

АКАДЕМИЯ НАУК РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
МАРИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ПОВОЛЖСКАЯ
АРХЕОЛОГИЯ

№ 2 (36)
2021

Главный редактор

член-корреспондент АН РТ, доктор исторических наук **А.Г. Ситдиков**

Заместители главного редактора:

член-корреспондент АН РТ, доктор исторических наук **Ф.Ш. Хузин**

доктор исторических наук **Ю.А. Зеленева**

Ответственный секретарь – кандидат ветеринарных наук **Г.Ш. Асылгараева**

Редакционный совет:

Б.А. Байтанаев – академик НАН РК, доктор исторических наук (Алматы, Казахстан) (председатель), **Х.А. Амирханов** – академик РАН, доктор исторических наук, профессор (Москва, Россия), **И. Бальдауф** – доктор наук, профессор (Берлин, Германия), **С.Г. Бочаров** – кандидат исторических наук (Севастополь, Россия), **П. Георгиев** – доктор наук, доцент (Шумен, Болгария), **Е.П. Казаков** – доктор исторических наук (Казань, Россия), **Н.Н. Крадин** – член-корреспондент РАН, доктор исторических наук, профессор (Владивосток, Россия), **А. Тюрк** – PhD (Будапешт, Венгрия), **И. Фодор** – доктор исторических наук, профессор (Будапешт, Венгрия), **А.А. Тишкин** – доктор исторических наук профессор (Барнаул, Россия), **В.С. Синика** – кандидат исторических наук (Тирасполь, Молдова), **Б.В. Базаров** – академик РАН, доктор исторических наук, профессор (Улан-Удэ, Россия), **Д.С. Коробов** – доктор исторических наук, профессор РАН (Москва, Россия), **О.В. Кузьмина** – кандидат исторических наук (Самара, Россия), **П. Дегри** – профессор (Левен, Бельгия), **Вэй Джан** – Ph.D, профессор (Пекин, Китай).

Редакционная коллегия:

А.А. Выборнов – доктор исторических наук, профессор (Самара, Россия)
М.Ш. Галимова – кандидат исторических наук (Казань, Россия)
Р.Д. Голдина – доктор исторических наук, профессор (Ижевск, Россия)
С.В. Кузьминых – кандидат исторических наук (Москва, Россия)
А.Е. Леонтьев – доктор исторических наук (Москва, Россия)
Т.Б. Никитина – доктор исторических наук (Йошкар-Ола, Россия)
А.А. Чижевский – кандидат исторических наук (Казань, Россия)

Ответственный за выпуск:

С.Г. Бочаров – кандидат исторических наук

Адрес редакции:

420012 г. Казань, ул. Бутлерова, 30

Телефон: (843) 236-55-42

E-mail: arch.pov@mail.ru

<http://archaeologie.pro>

Индекс ПП1753,
 электронный Каталог печатных изданий "ПОЧТА РОССИИ"
 Выходит 4 раза в год

© Академия наук Республики Татарстан, 2021

© ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет», 2021

© Журнал «Поволжская археология», 2021

Editor-in-Chief:

Corresponding Member of the Tatarstan Academy of Sciences,
Doctor of Historical Sciences **A. G. Sitdikov**

Deputy Chief Editors:

Corresponding Member of the Tatarstan Academy of Sciences, Doctor of Historical Sciences **F. Sh. Khuzin**
Doctor of Historical Sciences **Yu. A. Zelenev**
Executive Secretary – Candidate of Veterinary Sciences **G. Sh. Asylgaraeva**

Executive Editors:

B. A. Baitanayev – Academician of the National Academy of the RK, Doctor of Historical Sciences (Almaty, Republic of Kazakhstan) (chairman), **Kh. A. Amirkhanov** – Academician of RAS, Doctor of Historical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation), **I. Baldauf** – Doctor Habilitat, Professor (Berlin, Germany), **S. G. Bocharov** – Candidate of Historical Sciences (Sevastopol, Russian Federation), **P. Georgiev** – Doctor of Historical Sciences (Shumen, Bulgaria), **E. P. Kazakov** – Doctor of Historical Sciences (Kazan, Russian Federation), **N. N. Kradin** – Doctor of Historical Sciences, Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences (Vladivostok, Russian Federation), **A. Türk** – PhD (Budapest, Hungary), **I. Fodor** – Doctor of Historical Sciences, Professor (Budapest, Hungary), **A. A. Tishkin** – Doctor of Historical Sciences, Professor (Barnaul, Russian Federation), **V. S. Sinika** – Candidate of Historical Sciences (Tiraspol, Moldova), **B. V. Bazarov** – Academician of RAS, Doctor of Historical Sciences, Professor (Ulan-Ude, Russian Federation), **D. S. Korobov** – Doctor of Historical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation), **O. V. Kuzmina** – Candidate of Historical Sciences (Samara, Russian Federation), **P. Degryse** – Professor (Leuven, Belgium), **Wei Jian** – Ph.D, Professor (Beijing, China).

Editorial Board:

A. A. Vybornov – Doctor of Historical Sciences, Professor (Samara State University of Social Sciences and Education, Samara, Russian Federation)
M. Sh. Galimova – Candidate of Historical Sciences (Institute of Archaeology named after A. Kh. Khalikov, Kazan, Russian Federation)
R. D. Goldina – Doctor of Historical Sciences, Professor (Udmurt State University, Izhevsk, Russian Federation)
S. V. Kuzminykh – Candidate of Historical Sciences (Institute of Archaeology of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russian Federation)
A. E. Leont'ev – Doctor of Historical Sciences (Institute of Archaeology of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russian Federation)
T. B. Nikitina – Doctor of Historical Sciences (Mari Research Institute of Language, Literature and History named after V. M. Vasilyev, Yoshkar-Ola, Russian Federation)
A. A. Chizhevsky – Candidate of Historical Sciences (Institute of Archaeology named after A. Kh. Khalikov, Kazan, Russian Federation)

Responsible for Issue

S. G. Bocharov – Candidate of Historical Sciences

Editorial Office Address:

Butlerov St., 30, Kazan, 420012, Republic of Tatarstan, Russian Federation

Telephone: (843) 236-55-42

E-mail: arch.pov@mail.ru

<http://archaeologie.pro>

© Tatarstan Academy of Sciences (TAS), 2021

© Mari State University, 2021

© “Povolzhskaya Arkheologiya” Journal, 2021

СОДЕРЖАНИЕ

**Исследования материальной культуры
средневековых городов**

<i>Kang In Uk, Kim Jihon (Seoul, Korea), Aitbayeva Aigerim (Almaty, Kazakhstan)</i> Contemporary Status of Archaeological Research on Silk Road in Central Asia and Korea and A.N. Bernshtam's Researches.....	8
<i>Достиев Т.М. (Баку, Азербайджанская Республика)</i> Посудное стекло средневекового города Шамкир раннеисламского периода.....	18
<i>Никитина Т.Б. (Йошкар-Ола, Россия)</i> Арочные украшения из могильников Ветлужско-Вятского междуречья IX–XI вв.	32
<i>Иванова М.Г., Русских Е.Л., Сабирова Т.М. (Ижевск, Россия)</i> Клады X–XIII вв. из материалов Солдырского I городища Иднакар.....	43
<i>Бугарчев А.И. (Казань, Россия), Петров П.Н. (Алматы, Казахстан), Сингатуллина А.З., Ситдииков А.Г., Шайхутдинова Е.Ф. (Казань, Россия)</i> Булгарские монеты хана Пулада Измерского клада	53
<i>Крадин Н.Н., Бакшеева С.Е., Бондаренко О.В. (Владивосток, Россия), Ковычев Е.В. (Чита, Россия), Харинский А.В. (Иркутск, Россия)</i> Использование дерева в строительстве средневековых городов у монголов в Восточном Забайкалье (XIII–XIV вв.)	65
<i>Валиулина С.И., Нуретдинова А.Р. (Казань, Россия)</i> Техническая керамика гончарной мастерской Сарая ал-Джедид – Царевского городища	79
<i>Болдырева Е.М. (Москва, Россия)</i> Кашинная керамика из Царевского городища в хранении Государственного исторического музея.....	93
<i>Кирилло В.П. (Симферополь, Россия)</i> Хронологические парадоксы дюрбе Мухаммед-Шах-бея в г. Бахчисарай.....	107
<i>Бочаров С.Г. (Севастополь, Россия)</i> Эски-Крым: введение в историческую топографию города Крымского ханства	121

Изучение сельских округ городов Восточной Европы

<i>Яворская Л.В. (Москва, Россия)</i> К вопросу о функциях сельских поселений в экономической системе Золотой Орды.....	136
<i>Шполянский С.В. (Москва, Россия)</i> Села Суздальского Ополья и изменения в системе расселения во второй половине XIV–XV вв.	148

<i>Грибов Н.Н. (Москва, Россия)</i> Сельское окружение русского города эпохи Золотой Орды (по материалам памятников округа Нижнего Новгорода).....	164
<i>Кочкина А.Ф., Сташенков Д.А. (Самара, Россия)</i> Материалы к характеристике системы расселения в Самарском Поволжье в золотоордынский период.....	178
<i>Кубанкин Д.А., Зозырев Н.Ю. (Саратов, Россия)</i> Сырьевые источники строительных материалов округа Укека	193
<i>Бочаров С.Г. (Севастополь, Россия), Ситдииков А.Г. (Казань, Россия)</i> Археологические исследования поселения Песочное в Саратовской области (к вопросу о значении керамического комплекса при изучении золотоордынских сельских поселений)	203
<i>Бабенко В.А. (Ставрополь, Россия), Обухов Ю.Д. (Элиста, Россия)</i> Памятники округа Маджар (Северный Кавказ) Современное состояние изучения.....	216
<i>Масловский А.Н., Минаев А.П., Юдин Н.И. (Азов, Россия)</i> Сельская округа Азака по данным керамических и нумизматических находок. Взаимодействие города и сельского населения.....	231
Список сокращений	248
Правила для авторов	250

CONTENS

Studies of medieval towns material culture

<i>Kang In Uk, Kim Jihon (Seoul, Korea), Aitbayeva Aigerim (Almaty, Kazakhstan)</i>	
Contemporary Status of Archaeological Research on Silk Road in Central Asia and Korea and A.N. Bernshtam's Researches.....	8
<i>Dostiyev T.M. (Baku, Azerbaijan Republic)</i>	
Glassware of Medieval Shamkir Town of Early Islamic Period.....	18
<i>Nikitina T.B. (Yoshkar-Ola, Russian Federation)</i>	
Arched Decorations from Burial Grounds in the Vetluga-Vyatka Interfluve of 10 th – 11 th Centuries	32
<i>Ivanova M.G., Russkikh E.L., Sabirova T.M. (Izhevsk, Russian Federation)</i>	
Treasures of the 10 th – 13 th Centuries from Materials of Soldirskiy I Hillfort Idnakar	43
<i>Bugarchev A.I. (Kazan, Russian Federation), Petrov P.N. (Almaty, Kazakhstan), Singatullina A.Z., Sitdikov A.G., Shayhutdinova E.F. (Kazan, Russian Federation)</i>	
Bulgar Coins of Khan Pulad of Izmeriy Treasure.....	53
<i>Kradin N.N., Baksheeva S.E., Bondarenko O.V. (Vladivostok, Russian Federation), Kovychev E.V. (Chita, Russian Federation), Kharinskiy A.V. (Irkutsk, Russian Federation)</i>	
Evidences of Wooden Materials Utilization in Construction of Medieval Mongolian Towns in Eastern Trans-Baikal Region (13 th – 14 th CC.).....	65
<i>Valiulina S.I., Nuretdinova A.R. (Kazan, Russian Federation)</i>	
Technical Ceramics from the Pottery Workshop at Sarai-Al-Jedid – Tsarevskoye Settlement	79
<i>Boldyreva E.M. (Moscow, Russian Federation)</i>	
The Frit Ceramic from the Tsarevskoye Settlement in Storage of the State Historical Museum	93
<i>Kirilko V.P. (Simferopol, Russian Federation)</i>	
Chronological Paradoxes of Mohammed Shah Bey' Turbe in the Bahchisaray Town.....	107
<i>Bocharov S.G. (Sevastopol, Russian Federation)</i>	
Eski-Crimea: Introduction to the Historical Topography of the City of the Crimean Khanate	121

