

# ДЕТСКИЙ МИР И ВЗРОСЛЫЙ РИМ

Михаилу Казанскому — VIVAT!

Воспитание детей в древнем мире взрослых

Дети и взрослые: правила жизни и правила гигиены

Потустороннее детство: обряд и вещи

Одежда на вырост

Недетские деньги

Ответственный редактор — Анна В. Мастыкова

ISSN: 1857-3533

**Stratum plus. No. 4.**  
Archaeology and Cultural Anthropology

# Children's World and Adult Rome

VIVAT to Michel Kazanski!  
Educating children in the ancient world of adults  
Children and adults: rules of life and hygiene  
Childhood afterworld: rite and goods  
Clothes a size too big  
Unchildlike money

Editor-in-Charge — Anna V. Mastykova

Saint Petersburg. Kishinev. Odesa. Bucharest.  
**2023**

**Stratum plus. Nr. 4.**  
Arheologie și antropologie culturală

# Lumea copilăriei și Roma maturității

VIVAT! — pentru Michel Kazanski  
Educația copiilor în lumea antică a maturilor  
Copiii și maturii: regulile vieții și regulile igienei  
Copilăria de dincolo: rit și obiecte  
Haină în creștere  
Bani deloc copilărești

Redactor responsabil — Anna V. Mastykova

Sankt Petersburg. Chișinău. Odesa. București.  
**2023**

*70-летию*  
**Михаила Михайловича Казанского**  
*посвящается*



*This issue is dedicated to 70<sup>th</sup> anniversary of Michel M. Kazanski*

## СОДЕРЖАНИЕ

### ЮБИЛЯРУ — VIVAT!

А. В. Мاستыкова (Москва, Россия). О Михаиле Казанском и его семье . . . . .	15
Список опубликованных научных трудов М. М. Казанского (сост. А. В. Мастыкова) . . . . .	35
Фотоальбом . . . . .	51
В. В. Приймак (Сумы, Украина). Ленинградские исследователи раннеславянских древностей Днепровского лесостепного Левобережья . . . . .	83

### ДЕТИ В МИРЕ ВЗРОСЛЫХ

Т. С. Жумаганбетов (Актобе, Казахстан). Дети и детство у средневековых тюрок VI—VIII вв. . . . .	101
Г. В. Требелева (Москва, Россия), А. С. Кизилев (Сочи, Россия), В. С. Смирнов (Москва, Россия). Реконструкция мира детства в древностях Западной Колхиды: взгляд археолога и педагога на артефакты и этнографию . . . .	113

### ДЕТИ И ВЗРОСЛЫЕ: ОБРАЗ ЖИЗНИ И ПРАВИЛА ГИГИЕНЫ

П. П. Гецко (Симферополь, Крым), Н. Г. Свиркина (Москва, Россия), М. О. Филимонова, С. М. Слепченко (Тюмень, Россия). Комплексное исследование индивидов из двух могил некрополя Кыз-Аул . . . . .	127
М. В. Добровольская, Н. Г. Свиркина, С. В. Языков, А. Н. Свиридов (Москва, Россия). Образ жизни детей и взрослых варварской округи Херсонеса (по материалам могильников Фронтное 3 и Киль-Дере 1) . . . . .	139

### ДЕТИ ПО ТУ СТОРОНУ ЖИЗНИ

И. Н. Храпунов, А. А. Стоянова (Симферополь, Крым). Гендерные маркеры погребений римского времени из могильника Опушки . . . . .	155
Н. Ю. Лимберис, И. И. Марченко (Краснодар, Россия). Детские погребения первых веков н. э. из могильника Старокорсунского городища №2 . . . . .	181
С. В. Ярцев, В. Г. Зубарев, Е. В. Шушунова, А. А. Внуков (Тула, Россия). Детские погребения городища «Белинское» и его некрополя . . . . .	197
С. В. Васильев, Г. А. Белова, А. Б. Савинецкий, С. Б. Боруцкая, Н. В. Харламова (Москва, Россия). Захоронение римского времени в египетском Файюме подростка с собаками . . . . .	211
А. Н. Свиридов (Москва, Россия). Подбойные детские погребения IV в. н. э. из могильника Фронтное 3 . . . . .	229
А. И. Айбабин, Э. А. Хайрединова (Симферополь, Крым). Детские погребения раннесредневекового некрополя Боспора . . . . .	239

## ВЕЩИ В ДЕТСКОМ ЗАГРОБНОМ МИРЕ

- О. С. Румянцева (Москва, Россия), Д. В. Бейлин (Симферополь, Крым),  
И. В. Рукавишникова (Москва, Россия). Стекланные сосуды из детских  
погребений могильника «Александровские скалы 1» в Восточном Крыму . . . 261
- А. В. Мастыкова (Москва, Россия). Антропоморфные подвески из детской  
могилы некрополя римского времени Фронтное 3: случайность или  
закономерность? . . . 277
- А. Н. Ворошилов, О. М. Ворошилова (Москва, Россия). Воинские традиции  
в детском костюме элиты позднеантичной Фанагории . . . 289
- Э. А. Хайрединова (Симферополь, Крым). Детские погребения с большой пряжкой  
из Юго-Западного Крыма . . . 305

## ОДЕЖДА НА ВЫРОСТ

- М. В. Любичев (Харьков, Украина), Э. Шультце (Берлин, Германия). Уникальные  
фибулы группы *Bügelknopffibeln* на могильнике позднеримского  
времени Войтенки . . . 325
- В. Н. Зинько (Керчь, Крым). Фибулы из раскопок боспорского города Тиритака  
(этнический маркер или ...?) . . . 349
- А. А. Кадиева, С. В. Демиденко (Москва, Россия). Новая находка провинциально-  
римских шарнирных брошей с эмалью и мозаичным стеклом на Северном  
Кавказе . . . 355
- М. М. Казанский (Париж, Франция), М. Е. Ткачук, Д. А. Топал (Кишинев, Молдова).  
Княжеская фибула из села Рэзень . . . 365

## НЕДЕТСКИЕ ДЕНЬГИ

- М. М. Чореф (Нижневартовск, Россия). Статеры Тейрана с обозначением даты  
выпуска ГЭФ как источник исторической информации . . . 377
- А. М. Воронцов (Тула, Россия). Тульский феномен: новые находки позднеримских  
бронзовых монет с правобережья верхней Оки . . . 387

## НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИССЛЕДОВАНИЯ

- А. М. Обломский (Москва, Россия). Раннеславянские памятники в среднем  
течении р. Ворона . . . 409
- Список сокращений . . . 427
- Авторам *Stratum plus* . . . 429

## C O N T E N T S

## VIVAT TO MICHEL KAZANSKI!

<b>A. V. Mastykova</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>About Michel Kazanski and his Family</b> . .	15
<b>M. Kazanski's scientific bibliography</b> (compiled by A.V. Mastykova) . . . . .	35
<b>Photo Album</b> . . . . .	51
<b>V. V. Pryimak</b> ( <i>Sumy, Ukraine</i> ). <b>Leningrad Researchers of Early Slavic Antiquities in the Dnieper Left Bank Forest-steppe</b> . . . . .	83

