstörténeti Témacsoport Kiadványok 6. Ред.: Türk, A. – Зеленков, А. С. Budapest 2018, 121–136. https://doi.org/10.55722/Agrpad.Kiad.2018.6_08
- РОЛЯКОВА / Полякова 1996: Полякова, Г. Ф.: Изделия из цветных металлов. In: *Город Болгар: ремесло металлургов, кузнецов, литейщиков*. Ред.: Федоров-Давыдов, Г. А. Казань 1996, 154–268.
- PÓSTA 1905: Pósta, B.: *Archäologische Studien auf russischen Boden* 1–2. Budapest–Leipzig 1905.
- RASZPOPOVA / Распопова 1965: Распопова, В. И.: Поясной набор Согда VII–VIII вв. *Советская археология* 1965:4, 78–91.
- RÉVÉSZ 1996: Révész L.: *A karosi honfoglalás kori temetők. Adatok a Felső-Tisza-vidék X. századi történetéhez (Die Gräberfelder von Karos aus der Landnahmezeit. Archäologische Angaben zur Geschichte des Oberen Theißgebietes im 10. Jahrhundert)*. Magyarország honfoglalás kori és kora Árpád-kori sírleletei 1. Miskolc 1996.
- РИВАКОВ / Рыбаков 1953: Рыбаков, Б. А.: Древние русы. (К вопросу об образовании ядра древнерусской народности в свете трудов И. В. Сталина). *Советская археология* 18 (1953) 23–104.
- RJAVCEVA–RABINOVICS / Рябцева–Рабинович 2014: Рябцева, С. С. – Рабинович, Р. А.: О возможности выделения венгерских древностей в Карпато-Днестровском регионе в IX–XI вв. In: *Русь в IX–X вв.: общество, государство, культура*. Ред.: Макаров, Н. А. – Леонтьев, А. Е. Москва 2014, 259–275.
- RJAVCEVA–RABINOVICS / Рябцева–Рабинович 2018: Рябцева, С. С. – Рабинович, Р. А.: Древности венгерского круга IX–XI вв. Прото-Днестровского региона (предметы торевтики и ювелирные украшения) (A Prut–Dnyeszter régió 9–10. századi magyar jellegű hagyatéka [A fémművesség és az ötvösművészet tárgyai]). In: *III-й Международный мадьярский симпозиум по археологии. Будапешт, 6–10 июня 2016 г. (3. Nemzetközi Korai Magyar Történeti és Régészeti Konferencia. Budapest, 2016. június 6–10)*. Studia ad Archaeologiam Pazmaniensia 12. Magyar Őstörténeti Témacsoport Kiadványok 6. Ред.: Türk, A. – Зеленков, А. С. Budapest 2018, 429–464. https://doi.org/10.55722/Agrpad.Kiad.2018.6_24
- RUGYENKO / Руденко 2007: Руденко, К. А.: *Волжская Булгария в XI – начале XII вв.: поселения и материальная культура*. Казань 2007.
- RUGYENKO / Руденко 2016: Руденко, К. А.: Ювелирное искусство волжских булгар до и после Ибн Фадлана (постановка проблемы). In: *Материалы круглого стола, посвященного книге Ибн Фадлана, его эпохе и археологическим коллекциям. Сборник статей по итогам выставки «Путешествие Ибн Фадлана: Волжский путь от Багдада до Булгара»*. Ред.: Хакимов, Р. С. et al. Казань 2016, 109–119.

- SCSAPOVA / ЩАПОВА 1956: Щапова, Ю. А.: Стеклянные бусы древнего Новгорода. In: *Труды Новгородской археологической экспедиции* 1. Материалы и исследования по археологии СССР 55. Ред.: Арциховский, А. В. – Колчин, Б. А. Москва 1956, 164–179.
- SMIRNOVA 2002: Smirnova, L.: Social hierarchy of early Novgorod on the evidence of an analysis of the 10th–11th century single-sided composite combs. In: *Centre, Region, Periphery. Medieval Europe* Basel 2002, 1. Eds.: Helmig, G. et al. Hertingen, 552–565.
- SZABELJEVA / САВЕЛЬЕВА 1971: Савельева, Э. А.: *Пермь Вычегодская: к вопросу о происхождении народа коми*. Москва 1971.
- SZABELJEVA / САВЕЛЬЕВА 1987: Савельева, Э. А.: *Вымские могильники XI–XIV вв.* Ленинград 1987.
- SZABELJEVA–KOROLJOV / САВЕЛЬЕВА–КОРОЛЕВ 1990: Савельева, Э. А. – Королев, К. С.: *По следам легендарной чуди. Страницы древней истории народа коми*. Сыктывкар 1990.
- SZEDOVA / СЕДОВА 1981: Седова, М. В.: *Ювелирные изделия древнего Новгорода (Х–XI вв.)*. Москва 1981.
- SZEDOVA / СЕДОВА 1997: Седова, М. В.: Украшения из меди и сплавов. In: *Древняя Русь. Быт и культура*. Ред.: Колчин, Б. А. Москва 1997, 63–79.
- SZEMJONOV / СЕМЕНОВ 1980: Семенов, В. А.: Варнинский могильник. In: *Новый памятник поломской культуры*. Ред.: Генинг, В. Ф. Ижевск 1980, 5–135.
- SZEPEJEV / СЕПЕЕВ 1975: Сепеев, Г. А.: *Восточные марийцы. Историко-этнографическое исследование материальной культуры (середина XIX – начало XX вв.)*. Йошкар-Ола 1975.
- SZMIRNOV / СМИРНОВ 1949: Смирнов, А. П.: *Археологические памятники на территории Марийской АССР и их место в материальной культуре Поволжья*. Козмодемьянск 1949.
- SZMIRNOV / СМИРНОВ 1952: Смирнов, А. П.: *Очерки древней и средневековой истории народов Поволжья и Прикамья. Материалы и исследования по археологии СССР* 28. Москва 1952.
- SZMIRNOV / СМИРНОВ 1961: Смирнов, А. П.: *Железный век Чувашского Поволжья. Материалы и исследования по археологии СССР* 95. Москва 1961.
- SZPICIN / Спицын 1893: Спицын, А. А.: *Приуральский край. Археологические разыскания о древнейших обитателях Вятской губернии*. Материалы по археологии Восточных губерний России 1. Приуральский край. Санкт-Петербург 1893.
- SZTYERANOVA / СТЕПАНОВА 2008: Степанова, Г. А.: *Погребение с бронзовой чашей из могильника Арантур 27 (Тюменская область)*. Ижевск 2008.
- SZTYEFANOVA / СТЕФАНОВА 1982: Стефанова, И. И.: Концовский могильник. In: *Средневековые памятники бассейна р. Чепцы*. Ред.: Иванова, М. Г. Ижевск 1982, 90–103.
- TALICKJ / Талицкий 1940: Талицкий, М. В.: Кочергинский могильник. In: *Археологические памятники Урала и Прикамья. Материалы и исследования по археологии СССР* 1. Ред.: Третьяков, П. Н. Москва – Ленинград 1940, 159–168.
- THE ANCIENT HUNGARIANS: *The Ancient Hungarians. Exhibition Catalogue*. Eds.: Fodor, I. et al. Budapest 1996.
- TOČIK 1968: Točik, A.: *Altmagyarsche Gräberfelder in der Südwestslowakei*. Archeologica Slovaca Catalogi 3. Bratislava 1968.
- TUROVA / ТУРОВА 2016: Турова, Н. П.: Коллекция наременной гарнитуры рубежа I–II тыс. н.э. из некрополя юдинской культуры. *Вестник археологии, антропологии и этнографии* 33 (2016:2) 63–76.
- TÜRK 2012: Türk, A.: Zu den osteuropäischen und byzantinischen Beziehungen der Funde des 10.–11. Jahrhunderts im Karpatenbecken. In: *Die Archäologie der frühen Ungarn. Chronologie, Technologie und Methodik. Internationaler Workshop des Archäologischen Instituts der Ungarischen Akademie der Wissenschaften und des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz in Budapest am 4 und. 5. Dezember 2009*. RGZM-Tagungen 15. Hrsg.: Tobias, B. Mainz 2012, 3–29.
- TYELNOV / ТЕЛЬНОВ 2018: Тельнов, Н. П.: К вопросу о присутствии венгров в IX веке в Нижнем Поднестровье (A magyarság 9. századi Alsó-Dnyeszter menti jelenlétének kérdéséhez). In: *III-й Международный мадьярский симпозиум по археологии. Будапешт, 6–10 июня 2016 г. (3. Nemzetközi Korai Magyar Történeti és Régészeti Konferencia. Budapest, 2016. június 6–10).* Studia ad Archaeologiam Pazmaniensia 12. Magyar Östörténeti Témacsoport Kiadványok 6. Ред.: Türk, A. – Зеленков, А. С. Budapest 2018, 404–427. https://doi.org/10.55722/Arpad.Kiad.2018.6_23
- TYERESCSENKO / ТЕРЕЩЕНКО 2012: Терещенко, О. В.: Набірний пояс з 42-го кургану Шестовицького некрополя; варіант реконструкції. In: *Матеріальна та духовна культура південкої Русі. Материалы Межнародного пальового археологичного семінару, присвячен 100-літтю від дня народження В. И. Довженка (Чернігів–Шестовиця, 16–19 липня 2009 р.)*. Ред.: Толочко, П. П. Київ–Чернігів 2012, 298–306.

