

# ЛИКИ ВОЙНЫ

Правители Боспора по данным эпиграфики и нумизматики  
Неаполь Скифский в свете ольвийской просопографии  
Монетные клады о византийско-аварских войнах  
Знаки русских дружинников и печать госпитальеров  
Захоронения джучидской эпохи в Казахстане и Молдавии  
Крымские древности времени османского завоевания  
Войны и воины XV—XVIII вв. от Атлантики до Сибири  
Культурная антропология старообрядцев Тирасполя и жителей Ганы  
Л.С. Клейн (Ad memoriam)

Редколлегия номера:

ответственный редактор — Николай Д. Руссев,

зам. отв. редактора — Владимир П. Кирилко, Михаил М. Чореф

E-ISSN: 1857-3533

**Stratum plus. Nr. 6.**  
Archaeology and Cultural Anthropology

# Faces of War

Bosporan rulers by epigraphic and numismatic data  
Scythian Neapolis in the light of the Olbian prosopography  
Monetary hoards tell about Byzantine-Avar wars  
Tokens of the Russian retinue and Hospitallers' seal  
Juchid burials in Kazakhstan and Moldova  
Crimean antiquities dated by the time of the Ottoman conquest  
Wars and warriors of the 15<sup>th</sup>—18<sup>th</sup> centuries from the Atlantic Ocean to Siberia  
Cultural Anthropology of Tiraspol Old Believers and Ghana population  
Leo S. Klejn (Ad memoriam)

Volume Editorial Board: Nicolai D. Russev (Editor-in-Charge),  
Vladimir P. Kirilko, Michael M. Choref (Associate Editors)

Saint Petersburg. Kishinev. Odessa. Bucharest.  
**2019**

**Stratum plus. Nr. 6.**  
Arheologie și antropologie culturală

# Fetele războiului

Cârmuitorii Bosphorului conform datelor epigrafiei și numismaticii  
Neapolisul Scitic în lumina prosopografiei olbiene  
Tezaurile monetare despre războaiele bizantino-avare  
Însemnele drujinicilor ruși și ștampila ospitalierilor  
Înmormântările din epoca jucidă în Kazahstan și Moldova  
Antichitățile Crimeei din perioada cuceririi otomane  
Războaiele și oștenii sec. XV-XVIII de la Atlantica până la Siberia  
Antropologia culturală a credincioșilor de rit vechi din Tiraspol și a locuitorilor din Ghana  
L.S. Klejn (Ad memoriam)

Colegiul de redacție a volumului: Nicolai D. Russev (redactor responsabil),  
Vladimir P. Kirilko, Michael M. Choref (redactori adjuncți)

Sankt Petersburg. Chișinău. Odesa. București.  
**2019**

## СОДЕРЖАНИЕ

### ТАЛАНТЫ И ЛЕПТЫ АНТИЧНОГО МИРА

- О. Н. Мельников** (*Керчь, Крым*). **Монетное дело Боспора в свете хроники Диодора Сицилийского** . . . . . 17
- Н. И. Николаев** (*Николаев, Украина*). **Неаполь Скифский в свете ольвийской просопографии** . . . . . 63

### ПРАВИТЕЛИ БОСПОРА

- Е. А. Молев, Д. В. Сиднева** (*Нижний Новгород, Россия*). **Институты власти боспорских Спартокидов по памятникам эпитафиики и нумизматики** . . . . . 85
- М. М. Чореф** (*Нижневартовск, Россия*). **К вопросу о статусе Аспурга как монарха Боспорского царства** . . . . . 97
- О. В. Шаров, Н. А. Павличенко** (*Санкт-Петербург, Россия*), **М. М. Чореф** (*Нижневартовск, Россия*). **Эпитафические и нумизматические находки из раскопок поселения Ильич 1 как отражение кризисных явлений боспорского общества в эпоху эллинизма**. . . . . 117

### ЗВОНКИЕ ЦВЕТЫ СРЕДНЕВЕКОВЬЯ

- Б. Тотев, Д. Добрев** (*Добринч, Болгария*), **С. Михайлов** (*Велико-Тырново, Болгария*), **К. А. Лавыш** (*Минск, Беларусь*). **Клады ранневизантийских монет из монастыря в Славната Канара: свидетельство византийско-аварских войн второй половины VI в.** . . . . . 147
- А. А. Бисембаев** (*Актобе, Казахстан*), **П. Н. Петров** (*Нижний Новгород, Россия*), **Г. А. Ахатов** (*Алматы, Казахстан*). **Кошелек с джучидскими дангами XIV века в захоронении воина из могильника Жайлаусай (Сарытау II)** . . . . . 155