## EDUCATING CHILDREN IN THE ANCIENT WORLD OF ADULTS

<b>T. S. Zhumaganbetov</b> ( <i>Aktobe, Kazakhstan</i> ). <b>Children and Childhood among the Medieval Türks. 6<sup>th</sup>—8<sup>th</sup> Centuries</b> . . . . .	101
<b>G. V. Trebeleva</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ), <b>A. S. Kizilov</b> ( <i>Sochi, Russian Federation</i> ), <b>V. S. Smirnov</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>Reconstruction of Childhood in the Antiquities of Western Colchis: an Archaeologist's and Pedagogue's View of Artifacts and Ethnography</b> . . . . .	113

## CHILDREN AND ADULTS: RULES OF LIFE AND HYGIENE

<b>P. P. Getsko</b> ( <i>Simferopol, Crimea</i> ), <b>N. G. Svirkina</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ), <b>M. O. Filimonova</b> , <b>S. M. Slepchenko</b> ( <i>Tyumen, Russian Federation</i> ). <b>A Comprehensive Study of Individuals from Two Graves of the Kyz-Aul Necropolis</b> . . . . .	127
<b>M. V. Dobrovolskaya</b> , <b>N. G. Svirkina</b> , <b>S. V. Yazikov</b> , <b>A. N. Sviridov</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>The Lifestyle of Children and Adults in the Barbarian Environ of Chersonesos (Based on Materials from Frontovoe 3 and Kil-Dere 1 Necropolises)</b> . .	139

## CHILDHOOD AFTERWORLD: RITE AND GOODS

<b>I. N. Khrapunov</b> , <b>A. A. Stoianova</b> ( <i>Simferopol, Crimea</i> ). <b>Gender Markers of the Roman-period Burials in the Cemetery of Opushki</b> . . . . .	155
<b>N. Yu. Limberis</b> , <b>I. I. Marchenko</b> ( <i>Krasnodar, Russian Federation</i> ). <b>Child's Burials of the First Centuries A.D. in the Burial Ground of Starokorsunskaya Settlement No. 2</b> . .	181
<b>S. V. Yartsev</b> , <b>V. G. Zubarev</b> , <b>E. V. Shushunova</b> , <b>A. A. Vnukov</b> ( <i>Tula, Russian Federation</i> ). <b>Children's Burials of the Ancient "Belinskoye" Settlement and its Necropolis</b> . .	197
<b>S. V. Vasilyev</b> , <b>G. A. Belova</b> , <b>A. B. Savinetskiy</b> , <b>S. B. Borutskaya</b> , <b>N. V. Kharlamova</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>A Roman Time Burial of a Teenager with Dogs in Egyptian Fayum</b> . . . . .	211
<b>A. N. Sviridov</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>Children's Niche Graves of the 4<sup>th</sup> Century AD from Frontovoe 3 Cemetery</b> . . . . .	229
<b>A. I. Aibabin</b> , <b>E. A. Khairedinova</b> ( <i>Simferopol, Crimea</i> ). <b>Children's Burials from an Early Medieval Necropolis in the Bosphorus Lane</b> . . . . .	239

## GOODS IN CHILDREN AFTERWORLD

- O. S. Rumyantseva** (*Moscow, Russian Federation*), **D. V. Beylin** (*Simferopol, Crimea*),  
**I. V. Rukavishnikova** (*Moscow, Russian Federation*). **Glass Vessels from the Children's  
 Burials of the Alexandrovskie Skaly 1 Necropolis in the Eastern Crimea . . . . .** 261
- A. V. Mastykova** (*Moscow, Russian Federation*). **Anthropomorphic Pendants from a  
 Children's Grave in a Roman Period Necropolis Frontovoe 3: Coincidence or  
 Regularity? . . . . .** 277
- A. N. Voroshilov, O. M. Voroshilova** (*Moscow, Russian Federation*). **Warrior Traditions  
 in Elite Children Clothes from Late Antique Phanagoria . . . . .** 289
- E. A. Khairedinova** (*Simferopol, Crimea*). **Children's Burials with a Great Buckle  
 from the South-western Crimea . . . . .** 305

## CLOTHES A SIZE TOO BIG

- M. V. Lyubichev** (*Kharkiv, Ukraine*), **E. Schultze** (*Berlin, Germany*). **Unique Brooches  
 of the *Bügelknopffibeln* Group at the Burial Ground of the Late Roman  
 Period Voitenki . . . . .** 325
- V. N. Zin'ko** (*Kerch, Crimea*). **Fibulae from the Excavations of the Bosporan City of  
 Tyritake (either an Ethnic Marker or ...?) . . . . .** 349
- A. A. Kadieva, S. V. Demidenko** (*Moscow, Russian Federation*). **A New Find of Provincial  
 Roman Brooches with Enamel and Mosaic Glass in the Northern Caucasus . . .** 355
- M. M. Kazanski** (*Paris, France*), **M. E. Tkachuk, D. A. Topal** (*Kishinev, Moldova*).  
**Princely Fibula from the Răzeni Village . . . . .** 365

## UNCHILDLIKE MONEY

- M. M. Choref** (*Nizhnevartovsk, Russian Federation*). **Teiranes's Staters with Issue Date  
 Designation ΓΞΦ as Source of Historical Information . . . . .** 377
- A. M. Vorontsov** (*Tula, Russian Federation*). **Tula Phenomenon: New Finds of the Late  
 Roman Bronze Coins from the Right Bank of the Upper Oka . . . . .** 387

## NEW MATERIALS AND STUDIES

- A. M. Oblomskiy** (*Moscow, Russian Federation*). **Early Slavic Archaeological Sites  
 in the Middle Reaches of the Vorona River . . . . .** 409

**Abbreviaations . . . . .** 427

**Submissions . . . . .** 429

А. А. Кадиева, С. В. Демиденко

## Новая находка провинциально-римских шарнирных брошей с эмалью и мозаичным стеклом на Северном Кавказе

**Keywords:** North Caucasus, Kabardino-Balkarian Republic, Baksan Gorge, Zayukovo-3 burial ground, Sarmatian period, brooches, Roman enamel brooches

**Cuvinte cheie:** Caucazul de Nord, republica Kabardino-Balcară, defileul Baksan, necropola Zaiukovo-3, perioada sarmatică, fibule, broșe cu smalț romane

**Ключевые слова:** Северный Кавказ, Кабардино-Балкарская республика, Баксанское ущелье, могильник Заюково-3, сарматское время, фибулы, римские эмалевые броши

A. A. Kadieva, S. V. Demidenko

### A New Find of Provincial Roman Brooches with Enamel and Mosaic Glass in the Northern Caucasus

In 2018, in the course of the works by the Joint North Caucasian Archaeological Expedition of the State Historical Museum, KBSU, KBNTs and IA RAS, female burial 124 was discovered at the Zayukovo-3 burial ground in the Kabardino-Balkarian Republic. Two Roman brooches with enamel inserts were found near the waist of the buried woman. Probably, the jewelry was used as fasteners of a woven belt. The burial dates to the first half of the 3<sup>rd</sup> century AD.