- VALIULINA–JENYIOSZOWA–ORFINSZKAJA / Валиулина–Ениосова–Орфинская 2018: Валиулина, С. И. – Ениосова, Н. В. – Орфинская, О. В.: Комплексное исследование материалов из погребения 7 Большетиганского могильника. In: *Материалы IV мадьярского симпозиума. Казань–Болгар, 15–19 октября 2018*. Ред.: Ситдиков, Г. А. Археология Евразийских степей 6 (2018) 35–65.
- VIHILAJEV ET AL. / Вихляев и др. 2008: Вихляев, В. И. – Беговаткин, А. А. – Зеленцова, О. В. – Шитов, В. Н.: *Хронология могильников населения I–XIV вв. западной части Среднего Поволжья*. Саранск 2008.
- VILDANOV / Вильданов 2008: Вильданов, Р. Ф.: Монеты из сборов и раскопок на Рождественском археологическом комплексе в Карагайском районе Пермского края. In: Белавин, А. М. – Крыласова, Н. Б.: *Древняя Афкула*. Пермь 2008, 536–542.
- VINNYCSEK–SZAFRONOV / Винничек–Сафронов 2008: Винничек, В. А. – Сафронов, П. И.: Украшения и элементы одежды населения Верхнего Посурья VIII–XI вв. (по материалам поселений). In: *Пензенский археологический сборник*. Ред.: Ставицкий, В. В. Пенза 2008, 256–294.
- VORONYINA / Воронина 2007: Воронина, Р. Ф.: *Лядинские древности: из истории мордовы-мокши конец IX – начало XI века*. Москва 2007.
- ZAHAROV / Захаров 2004: Захаров, С. Д.: *Древнерусский город Белоозеро*. Москва 2004.
- ZAHAROV–KUZINA / Захаров–Кузина 2008: Захаров, С. Д. – Кузина, И. Н.: Изделия из стекла и каменные бусы. In: *Археология севернорусской деревни X–XIII веков. Средневековые поселения и могильники на Кубенском озере 2*. Ред.: Макаров, Н. А. – Захаров, С. Д. Москва 2008, 142–215.
- ZAJCEVA / Зайцева 2008: Зайцева, И. Е.: Изделия из цветных металлов и серебра. In: *Археология севернорусской деревни X–XIII веков. Средневековые поселения и могильники на Кубенском озере 2*. Москва 2008, 57–141.
- ZAJCEVA / Зайцева 2010: Зайцева, И. Е.: Цветной металл Волжской Болгарии (предварительный анализ). In: *Русь и Восток в IX–XVI веках*. Ред.: Макаров, Н. А. – Коваль, В. Ю. Москва 2010, 116–138.
- ZAJCEVA / Зайцева 2018: Зайцева, И. Е.: Древнерусские пояса с накладками: социальный статус или традиция? *Stratum* 2018:5, 267–280.
- ZAKHAROV–ARENDE 1935: Zakharov, A. – Arendt, V.: *Studia Levedica. Régészeti adatok a magyarság IX. századi történetéhez (Archaeologischer Beitrag zur Geschichte der Altungarn im IX. Jh.)*. Archaeologia Hungarica 16. Budapest 1935.
- ZELENCOVA / Зеленцова 2018: Зеленцова, О. В.: Поясные наборы «венгерского» облика из могильников поволжских финнов правобережья Волги ('Magyar' jellegű övdíszek Volga menti finn nyelvű népek temetőiból a Volga jobb partvidékéről). In: *III-й Международный мадьярский симпозиум по археологии. Будапешт, 6–10 июня 2016 г. (3. Nemzetközi Korai Magyar Történeti és Régészeti Konferencia. Budapest, 2016. június 6–10)*. Studia ad Archaeologiam Pazmaniensia 12. Magyar Őstörténeti Témacsoport Kiadványok 6. Eds.: Türk, A. – Зеленков, А. С. Budapest 2018, 279–301.
- ZELENCOVA / Зеленцова 2019: Зеленцова, О. В.: Наборные пояса редикарского типа в средневековых могильниках поволжских финнов. *Археология, этнография и антропология Евразии* 2019:2, 60–68.
- ZELENCOVA–MITOJAN–SZAPRIKINA / Зеленцова–Митоян–Сапрыкина 2012: Зеленцова, О. В. – Митоян, Р. А. – Сапрыкина, И. А.: Поясной набор с позолотой из Крюково-Кужновского могильника средневековой мордовы. *Российская археология* 2012:2, 42–51.
- ZELENCOVA–SZAPRIKINA / Зеленцова–Сапрыкина 2013: Зеленцова, О. В. – Сапрыкина, И. А.: Критерии выделения статусных погребений на основе комплексного анализа поясных наборов VIII–XI вв. по материалам мордовских могильников. *Краткие сообщения Института археологии Российской Академии наук* 229 (2013) 84–90.

**ТРАНСКРИПЦИЯ
ГЕОГРАФИЧЕСКИХ И
АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ
НАЗВАНИЙ В ТЕКСТЕ**

**A SZÖVEGBEN ELŐFORDULÓ
FÖLDRAJZI ÉS LELŐHELYNEVEK
ÁTÍRÁSAI**

<i>ország / страна</i>	<i>orosz alak / русское название</i>	<i>magyar alak / венгерское название</i>	<i>egyéb alak / другое название</i>	<i>melleknévi forma / прилагательное</i>
RUS	Анаткасы	Anatkassi	Анаткасси (csuvas/чуваш.)	Анаткасинский (могильник)
AFG	Андерабах	Anderabah		
RUS	Аникиово	Anyikovo		
RUS	Арантур	Arantur		
RUS	Армиево	Armijovo		Армиевский (могильник)
IR	Арраджан	Arradzsan		
RUS	Арзебеляк	Arzebeljak		Арзебелянский (могильник)
UZ	аш-Шаш	as-Sás	Taskent / Ташкент (mai alak / современное название)	
RUS	Аверино	Averino		Авериинский (могильник)
RUS	Баяново	Bajanovo	Бояново	Баяновский (могильник)
H	Бана	Bana		
RUS	Бекешево	Bekeseko		Бекешевский (курган)
RUS	Беседы	Beszedi		
RUS	Биляр	Biljar	Билир (órosz / ар.рус.), Билэр, Bilär (tatár / тат.), Пүлэр (csuvas / чуваш.)	Билярское (городище)
S	Бирка	Birka		
RUS	Белоозеро	Bjeloozero		
RUS	Болгар	Bolgar	Пáлхáp (csuvas / чуваш.)	
RUS	Большие Тиганы	Bolsije Tyigani		Больше-Тиганский (могильник)
RUS	Борисково	Boriszkovo		Борисковский (могильник)
RUS	Боровской кордон	Borovszkoj kordon		
UZ	Бухара	Buhara	Buxoro (üzbég / узб.), Бухоро (tádzsik / тадж.)	
UA	Булгаково	Bulgakovo	Булгакове (ukrán / укр.)	

<i>ország / страна</i>	<i>orosz alak / русское название</i>	<i>magyar alak / венгерское название</i>	<i>egyéb alak / другое название</i>	<i>melléknévi forma / прилагательное</i>
KZ	Челкар	Cselkar	Шалкар (kazah / каз.)	
RUS	Чердынский уезд	Cserdinszkij ujezd		
RUS	Черемисское кладбище	Cseremisskoje kladbiscse		
RUS	Чулково	Csulkovo		Чулковский (могильник)
RUS	Давыдково	Davidkovo		
BG	Дебрен	Debren		
RUS	Дмитриевка	Dmitrijevka		Дмитриевский (могильник)
RUS	Дубовский	Dubovszkij		Дубовский (могильник)
S	Чёрная земля	Fekete föld	Die Schwarze Erde (német / нем.), Svarta Jorden (svéd / швед.)	
RUS	Гыркесшур	Girkészsur		гыркесшурский (этап)
RUS	Гнездилово	Gnyezgyilovo		
RUS	Гнездово	Gnyozdovo		
MD	Ханска	Hansca		
RUS	Измери	Izmeri		Измерский (могильник)
RUS	Ямashi-тау	Jamasi-tau		Ямashi-Тауский (могильник)
H	Яношсаллаш	Jánossalás		
RUS	Ярославль	Jaroszlavl		Ярославский
RUS	Ефаниха	Jefanyiha		Ефанихинский (могильник)
RUS	Елизавет-Михайловка	Jelizavet-Mihajlovka		Елизавет-Михайловский (могильник)
RUS	Еманаева	Jemanajeva		еманаевская (культура)
RUS	Юма	Juma (Zagrebino)	Загребинский могильник / Zagrebinói temető (старое название памятника / a lelőhely régi elnevezése)	Юмский (могильник) / Загребинский (могильник)
RUS	Каблуково	Kablukovo		
RUS	Качкашур	Kacskasur		Качкашурский (могильник)

<i>ország / страна</i>	<i>orosz alak / русское название</i>	<i>magyar alak / венгерское название</i>	<i>egyéb alak / другое название</i>	<i>melléknevi forma / прилагательное</i>
RUS	Кантаурово	Kantaurovo		Кантауровский (могильник)
RUS	Каранаево	Karanajevo		Каранаевский (курган)
RUS	Картуково	Kartukovo		Картуковский (могильник)
UA	Катериновка	Katyerinovka	Катеринівка (ukrán / укр.)	
RUS	Кельгинино	Kelginyino	Зарубкино (mai névalak / современное название), Заропка (moksa / мокш.)	Кельгининский (могильник)
RUS	Кичилькось	Kicsilkosz		Кичилькоцький (могильник)
RUS	Кирилино	Kirilino		
RUS	Кирьяново	Kirjanovo		
IR	Кирман	Kirman	نامرک (perzsa / перс.)	
RUS	Киров	Kirov	Vjatka, Hlinov (régebbi név-változatok) / Вятка, Хлынов (бывшие названия)	Кировский
RUS	Кочергино	Kocsergino		Кочергинский (могильник)
RO	Коложвар-Запоя утца	Kolozsvár-Zápolya utca	Cluj-Napoca (román / рум.)	
RUS	Конец	Konyec		Концовский (могильник)
RUS	Кострома	Kosztroma		Костромской
RUS	Кожа	Kozsa		
RUS	Красногорский	Krasznogorskij		Красногорский (могильник)
RUS	Крюково-Кужново	Krjukovo-Kuzsnovo		Крюково-Кужновский (могильник)
RUS	Курман	Kurman		Курманский (могильник)
RUS	Кузинские хутора	Kuzinszkije hutora		
RUS	Лагерево	Lagerevo		Лагеревский (курган)
RUS	хутор Лапин	Lapin tanya		
RUS	Ляды	Ljada		Лядинский (могильник)
LV	Люцин	Ljucin	Ludza (lett, mai névalak) / Лудза (латыш., современное название)	Люцинский (могильник)

<i>ország / страна</i>	<i>orosz alak / русское название</i>	<i>magyar alak / венгерское название</i>	<i>egyéb alak / другое название</i>	<i>melléknévi forma / прилагательное</i>
RUS	Лопьял	Lopjal		Лопьялский (могильник)
FIN	Луистари	Luistari		
RUS	Маяк	Majak		Маяцкий (могильник)
RUS	Малые Ключи	Malije Kljucsi		
RUS	Матвеевская	Matvejevszkaja		
RUS	Мыдлань-шай	Midlany-saj		
RUS	Минино	Minyino		
RUS	Морозовская	Morozovszkaja		
IRQ	Мосул	Moszul	لصوصل (arab / араб)	
RUS	Муракаево	Murakajevo		Муракаевский (курган)
IR	Нисабур	Nishapur	نیشابور (perzsa / перс)	
RUS	Новгород	Novgorod		Новгородский
UA	Ново-Николаевка	Novo-Nyikolajevka	Ново-Миколаївка, Миколаївка (ukrán / укр.)	
RUS	Нижняя стрелка	Nyizsnyjaja sztrelnka		
RUS	Нижний Новгород	Nyizsnyij Novgorod		Нижегородский
RUS	Огурдино	Ogurgyino		Огурдинский (могильник)
RUS	Паново	Panovo		Пановский (могильник)
TJ	Пенджикент	Pendzsikent	Панчакент (tádzsik / тадж.)	
SK	Пербете	Perbete	Pribeta (szlovák / словац.)	
RUS	Пермь	Perm		Пермский
RUS	Питер (Степаново Плотбище)	Pityer (Sztyepanovo plotbiscse)		Питерский (Степаново Плотбище) (могильник)
RUS	Починок	Pocsinok		Починковский (могильник)
RUS	Подгорное	Podgornoje		
RUS	Полом	Polom		Поломский (могильник)
RUS	Редикар	Redikar	Редикор	Редикарский (клад)

