

*stratum*

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИСТОЧНИКИ  
ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ

ARCHAEOLOGICAL RECORDS  
OF EASTERN EUROPE

ИНСТИТУТ АРХЕОЛОГИИ ИМ. А. Х. ХАЛИКОВА  
АКАДЕМИИ НАУК РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ИНСТИТУТ АРХЕОЛОГИИ КРЫМА  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МАРИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРА АРХЕОЛОГИИ  
МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА  
ИМ. М. В. ЛОМОНОСОВА



**«Диалог городской и степной культур  
на Евразийском пространстве.  
Историческая география Золотой Орды»**

**Материалы Седьмой Международной конференции,  
посвящённой памяти Г. А. Фёдорова-Давыдова**

*Под редакцией  
С. Г. Бочарова и А. Г. Ситдикова*

КАЗАНЬ • ЯЛТА • КИШИНЁВ  
2016

TATARSTAN ACADEMY OF SCIENCES  
A. KH. KHALIKOV INSTITUTE OF ARCHAEOLOGY

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES  
INSTITUTE OF ARCHAEOLOGY OF THE CRIMEA

KAZAN (VOLGA REGION) FEDERAL UNIVERSITY

MARI STATE UNIVERSITY

M. V. LOMONOSOV MOSCOW STATE UNIVERSITY  
CHAIR OF ARCHAEOLOGY



***Dialogue of Urban and Steppe Cultures  
in the Eurasian Space.  
Historical Geography of the Golden Horde***

***Proceedings of the VII International Scientific Conference  
in memoriam German Fyodorov-Davydov***

*Edited by  
Sergei Bocharov and Ayrat Sitdikov*

KAZAN • YALTA • KISHINEV  
2016

902/904(4+5)(082)  
Д 44

Издание подготовлено при финансовой поддержке  
Российского фонда фундаментальных исследований  
и Академии наук Республики Татарстан  
Проект: 16-46-161058 р\_г

**Составители и ответственные редакторы:**

С. Г. Бочаров и А. Г. Ситдииков

**Печатается по решению Учёных советов:**

Института археологии им. А. Х. Халикова АН РТ,  
Института археологии Крыма РАН

**Научные рецензенты:**

доктор исторических наук И. К. Загидуллин,  
заведующий отделом Новой истории Института истории им. Ш. Марджани  
Академии наук Республики Татарстан

доктор исторических наук В. В. Трепавлов,  
руководитель Центра истории народов России и межэтнических отношений,  
главный научный сотрудник Института российской истории Российской академии наук

доктор исторических наук Р. М. Шукуров,  
доцент кафедры истории Средних веков исторического факультета  
Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова

***Диалог городской и степной культур на Евразийском пространстве.  
Историческая география Золотой Орды  
Материалы Седьмой Международной конференции,  
посвящённой памяти Г. А. Фёдорова-Давыдова***

e-ISBN 978-9975-3148-4-8.

---

© С. Г. Бочаров, А. Г. Ситдииков

© Stratum plus. P. P.

© Обложка: Д. А. Топал

Редактор материалов на английском языке: Ю. Д. Тимотина, О. В. Димо

Технический координатор: Ж. Б. Кроитор

Оригинал-макет: Д. А. Топал, Л. А. Мосионжник, Г. В. Засыпкина

Редактор карт: Л. А. Мосионжник

Корректор: Г. В. Засыпкина

### Редакционная коллегия

- канд. ист. наук **Бочаров Сергей Геннадиевич**, старший научный сотрудник Института археологии Крыма РАН (сопредседатель редакционной коллегии)
- д-р. ист. наук **Ситдилов Айрат Габитович**, директор Института археологии им. А. Х. Халикова АН РТ (сопредседатель редакционной коллегии)
- д-р. ист. наук **Зеленев Юрий Анатольевич**, начальник Учебно-научного археолого-этнологического центра Марийского государственного университета
- д-р. ист. наук, профессор **Канторович Анатолий Робертович**, зав. кафедрой археологии Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова
- канд. ист. наук **Коваль Владимир Юрьевич**, зав. отделом средневековой археологии Института археологии РАН
- канд. ист. наук **Масловский Андрей Николаевич**, зав. отделом археологии Азовского историко-археологического и палеонтологического музея-заповедника
- канд. ист. наук **Мыц Виктор Леонидович**, ведущий научный сотрудник Государственного Эрмитажа
- д-р. ист. наук, профессор **Тишкин Алексей Алексеевич**, зав. кафедрой археологии, этнографии и музеологии Алтайского государственного университета
- канд. ист. наук **Яворская Лилия Вячеславовна**, научный сотрудник Института археологии РАН