A. A. Kadieva, S. V. Demidenko

### O nouă descoperire de broșe provincial-romane cu articulații, acoperite cu smalț și sticlă mozaică, în Caucazul de Nord

În 2018, în timpul lucrărilor Expediției arheologice unificate a MIS, USKB, CȘKB și a IA AȘR în necropola Zaiukovo-3 din republica Kabardino-Balcară a fost descoperit mormântul de femeie 124. În regiunea taliei defunctei au fost descoperite două fibule-broșe cu garnituri din smalț. Probabil, podoabele erau utilizate în calitate de încheietori ale brâului textil. Mormântul se datează în prima jumătate a sec. III e.n.

A. A. Кадиева, С. В. Демиденко

### Новая находка провинциально-римских шарнирных брошей с эмалью и мозаичным стеклом на Северном Кавказе

В 2018 г. во время работ Объединенной Северокавказской археологической экспедиции ГИМ, КБГУ, КБНЦ и ИА РАН на могильнике Заюково-3 в Кабардино-Балкарской республике было обнаружено женское погребение 124. В районе талии погребенной были обнаружены две римские фибулы-броши с эмалевыми вставками. Вероятно, украшения использовались в качестве застежек тканого пояса. Погребение датируется первой половиной III в. н.э.

Провинциально-римские шарнирные фибулы-броши с эмалью и вставками из мозаичного стекла являются довольно редкой находкой на территории Северного Кавказа. Несмотря на то, что подобные изделия известны с самого начала изучения археологии региона (Прокопенко 2022: 143), каждая новая находка таких украшений становится важным научным событием, особенно если предметы происходят из закрытого комплекса.

В 2018 г. на могильнике Заюково-3 было исследовано погребение 124.

Над поверхностью погребения были найдены разрозненные человеческие кости: фрагменты нижней челюсти и бедренной кости, располагавшейся вертикально. Между ними обнаружены две известняковые плиты, вертикально врытые в землю. Очевидно, эти плиты являлись закладом дромоса катакомбы. Размеры заклада составляют 0,8×0,47×0,23 м (рис. 1).





**Рис. 1.** Могильник Заюково-3. Погребение 124. Первый уровень зачистки. Каменная плита.

**Fig. 1.** Burial ground Zayukovo-3. Burial 124. The first level of stripping. Stone plate.

В заполнении камеры находились две бедренные кости человека и керамическая кружка (рис. 2; 7: 1), лежащая на боку. По всей вероятности, при строительстве катакомбы погребения 124 было разрушено более раннее захоронение, в результате чего кости и кружка оказались в заполнении могилы.

Из-за гомогенности слоя (плотной желтой супеси) контур камеры погребения 124 был прослежен лишь у самого дна. Она имела подпрямоугольную форму со скругленными углами и была ориентирована по линии северо-запад — юго-восток. Размеры сохранившейся части камеры  $1,82 \times 0,63$ , глубина от уровня обнаружения — 0,11 м.

Погребенная располагалась вытянута на правом боку с завалом на спину, головой на северо-запад (рис. 3). Кости ног были слегка согнуты в коленях. Череп лежал на правом виске и почти полностью истлел. Кости рук, вероятно, были вытянуты вдоль туловища. Плечевая кость левой руки не сохранилась. Локтевая и лучевая кости левой руки в сочленении располагались вдоль позвоночного столба, кисть находилась под правым крылом таза и правой бедренной костью. Локтевая и лучевая кости правой руки также располагались в сочленении вдоль позвоночного столба. Кости кисти правой руки не сохранились.

Судя по расположению, они могли перекрывать кости предплечья левой руки. Плечевая кость правой руки была перемещена со своего места и лежала локтевой частью в районе кисти.

В районе стоп погребенной была обнаружена россыпь бисера (рис. 6: 2; 7: 2). В районе тазовых костей справа от костяка были найдены две фибулы-брошки с эмалью и вставками из мозаичного стекла, лежавшие щитками вниз. Концы игл были направлены в сторону стоп (рис. 6: 3, 4; 8: 1, 2). Рядом с южной брошкой обнаружена костяная бусина (рис. 6: 5; 7: 3). В районе голеней погребенной обнаружено два скопления бус, вероятно, служивших украшением верхней части обуви (рис. 6: 1, 6).

Кружка (рис. 7: 1) лепная из серо-коричневой глины с лощеной поверхностью. Венчик кружки слегка отогнут наружу. Тулово усеченно-конической формы. Вертикальная петлевидная ручка расположена в средней части тулова. Сечение ручки в форме прямоугольника с прогибом в верхней части. Венчик и дно неровные. Высота кружки 9,6 см, диаметр венчика — 11,2 см, дна — 6 см. Тесто рыхлое с крупными примесями известняка и мелкими примесями шамота.

По типологии М. П. Абрамовой кружка относится к типу 4 кружек Центрального Пред-



**Рис. 2.** Могильник Заюково-3. Погребение 124. Второй уровень зачистки. Кости погребенного в заполнении могильной камеры и кружка.

**Fig. 2.** Burial ground Zayukovo-3. Burial 124. The second level of stripping. Bones of the buried in the filling of the grave chamber and mug.



**Рис. 3.** Могильник Заюково-3. Погребение 124. Третий уровень зачистки.

**Fig. 3.** Burial ground Zayukovo-3. Burial 124. The third level of stripping.





**Рис. 4.** Могильник Заюково-3. Погребение 124. Расположение фибул.

**Fig. 4.** Burial ground Zayukovo-3. Burial 124. Location of brooches.

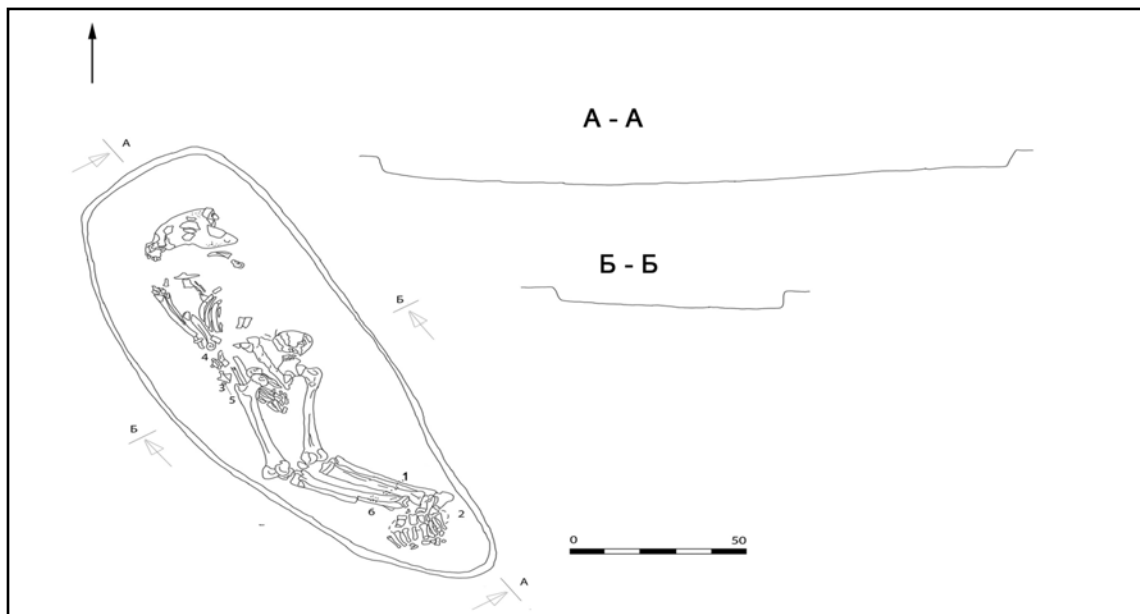


**Рис. 5.** Могильник Заюково-3. Погребение 124. Расположение бисера.

**Fig. 5.** Burial ground Zayukovo-3. Burial 124. Arrangement of beads.

кавказья I — начала II в. н. э. (Абрамова 1993: 141, рис. 53: 5—10). Такие кружки были обнаружены в погребениях 11.2 и 30 Подкумского могильника (Абрамова 1987: 140, рис. 58: 20, 21). Кроме того, аналогичные сосуды были обнаружены в Чегемском кургане-кладбище (Ке-