<i>ország / страна</i>	<i>orosz alak / русское название</i>	<i>magyar alak / венгерское название</i>	<i>egyéb alak / другое название</i>	<i>melléknevi forma / прилагательное</i>
RUS	Рейчваж	Rejcsvazs		
RUS	Роданово	Rodanovo	Ротаново (régi alak / бывшее название), Городище (mai alak / современное название)	
RUS	Рождественск	Rozsgyesztvenszk	Рождествено (másik névváltozat / другое название)	Рождественский (могильник)
RUS	Русениха	Ruszenyiha		Русенихинский (могильник)
RUS	Шахунья	Sahunya		
H	Шарбогард-Трингер-тания	Sárbogárd-Tringer-tanya		
RUS	Шекшово	Seksovo		
UA	Шестовица	Sesztovica	Шестовиця (ukrán / укр.)	
UZ	Самарканда	Szamarkand	Samarqand, Самарканда (üzbég / узб.)	
SK	Серед-Мачады домбок	Szered-Macsádi dombok	Sered (szlovák / словац.)	
RUS	Синглазово	Szinyeglagzovo		
MD	Слободзея	Szlobodzeja	Слобозия, Slobozia (moldáv és román / молд. и рум.), Слободзея (ukrán / укр.)	
RUS	Старая Ладога	Sztaraja Ladoga	Ладога (régi alak / бывшее название)	
RUS	Стрижи	Sztrizsi		Стрижевский (могильник)
RUS	Степаново Плотбище	Sztyepanovo Plot-biscse		
RUS	Сувар	Szuvar	Cyap (tatár / тат.), Сăвар (csuvas / чув.)	
RUS	Танкеевка	Tankejevka		Танкеевский (могильник)
RUS	Тарское	Tarszkoje		Тарский (могильник)
H	Тисабездэд-Харанглаб-дюлө	Tiszabeszéd-Harangláb-dűlő		
H	Тисаэслар-Башхалом	Tiszaeszlár-Bashalom		

<i>ország / страна</i>	<i>orosz alak / русское название</i>	<i>magyar alak / венгерское название</i>	<i>egyéb alak / другое название</i>	<i>melléknévi forma / прилагательное</i>
H	Тисаседеркень	Tiszaszederkény		
RUS	Ново-Томниково	Tomnyikovo		Томниковский (могильник)
RUS	Тортоба	Tortoba		
RUS	Тимерёво	Tyimerjovo		
RUS	Вак-Кур	Vak-Kur		
RUS	Варни	Varnyi		Варнинский (могильник)
H	Вереб	Vereb		
RUS	Верхне-Погромное	Verhnye-Pogromnoje		
UA	Верхний Салтов	Verhnyij Szaltov	Верхній Салтів (ukrán / укр.)	
RUS	хутор Веселова	Veszelov tanya		Веселовский (могильник)
RUS	Веськово	Veszkovo		
RUS	Выжум	Vizsum		Выжумский (могильник)
RUS	Вятка	Vyatka	Киров (mai alak / современное название)	Вятский (могильник)
RUS	Воскресенское	Voszkreszenskoje		Воскресенский
RUS	Вотча	Votcsa	Волся (komi / коми)	Вотчинский (могильник)
RUS	Загребино	Zagrebino	Юмский могильник / Jumai temető	Загребинский (могильник)
RUS	Заозерье	Zaozerje	Saaseri (finn / фин.)	
RUS	Затон Михеева	Zaton Mihejeva		
RUS	Золотарёвка	Zolotarjovka		Золотарёвское (поселение)

Таблица 3. Химический состав металла изделий по зонной спаровки (анализы выполнены д-р.н. С. Я. Анибековым)
 3. táblázat. Az örvészszelék fémgyártáshoz kérniak összetétele (az elemzéseket a technológiai tudományok doktora, Sz.Ja. Alichkov végzette)

	Пресмет Targy	Cu	Ag	Sn	Pb	Zn	Au	Fe	Mg	Ni	Sb	Bi	As	Re	Pd	S	Al	Ti
ВЕСЕЛОВСКИЙМОИЛЬНИК VESZELŐV TANYA																		
Потребление 2																		
2. sir																		
1 Накладка группы 1, тип 8: лицевая сторона, обратная сторона Veret, 1. csoport, 8. típus: elölap hátlap																		
42,01 47,89	- 0,04	35,34 33,66	3,71 4,29	3,26 1,47	- -	0,31 0,38	- -	0,23 0,11	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	
2 Накладка группы 6, тип 2: лицевая сторона Veret, 6. csoport, 2. típus: elölap																		
40,58	-	42,87	3,22	1,48	-	0,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,07	
Потребление 8																		
8. sir																		
3 Накладка группы 1, тип 1. 1: лицевая сторона обратная сторона бортик Veret, 1. csoport, 1.1. típus: elölap hátlap oldal																		
58,58 58,32 60,87	0,12 0,3 -	4,42 4,91 7,03	33,71 29,49 24,36	0,24 0,48 0,32	- -	0,47 0,96 0,16	- -	0,21 0,17	- -	0,34 0,5	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,04	
4 Накладка группы 2, тип 2. 1: лицевая сторона, обратная сторона бортик Veret, 2. csoport, 2.1. típus: elölap hátlap oldal																		
52,96 42,06 69,91	- -	10,26 29,09 9,92	21,78 15,44 13,63	0,25 0,51 0,29	- -	0,32 0,63 0,15	- 0,05 0,05	0,24 0,24 0,24	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,05 0,05 0,16	

10	Накладка группы 8, тип 2: лицевая сторона, обратная сторона Veret, 8. csoport, 2. típus: elolap hátlap	27,48 13,18	- 0,47	8,2 10,38	56,26 60,05	6,52 3,71	- 0,77	0,93 -	- -	0,13 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,05
----	---	----------------	-----------	--------------	----------------	--------------	-----------	-----------	--------	-----------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	------

Погребение 19 (жертвенный комплекс)

		19. sír (áldozati leletegyüttes)																
11	Накладка на комплекс Tarsolyveret	67,07	0,59	7,19	2,28	1,56	-	0,71	-	0,23	-	-	-	-	-	-	-	0,08
12	Накладка группы 1, тип 5 Veret, 1. csoport, 5. típus	70,16	0,12	15,01	3,24	0,13	-	1,49	-	0,27	-	-	1,5	-	-	1,2	-	-
13	Накладка группы 2, тип 3. 1. Veret, 2. csoport, 3.1. típus	73,62	-	11,32	1,57	0,26	-	0,96	-	0,29	-	-	0,95	-	-	1,86	-	-

ВЫЖУМСКИЙ МОИЛАННИК
VIZSUM I TEMETŐЖертвенный комплекс 18
18. áldozatleletegyüttes

		18. áldozatleletegyüttes															
14	Накладка группы 1, тип 1.1: лицевая сторона, обратная сторона 1, обратная сторона 2 Veret, 1. csoport, 1.1. típus: elolap hátlap 1 hátlap 2	72,74 50,1 59,67	0,2 0,05 -	9,43 21,52 12,57	5 19,08 0,12	- -	1,08 0,41 0,28	0,66 -	0,21 -	0,49 -	- -	1,9 -	- -	- -	0,35 -	- -	0,07 0,46
15	Накладка группы 2, тип 1.1 Veret, 2. csoport, 1.1. típus	62,22	0,27	13,59	7,7	C.A. Nyomok- ban	-	0,92	-	0,45	-	3,61	-	-	-	-	-
16	Наконечник группы 3, тип 2. 1: лицевая сторона Szíjvég, 3. csoport, 2.1. típus: elolap	62,71	0,3	15,43	4,92	-	-	0,75	-	0,35	-	-	-	-	0,99	-	-

	Премет Targy	Cu	Ag	Sn	Pb	Zn	Au	Fe	Mg	Ni	Sb	Bi	As	Re	Pd	S	Al	Ti
17	Пряжка группы 2, тип 3.2: лицевая сторона Csat, 2. csoport, 3.2. típus: előlap	78,91	-	9,23	0,96	0,03	-	0,49	-	0,21	0,23	-	1,72	-	-	0,5	-	-
Жертвенный комплекс 19 19. áldozati letegyüttes																		
18	Накладка группы 1, тип 1.2: лицевая сторона, обратная сторона 1 обратная сторона 2 Veret, 1. csoport, 1.2. típus: előlap hátlap 1 hátlap 2	53,58 41,23 53,61	4,08 6,63 34,3	16,19 23,75 1,84	8,42 3,08 1,06	0,88 0,7 1,03	-	3,87 1,52 -	-	-	-	-	-	-	-	0,14 0,11 0,49	-	
Накладка 2 группы 1, тип 1.2: лицевая сторона 1 лицевая сторона 2, бортик, обратная сторона Veret, 2. 1. csoport, 1.2. típus: előlap 1 előlap 2 oldal hátlap																		
19	Накладка 2 группы 1, тип 1.2: лицевая сторона 1 лицевая сторона 2, бортик, обратная сторона Veret, 2. 1. csoport, 1.2. típus: előlap 1 előlap 2 oldal hátlap	48,94 47,58 38,02 55,96	6,69 6,59 7,63 5,21	28,2 25,1 30,02 20,15	4,8 5,65 5,69 4,76	1,39 1,94 1,53 1,11	-	2,57 1 3,18 1,68	-	C _Λ Nyör- mök- ban	-	-	-	-	-	-	0,05	
20	Наконечник группы 1, тип 2: лицевая сторона обратная сторона Szíjvég, 1. csoport, 2. típus: előlap hátlap	59,92 69,52	31,78 14,32	1,65 1,12	0,74 0,47	0,66 1,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13 1,86	-	
21	Накладка группы 2, тип 2.3: лицевая сторона, бортик обратная сторона Veret, 2. csoport, 2.3. típus: előlap oldal hátlap	4,26 11,53 15,49	76,36 68,64 74,03	2,81 1,81 2,23	1,62 1,56 1,7	0,65 0,63 0,67	3,08 6,6 -	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9 2,46 1,25	-	