#### DESCRIEREA CIP A CAMEREI NAȚIONALE A CĂRȚII

"Диалог городской и степной культур на Евразийском пространстве. Историческая география Золотой Орды", международная конференция (7 ; 2016 ; Казань ; Ялта ; Кишинев). "Диалог городской и степной культур на Евразийском пространстве. Историческая география Золотой Орды" = "Dialogue of Urban and Steppe Cultures in the Eurasian Space. Historical Geography of the Golden Horde" : Материалы Седьмой Международной конференции, посвященной памяти Г. А. Федорова-Давыдова / под ред.: С. Г. Бочарова, А. Г. Ситдилова. – Казань ; Ялта ; Кишинев : Stratum Plus, 2016 (Ф.Е.-Р. "Tipografia Centrală"). – 310 p. – (Археологические источники Восточной Европы = Archeological Records of Eastern Europe, ISBN 978-9975-4272-6-5).

Antetit.: Ин-т археологии им. А. Х. Халикова акад. наук Респ. Татарстан, Ин-т археологии Крыма Российской акад. наук, Казанский (Приволжский) федеральный ун-т [и др.]. –Tit. paral.: lb. engl., rusă. – Texte : lb. engl., rusă. – Bibliogr. la sfârșitul art. – Изд. при фин. поддержке Российского фонда фундаментальных исслед. и Акад. наук Респ. Татарстан. – 300 ex.

1 disc optic electronic (CD-ROM) : sd., col.; în container, 15×15 cm.

Cerințe de sistem: Windows 98/2000/XP, 64 Mb hard, Acrobat Reader

ISBN 978-9975-3148-4-8.

902/904(4+5)(082)

Д 44

Сборник материалов Седьмой международной научной конференции «Диалог городской и степной культур на Евразийском пространстве. Историческая география Золотой Орды», посвящённой памяти выдающегося деятеля отечественной науки, археолога, историка и нумизмата, основателя золотоордынской археологии, профессора МГУ Г. А. Фёдорова-Давыдова, освещает вопросы, связанные с изучением истории, археологии, исторической географии регионов Золотой Орды и других образованных монголами государств, а также территорий, сопредельных с ними, определить их роль и место в средневековом мире. Важное место в рамках данного научного издания занимают материалы, связанные с междисциплинарным подходом и естественнонаучными методами исследований археологических памятников, предоставляющие новые возможности для изучения путей и основных товарных потоков через территорию Золотой Орды, степени распространения собственной ремесленной и сельскохозяйственной продукции этого государства, систем жизнеобеспечения огромных средневековых городов, соучастия степной кочевой субкультуры во всех упомянутых процессах.

Сборник материалов предназначен для историков, археологов, этнографов, музееведов, специалистов по истории культурного наследия и имеет большую познавательную ценность для широкого круга читателей.

902/904(4+5)(082)

Д 44

The Conference is supported by the Academy of Sciences of the Republic of Tatarstan  
and the Russian Foundation for Basic Research  
(project 16-46-161058 p\_r)

**Compilers and responsible editors:**

Sergei Bocharov and Ayrat Sitdikov

**Printed by decision of the following Academic Councils:**

A. Kh. Khalikov Institute of Archaeology, Tatarstan Academy of Sciences  
Institute of Archaeology of the Crimea, Russian Academy of Sciences

**Scientific reviewers:**

Doctor of Historical Sciences Ildus Zagidullin,  
Head of Modern History Department, Shigabuddin Mardzhani History Institute,  
Tatarstan Academy of Sciences

Doctor of Historical Sciences Vadim Trepavlov,  
Head of the Center of History of Peoples of Russia and Interethnic Relations,  
Leading Research Fellow of the Institute for the Russian History, Russian Academy of Sciences

Doctor of Historical Sciences Rustam Shukurov,  
Associate Professor of the Medieval History Chair, History Department,  
M. V. Lomonosov Moscow State University

***Dialogue of Urban and Steppe Culture in the Eurasian Space.***

***Historical Geography of the Golden Horde***

***Proceedings of the VII International Scientific Conference  
in memoriam German Fyodorov-Davydov***

e-ISBN 978-9975-3148-4-8.