Exploring the rural districts of Eastern European cities

<i>Yavorskaya L.V. (Moscow, Russian Federation)</i>	
To the Question about the Functions of Rural Settlements in the Economic System of the Golden Horde	136
<i>Shpolyanskiy S.V. (Moscow, Russian Federation)</i>	
The Village of Suzdal Opolye and Changes in the System Resettlement in the Second Half of the 14 th – 15 th Centuries	148
<i>Gribov N.N. (Moscow, Russian Federation)</i>	
Rural District of Russian Federation Town of the Golden Horde Era (based on the materials of the archaeological sites of the district of Nizhny Novgorod)	164
<i>Kochkina A.F., Stashenkov D.A. (Samara, Russian Federation)</i>	
Materials for the Characterization of the Settlement System in the Samara Volga Region in the Golden Horde Period	178
<i>Kubankin D.A., Zozyrev N.Yu. (Saratov, Russian Federation)</i>	
Raw Materials Sources of Building Materials of Ukek Districts	193
<i>Bocharov S.G. (Sevastopol, Russian Federation), Sitdikov A.G. (Kazan, Russian Federation)</i>	
Historical Studies of Pesochnoe Settlement in Saratov Oblast (the issue of the significance of the ceramic complex in the study of the rural settlements of the Golden Horde)	203
<i>Babenko V.A. (Stavropol, Russian Federation), Obukhov Yu.D. (Elista, Russian Federation)</i>	
Monuments from Area Town of Madjary (the North Caucasus): current research developments	216
<i>Maslovsky A.N., Minaev A.P., Iudin N.I. (Azov, Russian Federation)</i>	
Rural Neighborhood of Azak According to Numismatic and Ceramic Findings. Interaction between the City and the Rural Population	231
List of Abbreviations	248
Submissions	250

КЛАДЫ X–XIII ВВ. ИЗ МАТЕРИАЛОВ СОЛДЫРСКОГО I ГОРОДИЩА ИДНАКАР

© 2021 г. **М.Г. Иванова**, **Е.Л. Русских**, **Т.М. Сабирова**

Вещевые клады были обнаружены в процессе археологических исследований городища Иднакар в 1976–1999 гг. Два из них локализованы на средней площадке городища, один – в заполнении внутреннего рва, еще один – за пределами среднего рва. Закономерностей в расположении кладов относительно объектов планировки не выявлено. Характер комплексов разнообразен при общем доминировании украшений. Наличие в составе двух кладов металлических слитков и незавершенных изделий указывает на их местный характер производства. Значимым источником для анализа торгово-экономических связей чепецкого средневекового населения выступает клад импортных сосудов. Украшения из кладов датированы периодом X–XIII вв. и находят аналогии в материалах средневековых памятников финно-угорского населения Восточной Европы. Публикуются данные об элементном составе металлических изделий, исследование которых выполнено с.н.с. Научного центра металлургической физики и материаловедения ФГБУН УдмФИЦ УрО РАН, к.т.н. Б.Е. Пушкаревым. Из серебра выполнены калачевидные серьги и ритуальные чаши, из сплавов на основе меди изготовлены шумящие подвески, элементы украшений и заготовки. Встречаются изделия из технически чистой меди, бронзы и латуни. Рецептуры сплавов варьируются, в том числе в пределах одного комплекса, что, в соответствии с предыдущими исследованиями авторов, характерно для чепецких материалов.

Ключевые слова: археология, бассейн р. Чепца, средневековье, городище Иднакар, клады, украшения, изделия восточной торевтики, элементный состав металла.

Солдырское I городище Иднакар IX–XIII вв. является одним из наиболее крупных укрепленных поселений Волго-Камья и Приуралья эпохи Средневековья. Оно относится к кругу городищ, связанных с богатырским циклом преданий северных удмуртов, выступающих своеобразным эталонным удмуртских древностей, и является наиболее полно охваченным раскопками городищем финно-угорского Средневековья. Богатейшим материалам Иднакара посвящено немало публикаций. Особое место занимают обобщающие работы М.Г. Ивановой: монография по материалам внутренней части городища (1974–1993 гг.) (Иванова, 1998); публикация результатов исследований территории между валами 1989–1992 гг. (Иванова, 1995). Неизданным остался коллективный труд, обобщающий результаты междисциплинарных исследований на внешней площадке памятника 1994–2010 гг. (НОА УИИЯЛ УдмФИЦ УрО РАН, личный фонд М.Г. Ивановой).

Многочисленные публикации автора раскопок и узких специалистов смежных отраслей вводят в научный оборот отдельные категории источников и результаты специальных анализов. Одной из наиболее интересных категорий находок являются вещевые клады, обнаруженные в культурном слое городища. Несмотря на их уникальность и значимость, до настоящего времени не существует обобщающей работы, посвященной комплексному анализу источника.

Для территории Прикамья эпохи Средневековья клады – не уникальное явление. Они выявлены на всей территории бассейна средней Чепцы, как возле крупных памятников, так и в верховьях правых и левых притоков в значительном отдалении от поселений. На карте чепецкой культуры отмечено 6 кладов и 35 местонахождений отдельных предметов. Наиболее крупными из монетных кладов являются Ягошурский клад, содержащий 1500 дирхемов VII–IX вв.; Лесагурт-

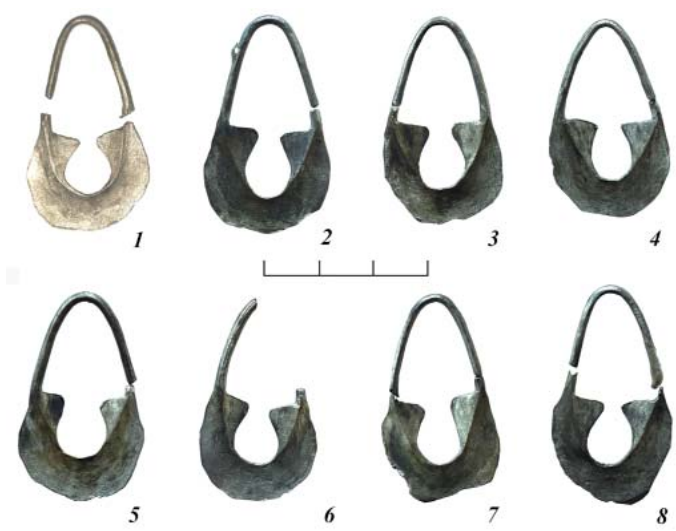


Рис. 1. Клад калачевидных серег. Городище Иднакар. Раскопки М.Г. Ивановой 1976 г. (Фото А.Ю. Емельяновой). 1–8 – серьги калачевидные. 1–8 – серебро

Fig. 1. Treasure of "kalach"-shaped earrings. Hillfort Idnakar. Excavation by M.G. Ivanova 1976 (Photo by A.Yu. Emelyanova). 1–8 – "kalach"-shaped earrings. 1–8 – silver

ский, включавший 139 монет VI – середины IX в.; Богдановский, имевший в составе 407 куфических монет конца IX – начала X в. (Иванов и др., 2004; Останина, 2015).