### ОРДЫНСКАЯ ЦИВИЛИЗАЦИЯ НА ПЕРЕЛОМЕ ЭПОХ

- М. В. Квитницкий** (*Тирасполь, Молдова*), **Н. П. Тельнов** (*Кишинёв, Молдова*), **С. Д. Лысенко** (*Киев, Украина*), **С. Н. Разумов, В. С. Синика** (*Тирасполь, Молдова*). **Неординарный золотоордынский могильник у с. Глиное на левобережье Нижнего Днестра**. . . . . 169
- Н. Д. Руссев** (*Кишинёв, Молдова*), **А. В. Кривенко** (*Тирасполь, Молдова*), **В. Овчаров** (*София, Болгария*). **Находки болгарских монет XIII—XIV вв. на Прутско-Днестровском приграничье Золотой Орды** . . . . . 193

### ЗНАКИ ВРЕМЕНИ

- Ф. В. Шелов-Коведяев** (*Москва, Россия*). **Остраконы Азиатского Боспора** . . 211
- С. В. Белецкий** (*Санкт-Петербург, Россия*). **Древнерусские пломбы из Брянской области (по материалам коллекции И. Н. Парусимова)** . . 221

Е. А. Шинаков (Брянск, Россия), В. В. Зайцев (Москва, Россия), В. В. Соболев (Белая Берёзка, Россия). Сребреники и иные знаки дружинного статуса с территории северо-запада Черниговской земли . . . . . 227

А. Ю. Лобода (Москва, Россия), Е. И. Носова (Санкт-Петербург, Россия), В. М. Ретивов, Е. В. Чернобахтова (Москва, Россия), Д. И. Вебер (Санкт-Петербург, Россия), Е. Ю. Терещенко, Е. Б. Яцишина (Москва, Россия). Печать ордена госпитальеров из коллекции Н. П. Лихачева: исследование состава металла и технологии изготовления. . . . . 249

### ПОД ТЕНЬЮ ОСМАНСКОГО ЯТАГАНА

В. П. Кирилко (Симферополь, Крым). Каменная летопись Каламиты-Инкермана . . . . . 263

И. Б. Тесленко, Д. Ю. Алядинова (Киев, Украина). Влияние османского завоевания 1475 г. на культуру жителей Южного Крыма (по материалам керамических комплексов конца XV — XVI вв.) . . . 295

С. Г. Бочаров (Казань, Россия). Балаклава: введение в историческую топографию османского города 1475—1774 годов на Крымском полуострове . . . . . 321

### ВОИНЫ ПОЗДНЕГО СРЕДНЕВЕКОВЬЯ

С. Б. Боруцкая, С. В. Васильев (Москва, Россия), В. И. Безбородых (Белгород, Россия), Г. Ю. Стародубцев, А. В. Зорин (Курск, Россия). Боевой травматизм у защитников крепости XV века «Царский Дворец». . . . . 331

А. А. Пастушенко (Харьков, Украина). Роль религиозных и экономических мотивов в морской войне английских каперов и пиратов с Испанией (1540—1604 гг.) . . . . . 343

Л. В. Татаурова, С. Ф. Татауров (Омск, Россия). Вооружение и боевой запас русских Тарского Прииртышья в XVII—XVIII вв.: история и археология . . . . . 353

### КУЛЬТУРНАЯ АНТРОПОЛОГИЯ

Н. С. Душаква (Москва, Россия). Антропология городского пространства: старообрядческий Тирасполь в воспоминаниях и практиках . . . . . 369

А. О. Лапушкина (Москва, Россия). Сквозь призму традиции народа аватиме (Гана): от детства к взрослости. . . . . 381

### AD MEMORIAM

М. Е. Ткачук (Кишинёв, Молдова). Памяти Льва Клейна (01.07.1927—7.11.2019) . . . . . 397

Л. С. Клейн (†). Речь Л. С. Клейна при вручении диплома и мантии доктора *honoris causa* Высшей антропологической школы. . . . . 399