22	Накладка-2 группы 2, тип 2.3: лицевая сторона обратная сторона Veret-2, 2. сорорт, 2.3. тиpus: előlap hátlap	12,4 9,04	50,46 62	3,75 2,4	0,99 2,46	0,16 1,06	C _λ - Nyo- mok- ban	0,25 - -	- - -	- - -	1,39 - -	- - -	0,78 - -	- - -
23	Пряжка группы 2, тип 2. 1: лицевая сторона Csat, 2. сорорт, 2. 1. тиpus: előlap	57,59	25,18	1,8	0,54	1,1	1,33	1,02	0,2	-	5,15	-	1,94	-
24	Накладка группы 2, тип 2.6,ши- рокая: лицевая сторона, обратная сторона Veret-2, 2. сорорт, 2.6. тиpus, széles: előlap hátlap	77,9 77,01	0,01 -	4,54 3,63	4,63 6,4	6,61 5,46	- -	- -	- -	0,13 -	- -	- -	- -	
25	Накладка-2 группы 2, тип 2.6, узкая: лицевая сторона, обратная сторона Veret-2, 2. сорорт, 2.6. тиpus, kes- keny: előlap hátlap	55,75 53,43	0,06 0,03	17,36 8,23	15,55 8,37	2,1 10,99	- -	1,28 0,75	- -	0,1 -	- -	- -	0,03 0,13	- -
26	Пряжка группы 7, тип 1 Csat, 7. сорорт, 1. тиpus	72,42	0,19	0,67	8,64	8,62	-	1,09	-	-	- -	- -	0,41	- -

Жертьвенный комплакс 22
22. áldozati leletegyüttes

Параметр Tárgy	Пресамет	Cu	Ag	Sn	Pb	Zn	Au	Fe	Mg	Ni	Sb	Bi	As	Re	Pd	S	Al	T _i
МОГИЛЬНИК «ЗАТОНМІХЕЕВА» „ZATONMNEJEVA“ ТЕМЕТОЄ																		
Погребение 1																		
1. sif																		
27	Наконечник группы 4, тип 1.1: лицевая сторона обратная сторона 1 обратная сторона 2 Szűvég, 4. сзорог, 1.1. т्रис: előlap hatlap 1 hátlap 2	75,93 68,89 72,86	0,27 0,2 -	5,47 10,03 10,02	5,77 9,27 9,14	5,54 5,31 5,6	- - -	0,81 1,42	- -	- -	- -	- -	- -	- -	0,33	-	-	
28	Прижка группы 4, тип 4: лицевая сторона обратная сторона Csat, 4. сзорог, 4. т्रис: előlap hátlap	68,83 58,54	0,03 -	13,7 21,01	11,66 14,06	4,42 4,47	- -	0,17 0,83	- -	- -	- -	- -	- -	- -	-	-	0,05 0,13	
29	Накладка группы 1, тип 2.2: лицевая сторона Veret, 1. сзорог, 2.2. т्रис: előlap	52,06	-	15,52	25,14	4,1	-	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,08
30	Накладка группы 6, тип 2: лицевая сторона, обратная сторона Veret, 6. сзорог, 2. т्रис: előlap hátlap	67,60 60,74	0,03 0,04	14,19 15,12	11,98 16,86	4,69 4,41	- -	0,18 0,44	- -	0,13	-	-	-	-	-	-	-	0,04 0,07
Погребение 2																		
2. sif																		
31	Накладка группы 1, тип 6.2: лицевая сторона, обратная сторона Veret, 1. сзорог, 6.2. т्रис: előlap hátlap	79,97 72,13	0,02 0,04	9,11 10,74	2,97 8,52	0,13	- -	0,015 0,07	- -	0,23 0,26	-	-	-	-	-	1,92 1,76	0,02 -	

32	Накладка группы 1, тип 6.2 с выступом: лицевая сторона обратная сторона Veret, 1. csoport, 62. típus, kálló részkel ellátore: előlap hátlap	82,25 0,1 0,27 78,41 2,05	5,86 5,46 11,94 —	0,63 — — —	— — — —	0,26 — 0,34 —	0,07 — 0,34 —	0,61 — — —	— — — —	0,23 — 0,8 —	— — — —	
33	Накладка группы 5, тип 2: лицевая сторона Veret, 5. csoport, 2. típus: előlap	— 0,52	16,45 —	7,05 —	— —	0,52 —	— —	— —	1,57 —	— —	0,24 —	— —
34	Накладка группы 5, тип 2: лицевая сторона Veret, 5. csoport, 2. típus: előlap	84,4	0,17	6,63	3,88	0,05	—	0,45	—	— —	0,6 —	— —
35	Пряжка группы 6, тип 1.1: лицевая сторона, обратная сторона Csat, 6. csoport, 1.1. típus: előlap hátlap	71,1 81,86	0,03 —	15,62 7,66	7,12 3,84	0,3 0,28	— —	0,12 —	0,18 0,23	— —	— —	— —
36	Пряжка группы 4, тип 2: лицевая сторона обратная сторона Csat, 4. csoport, 2. típus: előlap hátlap	73,2 63,55	0,1 0,05	14,81 18,29	4,23 8,5	0,08 0,14	— —	0,65 0,22	0,17 —	— —	0,4 —	— —
37	Накладка-блока: лицевая сторона обратная сторона припой ножки Veret: előlap hátlap atúské forrasztanyaga	67,5 62,57 44,79	0,01 — —	19,16 27,73 38,45	1,51 1,78 5,4	2,69 1,9 2,58	— — —	0,67 0,33 0,7	0,18 — —	— — —	0,51 — —	— — —

	Предмет Targy	Cu	Ag	Sn	Pb	Zn	Au	Fe	Mg	Ni	Sb	Bi	As	Re	Pd	S	Al	Ti
Потребление 8																		
8.sír																		
50	Накладка группы 2, тип 2.1: лицевая сторона обратная сторона Veret, 2. сзоропт, 2.1. típus: előlap hátlap	8,92 8,67	88,29 13,94	— 54,09	0,36 0,12	0,12 3,99	— —	— 0,76	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
51	Накладка-2 группы 2, тип 2.1: лицевая сторона Veret, 2. сзоропт, 2.1. típus: előlap	43,85	46,42	—	0,6	2,21	—	—	—	—	0,1	0,56	—	—	1,61	—	—	—
52	Накладка группы 2, тип 2.1, малых размеров: лицевая сторона Veret, 2. сзоропт, 2.1. típus, kis méret: előlap	41,8	47,95	0,8	0,9	2,62	—	—	—	—	—	—	—	—	1,21	—	—	0,74
53	Накладка-2 группы 2, тип 2.1 ма- лых размеров: лицевая сторона Veret, 2. сзоропт, 2.1. típus, kis méret: előlap	57,59	2,78	11,01	3,8	0,88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	Накладка группы 3, тип 1: лицевая сторона обратная сторона Veret, 3. сзоропт, 1. típus: előlap hátlap	12,04 31,64	86,03 64,22	0,1 —	0,88 0,96	— 1,32	— —	— —	— —	— 0,1	— 0,38	0,34 0,29	— 0,47	— —	— —	— —	— —	— —
55	Наконечник группы 2, тип 2.2: лицевая сторона Szívég 2. сзоропт, 2.2. típus: előlap	30,52	63,16	—	0,18	—	—	—	—	—	0,12	0,98	—	—	0,83	—	—	—

56	Наконечник группы 2, тип 1: лицевая сторона Szívég, 2. сорорт, 1. типус: előlap	28,02	62,45	-	2,07	0,36	-	-	-	0,22	0,96	-	-	1,35	-	-
57	Копсек, пластина: поле поле изображение Гарольд лене: нез нез абразолас	31,62	30,37	6,08	0,79	0,52	19,36	0,49	-	0,78	-	2,99	-	0,57	-	-

МОГИЛЬНИК «НИЖНЯЯ СТРЕЛКА»
„NYIZSNYAJA SZTRELKA” ТЕМЕТОЈЕ

Потребление 5
5.sır

58	Пряжка группы 6, тип 3: лицевая сторона, обратная сторона Csat, 6. сорорт, 3. типус: előlap hátlap	65,14 83,63	0,14 0,12	11,18 1,84	25,03 12,18	0,89 1,26	C.A. Nyomok- ban 0,001	C.A. Nyomok- ban C.A. Nyomok- ban	-	-	-	0,61 0,52	C.A. Nyomok- ban -	1,01 0,45	-	-
59	Накладка группы 2, тип 2, 5, узкая: лицевая сторона обратная сторона Veret, 2. сорорт, 25. типус, кескену: előlap hátlap	81,37 83,89	0,1 0,1	1,96 1,56	14,99 13,15	0,64 0,7	-	C.A. Nyomok- ban C.A. Nyomok- ban	-	-	-	0,48 0,49	C.A. Nyomok- ban 0,01	0,46 0,11	-	-

	Премамет Targy	Cu	Ag	Sn	Pb	Zn	Au	Fe	Mg	Ni	Sb	Bi	As	Re	Pd	S	Al	Ti
60	Накладка группы 2, тип 2, 5, ши- рокая Veret, 2. csoport, 2,5. típus, széles	74,1	0,13	7,28	15,25	2	-	C _А Nyomok- ban	-	-	0,7	C _А , Nyomok- ban	0,54	-	-	-	-	
Потребление б 6. sér																		
61	Накладка группы 2, тип 3, 3: лицевая сторона обратная сторона Veret, 2. csoport, 3,3. típus: elölálap hátlap	75,68 67	-	15,04 23,44	1,68 4,23	3,92 3,23	-	0,05 0,52	-	0,53 0,4	-	-	-	-	-	-	-	
62	Накладка группы 2, тип 3, 3: лицевая сторона обратная сторона Veret, 2. csoport, 3,3. típus: elölálap hátlap	63,16 73,22	-	28,22 16,97	2,66 2,3	2,53 3,68	-	0,39 0,1	-	0,26 0,31	-	-	-	-	-	-	-	
63	Накладка группы 3, тип 2, 3: лицевая сторона обратная сторона Veret, 3. csoport, 2,3. típus: elölálap hátlap	67,57 58,26	-	20,01 26,32	3,61 5,85	3,94 3,22	-	0,2 1,68	-	0,39 0,3	-	-	-	-	-	-	-	
64	Пряжка группы 3, тип 1: лицевая сторона Csat, 3. csoport, 1. típus: elölálap	65,58	-	18,28	4,89	3,53	-	4,28	-	0,28	-	-	-	-	-	-	-	
65	Пряжка группы 5, тип 1: лицевая сторона обратная сторона Csat, 5. csoport, 1. típus: elölálap hátlap	17,12 14,2	-	59,2 60,61	C _А , Nyomok- ban 0,91 0,93 0,81	-	-	-	-	0,75 0,28	-	-	-	-	-	-	17,59	