Первая находка клада на площадке городища Иднакар состоялась в 1976 г., когда был обнаружен **клад калачевидных серег** (рис. 1). Скопление украшений было зафиксировано на его средней части, в заполнении крупной ямы (№ 3 размерами 480×250–350 м, глубиной 160 см от поверхности). Четыре пары калачевидных серег из белого металла были завернуты в бересту, а в заполнении ямы помимо них найдены фрагменты тиглей, литейной формы, варган, привеска-колокольчик, бубенчик из цветного металла. Здесь же найдены каменные пряслица, кочедыки, заготовки наконечников стрел, фрагмент футляра расчески, железные предметы, скопления зерен, лепная керамика и кости животных. Все серьги из клада с городища Иднакар выполнены из серебра высокой пробы и имеют содержание серебра в сплаве от 65% до 90%.

Подобные украшения встречаются на северо-востоке Руси, на Урале и в Зауралье, но их прикамские истоки не вызывают сомнений (Макаров, 1989, с. 54–55; Руденко, 2015, с. 155). Серебряные калачевидные серьги широко встречаются на памятниках финно-угорского Средневековья в X–XII вв. (Голдина, Ютина, 2012, с. 453). Известны они в Огурдинском могильнике X–XI вв. (Белавин, Крыласова, 2012, рис. 54), в Агафоновском II могильнике (Голдина, Ютина, 2012, рис. 6, 73, 88), в марийских могильниках IX–XI вв. (Никитина, 2012, рис. 4, 5, 28, 98).

На Чепце они найдены в составе монетных кладов и в погребальных комплексах X в. В XI–XII вв. серьги получают дальнейшее развитие – на их поверхности появляется декор из зерни и скани, шатоны с вставленными камнями (Иванова, 1992, с. 39–40).

Выразителен **клад из бронзовых шумящих подвесок и металлической заготовки** (рис. 2), обнаруженный в 1988 г. Украшения с заготовкой были завернуты в холщовую



Рис. 2. Клад шумящих подвесок и заготовки. Городище Иднакар. Раскопки М.Г. Ивановой 1988 г. (Фото А.Ю. Емельяновой). 1–4 – шумящие подвески, 5 – слиток. 1–5 – медные сплавы

Fig. 2. Treasure of noisy pendants and ingots. Hillfort Idnakar. Excavation by M.G. Ivanova 1988 (Photo by A.Yu. Emelyanova). 1–4 – noisy pendants, 5 – ingot. 1–5 – copper alloys

ткань и зарыты за пределами рва средней линии укреплений на глубине 30 см. Одна пара имеет подтреугольную литую основу, к которой на двухзвеньевых щитковых цепочках прикреплены прорезные бубенчики (рис. 2: 2, 3). Основа другой пары также с прикрепленными на четырех петлях девятизвеньевыми цепочками с привесками-колокольчиками (рис. 2: 1, 4). Металлический слиток в виде стержня подтреугольного сечения длиной около 12 см с одного конца загнут, видимо, при отрезании необходимой для очередной отливки части (рис. 2: 5). Изделия этого клада выполнены преимущественно из латуни: двухкомпонентной (рис. 2: 5) и многокомпонентной (рис. 2: 1–3); одна из подвесок выполнена из свинцово-оловянистой бронзы (рис. 2 :4).

Подвески с треугольной основой с двумя-тремя привесками на щитковых цепочках найдены на многих погребальных памятниках бассейна р. Чепцы X–XIII вв.: Чемшай (Смирнов, 1952, табл. ЛП, 1), Кыпкинский (Семенов, 1979, табл. 1, 1), Весьякарский

(Генинг, 1979, табл. IV, 6, 7), Омутницкий (Семенов, 1985, рис. 4, 4), Качкашурский могильники (Иванов, 1991, рис. 7, 5, 6) и др. Встречаются они на территории лесной зоны Восточной Европы, но их принято считать одним из этноопределяющих украшений средневековых удмуртов.

Шумящие украшения с длинными многозвеньевыми цепочками из щитковых звеньев на чепецких памятниках встречаются крайне редко. Близкая по форме подвеска с двумя привесками-бубенчиками на многозвеньевых (15) щитковых цепочках приведена А.П. Смирновым в реконструкции головного убора по материалам Солдырского могильника Чемшай (Смирнов, 1952, табл. ЛП, 6). Такие же подвески с двумя и тремя петлями и цепочками из 17 и 20 звеньев найдены в марийском Починковском могильнике XII–XIII вв. в составе нагрудного украшения (Архипов, 1986, рис. 24, 5, 6).

Металлические заготовки, аналогичные слитку из клада, встречаются в материалах чепецких укрепленных



Рис. 3. Клад ритуальных сосудов. Городище Иднакар. Раскопки М.Г. Ивановой 1994 г. (Фото А.Ю. Емельяновой). 1–2 – чаши ритуальные. 1–2 – серебро

Fig. 3. Treasure of ritual vessels. Hillfort Idnakar. Excavation by M.G. Ivanova 1994 (Photo by A.Yu. Emelyanova). 1–2 – ritual cups. 1–2 – silver

поселений. В коллекции городища Иднакар представлены подобные пруты-литки полукруглого и подтреугольного сечения длиной от 22,5 до 42,0 см, а также найдены формы для их отливки (Иванова, 1998, рис. 53; Иванова, Куликов, 2000, рис. 249, 250). На Гурьякаре зафиксирована близкая по форме заготовка подтреугольного сечения длиной 22,5 см (Иванова, 1982, с. 17). Заготовки, обнаруженные на городище Учкакар, имеют форму стержня округлого сечения и значительно меньшие размеры (16 и 18 см) (Междисциплинарные ..., 2018, с. 117).

По залеганию в слое городища Иднакар и аналогиям шумящих подвесок клад можно датировать XII–XIII вв. (Иванова, 2012, с. 104–112). Л.А. Голубева включила аналогичные шумящие подвески в состав украшений XI–XII вв. и полагала, что после XII в. они уже неизвестны (Голубева, 1982, с. 121). Т.Б. Никитина по представительным находкам в марийских погребальных комплексах включила их в группу украшений XII–XIII вв. (Никитина, 2012, рис. 31, 86). На верхнекамских памятниках цепочки со щитковыми звеньями по-

лучили распространение с середины XI в. и стали преобладающими вплоть до XIV в. (Белавин, Крыласова, 2008, с. 130, 134). По-видимому, за основу для хронологического обоснования клада логично принять аналогии в средней части Иднакара в комплексе украшений XII–XIII вв.