Список сокращений. . . . . 403

Авторам *Stratum plus* . . . . . 407

## CONTENTS

## TALENTS AND LEPTA OF THE ANTIQUITY

- O.N. Melnikov (*Kerch, Crimea*). **The Coinage of Bosphorus in the Light of the Chronicles of Diodorus of Sicily** . . . . . 17
- N.I. Nikolaev (*Nikolaev, Ukraine*). **Neapolis Scythica in the Light of Olbian Prosopography** . . . . . 63

## BOSPORAN RULERS

- E.A. Molev, D.V. Sidneva (*Nizhny Novgorod, Russian Federation*). **Institutions of Power of the Bosporan Spartocids by Epigraphic and Numismatic Records** . . . . . 85
- M.M. Choref (*Nizhnevartovsk, Russian Federation*). **On the Status of Aspurgus as a Monarch of Bosporan Kingdom** . . . . . 97
- O.V. Sharov, N.A. Pavlicenko (*Saint Petersburg, Russian Federation*), M.M. Choref (*Nizhnevartovsk, Russian Federation*). **Epigraphic and Numismatic Finds from the Excavations of Ilyich 1 Settlement as a Reflection of the Crisis Phenomena of the Bosporan Society in the Hellenistic Period** . . . . . 117

## HARD FLOWERS OF THE MIDDLE AGES

- B. Totev, D. Dobrev (*Dobrich, Bulgaria*), S. Mihaylov (*Veliko Tarnovo, Bulgaria*), K.A. Lavysh (*Minsk, Belarus*). **Hoard of Early Byzantine Coins from the Monastery in Slavnata Kanara: the evidence of the Avar-Byzantine wars in the 2<sup>nd</sup> half of the 6<sup>th</sup> century** . . . . . 147
- A.A. Bissembayev (*Aktobe, Kazakhstan*), P.N. Petrov (*Nizhny Novgorod, Russian Federation*), G.A. Akhatov (*Almaty, Kazakhstan*). **A Purse of the 14<sup>th</sup> Century Juchid Coins from a Warrior's Burial on Jailausay (Sarytau II) Cemetery** . . . . . 155

## GOLDEN HORDE CIVILIZATION AT THE TURN OF AGES

- M.V. Kvitnytskyi (*Tiraspol, Moldova*), N.P. Telnov (*Kishinev, Moldova*), S.D. Lysenko (*Kiev, Ukraine*), S.N. Razumov, V.S. Sinika (*Tiraspol, Moldova*). **Unordinary Golden Horde Cemetery near Glinoe Village on the Left Bank of the Lower Dniester Region** . . . . . 169
- N.D. Russev (*Kishinev, Moldova*), A.V. Crivenco (*Tiraspol, Moldova*), V. Ovtcharov (*Sofia, Bulgaria*). **Finds of the 13<sup>th</sup>—14<sup>th</sup> Centuries Bulgarian Coins in the Prut-Dniester Borderland of the Golden Horde** . . 193

## SIGNS OF TIME

- F.V. Shelov-Kovedyaev (*Moscow, Russian Federation*). **The Ostraka of Asian Bosphorus** . . . . . 211
- S.V. Beletsky (*Saint Petersburg, Russian Federation*). **Old Russian Seals from the Bryansk Region (based on the materials of the collection of I.N. Parusimov)** . . . . . 221

**E.A. Shinakov** (*Bryansk, Russian Federation*), **V.V. Zaytsev** (*Moscow, Russian Federation*), **V.V. Sobolev** (*Belaya Beryozka, Russian Federation*). **Silver Coins (*Srebrenik*) and Other Tokens of the Retinue Status from the North-West of Chernigov Land** . . . . . 227

**A. Yu. Loboda** (*Moscow, Russian Federation*), **E. I. Nosova** (*Saint Petersburg, Russian Federation*), **V. M. Retivov**, **E. V. Chernobakhtova** (*Moscow, Russian Federation*), **D. I. Veber** (*Saint Petersburg, Russian Federation*), **E. Yu. Tereschenko**, **E. B. Yatsishina** (*Moscow, Russian Federation*). **Hospitallers' Seal from N. P. Likhachev's Collection: a Study of Metal Composition and Manufacturing Methods** . . . . . 249