Погребение 16											
16. sir											
66	Накладка группы I, тип 7: лицевая сторона, обратная сторона Veretek, 1. csoport, 7. típus: előlap hátlap	77,45 — 73,55 —	1,58 1,16 1,42	4,87 13,34 —	16,63 — —	0,1 1,16 —	0,18 0,1 —	0,4 — —	— — —	— — —	0,21 — —
67	Накладка группы 2, тип 2,5,указа: лицевая сторона, обратная сторона Veret, 2. csoport, 2,5. típus, keskeny: előlap hátlap	15,79 — 14,14 —	56,98 40,56 21,95	40,2 1,34 1,23	— — —	1,42 — —	— 0,26 —	— — —	— — —	— — —	— — —
68	Накладка группы 2, тип 2,5,ши- рокая: лицевая сторона Veret, 2. csoport, 2,5. típus, széles: előlap hátlap	52,57 0,04	14,52 27,91	0,52 0,52	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —
69	Накладка группы 5, тип 2: лицевая сторона обратная сторона Veret, 5. csoport, 2. típus: előlap hátlap	80,99 — 63,23 —	2,53 9,41 8,14	3,88 5,69 9,41	— — —	0,06 0,92 —	0,11 0,18 —	— — —	— — —	— — —	0,27 — —
70	Накладка группы 8, тип 3: лицевая сторона обратная сторона Veret, 8. csoport, 3. típus: előlap hátlap	88,99 0,2 75,5 —	3,05 3,23 3,57	4,59 11,02 12,75	1 — —	0,44 — —	0,13 — —	— — —	— — —	— — —	0,1 — —

Погребение 30												
30. sír												
77	Накладка группы 3, тип 3.2 узкая: лицевая сторона, обратная сторона Veret, 3. csoport, 3.2. típus, keskeny: elolap hátlap	93,62 90,35	0,19 0,17	3,78 7,15	1,66 1,51	- -	0,05 -	- -	0,36 0,4	- -	0,4 0,37	- -
78	Накладка группы 3, тип 3.2 широкая Veret, 3. csoport, 3.2. típus, széles	90,7	0,16	6,4	1,6	-	0,01	-	0,47	-	0,67	-
79	Компюто-архитектор Tartó karika	47,23	0,13	47,61	4,49	-	0,23	-	-	-	0,32	-
80	Наконечник группы 1, тип 2.5 Szíjvég, 1. csoport, 2.5. típus	93,42	0,22	3,48	1,96	-	0,02	-	0,57	-	0,33	-
Жертвенный комплекс 4 4.aldozatiletegyüttes												
81	Накладка группы 2, тип 2.9: лицевая сторона обратная сторона Veret, 2. csoport, 2.9. típus: elolap hátlap	3,62 2,38	62,8 12,29	2,51 48,79	1,08 5,69	0,1 0,63	5,55 -	1,18 -	-	C _A . Nyomokban 0,1	12,35 -	- -
82	Накладка группы 3, тип 2.4: лицевая сторона обратная сторона Veret, 3. csoport, 2.4. típus: elolap hátlap	37,32 52,35	7,56 37,81	5,1 2,55	1,2 1,33	1,23 1,06	4,22 -	0,23 -	-	7,03 0,97	- -	10,95 1,56

	Предмет Tárgy	Cu	Ag	Sn	Pb	Zn	Au	Fe	Mg	Ni	Sb	Bi	As	Re	Pd	S	Al	Ti
РУСЕНИХИНСКИЙ МОГИЛЬНИК																		
RUSSZENYHAITEMETŐ																		
Погребение 1																		
1. sír																		
83	Накладка группы 4, тип 1.2: лицевая сторона, обратная сторона Veret, 4. csoport, 1.2. típus: elölálap hátlap	35,31 62,32	0,74 0,05	39,91 11,77	15,08 12,26	0,32 0,36	—	2,68 0,32	—	—	1,38 —	—	—	—	—	—	—	0,06
Погребение 6																		
6. sír																		
84	Накладка группы 1, тип 2.1: лицевая сторона обратная сторона Veret, 1. csoport, 2.1. típus: elölálap hátlap	77,85 48,38	0,22 0,07	8,22 29,33	2,86 11,44	0,09 0,16	—	1,7 0,89	—	0,26 0,11	—	—	0,56 —	—	—	—	—	—
85	Пряжка группы 1, тип 3.2 Csat, 1. csoport, 3.2. típus	37,76	0,53	23,88	25,48	1,27	—	2,49	—	0,66	—	—	—	—	0,14	—	—	—
Жертвенный комплекс 13																		
13. áldozati leletegyüttes																		
86	Накладка группы 2, тип 4.1, пи- рокая: лицевая сторона обратная сторона Veret, 2. csoport, 4.1. típus, széles: elölálap hátlap	23,4 64,92	2,47 0,3	8,46 1,81	0,47 8,89	2,34 —	60,8 2,8	2,6 0,76	—	—	0,9 0,48	0,11 —	3,88 —	—	0,92 0,62	—	—	—

87	Накладка группы 2, тип 4.1, пишетая: лицевая сторона обратная сторона Veret, 2. csoport, 4.1. típus, széles: előlap hátlap	17,6 71,95	1,76 –	7,34 3,04	0,74 10,79	2,58 –	67,09 1,71	1,91 0,45	4,25 –	1,76 –	0,11 –	1,83 0,33	0,21 –	1,76 –	– –	0,25 0,51	0,39 –	– –
88	Накладка группы 2, тип 4.1, узкая: лицевая сторона, обратная сторона Veret, 2. csoport, 4.1. típus, keskeny: előlap hátlap	45,27 72,78	0,95 2,21	2,32 1,59	3,17 5,44	0,49 3,89	38,78 4,82	3,78 1,17	– –	1,2 –	– –	1,04 0,28	– –	5,67 –	2,31 –	0,81 1,35	0,72 –	– –
89	Накладка группы 2, тип 4.1, узкая: лицевая сторона, обратная сторона Veret, 2. csoport, 4.1. típus, keskeny: előlap hátlap	27,44 63,95	1,88 1,46	4,05 1,63	0,1 8,13	2,38 –	63,78 0,7	4,15 1,24	– –	– –	– –	– –	– –	– –	6,4 –	0,5 0,67	– –	– –
90	Накладка группы 4, тип 4: лицевая сторона обратная сторона Veret, 4. csoport, 4. típus: előlap hátlap	22,44 56,82	4,36 0,07	4,51 –	0,48 18,03	0,96 –	61 –	– –	– –	– –	– –	11,81 –	– –	– –	0,52 –	– –	– –	– –
91	Пряжка группы 4, тип 4: лицевая сторона, обратная сторона Csat, 4. csoport, 4. típus: előlap hátlap	24,8 64,93	6,87 1,64	2,91 1,69	0,93 1,79	1,27 –	52,41 –	5,35 3,36	– –	– –	– –	7,91 –	– –	– –	10,11 –	5,48 –	0,76 –	– –

	Предмет Tárgy	Cu	Ag	Sn	Pb	Zn	Au	Fe	Mg	Ni	Sb	Bi	As	Re	Pd	S	Al	Ti
92	Наконечник группы I, тип 2.2: лицевая сторона обратная сторона Szíjégg. 1. csoport, 2.2. típus: előlap hátlap	50,82 26,3	0,28 –	2,02 0,18	22,17 2,48	3,62 2,96	5 –	1,74 –	11,78 –	0,38 –	– –	0,07 –	– –	– –	– –	– –	– –	
93	Наконечник группы 8.1: лицевая сторона Szíjégg. 8. csoport, 1: előlap	20,37	1,16	2,24	0,51	–	60,8	2,66	–	–	0,27	–	–	9,23	0,23	1,3	–	
94	Шайба-фиксатор Ellentett lemez	33,06	7,18	26,93	11,06	0,36	–	3,21	7,28	10,43	–	–	–	–	0,17	–	–	
95	Шайба-фиксатор Ellentett lemez	51,42	–	0,3	0,15	1,2	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
96	Шайба-фиксатор Ellentett lemez	52	–	1,11	0,28	–	–	0,44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	

ЮМСКИЙ (ЗАГРЕБИНСКИЙ) МОГИЛЬНИК
JUMAI (ZAGREBINÓI) TEMETŐ

Потребление 2

2. sír

97	Накладка группы I, тип 1.2: лицевая сторона, обратная сторона Veret, 1. csoport, 1.2. típus: előlap hátlap	60,23 34,96	28,9 50,7	1,20 1,64	1,16 –	1,96 6,48	1,35 –	– –	1,94 0,75	– –							
98	Накладка группы 2, тип 2.3: лицевая сторона обратная сторона Veret, 2. csoport, 2.3. típus: előlap hátlap	22,54 55,11	61,14 34,55	2,37 0,47	1,77 1,06	2,75 3,35	0,02 –	– –	3,25 0,72	– –							

	Потребление 5										Потребление 7									
	5.sír										7.sír									
99	Накладка группы 1, тип 6.3: лицевая сторона, обратная сторона Veret, 1. csoport, 6.3. típus: előlap hátlap	57,59 51,63	0,52 0,05	16,97 13,16	19,82 20,45	0,09 0,16	0,78 0,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,13
100	Накладка группы 2, тип 1.1: лицевая сторона Veret, 2. csoport, 1.1. típus: előlap	56,83	12,44	-	22,23	0,12	0,38	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101	Накладка группы 2, тип 2.5: лицевая сторона Veret, 2. csoport, 2.5. típus: előlap	22,8	0,07	45,08	21,41	0,42	-	0,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102	Накладка из спаренных окружностей, лицевая сторона 2 darab egymáshoz kapcsolódó felgömbökkel álló veret, előlap	54,83	0,42	20,43	18,17	0,1	-	1,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
103	Пряжка группы 4, тип 1: лицевая сторона Csat, 4. csoport, 1. típus: előlap	75	0,71	3,54	8,09	0,12	2,16	0,53	0,33	-	1	-	1,48	-	-	-	-	-	-	-
104	Кольцо Karika	43,15	0,8	29,66	18,73	0,31	-	1,29	-	0,11	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-
105	Обойма широкая Széles pánt	45,85	0,03	23,57	14,73	0,07	-	-	0,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106	Накладка группы 6, тип 1: лицевая сторона Veret, 6. csoport, 1. típus: előlap	74,35	0,09	2,19	10,03	4,62	-	-	-	-	0,65	-	-	-	-	-	1,89	-	-	-