рефов 1985: 210, рис. 20: 20; 21: 1, 2). Близкий экземпляр был найден в погребении 1 кургана 15 могильника Высочино V на Нижнем Дону. А. А. Горбенко и В. М. Косяненко по сопровождающему инвентарю датируют данный комплекс концом I в. н. э. (Горбенко, Косяненко



**Рис. 6.** Могильник Заюково-3. Погребение 124. План. 1,2,6 — бисер, 3,4 — фибулы, 5 — бусина

**Fig. 6.** Burial ground Zayukovo-3. Burial 124. Plan. 1,2,6 — beads, 3,4 — brooches, 5 — bead

2012: 323, рис. 2: 7). Кружка обнаружена в заполнении катакомбы и вероятно, относилась к инвентарю захоронения, разрушенного погребением 124.

Стеклянный прозрачный дисковидный бисер (рис. 7: 2) бирюзового цвета, диаметр 0,9—1,1 см. Был обнаружен в районе стоп и голеней погребенной, и, вероятно, был элементом украшения штанов или обуви. Традиция украшения костюма подобным образом была зафиксирована в погребении 104 могильника Заюково-3 (Кадиева, Демиденко 2020: 303, рис. 2: 3,6, 3: 7, 4: 1, 6: 2), где значительное количество разноцветного бисера (в том числе бирюзового) было обнаружено в ногах погребенной. Дисковидный бисер встречен среди материалов могильника Брут 2 в курганах 7, 10, 12, 19, погребении IX и погребении XX. О.С. Румянцева включила эту форму украшений в тип 18 (Румянцева 2009: 370). По В.Ю. Малашеву курганы 10 и 19 относятся к 3 хронологической группе и датируются концом II — первой половиной III в.н.э., а курган 12 — к 4 хронологической группе середины — второй половины III в.н.э. (Габуев, Малашев 2009: 133). И.О. Гавритухин считает, что фибула из кургана 12 может датироваться серединой III в.н.э. (Гавритухин 2010: 50).

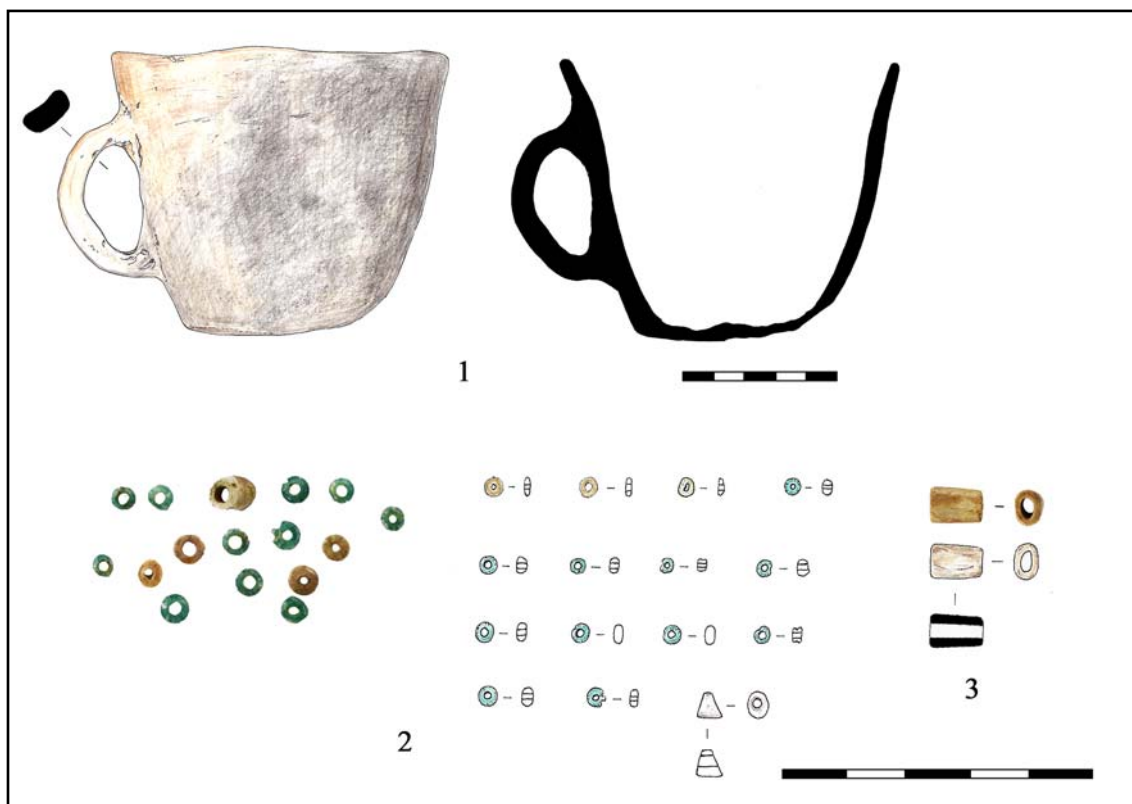
Костяные бусы (рис. 7: 2, 3). Четыре дисковидные (диаметр 0,9—1 см) и две цилиндрические костяные бусины (длина 1,6 см). Костяные бусы встречались среди материа-

лов Чегемского кургана-кладбища в погребении 118 II—I вв. до н.э. (Керефов 1985: 206) и 119 I—II вв.н.э. (Керефов 1985: 218).

Бронзовые шарнирные броши с эмалью и мозаичным стеклом (рис. 8: 1, 2).

Северная брошь (рис. 8: 1) имеет рельефный ромбический щиток, нижний край которого украшен орнаментом в виде «веревочки». На одной из сторон щитка орнамент при изготовлении не получился и был доработан уже на готовом предмете при помощи насечек. Верхний край ромбического щитка также имеет следы небольших рельефных углублений, но после изготовления, вероятно, не подвергался доработке. По углам ромба располагаются миниатюрные диски, по поверхности которых проходят три рельефных кольцевых валика. На углах щитка, расположенных по длинной оси ромба, диски дополнены двумя миниатюрными кольцевидными выступами.

В центральной части ромбического щитка находится круглый бронзовый каст, с круглой эмалевой вставкой белого цвета в середине, от которой к границам каста расходятся в радиальном направлении темно-зеленые лучи, пространство между которыми было заполнено эмалью красного цвета. В ряде сегментов красный цвет был утрачен. Пространство между краем рельефного щитка и круглым кастом заполнено чередующимися мозаичными подквадратными белыми вставками с 8-лепестковыми синими розетками (8 штук)



**Рис. 7.** Могильник Заюково-3. Погребение 124. Инвентарь. 1 — кружка, 2 — бисер, 3 — бусина. 1 — керамика, 2 — стекло, кость, 3 — кость.