### **Editorial Board**

- Candidate of Historical Sciences **Sergei G. Bocharov**, Senior Research Fellow, Institute of Archaeology of Crimea of RAS
- Doctor of Historical Sciences **Ayrat G. Sitdikov**, Head of Tatarstan History, Archaeology and Ethnology Department, Kazan (Volga Region) Federal University, Director of A. Kh. Khalikov Institute of Archaeology, Tatarstan Academy of Sciences
- Doctor of Historical Sciences **Yuriy A. Zeleneev**, Head of Education & Science Archaeological and Ethnological Center, Mari State University
- Doctor of Historical Sciences, Professor **Anatoly A. Kantorovich**, Head of Archaeology Department, M.V. Lomonosov Moscow State University
- Candidate of Historical Sciences **Vladimir V. Koval**, Head of Medieval Archaeology Section, Institute of Archaeology of the Russian Academy of Sciences
- Candidate of Historical Sciences **Andrey N. Maslovski**, Head of Archaeology Section, Azov History, Archaeology and Palaeontology Museum-Reserve
- Candidate of Historical Sciences **Victor L. Mytz**, Leading Research Fellow of the State Hermitage Museum
- Doctor of Historical Sciences, Professor **Aleksey A. Tishkin**, Head of Archaeology, Ethnography and Museology Department, Altai State University
- Candidate of Historical Sciences **Liliya V. Yavorskaya**, Research Fellow of the Institute of Archaeology of the Russian Academy of Sciences

This collection of proceedings of the VII International Scientific Conference ‘Dialogue of Urban and Steppe Cultures in the Eurasian Space. Historical Geography of the Golden Horde’ is dedicated to the memory of G.A. Fyodorov-Davydov, an outstanding researcher, archaeologist, historian and numismatist, founder of the Golden Horde archaeology and Professor of Moscow State University. The aim is to elucidate studies of history, archaeology, historical geography of various regions of the Golden Horde and other Mongol states and adjacent lands, and define their role and place in the medieval world. Most of the contributions included here use interdisciplinary approach and natural scientific methods in studying archaeological sites to identify the itineraries and main trade flows through the territory of the Golden Horde, the extent of its own manufactured and agricultural products, livelihood systems of large medieval cities and involvement of the steppe nomadic subculture in these processes.

These conference proceedings are meant for historians, archaeologists, ethnographers, museum experts and specialists in cultural heritage; as well, they can be instructive and interesting for wider groups of readers.

*Памяти*  
**Германа Алексеевича Фёдорова-Давыдова**  
(1931—2000)



*In memory of*  
**German Fyodorov-Davydov**  
(1931—2000)

Ю. Д. Обухов

*Краеведческий музей села Прасковья*

## Город Золотой Орды Маджар по письменным и картографическим источникам

**Ключевые слова:** Северный Кавказ, золотоордынский период, Маджар, план местности, картографический источник, рисунок, история, археология.

Маджар — город Золотой Орды на Северном Кавказе, известный по письменным источникам, повествующих о жизни города, оставленные современниками, а также описание его руин путешественниками и исследователями XVIII—XIX вв.

Едва ли не первые упоминания о Маджаре мы встречаем в русских летописях, и связаны они с гибелью в Орде князя Михаила Ярославича Тверского в 1318 г. (ПСРЛ 1885: 186).

Подробное описание жизни города оставил арабский путешественник Ибн-Баттута, посетивший Маджар в 1334 г. (Тизенгаузен 1884: 278—294).

Сведений о жизни в городе в XV—XVII веках на сегодняшний день не обнаружено, что даёт основание считать о прекращении существования города в этот период.

Устойчивый интерес исследователей к Маджару начинает проявляться в начале XVIII в. и не прекращается по сегодняшний день. Многие вопросы остаются открытыми. Описание и зарисовки развалин города, оставленные такими известными исследователями и путешественниками XVIII в., посетившими Северный Кавказ, как И. Г. Гербер (1723), И. Я. Лерх (1747), С. Г. Гмелин (1772), И. А. Гильденштедт (1773), И. П. Фальк (1773), П. С. Паллас (1793), Я. Н. Потоцкий (1797), и их последователями XIX—XX веков, являются как источниковой, так и дискуссионной базой для современных исследователей, причём озвученные однажды ошибки тиражируются на страницах научных изданий, всё более запутывая действительность. Данная ситуация обусловлена отсутствием современных переводов изданий XVIII—XIX веков, выполненных на французском, немецком и др. языках, труднодоступностью оригинальных изданий, а также ограниченным числом специалистов интересующихся данной темой. На фоне вновь открываемых имён и источников, в частно-

сти, рисунков мавзолеев Маджара, выполненных художником М. М. Ивановым из собрания Русского музея (Зиливинская 2014: 371—372), остаётся без внимания деятельность ряда исследователей того времени.