	Преамет Tárgy	Cu	Ag	Sn	Pb	Zn	Au	Fe	Mg	Ni	Sb	Bi	As	Re	Pd	S	Al	Ti
107	Шайба-фиксатор Ellentetőlemz	75,19	-	1,28	4,84	2,42	-	C _{Al} - Nyomok- ban	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	
108	Накалка группы 7, тип 2: лицевая сторона обратная сторона Veret, 7. сзоропт. 2. тиpus: elöl hátlap	75,54 68,82	0,14 -	2,27 6,17	10,72 11,1	2,96 3,59	-	1,89 0,51	0,24 -	-	-	-	-	1,27 -	-	0,08 -	-	
109	Кольцо Karika	48,82	-	26,36	1,88	2,46	-	1,99	0,22	-	-	-	-	-	-	-	-	
110	Пряжка группы 2, тип 1.2: лицевая сторона Csat, 2. сзоропт. 1.2. тиpus: elöl	79,91	-	3,05	1,87	2,82	-	-	0,18	-	-	-	-	-	-	0,06 -	-	

Таблица 4. Нумизматический материал из погребений с поясными при надписями
4. táblázat. Az öröksézetet tartalmazó sírok numizmatikai leletei

<i>n/№</i>	<i>Mestona-</i> <i>хождение</i> <i>Eltörülési hely</i>	<i>Aama и место чекана</i> <i>Verési hely és idő</i>	<i>Описание</i> <i>Letrás</i>	<i>Кем определена</i> <i>Meghatározás</i> <i>кézírjére</i>	<i>Где опубликовано</i> <i>Publikáció</i>
БЕСЛОВСКИЙ МОГИЛЬНИК VESZELÖVTANYA TEMETŐ					
1	2	3	4	5	6
1.	п. 14 14. sír	376 г.х. (986/987 г.н.э.), Болгар, Волжская Болгария 376 AH (= 986/987), Bolgar, Volgai Bulgaria	Оттиск с монограммой (или с подражания археолог?) Dirhem lenyomata (vagy dirhemutanzat lenyomata?)	С. А. Янина Sz. A. Jányina	ХАЛИКОВ-БЕЗУХОВА 1960, 52 HALIKOV-BEZUHOVA 1960, 52
2.	п. 14 14. sír	387 г.х. (996/997 г.н.э.), Бухара, Саманиды, Нухр II ибн Мансур 387 AH (= 996/997), Buvara, Számánida dinasztia II. Nuhr ibn Manszur	Оттиск с монограммой Dirhem lenyomata	С. А. Янина Sz. A. Jányina	ХАЛИКОВ-БЕЗУХОВА 1960, 52 HALIKOV-BEZUHOVA 1960, 52
3.	п. 19 19. sír	Саманиды, Ar-Tan Биллах Számánida dinasztia, Ar-Tai Billah	С двумя отверстиями 2 helyen átlyukaszott	Д. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetlen
4.	п. 19 19. sír	340 г.х. (951/952 г.н.э.) без имени Халифа. 340 AH (= 951/952), a kalifa neve nélküli	С одним отверстием 1 helyen átlyukaszott	Д. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetlen
ВЫЖУМСКИЙ МОГИЛЬНИК VIZSUMI TEMETŐ					
1	2	3	4	5	6
5.	жк. 10 10. áldozati lele- gyürtes	Не определена Meghatározatlan	Подражание археуму Dirhem utánzata	Д. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetlen
6.	жк. 18 18. áldozati lele- gyürtes	Не определена Meghatározatlan	Окантовка деревянной чаши пластинками из одно-сторонних подражаний, л. с. монограмма Egy fákura peremcserete, mely egy dirhem előlapjának egyoldalú utánzatalbóllett kialakítva	Д. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetlen

<i>n/Nº</i>	<i>Mestopona-</i> <i>хождение</i> <i>Előkerülési hely</i>	<i>Aama и место чекана</i> <i>Vérési hely és idő</i>	<i>Oписanie</i> <i>Leírás</i>	<i>Кем определена</i> <i>Meghatározás</i> <i>készítője</i>	<i>Где опубликовано</i> <i>Publikáció</i>
АУБОВСКИЙ МОГИЛЬНИК DUBOVSKIJ TEMETŐ					
1	2	3	4	5	6
7.	п.3 3. sír	329 гх. (940/941 г.н.э.), Самарканд, Самани- ды, Наср ибн Ахмса 329 АН (= 940/941), Szamarkand, Számáni- da dinaszta, Naszr ibn Ahmed	Дирхем, пробит Dirhem, átúve	С. А. Янина Sz. A. Jányina	АРХИПОВ 1973, 63 АРНГОРОВ 1973, 63
8.	п.4 4. sír	325 гх. (936/937 г.н.э.), Самарканд, Саманиды, Наср ибн Ахмса 325 АН (= 936/937), Szamarkand, Számáni- da dinaszta, Naszr ibn Ahmed	Дирхем Dirhem	С. А. Янина Sz. A. Jányina	АРХИПОВ 1973, 63 АРНГОРОВ 1973, 63
9.	п.36 36. sír	341 гх. (952/953 г.н.э.), Сувар, Волжская Булгария, Талиб ибн Ахмса 341 АН (= 952/953), Szuvár, Volgai Bulgária, Talib ibn Ahmed	Дирхем Dirhem	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 162 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 162
10.	п.36 36. sír	341 гх. (952/953 г.н.э.), Сувар, Волжская Булгария, Талиб ибн Ахмса 341 АН (= 952/953), Szuvár, Volgai Bulgária, Talib ibn Ahmed	Дирхем с отломанным куском Dirhem, egy lefört darabbal	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 162 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 162
11.	п.36 36. sír	Саманиды, Наср ибн Ахмса Számánida dinaszta, Naszr ibn Ahmed	Оттиск с обратной стороны дирхема, ава́жды пробит, обломан A dirhem hátlapjáról készült lenyomat, Ketszer átúve, törtött állapotban	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 164 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 164
12.	п.45 45. sír	356–363 гх. (966–974 г.н.э.) Зириды, Бисутун ибн Вашимпр с именем Руки аз-Дауя Абу-Али 356–363 АН (= 966–974), Zíjárdá dinaszta, Bisztrun ibn Vasmigir, Rukn ad-Daula Abu-Ali nevével ellátva	Дирхем, поверхность сильно стерта, обломан маленький кусок Dirhem. A felülete erősen kopott, egy kis darab letört belőle	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 161 НИКИТИНА 2002, 318–319 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 161; НИКИТИНА 2002, 318–319

<i>n/Nº</i>	<i>Mestpona- хождение Előkerülési hely</i>	<i>Aama и место чекана Vérési hely és idő</i>	<i>Описание Leírás</i>	<i>Кем определена Meghatározás készítője</i>	<i>Где опубликовано Publikació</i>
13.	п. 45 45, sir	Куфический периода Kufikus periódus	Одностороннею поларжание л.с. б.сз оверстий Az előlap egyoldalú utánzata, átlyukasztás nélküli	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 161 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 161
14.	п. 46 46, sir	301-331 г.х. (= 913/943 г.н.э.), Саманиды, Насрийи Ахмас 301-331 AH (= 913/943), Számánida dinasz- tia, Naszr ibn Ahmed	Лирхем с уником Elfülelt dírhém	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 161 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 161
15.	п. 46 46, sir	Саманиды, Наср ибн Ахмас Számánida dinaszta, Naszr ibn Ahmed	Подражание Аирхему, Аважаму пробита, огломан знанительный кусок Dirhemutánzat, kétsszer átűrve, egylellen- tos darablcitört	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 163 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 163
16.	п. 46 46, sir	Куфический периода Kufikus periódus	Подражание Аирхему, пробита, обломана Dirhemutánzat, átűrve, törtöt állaportban	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 164 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 164
17.	п. 46 46, sir	Не определена Meghatározatlan	Аважам пробита, обломана Kétsszer átűrve, törtöt állaportban	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 164 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 164
18.	п. 46 46, sir	Не определена Meghatározatlan	Аважам пробита, обломана Kétsszer átűrve, törtöt állaportban	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 164 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 164
19.	п. 46 46, sir	Куфический периода Kufikus periódus	Отпечатоклицевой стороны Az előlap lenyomata	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 165 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 165
20.	п. 47 47, sir	322-329 г.х. (933-941 г. н.э.), Саманиды, Насрийи Ахмас, имя халифа ар Ради, Самарканда 322-329 AH (= 933-941), Számánida dinasz- tia, Naszr ibn Ahmed, Ar-Rádi kalifa nevével, Szamarkand	Лирхем пробит 1 отверстие Dirhem, egy helyen átűrve	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 160 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 160
21.	п. 47 47, sir	Саманиды, Насрийи Ахмас и Нух ибн Наср Számánida dinaszta, Naszr ibn Ahmed és Nuh ibn Naszr	Пробито с л.с. На л.с. две пропаралан- ные пересекающиеся линии Az előlap felől átványtű. Az előlapon 2 darab bekarcolt, egymást metszővonal helyezkedik el	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 164 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 164

<i>n/№</i>	<i>Mestopona-</i> <i>хождение</i> <i>Előkerülési hely</i>	<i>Azma и место чекана</i> <i>Vérési hely és idő</i>	<i>Описание</i> <i>Leírás</i>	<i>Кем определена</i> <i>Meghatározás</i> <i>készítője</i>	<i>Где опубликовано</i> <i>Publikáció</i>
22.	п. 52 52. sír	308–329 г.х. (к. 920 – н. 950 гг. н.э.), Волжская Булгария Микаил ибн Ажраф 308–339 AH (= 920-as évek vége – 950-es évek eleje), VolgaiBolgária, Mikail ibn Dzsafar	Подражание саманийскому дирхему Számánida dirhem utánzata	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 162 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 162
23.	п. 52 52. sír	322–329 г.х. (933–941 г.н.э.) 322–329 AH (= 933–941)	Дирхем, обломок $\frac{1}{4}$ Dirhem, negyedű tört	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 160 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 160
24.	п. 60 60. sír	338–363 г.х. (949–974 гг. н.э.), Бувейхида, Рукн ал-Диния Абу Али Бувейхи и Аль-Ауда аль-Дауя Абу Шуджа, имя халифа ал-Мутти 338–363 AH (= 949–974), Buvahida dinasz-tia, Rukn ad-Dunja Abu-Ali Buvéj és Adud ad-Daula Abu Sudza, al-Mutit kalifa nevével	Сильно стертая, но без отверстий монета Erősen kopott, de átlükkasztás nélküli érme	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 161 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 161
25.	п. 73 73. sír	315 г.х. (927/928 г.н.э.), Насрийон Ахмед 315 AH (= 927/928), Naszir ibn Ahmed	Дирхем Dirhem	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 160 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 160
26.	Кв. E/4 E/4 szelvénny	343–350 г.х. (954–961 гг. н.э.) с надписью «Абд ал-Малики ибн Нуҳ» 343–350 AH (= 954–961) „Abdal-Malik ibn Nuh” felirattal	Дирхем сильно стертый и обломанный Dirhem, erősen kopott és töött állapotban	Г.А. Федоров-Давыдов G. A. Fjodorov-Davidov	ФЕДОРОВ-ДАВЫДОВ 1984, 161 FJODOROV-DAVIDOV 1984, 161
МОГИЛЬНИК «ЗАТОН МИНЕЈЕВА» „ZATON MIHEJEVA” ТЕМЕТО					
1	2	3	4	5	6
27.	п. 1 1. sír	Саманиды Számánida dinaszta	Фельс, пробит Fels, átütve	Δ. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetlen
28.	п. 1 1. sír	Саманиды, Мансур б. Нуҳ, 350–365 г.х. (961–976 гг. н.э.) Számánida dinaszta, Manszur b. Nuh, 350–365 AH (= 961–976)	Дирхем с 2 отверстиями Dirhem, 2 hártyukazstra	Δ. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetlen
29.	п. 1 1. sír	Не определена Meghatározatlan	Подражание дирхему Dirhemutánzat	Δ. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetlen

30.	п.1 1.sır	366 г.х. (976/977 г. н.э.), Волжская Булгария, Мұммән б. Ахмәс, Сұвар 366 АН (= 976/977), Volgai Bulgaria, Mum- min b. Ahmed, Szavar	Дирхем с 2 отверстиями Dirhem, 2 helyen átlyukasztva	Δ.Г.Мұхаметшин D.G. Muhametsin	Не публиковалось Közölhető
31.	п.1 1.sır	Не определена Nem meghatározott	Односторонне поражение с отверстием Egyoldalú utánzat, átlyukasztva	Δ.Г.Мұхаметшин D.G. Muhametsin	Не публиковалось Közölhető
КРАСНОГОРСКИЙ МОГИЛЬНИК KRASZNOGORSZKIJ TEMETŐ					
1	2	3	4	5	6
32.	п.4 4.sır	355 г.х. (965/966 г. н.э.), Арраджан, Буваийлы, Рүкн ад-Ахада Абу 'Али и 'Ауда ад-Ахада Абу Шуджа', 355 АН (= 965/966), Arradzan, Buvajhida dinaszta, Rukn ad-Daula Abu 'Ali és 'Adud ad-daula Abu Sudza'	Дирхем, аваражды пробит Dirhem, kétszer átütve	Δ.Г.Мұхаметшин D.G. Muhametsin	Не публиковалось Közölhető
33.	п.4 4.sır	Волжские булгари? Volgai bolgar?	Подражание археологичному, одностороннему, только л.с., имеет 4 отверстия Egyoldalú dirhemutánzat, csak az előlap, 4 helyen átlyukasztva	Δ.Г.Мұхаметшин D.G. Muhametsin	Не публиковалось Közölhető
34.	п.4 4.sır	Не определена Nem meghatározott	Серебряная поверхность, пробита Kopott felületű, átütve	Δ.Г.Мұхаметшин D.G. Muhametsin	Не публиковалось Közölhető
35.	п.8 8.sır	298 г.х. (910/911 г.), Саманиды. Ахмад б. Исмаил, место чеканки не видно, по типу – аш-Шаи 298 АН (= 910/911), Számánidák dinasztria, Iszmaili averesi hely nem kivehető, de a típus alapján as-Sás	Дирхем, пробит Dirhem, átütve	Δ.Г.Мұхаметшин D.G. Muhametsin	Не публиковалось Közölhető
36.	п.8 8.sır	301 г.х. (913/914 г.), аш-Шаи, Саманиды, Ахмад б. Исмаил 301 АН (= 913/914), as-Sás, Számánidák dinaszta, Iszmail	Дирхем, пробит Dirhem, átütve	Δ.Г.Мұхаметшин D.G. Muhametsin	Не публиковалось Közölhető

<i>n/Nº</i>	<i>Mestopona-</i> <i>хождение</i> <i>Előkerülési hely</i>	<i>Aama и место чекана</i> <i>Vérési hely és idő</i>	<i>Opisanie</i> <i>Leírás</i>	<i>Кем определена</i> <i>Meghatározás</i> <i>készítője</i>	<i>Где опубликовано</i> <i>Publikáció</i>
МОГИЛЬНИК «КУЗИНСКИЕ ХУТОРА» „KUZINSZKIJE HUTORÁ” ТЕМЕТŐ					
1	2	3	4	5	6
37	п.6 6.sír	Волжские булгары, Ар-Тай Биллах. Мумин ибн ал-Хасан с сыном эмиров Сувара, Сувар Volgai bolgár, Ar-Tai Billah. Mumin ibn al-Haszan, Suvar emírjének tangájával, Szavar	Дирхэм, пробит ава раза с.л.с. и олин раз с.с. Dirhem. Kétszer átürve az előlap felől, és egyszer a hátlap felől	Δ. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetetlen
38.	п.6 6.sír	335–337 гх. (944–946 гг. н.э.), Саманиды, Аз-Муястакхи Биллах 335–337 AH (= 944–946), Számánida dinasz- tia, Al-Muṣrakī Billah	Дирхэм, пробит с.о.с. На л.с. гравити Dirhem a hátlap felől átürve. Az előlapon bekarcolt	Δ. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetetlen
39.	п.6 6.sír	363 гх. (974 г.), Ай-Шаш, Саманиды. Аз-Мутти Биллах, Mansur ibn Nuh 363 AH (= 974), As-Sás, Számánida dinasztia. Al-Mutti Billah, Manszur ibn Nuh	Произг трижды по центру, один раз по краю Középen háromszor, a szélén egyszer átürve	Δ. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetetlen
40.	п.6 6.sír	377(?) гх. (986/987 гг. н.э.), Буваихиды, Аз-Дауля 377(?) AH (= 986/987), Buvaīhidida dinasztia, ad-Daula	Дирхэм, пробит Dirhem, átürve	Δ. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetetlen
41.	п.6 6.sír	360(?) гх. (970-ые гг. н.э.), Болгар, Ar-Mutti Биллах. Мумин ибн ал-Хасан. с сыном эмиров Болгар 360(?) AH (= 970-es évek), Bolgar, Ar-Muti Billah. Mumin ibn al-Haszan. Bolgar emírjének tangájával	Дирхэм, пробит три раза по центру о.с. и один раз по краю л.с. Dirhem, középen a hátlapon háromszor átürve, valamint az előlapon a szélén egyszer	Δ. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetetlen
42.	п.6 6.sír	377(?) гх. (986/987 гг. н.э.), Буваихиды, Мутта-Аль-Дауя. Абу-Мансур 377(?) AH (= 986/987), Buvaīhidida dinasztia, Muid ad-Daulja. Abu-Manszur	Дирхэм, пробит Dirhem, átürve	Δ. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	Не опубликовалось Közölhetetlen

1	2	3	4	5	6	
43.	п.4 4.sír	297 г.х. (909/910 гг. н.э.), Амларбах, Саманийы, Ахмед бен Исмаил 297 АН (= 909/910), Anderabah, Számánida dinaszta, Ahmed ben Izmail	Дирхем, овало отверстие Dirhem, egyszer átlyukásztva	Г.А. Федоров-Давыдов G.A. Fjodorov-Davidov	Никитина 2002, табл. 25.16 Nyíkítvány 2002, табл. 25.16	
44.	п.4 4.sír	Куфический период Kufikus periódus	Оттиск с подражания Utánzat lenyomata	Г.А. Федоров-Давыдов G.A. Fjodorov-Davidov	Никитина 2002, табл. 25.17 Nyíkítvány 2002, табл. 25.17	
45.	п.6 6.sír	Куфический период Kufikus periódus	Оттиск с подражания, аважды пройита Utánzat lenyomata, kétzszer átütve	Г.А. Федоров-Давыдов G.A. Fjodorov-Davidov	Никитина 2002, табл. 25.18 Nyíkítvány 2002, табл. 25.18	
46.	п.18 18.sír	370 г.х. (980/981 гг. н.э.), Бувайшия, Талж а-Миля Абу ал-Дауд, Абү-Шуджа Мосула 370 АН (= 980/981), Buwayhidida dinaszzia, Tadzsal-Milla Auid ad-Daula, Abu-Sudza, Moszul	Дирхем, пробит Dirhem, átütve	Г.А. Федоров-Давыдов G.A. Fjodorov-Davidov	Никитина 2002, табл. 25.20 Nyíkítvány 2002, табл. 25.20	
47.	п.18 18.sír	Не определена Nem meghatározott	Серга, пройита Koropt, átütve	Г.А. Федоров-Давыдов G.A. Fjodorov-Davidov	Никитина 2002, табл. 25.21 Nyíkítvány 2002, табл. 25.21	
48.	п.30 30.sír	Не позже 908 г. н.э., Аль-Муктари Биллах Абламах 908-nál nem későbbi, Al-Muktafi Billah Ab- dallah	Фрагмент амрхема Dirhem törcdeke	Δ.Г. Мухаметшин D.G. Muhameetsin	Не опубликовалось Közölhetetlen	
49.	п.31 31.sír	970-е г., Болгар, Мумин бен ал-Хасан 970-es évek, Bolgar, Mumin bin al-Haszan	Дирхем, обломок Dirhem, törtött állapotban	Г.А. Федоров-Давыдов G.A. Fjodorov-Davidov	Никитина 2002, табл. 25.29 Nyíkítvány 2002, табл. 25.29	
50.	п.31 31.sír	Болгар, 940-е Bolgar, 940-es évek	Дирхем, пробит Dirhem, átütve	Г.А. Федоров-Давыдов G.A. Fjodorov-Davidov	Никитина 2002, табл. 25.30 Nyíkítvány 2002, табл. 25.30	
51.	п.40 40.sír	327 г.х. (938/939 гг. н.э.), Самарканд, Ал-Ради али Биллах, Наср бин Ахмад 327 АН (= 938/939), Szamarkand, Al-Radi Billah, Nasr bin Ahmed	Дирхем Dirhem	Δ.Г. Мухаметшин D.G. Muhameetsin	Не опубликовалось Közölhetetlen	
52.	п.40 40.sír	338 г.х. (949/950 гг. н.э.), Самарканд, Ал- Мутт Биллах, Нуҳ бин Нарс 338 АН (= 949/950), Szamarkand, Al-Muti Billah, Nuh bin Narsz	Дирхем Dirhem	Δ.Г. Мухаметшин D.G. Muhameetsin	Не опубликовалось Közölhetetlen	