**Fig. 7.** Burial ground Zayukovo-3. Burial 124. Inventory. 1 — mug, 2 — beads, 3 — bead. 1 — ceramics, 2 — glass, bone, 3 — bone.

и серо-зелеными подпрямоугольными вставками с шахматным декором бело-голубого цвета (8 штук). Кроме того, у края круглого каста по длинной оси ромба диаметрально противоположно друг другу располагались две вставки голубого цвета с 8-лепестковыми розетками белого цвета.

На обратной стороне броши сохранились две стойки шарнирного крепления с остатками иглы.

Размеры фибулы: 4,5×3,5 см.

Южная брошь (рис. 8: 2) в целом по форме и технике изготовления аналогична выше описанной. На нижнем и верхнем краях щитка сохранились следы насечек, вероятно, имитирующие веревочку. По углам ромба располагаются миниатюрные диски, по поверхности которых проходят 2—3 рельефных кольцевых валика. Один из дисков, расположенных по длинной оси ромба, сохранился наполовину. Здесь диски дополнены двумя миниатюрными кольцевидными выступами. Один из миниатюрных дисков на углах щитка, расположенных по короткой оси ромба, также сохранился только частично.

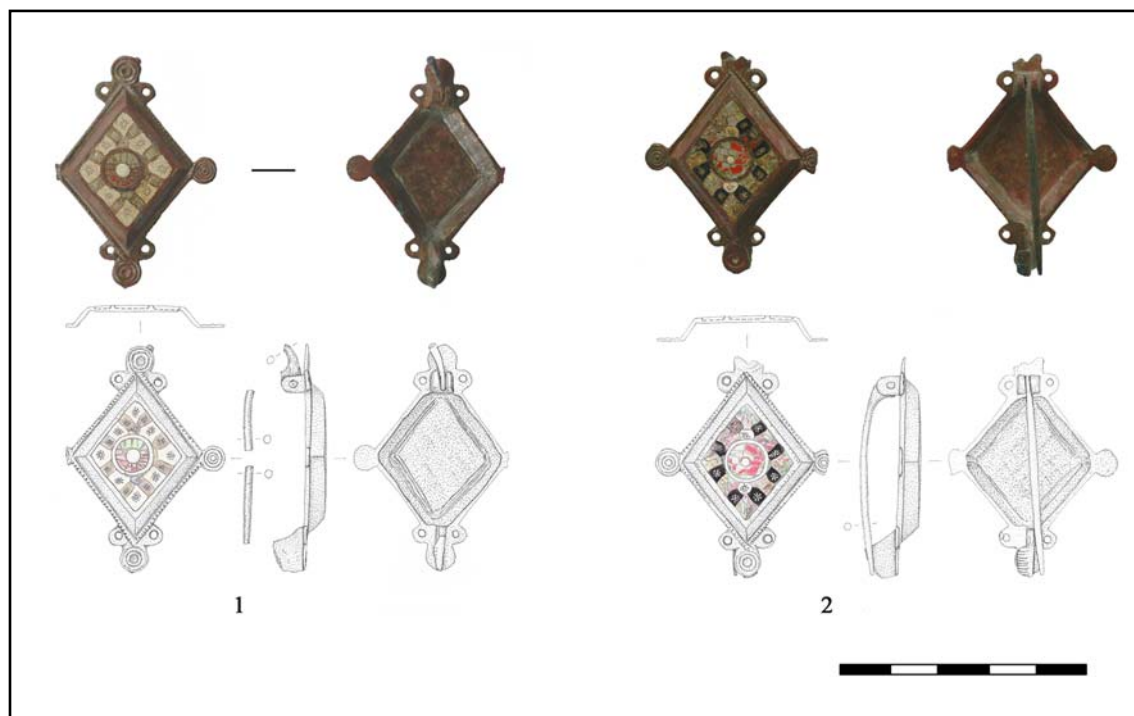
В центральной части ромбического щитка находится круглый бронзовый каст, с небольшой круглой вставкой белого цвета в середине. Внутреннее пространство между белой вставкой и границей каста заполнено эмалью изначально красного цвета. Пространство между краем рельефного щитка и круглым кастом заполнено чередующимися мозаичными подквадратными вставками изначально, вероятно, также красного цвета (8 штук) и черными подпрямоугольными вставками с 7-лепестковыми розетками белого цвета (8 штук). Кроме того, у края каста по длинной оси ромба диаметрально противоположно друг другу располагались две вставки эмали белого цвета с 7-лепестковыми розетками синего цвета.

На обратной стороне броши располагаются две стойки шарнирного крепления и игла.

Размеры: 4,9×3,8 см.

Подобные броши уже неоднократно становились объектом исследования, как в российской, так и в европейской историографии. По типологии А.К. Амброза данные экземпляры можно отнести к группе 8 типу 3 под-





**Рис. 8.** Могильник Заюково-3. Погребение 124. Инвентарь. 1,2 — фибулы. Бронза, эмаль

**Fig. 8.** Burial ground Zayukovo-3. Burial 124. Inventory. 1,2 — brooches. Bronze, enamel

варианту в, который автор в целом датирует II—III вв. н. э. (Амброз 1966: 33—34, Табл.: 15, 7). В. В. Кропотов аналогичные броши выделяет в группу 16 форму 70 (Кропотов 2010: 314). По типологии Е. Ettlinger их можно отнести к типу 44 группе 4 (Ettlinger 1973: Taf. 14: 10—14). М. Фёжер подобные экземпляры определяет в тип 27e (Feugère M. 1985: 368), а Е. Riha — в группу 17 тип 17 (Riha 1994: Taf. 44, №2872). В одной из последних работ по фибулам Северного Причерноморья К. Hellström аналогичные нашим экземплярам броши выделяет в тип VII.2.c (Hellström K. 2018: Taf.: 84). Датируются они в основном второй половиной II — началом III вв. н. э. Данный тип фибул был распространен в Галлии, Рейнской области, Паннонии, Северном Причерноморье. Единичные находки встречены на Нижнем Дону, в Нижнем Поволжье, на Северном Кавказе. М. Ю. Трейстер, проанализировавший на широком сравнительном материале самые восточные находки шарнирных брошей с эмалью и мозаичным стеклом из позднесарматских погребений Урала и Западного Казахстана, пришел к выводу, что из всех категорий римского импорта именно броши наиболее близки по времени к дате погребений, и, вероятно, могли изначально принадлежать владельцам и быть захороненными вме-

сте с ними (Трейстер 2016: 350). По деталям оформления и декору брошам из исследуемого погребения наиболее близки экземпляры из кургана 2 могильника Лебедевка (раскопки 1966 г., Западный Казахстан) и из кургана 3 Темясовского могильника (раскопки 1971 г., Башкирия). Погребение из кургана 3 Темясовского могильника датируется серединой III в. н. э. Брошь из него имеет такие же вставки синих розетт на белом фоне и вставки с шахматным декором бело-голубого цвета, как и описываемая нами северная брошь из погребения 124. По мнению М. Ю. Трейстера, данный декор происходит из Галлии (Трейстер 2016: 349, рис. 1: 2, 4).