Уникальной для Солдырского I городища является находка 1994 г. – **клад из двух чаш светлого металла** (рис. 3). Сложенные одна в другую, они залегали в слое рыхлой гумусированной супеси заполнения рва внутренней линии оборонительных сооружений на глубине 55 см. Одна из них гладкая, имеет полусферическую форму диаметром 13,5 см и высотой 3,5 см (рис. 3: 2). Стенки другой рельефные: 14 ложек окаймлены контуром из круглых углублений, выполненных чеканом снаружи; на выделенном медальоне дна чеканкой выполнены четыре пальметты из растительных мотивов. Диаметр ее 12,5 см, высота 4 см (рис. 3: 1). На стенках обеих чаш пробиты небольшие круглые отверстия, возможно, от прикрепленной рукояти. Судя по результатам полученных анализов, оба сосуда были выполнены

из чистого серебра с минимальными дополнительными включениями (88–94%). По залеганию в слое чаши могут быть датированы XII в. Следует иметь в виду, что прежние находки сосудов восточной торевтики на Чепце были сделаны за пределами памятников (в составе 6 кладов найдено 3 кувшина, 5 блюд, 1 кружка, 1 ведро). Их истоки исследователи обнаруживают в Византии и восточных районах Средней Азии. Иднакарские чаши, по всей видимости, были привезены из Волжской Булгарии.

По данным погребальной обрядности финно-угров эпохи Средневековья, в сосудах из глины, железа, бронзы, бересты размещали ритуальную пищу и жертвенные дары. По мнению ряда ученых, привозная серебряная утварь могла служить в качестве священной реликвии на культовых памятниках или использоваться в качестве посуды во время ритуального поедания жертвенной пищи (Шутова, 2001, с. 184–186). Небольшой объем сосудов с Иднакара позволяет предполагать их назначение для ритуальных напитков.

Большой интерес представляет **клад из женских украшений** (рис. 4), обнаруженный в 1999 г. под предполагаемым северо-восточным углом жилого сооружения на средней части площадки городища. Он представлял собой комплект, состоящий из бронзовых украшений женского убора и металлических заготовок, помещенных в берестяную коробочку прямоугольной формы. Комплект украшений характерен для памятников бассейна р. Чепцы и находит широкие аналогии в марийских и верхнекамских древностях конца I – начала II тыс. н. э.

Шумящие украшения представлены тремя разновидностями. *Коньковые подвески* (2 экз., рис. 4: 7) имеют привески на четырех проволочных звеньях овальной формы. На одной

из них привески конические, на другой – плоские лапчатые. Привески имеются не на всех цепочках, но в составе клада содержатся и отдельные привески-колокольчики (4 экз., рис. 4: 3). Полые *зооморфные подвески* имеют по две изогнутые привески-лапки на восьмеркообразных звеньях (2 экз., рис. 4: 8). По поверхности тулова одной из них наложен зигзагообразный валик с насечками, на другой – волнообразный с насечками. *Шумящий перстень* (рис. 4: 9) состоит из щитка овальной формы с тремя кольцами, к двум из которых прикреплены изогнутые лапчатые привески на щитковом звене. Близкий по форме перстень имеется в публикациях А.П. Смирнова (Смирнов, 1952, рис. LI, 8) и А.А. Спицына с Верхней Камы (Спицын, 1902, табл. XV, 3, с. 57). Аналогичные изделия встречены также в материалах марийского могильника Черемисское кладбище (Никитина, 2012, рис. 109).

Металлические бусины клада представлены бусинами-флакончиками (3 экз.), двойными флакончиками (2 экз.) и бусинами с рубчатыми манжетами (3 экз.) (рис. 4: 1). *Пластинчатый браслет* (рис. 4: 14) с несомкнутыми концами отличается утолщенной средней частью. Среди *бубенчиков* выделяются экземпляры грушевидной формы с рифленой поверхностью и шаровидные бубенчики (рис. 4: 4). Отдельной серией представлены шаровидные бубенчики с рубчиками по нижней половинке (рис. 4: 2).

К категории женских украшений относятся также *умбоновидные бляшки* с имитацией треугольников зерни по краям (2 экз., рис. 4: 10); поврежденная *поясная накладка* (рис. 4: 5) в форме трилистника и два пластинчатых кольца с несомкнутыми концами (рис. 4: 11). Также в кладах найдена одна стеклянная зонная бусина черного цвета (рис. 4: 6).



Рис. 4. Клад комплекса женских украшений. Городище Иднакар. Раскопки М.Г. Ивановой 1999 г. (Фото А.Ю. Емельяновой). 1 – бусы-пронизки; 2–4 – привески; 5 – накладка; 6 – буса; 7–8 – шумящие зооморфные подвески; 9 – перстень шумящий; 10 – бляшки умбонидные; 11 – кольца; 12 – слиток; 13 – заготовка; 14 – браслет. 1–5, 7–14 – медные сплавы; 6 – стекло заглушенное

Fig. 4. Treasure complex of female jewelry. Hillfort Idnakar. Excavation by M.G. Ivanova 1999 (Photo by A.Yu. Emelyanova). 1 – beads-piercing; 2–4 – pendants; 5 – overlay; 6 – beads; 7–8 – noisy zoomorphic pendants; 9 – ring noisy; 10 – umboniform plaques; 11 – rings; 12 – ingot; 13 – blank; 14 – bracelet. 1–5, 7–14 – copper alloys; 6 – damped glass

К группе предметов условно производственного цикла относятся незаконченные изделия и заготовки. Это нераскованная *заготовка кольца* подтреугольного сечения (рис. 4: 11), металлическая *трубочка* (1,7×1,5 см) (рис. 4: 13), проволочное *кольцо* (рис. 4: 11) и *слиток* металла подтреугольного сечения длиной 4,4 см со следами отрезания с одной стороны (рис. 4: 12).

Из всех предметов, обнаруженных в составеклада женских украшений, 17 выполнены из бронзы (оловянистая, свинцово-оловянистая, многокомпонентная); 27 изготовлены преимущественно из многокомпонентной латуни, реже встречаются двух- и трехкомпонентные латунные сплавы. Заготовка кольца (рис. 4: 13) выполнена из технически чистой меди, а фрагментированное коль-

цо (рис. 4: 11) – из 75% серебряного сплава.