#### UNDER THE SHADE OF THE OTTOMAN YATAGHAN

**V. P. Kirilko** (*Simferopol, Crimea*). **Chronicles in Stone from Kalamita-Inkerman** . . . . . 263

**I. B. Teslenko**, **D. Yu. Alyadinova** (*Kiev, Ukraine*). **The Impact of the Ottoman Conquest of 1475 on the Culture of the Southern Crimea's Population (based on ceramic materials of the late 15<sup>th</sup> — 16<sup>th</sup> centuries)** . . . . . 295

**S. G. Bocharov** (*Kazan, Russian Federation*). **Balaklava: Introduction to the Historical Topography of 1475—1774 Ottoman Town on the Crimean Peninsula** . . . . . 321

#### LATE MEDIEVAL WARRIORS

**S. B. Borutskaya**, **S. V. Vasilyev** (*Moscow, Russian Federation*), **V. I. Bezborodykh** (*Belgorod, Russian Federation*), **G. Yu. Starodubtsev**, **A. V. Zorin** (*Kursk, Russian Federation*). **Combat Injuries of the Defenders of the 15<sup>th</sup> Century "Tsarsky Dvoretz" Fortress** . . . . . 331

**A. A. Pastushenko** (*Kharkiv, Ukraine*). **The Role of Religious and Economic Motives in the Sea War of English Privateers and Pirates against Spain (1540—1604)** . . . . . 343

**L. V. Tataurova**, **S. F. Tataurov** (*Omsk, Russian Federation*). **Arms and Ammunition of the Russians in the Irtysh Area near Tara City in the 17<sup>th</sup>—18<sup>th</sup> Centuries: History and Archeology** . . . . . 353

#### CULTURAL ANTHROPOLOGY

**N. S. Dushakova** (*Moscow, Russian Federation*). **Anthropology of Urban Space: Tiraspol of Old Believers in Memories and Practices** . . . . . 369

**A. O. Lapushkina** (*Moscow, Russian Federation*). **Through the Prism of Avatime Tradition (Ghana): from childhood to adulthood** . . . . . 381

#### AD MEMORIAM

**M. E. Tkachuk** (*Kishinev, Moldova*). **Ad Memoriam Leo S. Klejn (01.07.1927—7.11.2019)** . . . . . 397

**L. S. Klejn** (†). **Leo S. Klejn's Speech at the Award Ceremony for the title of Doctor Honoris Causa at the High Anthropological School University in Kishinev** . . . . . 399

**List of Abbreviations** . . . . . 403

**Submissions** . . . . . 407

## Памяти Льва Клейна (01.07.1927—7.11.2019)

Долгожительство в науке преподносит интересные сюрпризы. Когда в 2009 году умер Клод Леви-Стросс, многие были поражены — ого, оказывается, он был жив? Человек-икона одного из самых мощных идейных течений XX века, почти сверстник этого века, пережил и своих иконоборцев, и сам век, и популярность собственных идей, и просто их сведущих пересказчиков.

Когда в августе 2019 года ушел от нас Эммануил Валлерстайн, осталась не только главная интрига недописанного четвертого тома «Мир-системы модерна», но и деятельное роение его блистательных учеников, протянувших в будущее все основные идейные интриги «долгого двадцатого века».

Лев Клейн не дожил до 92 лет. Его уход был в точности предсказан им самим. «Когда бы я ни умер, это произойдет скоропостижно», — утверждал Клейн в достаточно преклонном возрасте. Теперь можно смело добавить — это случилось не только скоропостижно, но и безвременно. И дело не только в том, что далеко за пределами известных физических возможностей его мозг производил предельно актуальные тексты, книги, реагировал на самые последние резонансные теории, препарировал их, беспощадно разоблачал и дополнял. Дело в том, что во всем этом не просматривалось ни какой-либо особой эволюции, ни возрастного увядания. Клейн на протяжении десятилетий делал примерно одно и то же. В какой-то момент показалось, что это будет происходить вечно. На фоне стареющих, уходящих в тираж, сходящих с дистанции, забываемых и останавливающихся в своем исследовательском любопытстве учеников и коллег Клейн выглядел человеком, живущим исключительно по своим собственным часам. Скажем так, человеком, подчиненным иной, совершенно изолированной от других и неподвластной остальным хронологической системе.