Учитывая все выше изложенное, наиболее вероятной датой погребения 124 могильника Заюково-3 является первая половина III в. н. э.

Форма погребального сооружения из-за гомогенности слоя и позднейших вторжений в слой могильника установлена не полностью. Захоронение было осуществлено в грунтовой яме или катакомбе. Если последнее предположение верно, и выявленные над погребением известняковые плиты являются закладными камнями входа в камеру, то в этом случае катакомба имела Т-образную форму. Такие катакомбы относятся к типу I по К. Ф. Смирнову (Смирнов 1972: 74) и М. Г. Мошкоч-

вой и В. Ю. Малашеву (Мошкова, Малашев 1999: 173).

Т-образные катакомбы доминируют в погребальном обряде носителей памятников типа Чегем-Манаскент (Малашев, Маслов 2021: 99). Однако они присутствуют и в культурном комплексе памятников типа «Подкумок-Хумара», генетически связанных с вышеупомянутой культурной группой (Малашев 2021: 133), к которой В. Ю. Малашев относит и погребения сарматского времени могильника Заюково-3 (Малашев 2021: 135). Эти памятники принадлежат автохтонному населению предгорий центральных районов Северного Кавказа, подвергнутому сильной сарматизации. В эпоху Великого Переселения народов эти племена были ассимилированы носителями аланской археологической культуры.

Несмотря на небольшое количество погребального инвентаря, состоящего из фрагментов бисера и двух фибул-брошей, последние

позволяют считать погребенную носительницей сравнительно высокого социального статуса. Броши со вставками эмали и мозаичного стекла в северокавказском обществе, безусловно, были редким и дорогим украшением. Их местонахождение в районе талии погребенной указывает на использование предметов в качестве застежек тканого пояса. Матерчатые пояса были древним атрибутом горского женского костюма (Булатова и др. 2001: 30—31). Использование фибул именно таким образом указывает на непонимание римской традиции ношения брошей, и исключает появление таких предметов у носителей предаланской археологической культуры в качестве дипломатических даров. Вероятнее всего, броши, украшенные эмалью и мозаичным стеклом, попадали к населению Центральных районов Северного Кавказа путем торговых связей (вероятно, опосредованных) с Римской Империей.

## Литература

- Абрамова М. П. 1987. *Подкумский могильник*. Москва: Наука.
- Абрамова М. П. 1993. *Центральное Предкавказье в сарматское время (III в. до н. э. — IV в. н. э.)*. Москва: ИА РАН; Institut für Ur- und Frühgeschichte der Universität Wien.
- Амброз А. К. 1966. *Фибулы юга Европейской части СССР*. Москва: Наука. 126 с. (САИ Д 1—30).
- Булатова А. Г., Гаджиева С. Ш., Сергеева Г. А. 2001. *Одежда народов Дагестана*. Пушкино: Институт истории, археологии и этнографии ДагНЦ РАН.
- Габуев Т. А., Малашев В. Ю. 2009. *Памятники ранних алан центральных районов Северного Кавказа*. Москва: ИА РАН; ТАУС (Материалы и исследования по археологии России, Вып. 11).
- Гавритухин И. О. 2010. Находка из Супрут в контексте Восточноевропейских сильно профилированных фибул. В: Воронцов А. М., Гавритухин И. О. (отв. ред.). *Лесная и лесостепная зоны Восточной Европы в эпохи римских влияний и Великого переселения народов*. Конференция 2. Часть 1. Тула: ГМЗ «Куликово поле», 49—67.
- Горбенко А. А., Косяненко В. М. 2012. Сероглиняная керамика из курганного могильника у села Высоchino. *ИАИАНД в 2010 г.* 26, 312—331.
- Кадиева А. А., Демиденко С. В. 2020. К проблеме контактов населения Баксанского ущелья в сарматское время. Погребение 104 могильника Заюково-3. *Stratum plus* (4), 291—307.
- Керефов Б. М. 1985. Чегемский курган-кладбище сарматского времени. В: Абрамова М. П., Козенкова В. И. (отв. ред.). *Археологические исследования на новостройках Кабардино-Балкарии в 1972—1979 гг.* Т. 2. Нальчик: Эльбрус, 135—259.
- Кропотов В. В. 2010. *Фибулы сарматской эпохи*. Киев: АДЕФ-Украина.
- Малашев В. Ю. 2021. Памятники типа «Подкумок-Хумара». В: Албегова З. Х., Коробов Д. С., Мاستыкова А. В. (ред.). *Эпоха всадников на Северном Кавказе: к 90-летию Веры Борисовны Ковалевской*. Москва: ИА РАН, 125—142.
- Малашев В. Ю., Маслов В. Е. 2021. Курганы-кладбища центральных и восточных районов Северного Кавказа III в. до н. э. — начала (первой половины) II в. н. э. (памятники типа Чегем-Манаскент). *Нижеволжский археологический вестник* 20, (2), 81—132.
- Мошкова М. Г., Малашев В. Ю. 1999. Хронология и типология сарматских катакомбных погребальных сооружений. В: Скрипкин А. С. (отв. ред.). *Научные школы Волгоградского государственного университета. Археология Волго-Уральского региона в эпоху раннего железа и средневековья*. Волгоград: ВолГУ, 172—212.
- Прокопенко Ю. А. 2022. Фибулы с эмалью второй половины I—III вв. из памятников Кабардино-Пятигорья. *МАИАСП* 14, 140—154.
- Румянцев О. С. 2009. Бусы могильника Брут-2 второй половины II — середины III в. В: Габуев Т. А., Малашев В. Ю. 2009. *Памятники ранних алан центральных районов Северного Кавказа*. Москва: Таус, 341—437.
- Смирнов К. Ф. 1972. Сарматские катакомбные погребения Южного Приуралья, Поволжья, и их отношение к катакомбам Северного Кавказа. *СА* (1), 73—81.
- Трейстер М. Ю. 2016. Провинциально-римские шарнирные броши с эмалью и мозаичным стеклом в позднесарматских погребениях Урала и Западного Казахстана. В: *Актуальные проблемы археологии Евразии. Сборник материалов научно-практической конференции, посвященной 25-летию независимости Республики Казахстан и 25-летию Института археологии им. А. Х. Маргулана. (18—19 октября 2016 г.)*. Алматы: Институт археологии им. А. Х. Маргулана, 345—354.
- Ettlinger E. 1973. *Die römischen Fibeln in der Schweiz*. Bern: Francke.
- Feugère M. 1985. *Les fibules en Gaule Méridionale de la conquête à la fin du Ve s. ap. J.-C.* (Revue archéologique de Narbonne. Supplément au tome 12). Paris: Editions CNRS.

Hellström K. 2018. *Fibeln und Fibeltracht der Sarmatischen Zeit im Nordschwarzmeergebiet* (2. Jh. v. Chr. — 3. Jh. n. Chr.) (Archäologie in Eurasien. Bd. 39). Bonn: Verlag Rudolf Habelt.