Коньковые шумящие подвески, полые уточки, перстень с шумящими привесками, умбоновидные накладки с ложной зернью, привески-колокольчики и полые бубенчики позволяют датировать клад в пределах X–XI вв. К примеру, коньковая подвеска аналогичной формы и размеров имеется и в комплексе захоронения № 473 Варнинского могильника IX в. (Иванов, 1994). В захоронении № 207 Танкевского могильника подвеска снабжена коническими привесками на цепочках из 7 проволочных звеньев (Казаков, 1992, рис. 64, 11). Ряд предметов близких форм и размеров имеется в инвентаре могильника «Нижняя Стрелка» X в. (Никитина, 2012, рис. 112, 20), а также в комплексах XI в. на Верхней Каме (Голдина, Ютина, 2012, рис. 2, 55, 56, 77, 67, 101).

Аналогии поясной накладке в форме трилистника имеются в погребении № 57 Качкашурского I могильника IX–XIII вв. (Иванов, 1991, рис. 9, 17). Близкие типы встречаются в материалах болгарских памятников X–XI вв. (Казаков, 1992, рис. 102, 21, 24). Умбоновидные бляшки на Верхней Каме датируются X–XI в. (Голдина, Ютина, 2012, рис. 6, 77). В целом по залеганию в слое средней части городища и приведенным аналогиям клад может быть датирован X–XI в.

Следует отметить, что в составе клада не все предметы являются новыми. Некоторые из вещей, напротив, не были в употреблении. Эти детали,

а также наличие заготовок металла позволяет предполагать их принадлежность мастеру-ювелиру. По мнению М.Г. Ивановой, и изготовителем, и потребителем украшений из Иднакарского клада могло являться одно и то же лицо – женщина. Она считает, что косвенным подтверждением существования в обществе женщин-литейщиц является состав клада и место его обнаружения – жилое сооружение, что может свидетельствовать о домашнем характере женского ювелирного ремесла. Впрочем, М.Г. Иванова не исключала и связи этого клада со строительной жертвой.

Исследования Иднакара коренным образом изменили сложившиеся представления о финно-угорских памятниках в средневековой истории Урало-Поволжья и в целом Восточной Европы. Находки кладов на площадке этого крупного городища значительно расширяют познавательные возможности памятника. Хотя они относительно скромные по составу, если сравнивать их с сопредельными монетными кладами и находками многочисленных изделий восточной торевтики, но значимость их весьма существенна. Два из них, содержащие наряду с продукцией заготовки цветных металлов, предоставляют источники для исследования местного ювелирного ремесла, еще один подтверждает местное производство серебряных калачевидных подвесок, и еще один дополняет сведения о торговых и экономических связях местного населения.

ЛИТЕРАТУРА

1. *Архипов Г.А.* Марийцы XII–XIII вв. (к этнокультурной истории Поветлужья). Йошкар-Ола: Марийское книжное издательство, 1986. 115 с.
2. *Белавин А.М., Крыласова Н.Б.* Древняя Афула: археологический комплекс у с. Рождественск. Пермь: ПГГПУ, 2008. 603 с.
3. *Белавин А.М., Крыласова Н.Б.* Огурдинский могильник. Пермь: ПГГПУ, 2012. 259 с.
4. *Генинг В.Ф.* Могильник чепецкой культуры у д. Весьякар // Северные удмурты в начале II тысячелетия н. э. / Науч. ред. В.Ф. Генинг. Ижевск: НИИ при СМ УАССР, 1979. 151 с.

5. *Голдина Р.Д., Ютина Т.К.* О датировке и хронологии погребальных комплексов Агафоновского могильника (IX–XII вв.) // Древности Прикамья эпохи железа (VI в. до н. э. – XV в. н. э.): хронологическая атрибуция / МКВАЭ. Т. 25 / Ред. Л.И. Липина, Н.И. Широбокова. Ижевск: Удмурт, ун-т, 2012. С. 447–472.

6. *Голубева Л.А.* К истории треугольной подвески // Средневековые памятники бассейна р. Чепцы / Ред. М.Г. Иванова. Ижевск: НИИ при Совете министров Удмуртской АССР, 1982. С. 110–124.

7. *Журбин И.В., Антипина Е.Е., Иванова М.Г., Лебедева Е.Ю., Модин Р.Н., Сергеев А.Ю., Яворская Л.В.* Междисциплинарные исследования Кушманского городища Учкакар IX–XIII вв.: методика комплексного анализа. М.: ТАУС. 2018. 248 с.

8. *Иванов А.Г.* Качкашурский могильник IX–XIII вв. в бассейне р. Чепцы // Материалы по погребальному обряду удмуртов / Отв. ред. М.Г. Иванова, Н.И. Шутова. Ижевск, 1991. С. 140–180.

9. *Иванов А.Г.* Отчет об исследованиях средневековых могильников в бассейне р. Чепцы в 1994 г. // НОА УИИЯЛ УрО РАН, Ф. РФ Оп. 2-н. Д. 28.

10. *Иванов А.Г., Иванова М.Г., Останина Т.И., Шутова Н.И.* Археологическая карта северных районов Удмуртии. Ижевск: Удмуртский ИИЯЛ УрО РАН, 2004. 276 с.

11. *Иванова М.Г.* Городище Иднакар IX–XIII вв.: материалы исследований территории между валами (1989–1992 гг.) // Материалы исследований городища Иднакар IX–XIII вв. / Отв. ред. М.Г. Иванова. Ижевск: УИИЯЛ, 1995. С. 4–56.

12. *Иванова М.Г.* Городище Гурья-кар. Результаты исследований 1979 г. // Средневековые памятники бассейна р. Чепцы / Отв. ред. М.Г. Иванова. Ижевск: НИИ при СМ УАССР, 1982. С. 3–26.

13. *Иванова М.Г.* Погребальные памятники северных удмуртов XI–XIII вв. Ижевск: УИИЯЛ УрО РАН, 1992. 184 с.

14. *Иванова М.Г.* Иднакар: Древнеудмуртское городище IX–XIII вв.: Монография. Ижевск: УИИЯЛ УрО РАН, 1998. 294 с.

15. *Иванова М.Г., Куликов К.И.* Древнее искусство Удмуртии. Альбом. Ижевск: УИИЯЛ УрО РАН, 2000. 216 с.

16. *Казаков Е.П.* Культура ранней Волжской Болгарии (этапы этнокультурной истории). М.: Наука, 1992. 335 с.