<i>n/№</i>	<i>Mestona-</i> <i>хождение</i> <i>Előkerülési hely</i>	<i>Aama и место чекана</i> <i>Vérési hely és idő</i>	<i>Opisanie</i> <i>Leírás</i>	<i>Кем определена</i> <i>Meghatározás</i> <i>készítője</i>	<i>Где опубликовано</i> <i>Publikáció</i>
53.	п. 40 40. sír	В пресах XI A 11. századon belül	Односторонняя имитация саманийского дирхема Számánálá dirhem egyoldalú utánzata	Δ. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin Gomzin	Не опубликовалось Közöltek
РУСЕНИХИНСКИЙ МОГИЛЬНИК RUSZENYHAI TEMETŐ					
1	2	3	4	5	6
54.	п. 1 1. sír	Тип «Ал-амир Барсал», правление Аммуна, в пресах 296–310 гг. (908–922 гг. н.э.) „Al-amir Barsal” típus, Álmos uralkodásának ideje, 296–310 AH között (= 908–922)	Одностороннее подражание Egyoldalú utánzat	Δ. Г. Мухаметшин, А. А. Гомзин D. G. Muhametsin, A. A. Gomzin	МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 245; НИКИТИНА 2018а, рис. 72. 2 МУНАМЕТСИН-ГОМЗИН 2018, 245; НИКИТИНА 2018а, рис. 72. 2
55.	п. 1 1. sír	Тип «Ал-амир Барсал», правление Аммуна, в пресах 296–310 гг. (908–922 гг. н.э.) „Al-amir Barsal” típus, Álmos uralkodásának ideje, 296–310 AH között (= 908–922)	Одностороннее подражание Egyoldalú utánzat	Δ. Г. Мухаметшин, А. А. Гомзин D. G. Muhametsin, A. A. Gomzin	МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 245–246; НИКИТИНА 2018а, рис. 72. 3 МУНАМЕТСИН-ГОМЗИН 2018, 245–246; НИКИТИНА 2018а, рис. 72. 3
56.	п. 2 2. sír	Волжские булгары Volgai bolgár	Подражание куфическому дирхаму, фрагментирован Egy kúfikus dirhem utánzata, töredézett	Δ. Г. Мухаметшин, А. А. Гомзин D. G. Muhametsin, A. A. Gomzin	МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 242; НИКИТИНА 2018а, рис. 72. 1 МУНАМЕТСИН-ГОМЗИН 2018, 242; НИКИТИНА 2018а, рис. 72. 1
57.	п. 3 3. sír	Волжские булгары, Болгар 293 г.х. (905 г. н.э.) Volgai bolgár, Bolgar 293 AH (= 905)	Одностороннее (литое) подражание саманийскому дирхему с тамгой, только о. с Számánálá dirhem egyoldalú, (öntött) utánzata, csak a hátlap tamgával	Δ. Г. Мухаметшин, А. А. Гомзин D. G. Muhametsin, A. A. Gomzin	МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 242; НИКИТИНА 2018а, рис. 72. 4 МУНАМЕТСИН-ГОМЗИН 2018, 242; НИКИТИНА 2018а, рис. 72. 4

58.	п. 3 3. sír	Волжские булгары, Болгар 293 г.х. (905 г.н.э.) Volgai bolgar, Bolgar 293 AH (=905)	Одностороннее (литос) изображение саманидскому дирхему с тамгой, только о.с Számánda dirhem egyoldalú, (óntről) utánzata, csak a hátlap tamgával	Δ. Г. Мухаметшин, А. А. Гомзин D. G. Muhametsin, A. A. Gomzin 243; Nyíkítvina 2018a, рис. 72. 5	МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 243; Никитина 2018а,рис.72. 5 МИНАМЕТИН-ГОМЗИН 2018, 243; Nyíkítvina 2018a, рис.72. 5
59.	п. 3 3. sír	Волжские булгары, 'Абдаллах б.Микаил, тогдашк о.с. Имя эмиссента исказено в форме «'Абд ибн. Аллах», отчество «Микаил» передано зеркально Volgai bolgar, 'Abdullah b. Mikail, csak a hát- lap. A kibocsátó neve, 'Abd ibn. Allah" formá- ban van megadva, а "Mikail" patronimikon fordítva van megadva	Дирхем Dirhem	Δ. Г. Мухаметшин А. А. Гомзин D. G. Muhametsin, A. A. Gomzin 243; Nyíkítvina 2018a, рис. 72. 6.	МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 243; Никитина 2018а,рис.72. 6. МИНАМЕТИН-ГОМЗИН 2018, 243; Nyíkítvina 2018a, рис. 72. 6.
60.	п. 3 3. sír	Болгар, 366 г.х. (976/977 г.), М'юмин б. а- Хасан. Имена амира и аббасидского халифа уточнены Volgar, 366 AH (=976/977), Mu'min b. al-Haszan. Az emir és az abbaszida kalifa neve nem maradt meg	$\frac{1}{2}$ монеты Fél érmé	Δ. Г. Мухаметшин, А. А. Гомзин D. G. Muhametsin, A. A. Gomzin 243; Nyíkítvina 2018a, рис. 72. 7	МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 243; Никитина 2018а,рис.72. 7 МИНАМЕТИН-ГОМЗИН 2018, 243; Nyíkítvina 2018a, рис. 72. 7
61.	п. 6 6. sír	Волжские булгары. Саманиды, Исмаил б. Ахмад с именем Аль-Муктафи биллаха. Первая пол. X в. Volgai bolgar, Számánda dinaszia, Iszmail b. Ahmad, Al-Muktafi billah nevével. 10. század első felé.	Поларжание, с отверстием Utánzat, átlyukaszott	Δ. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin 243;	МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 243; Никитина 2018а,рис.72. 8 МИНАМЕТИН-ГОМЗИН 2018, 243; Nyíkítvina 2018a, рис. 72. 8
62.	п. 7 7. sír	Саманиды с именами ал-Муктамира Биллама (295–320 г.х. – 907–932 г.н.э.) и Насрибн Ахмада (302–331 г.х. – 914–942 г.н.э.) Számánda dinaszia al-Muktadir Billah (295– 320 AH (= 907–932)) és Nasr ibn Ahmad (302–331 AH (= 914–942)) nevekkel elláva	2 фрагмента 2 töredék	Δ. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin 243;	Никитина 2018а,рис.72. 9 Nyíkítvina 2018a, рис.72. 9

<i>n/№ Sor- szám</i>	<i>Mestopona- хождение Előkerülési hely</i>	<i>Aama и место чекана Vérési hely és idő</i>	<i>Opisanie Leírás</i>	<i>Кем определена Meghatározás készítője</i>	<i>Где опубликовано Publikáció</i>
63.	п. 8 8. sír	Первая половина 380-х гг. (990-х гг. н.э.) Семажурии. Алла - Аяла?, сар - Тан бийлаха и саманидского Нухай бин Мансура 380-ас АН (= 990-cs) évek első felé, Szimnd- zsuridák Ala ad-Daula? Ar-Tai billah és a szamánida Nuh ibn Manszur nevén	Сильного стерга Erősen korrott	А. Г. Мухаметшин, А. А. Гомзин D. G. Muhametsin, A. A. Gomzin	МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 245; НИКИТИНА 2018а, рис. 72. 10 МУНАМЕТИН-ГОМЗИН 2018, 245; НУКЛЮТИНА 2018а, рис. 72. 10
64.	жк. 11 11. áldozati lelete- gyüttes	Волжская Булгария(?) Саманиды, Нирабур, 351 гг. (962 гг.) Volgai Bulgaria(?) Számanida dinaszia, Ni- habur, 351 AH (= 962)	Оттиск с изображением дирхему. Имитационные свидания с искажениями только с. а. с. Dirhemutánzat lenyomata. Csak az elõlá- pon van elirásos fedrát-utánzat	А. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	НИКИТИНА 2018а, табл. 5. № 19, рис. 72. 19; МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 244 НУКЛЮТИНА 2018а, табл. 5. № 19, рис. 72. 19; МУНАМЕТИН-ГОМЗИН 2018, 244
65.	жк. 11 11. áldozati lelete- gyüttes	Волжская Булгария(?). Саманиды, Нирабур, 351 гг. (= 962 гг.) Volgai Bulgaria(?) Számanida dinaszia, Ni- habur, 351 AH (= 962)	Оттиск с изображением дирхему. Имитационные свидания с искажениями только с. а. с. Dirhemutánzat lenyomata. Csak az elõlá- pon van elirásos fedrát-utánzat	А. Г. Мухаметшин D. G. Muhametsin	НИКИТИНА 2018а, табл. 5. № 20, рис. 72. 20; МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 244 НУКЛЮТИНА 2018а, табл. 5. № 20, рис. 72. 20; МУНАМЕТИН-ГОМЗИН 2018, 244
66.	жк. 13 13. áldozati lelete- gyüttes	Кирман. Бувейхийль. Муналад/Аяла. Ахмад Абу-Мансур Есть другая легенда Зийариды, Захир ал- даяу Абу Мансур Вупимагир Kirman. Buvajhida dinaszia. Muid ad-Daula. Ahmad. Abu Mansur. Egy másik felirat a Zíjárida dinaszia-beli Zahir ad-daula Abu Manszur Vusmagirhoz köthető	Стратонит. Пробит Belcarclással. Átiruve	А. Г. Мухаметшин, А. А. Гомзин D. G. Muhametsin, A. A. Gomzin	НИКИТИНА 2018а, рис. 72. 22; МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 245 НУКЛЮТИНА 2018а, рис. 72. 22; МУНАМЕТИН-ГОМЗИН 2018, 245

67.	жк. 13 13. áldozati lelet- gyüttcs	Волжская Булгария. С именем Наср б. Ахмса Volgai Bulgária. Nasr b. Ahmed nevével	Подражание дирхему, пробит похожим с о.с. Dirhemutanzat, a hátlap felőlkéssel átütve	Δ. Г. Мухаметшин, А. А. Гомзин D. G. Muhametsin, A. A. Gomzin	МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 243-244; НИКИТИНА 2018а, рис. 72.23 МИНАМЕСИН-ГОМЗИН 2018, 243-244; НИКИТИНА 2018а, рис. 72.23
68.	жк. 13 13. áldozati lelet- gyüttcs	Ан-Шаш, 364 г.х. (974/975 гг.). Саманиды. Ал-Мансур ибн Нух As-Sas, 364 AH (=974/975). Szamániida dinasz- ta. Al-Mansur billah, Manszur ibn Nuh	Дважды пробита с о.с. A hátlap felől kétzer átütve	Δ. Г. Мухаметшин, А. А. Гомзин D. G. Muhametsin, A. A. Gomzin	МУХАМЕТШИН-ГОМЗИН 2018, 244; НИКИТИНА 2018а, рис. 72.24 МИНАМЕСИН-ГОМЗИН 2018, 244; НИКИТИНА 2018а, рис. 72.24