Riha E. 1994. *Die römischen Fibeln aus Augst und Keiseraugst. Forschungen in Augst. Die Neufunde seit 1975.* (Forschungen in Augst, Bd. 18). Augst: Verlag Römermuseum Augst.

## References

- Abramova, M. P. 1987. *Podkumskii mogil'nik* (Podkumskii Necropolis). Moscow: "Nauka" Publ. (in Russian).
- Abramova, M. P. 1993. *Tsentral'noe Predkavkaz'e v sarmatskoe vremia* (III v. do n.e. — IV v.n.e.) (Central Ciscaucasus in Sarmatian Time (3<sup>rd</sup> Century BC — 4<sup>th</sup> Century AD)). Moscow: Institute of Archaeology, Russian Academy of Sciences; Institut für Ur- und Frühgeschichte der Universität Wien (in Russian).
- Ambroz, A. K. 1966. *Fibuly iuga evropeiskoi chasti SSSR* (II v. do n.e. — IV v.n. e.) (Fibulae of the South of European Part of USSR (2<sup>nd</sup> Century BC — 4<sup>th</sup> Century AD)). Series: Svod Arkheologicheskikh Istochnikov (Corpus of Archaeological Sources) D 1—30. Moscow: "Nauka" Publ. (in Russian).
- Bulatova, A. G., Gadzhieva, S. Sh., Sergeeva, G. A. 2001. *Odezhda narodov Dagestana* (Clothing of the Dagestan Peoples). Pushchino: Institute of History, Archaeology and Ethnography, Dagestan Scientific Center, Russian Academy of Sciences (in Russian).
- Gabuev, T. A., Malashev, V. Yu. 2009. *Pamiatniki rannikh alan tsentral'nykh raionov Severnogo Kavkaza* (Sites of the Early Alans of Central Areas of the Northern Caucasus). Series: Materials and Studies of Russian Archaeology 11. Moscow: Institute of Archaeology, Russian Academy of Sciences; Taus" Publ. (in Russian).
- Gavritukhin, I. O. 2010. In Vorontsov, A. M., Gavritukhin, I. O. (ed.). *Lesnaia i lesostepnaia zony Vostochnoi Evropy v epokhi rimskikh vliianii i Velikogo pereseleniia narodov* (Forest and Forest-steppe Zone of Eastern Europe during the Roman Influence and the Great Migration Periods). Conference 2. Part 1. Tula: "Kulikov Pole" State Museum-Reserve, 49—67 (in Russian).
- Gorbenko, A. A., Kosianenko, V. M. 2012. In *Istoriko-arkheologicheskie issledovaniia v Azove i na Nizhnem Donu v 2010 g.* (Historical and Archaeological Research in Azov and Lower Don Region in 2010) 26, 312—331 (in Russian).
- Kadieva, A. A., Demidenko, S. V. 2020. In *Stratum plus. Archaeology and Cultural Anthropology* (4), 291—307 (in Russian).
- Kerefov, B. M. 1985. In Abramova, M. P., Kozenkova, V. I. (ed.). *Arkheologicheskie issledovaniia na novostroikakh Kabardino-Balkarii v 1972—1979 gg.* (Salvage Archaeological Investigations in Kabardino-Balkaria in 1972—1979) 2. Nalchik: "El'brus" Publ., 135—259 (in Russian).
- Kropotov, V. V. 2010. *Fibuly sarmatskoi epokhi* (Fibulae of the Sarmatian Epoch). Kyiv: "ADEF-Ukraina" Publ. (in Russian).
- Malashev, V. Yu. 2021. In Albegova, Z. Kh., Korobov, D. S., Mast'ykova, A. V. (eds.). *Epokha vsadnikov na Severnom Kavkaze: k 90-letiiu Very Borisovny Kovalevskoi* (Time of Riders in the Northern Caucasus: to the 90<sup>th</sup> Anniversary of V. B. Kovalevskaya). Moscow: Institute of Archaeology, Russian Academy of Sciences, 125—142 (in Russian).
- Malashev, V. Yu., Maslov, V. E. 2021. In *Nizhnevolzhskii arkheologicheskii vestnik* (The Lower Volga Archaeological Bulletin) 20, (2), 81—132 (in Russian).
- Moshkova, M. G., Malashev, V. Yu. 1999. In Skripkin, A. S. (ed.). *Nauchnye shkoly Volgogradskogo gosudarstvennogo universiteta. Arkheologiya Volgo-Ural'skogo regiona v epokhu rannego zheleznogo veka i srednevekov'ia* (Scientific Schools of the Volgograd State University. Archaeology of the Volga-Ural Region in the Early Iron Age and Middle Ages). Volgograd: Volgograd State University, 172—212 (in Russian).
- Prokopenko, Yu. A. 2022. In *Materialy po arkheologii i istorii antichnogo i srednevekovogo Prichernomor'ia* (Proceedings in Archaeology and History of Ancient and Medieval Black Sea Region) 14, 140—154 (in Russian).
- Rumiantseva, O. S. 2009. In Gabuev, T. A., Malashev, V. Yu. 2009. *Pamiatniki rannikh alan tsentral'nykh raionov Severnogo Kavkaza* (Sites of the Early Alans of Central Areas of the Northern Caucasus). Series: Materials and Studies of Russian Archaeology 11. Moscow: "Taus" Publ., 341—437 (in Russian).
- Smirnov, K. F. 1972. In *Sovetskaya Arkheologiya* (Soviet Archaeology) (1), 73—81 (in Russian).
- Treister, M. Yu. 2016. In Baitanaev, B. A. (ed.). *Aktual'nye problemy arkheologii Evrazii* (Current Issues of the Archaeology of Eurasia). Almaty: Margulan Institute of Archaeology; "Khikari" Publ., 345—354 (in Russian).
- Ettlinger, E. 1973. *Die römischen Fibeln in der Schweiz*. Bern: Francke.
- Feugère, M. 1985. *Les fibules en Gaule Méridionale de la conquête à la fin du Ve s. ap. J.-C.* (Revue archéologique de Narbonnaise. Supplément au tome 12). Paris: Editions CNRS.
- Hellström, K. 2018. *Fibeln und Fibeltracht der Sarmatischen Zeit im Nordschwarzmeergebiet* (2. Jh. v. Chr. — 3. Jh. n. Chr.) (Archäologie in Eurasien. Bd. 39). Bonn: Verlag Rudolf Habelt.
- Riha, E. 1994. *Die römischen Fibeln aus Augst und Keiseraugst. Forschungen in Augst. Die Neufunde seit 1975.* (Forschungen in Augst, Bd. 18). Augst: Verlag Römermuseum Augst.

Статья поступила в номер 13 мая 2023 г.

**Anna Kadieva** (Nalchik, Russian Federation). Scientific and Innovative Center "Natural Science Methods in Archeology, Anthropology and Archeography" of the Kabardino-Balkarian Scientific Center of the Russian Academy of Sciences.<sup>1</sup>

**Anna Kadieva** (Nalchik, Rusia). Centrul științific din Kabardino-Balkaria al Academiei de Științe a Rusiei.

**Кадиева Анна Анатольевна** (Нальчик, Россия). Научно-инновационный центр «Естественно-научные методы в археологии, антропологии и археографии» Кабардино-Балкарского научного центра Российской академии наук.