17. *Макаров Н.А.* О некоторых пермско-финских элементах в культуре Северной Руси (находки лунничных височных колец на Руси и в Скандинавии) // Новые исследования по этногенезу удмуртов / Ред. М.Г. Иванова, Н.И. Шутова. Ижевск: Удмуртский институт истории, языка и литературы УрО АН СССР, 1989. С. 51–64.

18. *Никитина Т.Б.* Погребальные памятники IX–XI вв. Ветлужско-Вятского междуречья // Археология Евразийских степей. Вып. 14. Казань: Отечество, 2012. 408 с.

19. *Останина Т.И.* Лесагуртский клад IX в. в бассейне Чепцы: Каталог археологической коллекции. Ижевск: Монпоражен, 2015. 56 с.

20. *Руденко К.А.* Булгарское серебро. Древности Биляра. Т. II. Казань: Заман, 2015. 528 с.

21. *Семенов В.А.* Кыпчинский могильник X–XII вв. // Северные удмурты в начале II тысячелетия н.э. / Отв. ред. В.Ф. Генинг. Ижевск: НИИ при СМ УдмАССР, 1979. С. 69–86.

22. *Семенов В.А.* Омутницкий могильник // Материалы средневековых памятников Удмуртии. Устинов: УдНИИ, 1985. С. 92–118.

23. *Смирнов А.П.* Очерки древней и средневековой истории народов Среднего Поволжья и Прикамья // МИА. № 28. М., Л.: Изд-во АН СССР, 1952. 274 с.

24. *Спицын А.А.* Древности Камской чуди по коллекции Теплоуховых // МАР. Вып. 26. СПб.: Типография Безобразова, 1902. 109 с.

25. *Шутова Н.И.* Дохристианские культовые памятники в удмуртской религиозной традиции. Ижевск: УИИЯЛ УрО РАН, 2001. 304 с.+ вкл.

Информация об авторах:

Иванова Маргарита Григорьевна, доктор исторических наук, профессор, ведущий научный сотрудник, Институт истории, языка и литературы Удмуртского федерального исследовательского центра УрО РАН (г. Ижевск, Россия);

Русских Елена Львовна, младший научный сотрудник, Институт истории, языка и литературы Удмуртского федерального исследовательского центра УрО РАН (г. Ижевск, Россия); elenalar87@mail.ru

Сабирова Татьяна Михайловна, кандидат исторических наук, научный сотрудник, Институт истории, языка и литературы Удмуртского федерального исследовательского центра УрО РАН (г. Ижевск, Россия); lemelon@inbox.ru

TREASURES OF THE 10TH – 13TH CENTURIES FROM MATERIALS OF SOLDIRSKY I HILLFORT IDNAKAR

M.G. Ivanova, E.L. Russkikh, T.M. Sabirova

Treasures were discovered during archaeological research of the Idnakar hillfort in 1976–1999. Two treasures were found on the middle square of the hillfort. The third treasure was found on the territory of internal fortifications, another one – outside the middle line of fortifications. Patterns in the location of the treasures relative to the planning objects are not revealed. The nature of the complexes is diverse. In general, jewelry dominates. Two treasures contain metal ingots and unfinished products. This indicates their local production. A treasure containing imported vessels is an important source for the analysis of trade and economic relations of the medieval population of the Cheptsya River Basin. Jewelry from treasures is dated to the period of 10th–13th centuries. Similar products were found in the materials of medieval monuments of the Finno-Ugric population of Eastern Europe. Data on the elemental composition of metal products from treasures are published. Metal research was carried out by Bazhen Evgenievich Pushkarev, Candidate of Technical Sciences (Scientific Center for Metallurgical Physics and Materials Science, Udmurt Federal Research Center, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences). Earrings and ritual bowls were made of silver. Pendants, jewelry items and metal ingots were made of copper alloys (pure copper, bronze, brass). Alloy formulations vary, which is typical of the medieval metal of the Cheptsya River Basin.

Keywords: archaeology, the Cheptsya river basin, Middle Ages, Idnakar hillfort, treasures, jewelry, eastern vessels, elemental composition of metal.

REFERENCES

1. Arkhipov, G. A. 1986. *Mariitsy XII–XIII vv. (k etnokul'turnoi istorii Povetluzh'ia) (Mari People in 12th–13th Centuries: to the Ethno-Cultural History of the Vetluga River Basin)*. Yoshkar-Ola: "Mariiskoe knizhnoe izdatel'stvo" Publ. (in Russian).
2. Belavin, A. M., Krylasova, N. B. 2008. *Drevniiaia Afkula: arkheologicheskii kompleks u s. Rozhdestvensk (Ancient Afkula: the Archaeological Complex near the Rozhdestvensk Village)*. Perm: Perm State Pedagogical University (in Russian).
3. Belavin, A. M., Krylasova, N. B. 2012. *Ogurdinskii mogil'nik (Ogurdino Burial Ground)*. Perm: Perm State Humanitarian Pedagogical University (in Russian).
4. Gening, V. F. 1979. In *Severnnye udmurty v nachale II tysyacheletiya n. e. (Northern Udmurts at the Beginning of the 2nd Millennium AD)*. Izhevsk: Research institute of the Council of Ministers of the Udmurt SSR Publ. (in Russian).
5. Goldina, R. D., Yutina T. K. 2012. In Lipina, L. I., Shirobokova, N. F. (eds.). *Drevnosti Prikam'ia epokhi zheleza (VI v. do n.e. – XV v. n.e.): khronologicheskaiia atributsiia (Iron Age Antiquities of the Kama Area (6th Century BC – 15th Century AD): Chronological Attribution)*. Series: Materialy i issledovaniia Kamsko-Viatskoi arkheologicheskoi ekspeditsii (Proceedings and Research of the Kama and Vyatka Archaeological Expedition) 25. Izhevsk: Udmurt State University, 447–472 (in Russian).
6. Golubeva, L. A. 1982. In Ivanova, M. G. (ed.). *Srednevekovyie pamiatniki basseina r. Cheptsy (Medieval Sites in the Cheptsya River Basin)*. Izhevsk: Research Institute at the Council of Ministers of Udmurt ASSR, 110–124 (in Russian).
7. Zhurbin, I. V., Antipina, E. E., Ivanova, M. G., Lebedeva, E. Yu., Modin, P. N., Sergeev, A. Yu., Yavorskaya, L. V. 2018. *Mezhdisciplinarnye issledovaniya Kushmanskogo gorodishcha Uchkakar IX–XIII vv.: metodika kompleksnogo analiza (Interdisciplinary Studies of Kushman hillfort Uchkakar of the 9th – 13th cc.: A Comprehensive Analysis Method)*. Moscow: "TAUS" Publ. (in Russian).
8. Ivanov, A. G. 1991. In Ivanova, M. G., Shutova, N. I. (eds.). *Materialy po pogrebal'nomu obriadu udmurtov (Materials of the Burial Rite of the Udmurts)*. Izhevsk, 140–180 (in Russian).
9. Ivanov, A. G. 1994. *Otchet ob issledovaniyakh srednevekovykh mogil'nikov v basseine r. Cheptsy v 1994 g. (Report on Studies of Medieval Burial Grounds in the Cheptsya River Basin in 1994)*. Izhevsk: Archive of Udmurt Federal Research Center, inventory № 2-28 (in Russian).