Его активный научный возраст измерялся длительностью существования отдельных государств. Он и представлял собой отдельное, независимое мыслящее государство. Клейна так же сложно назвать российским ученым, как и советским. Невзирая на обилие учеников по всему миру, на международное признание, Клейна невозможно локализовать в каком-то державном пространстве. Касательная между Университетской и Дворцовой набережной Невы — единственная картографическая реальность, в которой его легко представить. Ну а дальше — иной, клейновский мир, который путем немислимых усилий сосуществовал со всеми этими, как выясняется, крайне недолговечными культурно-политическими организациями.

Двадцать лет назад Лев Самойлович приехал с лекциями в Кишинев, в Высшую Антропологическую Школу. Ученики его учеников только-только создали этот непохожий на других вуз в Молдове, а заодно и основали журнал «Stratum plus», который тогда делал первые шаги в своей, как теперь выясняется, уже двадцатилетней карьере. Марк Щукин, Леонид Вишняцкий, Вадим Бочкарев, Олег Шаров и, конечно же, сам Лев Клейн стали первыми учителями юношей и девушек, еще не подзревающих, как им повезло. Клейна не отпускали по многу часов, вопросы, споры длились до позднего вечера. Он искренне удивлялся и тому, что в этой глухой провинции так хорошо знают его работы и столь неравнодушны и к археологической теории, и к конкретным типологическим штудиям. Казалось, конец 90-х не располагал к подобным увлечениям.

В 2000 году Льву Клейну было присвоено звание доктора *honoris causa* Высшей Антропологической Школы. Его инаугурацион-

ная речь на все оставшиеся годы стала нашей образовательной, исследовательской и нравственной программой. Высокая оценка Клейном журнала «Stratum plus» в буквальном смысле обрекла нас на долгую, порой невеселую, издательскую перспективу. Но и на этом пути Лев Клейн оставался не только нашим ангелом-хранителем и вдохновителем. Все эти годы он был одним из самых постоянных авторов, опубликовав более 40 статей. И, конечно же, требовательным и деятельным рецензентом и членом редакционной коллегии.

В память о нашем учителе, коллеге, оппоненте, в подтверждение его выдающихся заслуг перед мировой наукой, в знак признательности за личную честность и последовательность в отстаивании принципов научной истины, сенат Университета Высшей Антропологической Школы принял решение о том, чтобы навсегда вписать имя Льва Самойловича Клейна в состав редколлегии журнала «Stratum plus».