**E-mail:** adelgeida85@mail.ru

**ORCID:** 0000-0001-9759-077X

**Sergey Demidenko** (Moscow, Russian Federation). Candidate of Historical Sciences. Institute of Archaeology of the Russian Academy of Sciences<sup>2</sup>.

**Sergey Demidenko** (Moscow, Rusia). Candidat în științe istorice. Institutul de arheologie al Academiei de Științe a Rusiei.

**Демиденко Сергей Викторович** (Москва, Россия). Кандидат исторических наук. Институт археологии Российской академии наук.

**E-mail:** sergey.demidenko2015@yandex.ru

**ORCID:** 0000-0002-6462-0132

**Addresses:** <sup>1</sup> Balkarova St., 2, Nalchik, 360002, Kabardino-Balkarian Republic, Russian Federation; <sup>2</sup> Dmitry Ulyanov St., 19, Moscow, 117036, Russian Federation



## Список сокращений

АГУ	— Абхазский государственный университет. Сухум.
АДІУ	— Археологія і давня історія України. Київ.
АДСВ	— Античная древность и средние века. Екатеринбург / Свердловск.
АИБ	— Археология и история Боспора. Симферополь.
АЛЛУ	— Археологічний літопис Лівобережної України. Полтава.
АН	— Академия наук.
АН СССР	— Академия наук СССР. Москва.
АО	— Археологические открытия. Москва.
АП, АП УРСР	— Археологічні пам'ятки УРСР. Київ.
АРГУ	— Актюбинский региональный государственный университет им. К. Жубанова. Актобе.
АСГЭ	— Археологический сборник Государственного Эрмитажа. Ленинград / Санкт-Петербург.
АЭАЕ	— Археология, этнография и антропология Евразии. Новосибирск.
БелГУ	— Белгородский государственный университет. Белгород.
БИ	— Боспорские исследования. Симферополь; Керчь.
ВААЭ	— Вестник археологии, антропологии и этнографии. Тюмень.
ВГУ	— Воронежский государственный университет. Воронеж.
ВДИ	— Вестник древней истории. Москва.
ВО РАНХиГС	— Волгоградское отделение Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации. Волгоград.
ВолГУ	— Волгоградский государственный университет. Волгоград.
ГИАМЗ	— Государственный историко-археологический музей-заповедник.
ГИМ	— Государственный исторический музей. Москва.
ГМЗ	— государственный музей-заповедник.
ГПИ	— государственный педагогический институт.
ГУ	— государственный университет.
ГЭ	— Государственный Эрмитаж. Ленинград / Санкт-Петербург.
ДагНЦ РАН	— Дагестанский научный центр Российской Академии наук. Махачкала.
ДБ	— Древности Боспора. Москва.
ЖХК	— жилищно-хозяйственный комплекс.
ИА НАНУ	— Институт археологии Национальной Академии наук Украины. Киев.
ИА РАН	— Институт археологии Российской Академии наук. Москва.
ИАИАНД	— Историко-археологические исследования в Азове и на Нижнем Дону. Азов.
ИБ РАН	— Институт востоковедения Российской академии наук. Москва.
ИИМК РАН	— Институт истории материальной культуры Российской Академии наук. Санкт-Петербург.
ИрГТУ	— Иркутский государственный технический университет. Иркутск.
ІА НАНУ	— Інститут археології Національної Академії наук України. Київ.
ІКЗ «Більськ»	— Историко-культурный заповедник «Більськ». Котельва.
КБГУ	— Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова. Нальчик.
КБН 1965	— Струве В.В. (ред.). 1965. Корпус боспорских надписей. Москва; Ленинград: Наука.
КБН 2004	— Гаврилов А.К. (ред.). 2004. Корпус боспорских надписей. Альбом иллюстраций (КБН—альбом). Санкт-Петербург: Алетея (Bibliotheca classica Petropolitana).
КБНЦ РАН	— Кабардино-Балкарский научный центр Российской Академии наук. Нальчик.
КГГИ	— Крымский государственный гуманитарный университет. Ялта.
КГОМА	— Курский государственный областной музей археологии. Курск.
КНИИТМ	— Казахский научно-исследовательский институт тюркологии и монголистики. Алматы.
кол. вкл.	— кольорова вклейка (цветная вклейка).
КСИА	— Краткие сообщения Института археологии Российской Академии наук. Москва.
КСИАУ	— Краткие сообщения Института археологии Академии наук УССР. Киев.
КубГУ	— Кубанский государственный университет. Краснодар.
МАИАСП	— Материалы по археологии и истории античного и средневекового Причерноморья. Москва; Тюмень; Нижний Новгород.
МАИЭТ	— Материалы по археологии, истории и этнографии Таврии. Симферополь.
МДАПВ	— Матеріали і дослідження з археології Прикарпаття і Волині. Львів.
МИА	— Материалы и исследования по археологии СССР. Москва.
МИАК	— Материалы по истории и археологии Кубани.
НА ІА НАНУ	— Научний архів Інституту археології Національної Академії наук України. Київ.
НА ІА НАНУ	— Науковий архів Інституту археології Національної академії наук України. Київ
НАВ	— Нижневолжский археологический вестник. Волгоград.

НАНУ	— Национальная Академия наук Украины. Киев.
НАО	— научное археологическое общество.
НИЦИАК КФУ	— Научно-исследовательский центр истории и археологии Крыма Крымского федерального университета им. В. И. Вернадского. Симферополь.
ОГУ	— Оренбургский государственный университет. Оренбург.
ОмГУ	— Омский государственный университет. Омск.
ОНТИ ПНЦ РАН	— Отдел научно-технической информации Пуштинского научного центра Российской Академии наук. Пушкино.
ПИФК	— Проблемы истории, филологии, культуры. Магнитогорск.
РА	— Российская археология. Москва.
РАЕ	— Российский археологический ежегодник. Санкт-Петербург.
РАНХиГС	— Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации. Москва.
РСМ	— Раннеславянский мир. Археология славян и их соседей. Москва.
РУДН	— Российский университет Дружбы народов им. Патриса Лумумбы. Москва.
СА	— Советская археология. Москва.
САИ	— Свод археологических источников. Москва; Ленинград.
СПбГУ	— Санкт-Петербургский государственный университет. Санкт-Петербург.
СПбГУПТД	— Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна. Санкт-Петербург.
ТГЭ	— Труды Государственного Эрмитажа. Ленинград / Санкт-Петербург.
ТОВ	— товариство з обмеженою відповідальністю (ООО).
УрО РАН	— Уральское отделение Российской Академии наук. Екатеринбург.
ХГУ	— Харьковский государственный университет. Харьков.
ЦАИ БФ	— Центр археологических исследований, благотворительный фонд «Деметра». Керчь.
ЦП НАНУ і УТОПІК	— Центр пам'яткознавства Національної академії наук України і Українського Товариства охорони пам'яток історії та культури. Київ.
ЮУрГГПУ	— Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет. Челябинск.
BRGK	— Bericht der Römisch-Germanischen Kommission. Frankfurt am Main.
CNRS	— Centre national de la recherche scientifique. Paris.
RIC	— Roman Imperial Coinage. London.
UMCS	— Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej. Lublin.
ZRC SAZU	— Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti. Ljubljana.