10. Ivanov, A. G., Ivanova, M. G., Ostanina, T. I., Shutova, N. I. 2004. *Arkheologicheskaya karta severnykh rayonov Udmurtii (Archaeological map of the northern regions of Udmurtia)*. Izhevsk: Udmurt Institute of History, Language and Literature Publ. (in Russian).

11. Ivanova M. G. 1995. In Ivanova, M. G. (ed.). *Materialy issledovaniya gorodishcha Idnakar IX–XIII vv. (Materials of the Study of Idnakar hillfort of 9th – 13th Centuries)*. Izhevsk: Udmurtian Institute of History, Language and Literature, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, 4–56 (in Russian).

12. Ivanova, M. G. 1982. In Ivanova, M. G. (ed.). *Srednevekovye pamiatniki basseina r. Cheptsy (Medieval Sites in the Cheptsy River Basin)*. Izhevsk: Research Institute at the Council of Ministers of Udmurt ASSR, 3–26 (in Russian).

13. Ivanova, M. G. 1992. *Pogrebal'nye pamiatniki severnykh udmurtov XI–XIII vv. (Burial Sites of the Northern Udmurts of the 11th – 13th cc.)*. Izhevsk: Udmurt Institute of History, Language and Literature, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences (in Russian).

14. Ivanova, M. G. 1998. *Idnakar: Drevneudmurtское gorodishche IX–XIII vv. (Idnakar: Ancient Udmurt Hillfort of 9th – 13th Centuries)*. Izhevsk: Udmurt Institute of History, Language, and Literature, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences (in Russian).

15. Ivanova, M. G., Kulikov, K. I. 2000. *Drevnee iskusstvo Udmurtii. Al'bom (The ancient art of Udmurtia. Album)*. Izhevsk: Udmurt Institute of History, Language and Literature Publ. (in Russian).

16. Kazakov, E. P. 1992. *Kul'tura rannei Volzhskoi Bolgarii (etapy etnokul'turnoi istorii) (Culture of the Early Volga Bulgaria: Stages of the Ethnic-Cultural History)*. Moscow: "Nauka" Publ. (in Russian).

17. Makarov, N. A. 1989. In Ivanova, M. G., Shutova, N. I. (eds.). *Novye issledovaniya po etnogenezu udmurtov (New Studies on the Ethnic Genesis of the Udmurts)*. Izhevsk: Udmurt Institute for History, Language, and Literature, Ural Branch of the USSR Academy of Sciences, 51–64 (in Russian).

18. Nikitina, T. B. 2012. *Pogrebal'nye pamiatniki IX–XI vv. Veltuzhsko-Vyatskogo mezhdurech'ia (Burial Sites of the 9th – 11th Centuries in the Veltuga-Vyatka Interfluvial Area)*. Series: Arkheologiya evraziiskikh stepei (Archaeology of Eurasian Steppes) 14. Kazan: "Otechestvo" Publ. (in Russian).

19. Ostanina, T. I. 2015. *Lesagurtskiy klad IX v. v basseine Cheptsy: Katalog arkheologicheskoy kolleksii (Lesagurt Hoard of the 9th Century in the Cheptsy River Basin: Archaeological Collection Catalogue)*. Izhevsk: «Monporazhyon» Publ. (in Russian).

20. Rudenko, K. A. 2015. *Bulgarskoe srebro (Bulgarian Silver)*. Series: Drevnosti Biliara (Antiquities of Biliar) II. Kazan: "Zaman" Publ. (in Russian).

21. Semenov, V. A. 1979. In *Severnye udmurty v nachale II tysyacheletiya n.e. (Northern Udmurts at the beginning of the 2nd millennium AD)*. Izhevsk: Research institute of the Council of Ministers of the Udmurt SSR Publ., 69–86 (in Russian).

22. Semenov, V. A. 1985. In *Materialy srednevekovykh pamiatnikov Udmurtii (Materials from the Medieval Sites of Udmurtia)*. Ustinov: Udmurtian Research Institute, 92–118 (in Russian).

23. Smirnov, A. P. 1952. In *Materialy i issledovaniya po arkheologii SSSR (Materials and Studies in Archaeology of the USSR)* 28. Moscow; Leningrad: Academy of Sciences of the USSR, 1–274 (in Russian).

24. Spitsyn, A. A. 1902. *Drevnosti Kamskoy chudi po kolleksii Teploukhovykh (Antiquities of the Kama Chud' People from the Teplouhovy collection)*. Series Materialy po arkheologii Rossii (Proceedings for the Archaeology of Russia) 26. Saint Petersburg: Bezobrazov Tipografy (in Russian).

25. Shutova, N. I. 2001. *Dokhristianskie kul'tovye pamyatniki v udmurtskoy religioznoy traditsii (Pre-Christian Cult Monuments of the Udmurt Religious Tradition)*. Izhevsk: Udmurt Institute of History, Language, and Literature, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences (in Russian).

About the Authors:

Ivanova Margarita G. Doctor of Historical Sciences, Professor. Institute of History, Language and Literature, Udmurt Federal Research Center, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Lomonosov St., 4, Izhevsk, 426034, Udmurt Republic, Russian Federation;

Russkikh Elena L. Institute of History, Language and Literature, Udmurt Federal Research Center, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Lomonosov St., 4, Izhevsk, 426034, Udmurt Republic, Russian Federation; elenalar87@mail.ru

Sabirova Tatiana M. Candidate of Historical Sciences. Institute of History, Language and Literature, Udmurt Federal Research Center, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences, Lomonosov St., 4, Izhevsk, 426034, Udmurt Republic, Russian Federation; lemelson@inbox.ru

Статья принята в номер 01.03.2021 г.