Тщательный анализ источников XVIII века является перспективным. Оставаясь не изданными на русском языке, свидетельства исследователей ставят актуальные вопросы. Какими материалами Лерха (1708—1780), по версии члена Русского Географического общества Р. Е. Аджимамедова (Аджимамедов 1992: 59), пользовался Антон Фридрих Бюшинг (1724—1793) (Büfching 1771), публикуя планы «Маджарских мавзолеев» и являются ли они маджарскими? Почему Антон Иоган Гильденштедт (1745—1781), осматривавший Маджар 4 июля 1773 г., нашёл 50 зданий из кирпича и начертил карту местности, а посетивший его в этом же 1773 году между августом и ноябрём Иоган Петрович Фальк (1727—1774) застал в Маджаре только семь (!) сохранившихся построек (Аджимамедов 1992: 51).

Бесспорным является первенство выдающегося русского историка и политического деятеля В. Н. Татищева (1686—1745) в организации первой исследовательской экспедиции отправленной в 1742 году в Прикумские степи (Пальмов 1925; 1928; Аджимамедов 1992: 43—47). В состав экспедиции входили «живописного дела ученик» Михаил Некрасов, имевший от Академии наук подмастерский аттестат, кондуктор Андрей Голохвостов и 20 казаков. В результате Некрасовым был выполнен рисунок Маджара, оригинал которого был обнаружен в 1983 году в рукописном отделе Библиотеки Академии наук Р. Е. Аджимамедовым (Аджимамедов 1992: 46) и план местности составленный Голохвостовым (Зиливинская 2011: 149—155).

Следует отметить, что документальное подтверждение появления Маджара на картах

относится к XVII веку. В «Книге Большому Чертежу» (Сербина 1950: 91) находим следующие свидетельства: «От Терека же реки, от острогу, до Пятигорских че[r]кас 90 верст; а против острогу и Пятигорских черкас, до реки Кумы 90 верст. А по реке по Куме, с правые стороны, 7 мечетей тотарских Можаров Юрт да мечеть по другои стороне реки Кумы Арак Кешень».

Обозначение *Madshar ruina* помещено на карте И.Г. Гербера, показывающей Западное побережье Каспия между устьями Волги и Куры по состоянию на 1727 г. На наличие нескольких групп развалин по реке Куме указывал С.Г. Гмелин (1744—1774), посетивший Маджар 21 сентября 1772 г., называя их «Первые Маджары», «Средние Маджары» и «Верхние Маджары» (Аджимамедов 1992: 47—50). Это единственный источник, упоминающий о трёх Маджарах. В конце 80-х г. XVIII в. на картах появляются Большие и Малые Маджары (Волков 2001: 199—207).

Петр Симон Паллас (1741—1811) свою последнюю экспедицию совершил на собственные средства. Кроме жены и дочери, его сопровождал молодой художник из Лейпцига Христиан Готфрид-Генрих Гейслер, который должен был изображать «ландшафты, народные типы и произведения естества». В Маджар экспедиция прибыла в начале сентября 1793 г. Паллас подробно описал развалины и сделал несколько рисунков сохранившихся мавзолеев, в том числе составил карту местности с указанием развалин Маджар, обозначив их как Большие Маджары, также отметил населённый пункт Прасковья, что даёт нам точную привязку к местности. На карте Кавказа Паллас также указывает *Malye Madshary* и *Polhye Madshary*.

Ян Потоцкий (1761—1815) был на Кавказе в 1797 г. и посещал Маджар. В статье, опубликованной на французском языке после его смерти в 1829 году, приводится рисунок (Potoski 1829) одного из упомянутых Палласом мавзолея. Авторство данного рисунка некоторыми исследователями, приписывается экспедиции Палласа.