Главный редактор,  
доктор истории Марк Ткачук

**Mark Tkachuk** (Kishinev, Moldova). Doctor of History. High Anthropological School University<sup>1</sup>.

**Marc Tkachuk** (Chişinău, Moldova). Doctor în istorie. Universitatea „Şcoala Antropologică Superioară”.

**Ткачук Марк Евгеньевич** (Кишинёв, Молдова). Доктор истории. Университет «Высшая антропологическая школа».

**E-mail:** m66.tkachuk@gmail.com

**Address:** <sup>1</sup> N. Iorga St., 5, Kishinev, MD-2009, Moldova

## Список сокращений

AB	— Археологические вести. Санкт-Петербург.
ABEC	— Археология восточно-европейской степи. Саратов.
ABY	— Археологічні відкриття в Україні. Київ.
АГПА	— Армавирская государственная педагогическая академия. Армавир.
АГУ	— Актюбинский региональный государственный университет имени К. Жубанова. Актюбинск.
АДСВ	— Античная древность и средние века. Свердловск / Екатеринбург.
АДУ	— Археологічні дослідження в Україні. Київ.
АИМ	— Археологические исследования в Молдавии. Кишинев.
АМА	— Античный мир и археология. Саратов.
АН Арм.ССР	— Академия наук Армянской ССР. Ереван.
АН СССР	— Академия наук СССР. Москва.
АН УРСР	— Академия наук Украинской РСР. Київ.
АН УССР	— Академия наук Украинской ССР. Киев.
АО	— Археологические открытия. Москва.
АП УРСР	— Археологічні пам'ятки Української РСР. Київ.
АЭАЕ	— Археология, этнография и антропология Евразии. Новосибирск.
БАН	— Болгарская Академия наук = Българска академия на науките. София.
БГПИ	— Брянский государственный педагогический институт им. акад. И. Г. Петровского. Брянск.
БГПУ	— Брянский государственный педагогический университет. Брянск.
БГПУ	— Башкирский государственный педагогический университет. Уфа.
БГУ	— Брянский государственный университет. Брянск.
БелГУ	— Белгородский государственный университет. Белгород.
БИ	— Боспорские исследования. Симферополь; Керчь.
БКВМПАС	— Боспор Киммерийский и варварский мир в период античности и средневековья. Керчь.
ВАШ	— Университет «Высшая антропологическая школа». Кишинев.
ВВ	— Византийский временник. Москва; Санкт-Петербург.
ВГУ	— Воронежский государственный университет. Воронеж.
ВДИ	— Вестник древней истории. Москва.
ГАЗ	— Гістарычна-археалагічны зборнік. Мінск.
ГИАМЗ	— Государственный историко-археологический музей-заповедник.
ГИМ	— Государственный исторический музей. Москва.
ГМЗ	— Государственный музей-заповедник.
ГРВЛ	— Главная редакция восточной литературы издательства «Наука». Москва.
ГЭ	— Государственный Эрмитаж. Ленинград / Санкт-Петербург.
ДАО	— Донское археологическое общество. Ростов-на-Дону.
ДБ	— Древности Боспора. Москва.
ДГВЕ	— Древнейшие государства Восточной Европы. Москва.
ДГУ	— Днепропетровский государственный университет. Днепропетровск.
ДонНУ	— Донецкий национальный университет. Донецк.
ЗЕС	— Западноевропейская секция.
ЗНУ	— Запорожский национальный университет. Запорожье.
ЗООИД	— Записки Одесского общества истории и древностей. Одесса.
ИА АН РТ	— Институт археологии им. А. Х. Халикова Академии наук Республики Татарстан. Казань.
ИА АН УССР	— Институт археологии Академии наук Украинской ССР. Киев.
ИА НАНУ	— Институт археологии Национальной Академии наук Украины. Киев.
ИА РАН	— Институт археологии Российской Академии наук. Москва.
ИАИАИАНД	— Историко-археологические исследования в Азове и на Нижнем Дону. Азов.
ИАК	— Известия Императорской археологической комиссии. Санкт-Петербург.
ИАК / ИАКр	— История и археология Крыма. Симферополь.
ИАЭТ СО РАН	— Институт археологии и этнографии Сибирского отделения Российской Академии наук. Новосибирск.
ИВ РАН	— Институт востоковедения Российской Академии наук. Москва.
ИВИ РАН	— Институт всеобщей истории Российской Академии наук. Москва.

ИГАИМК	— Известия Государственной Академии истории материальной культуры. Ленинград.
ИИ АН БССР	— Институт истории Академии наук Белорусской ССР. Минск.
ИИ АН РТ	— Институт истории им. Ш. Марджани Академии наук Республики Татарстан. Казань.
ИИМК РАН	— Институт истории материальной культуры Российской Академии наук. Санкт-Петербург.
ИРЕА	— Институт химических реактивов и особо чистых химических веществ Национального исследовательского центра «Курчатовский институт». Москва.
ИРИ РАН	— Институт российской истории Российской Академии наук. Москва.
ИТУАК	— Известия Таврической ученой архивной комиссии. Симферополь.
ИЯЛИ КНЦ РАН	— Институт языка, литературы и истории им. Г. Ибрагимова, Казанский научный центр Российской Академии наук. Казань.
ИА НАНУ	— Інститут археології Національної Академії наук України. Київ.
ПУ НАНУ	— Інститут історії України Національної Академії наук України. Київ.
КБН	— Корпус боспорских надписей. Москва; Ленинград.
КГОМА	— Курский государственный областной музей археологии. Курск.
КГУ	— Крымский гуманитарный университет. Ялта.
КГУ	— Курский государственный университет. Курск.
КГУАК	— Курская губернская ученая архивная комиссия. Курск.
КДПУ	— Кіровоградський державний педагогічний університет ім В. Винниченка. Кіровоград / Кропивницький.
КСИА	— Краткие сообщения Института археологии АН СССР / РАН. Москва.
КСИИМК	— Краткие сообщения Института истории материальной культуры. Ленинград / Санкт-Петербург.
КубГУ	— Кубанский государственный университет. Краснодар.
КФ ИА НАНУ	— Крымский филиал Института археологии Национальной Академии наук Украины. Симферополь.
ЛГУ	— Ленинградский государственный университет. Ленинград.
МАИАСК	— Материалы по археологии и истории античного и средневекового Крыма. Севастополь; Тюмень; Нижневартовск.
МАИЭТ	— Материалы по археологии, истории и этнографии Таврии. Симферополь.
МАСП	— Материалы по археологии Северного Причерноморья. Одесса.
МГУ	— Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова. Москва.
МИА	— Материалы и исследования по археологии СССР. Москва; Ленинград.
МИЦАИ	— Международный институт центральноазиатских исследований ЮНЕСКО. Самарканд.
МОДА	— Международные отношения и дипломатия в античности. Казань.
НА ИА НАНУ	— Научный архив Института археологии Национальной Академии наук Украины. Киев.
НА ИАК РАН	— Научный архив Института археологии Крыма Российской Академии наук. Симферополь.
НАН Беларусі	— Нацыянальная Акадэмія навук Беларусі. Мінск.
НАН РК	— Национальная Академия наук Республики Казахстан. Алма-Ата.
НАО ГМЗ ХТ	— Научно-архивный отдел Государственного музея-заповедника «Херсонес Таврический». Севастополь.
НГОМЗ	— Новгородский государственный объединенный музей-заповедник. Великий Новгород.
НГУ	— Новосибирский государственный университет. Новосибирск.
НИА	— Научно-исторический архив.
НИИ	— Научно-исследовательский институт.
НиЭ / НЭ	— Нумизматика и эпиграфика. Москва.
ННГУ	— Нижегородский государственный университет. Нижний Новгород.
ОНУ	— Одесский национальный университет им. И. И. Мечникова. Одесса.
ПА	— Поволжская археология. Казань.
ПИФК	— Проблемы истории, филологии, культуры. Москва; Магнитогорск; Новосибирск.
РА	— Российская археология. Москва.
РАЕ	— Российский археологический ежегодник. Санкт-Петербург.
РАН	— Российская Академия наук
РТГЭУ	— Российский государственный торгово-экономический университет. Москва.
СА	— Советская археология. Москва.
САИ	— Свод археологических источников. Москва; Ленинград.
СГИК	— Самарский государственный институт культуры. Самара.
СГУ	— Саратовский государственный университет. Саратов.
СП	— Стародавнє Причорномор'я. Одеса.
СПб ФИРИ РАН	— Санкт-Петербургский филиал Института российской истории РАН. Санкт-Петербург
СПбГУ	— Санкт-Петербургский государственный университет. Санкт-Петербург.
СПб ИИ РАН	— Санкт-Петербургский институт истории Российской Академии наук. Санкт-Петербург.
ССПК / ССПіК	— Старожитності степового Причорномор'я і Криму. Запоріжжя.
СЭ	— Советская этнография. Москва.
ТГЭ	— Труды Государственного Эрмитажа. Ленинград / Санкт-Петербург.
ТГИМ	— Труды Государственного исторического музея. Москва.
ТД ВНК	— Тезисы докладов Всероссийской нумизматической конференции. Москва.
ТС	— Таврические студии. Симферополь; Керчь.

## №6. 2019

ТюмГУ	— Тюменский государственный университет. Тюмень.
УАВ	— Уфимский археологический вестник. Уфа.
УТОПК	— Українське товариство охорони пам'яток історії та культури. Київ.
ХакНИИЯЛИ	— Хакасский научно-исследовательский институт языка, литературы и истории. Абакан.
ХС	— Херсонесский сборник. Севастополь.
ЯрГУ	— Ярославский государственный университет. Ярославль.
AIM	— Associazione Italiana di Metallurgia. Milano.
AM	— Arheologia Moldovei. Iași.
BAR	— British Archaeological Reports. London; Oxford.
BAR IS	— British Archaeological Reports, International Series. London; Oxford.
BCH	— Bulletin de Correspondance Hellénique. Paris; Athènes.
CIRB	— Corpus Inscriptionum Regni Vesporiani = Корпус боспорских надписей. Москва; Ленинград.
IG	— Inscriptiones Graecae. Berlin.
MHR	— Mediterranean Historical Review. Tel Aviv.
NC	— The Numismatic Chronicle. London.
SCIVA	— Studii de istorie veche si arheologie. București.
SHA	— Scriptores Historiae Augustae.
SIG	— Sylloge Inscriptionum Graecarum. Lipsiae.
SNG BM	— Sylloge Nummorum Graecorum. The British Museum. London.
SP/Stratum plus	— Stratum plus. Археология и культурная антропология = Stratum plus. Archaeology and Cultural Anthropology. Санкт-Петербург; Кишинев; Одесса; Бухарест.