Посетивший Маджарское городище осенью 1808 года Г.Ю. Клапрот (1783—1835) застал его в разрушаемом состоянии: «Развалины совершенно уничтожены окрестными поселенцами, ломавшими в них кирпич для своих строений. Граф П.С. Потемкин был виновником разрушения: он велел решительно ломать все, для извлечения кирпичей, употребленных им на постройку города и крепости Екатеринограда, некогда назначенного Губернским городом. Крестьяне из Покойной

и Прасковьиной брали также много, и все, что я застал, состояло из двух, но почти разрушенных строений» (Клапрот 1825: №9—10). В дальнейшем исследователи XIX в. лишь фиксировали постепенное полное исчезновение следов некогда величественного города, используя при этом работы своих предшественников и то, что смогли найти при беглом визуальном осмотре на поверхности и у жителей окрестных населённых пунктов.

Карл Максимович Бэр (1792—1876) с 1840 года начинает издавать, вместе с Г.П. Гельмерсеном, журнал при Академии наук под названием «Материалы к познанию Российской империи», в котором опубликовал на немецком языке статью под названием «Старинное изображение руин Маджара» (Baer 1841), сделав обстоятельный обзор материалов предыдущих исследований городища. В своей статье К. Бэр поместил гравированный и существенно дополненный рисунок маджарских развалин, выполненный Некрасовым, разместив в нижней его части рисунки планов и разрезов маджарских мавзолеев, опубликованных Бюшингом по материалам Лерха (?) (Аджимамедов 1992: 59).

Особо следует отметить заслугу Ставропольского губернского землемера, члена-сотрудника Русского географического общества А.П. Архипова (1821—1876), который в течение 1842—1856 гг. неоднократно бывал на городище и произвёл инструментальную съёмку развалин, составил план местности и описание к нему (Архипов 1856: №12—20). К сожалению, план Архипова пока не обнаружен.

Следующий этап активного изучения Маджар связан с деятельностью Г.Н. Прозрителева (1849—1933). Занимавшийся работами в области археологии, истории, этнографии, статистики и архивоведения Северного Кавказа, Григорий Николаевич положил начало археологическим исследованиям Маджарского городища и до конца своей жизни был активным пропагандистом создания Маджарского музея.

В 1907 г. Прозрителев сделал доклад в Московском археологическом обществе, результатом которого явилась последующая командировка В.А. Городцова (1860—1945) на место нахождения Маджара и производство археологических исследований. Член Московского археологического общества, ученый, которого называют патриархом советской археологии, в июне 1907 г. произвел археологические исследования в районе развалин Маджарского городища. В своем докладе XIV археологическому съезду в Чернигове

в 1909 году «О результатах археологических исследований в 1907 г на месте развалин г. Маджар» (Городцов 1911: 162—208). Городцов дал обстоятельное описание хода, состава и результатов этих работ, составил план, обозначив границы памятника на время проведения работ. Это была первая за всю историю изучения памятника организованная археологическая экспедиция, произведшая целенаправленные планомерные раскопки памятника, по своему масштабу и организации не повторённая до сегодняшнего дня.

Детальный анализ картографических источников в совокупности с изобразительными и письменными может дать положительный результат в деле археологического изучения памятника и его совсем не исследованной округи. На сегодняшний день данный метод археологического исследования, является не самым распространённым и, соответственно, раскрытым. В то же время, в совокупности с современными геоинформационными технологиями, он обладает большим потенциалом и ждёт своих исследователей.

- Аджимамедов Р.Е. 1992. *Страницы истории Прикумья с древнейших времён*. Будённовск.
- Архипов А.П. 1856. Очерки исследований древнего города Маджара. *Ставропольские губернские ведомости* 12—20. Ставрополь.
- Атлас Российский, состоящий из девятнадцати специальных карт представляющих Всероссийскую Империю с пограничными землями, сочиненный по правилам географическим и новейшим наблюдениям с приложенною при том Генеральною картою Великия сия Империи, стараниями и трудами Императорской академии наук в С.-Петербурге*. 1745. Санкт-Петербург.
- Волков И.В. 2001. Два городища Маджары на старых картах. *Материалы по изучению историко-культурного наследия Северного Кавказа II. Археология, антропология, палеоклиматология*. Москва: Памятники исторической мысли, 199—208.
- Гербер И.Г. 1728. *Карта Западного побережья Каспия между устьями Волги и Куры по состоянию на 1727 г*. Санкт-Петербург: РАН.
- Городцов В.А. 1911. Результаты археологических исследований на месте развалин г. Маджар в 1907 г. В: Уварова П.С. (ред.). *Труды четырнадцатого археологического съезда в Чернигове, 1909 год III*. Москва, 162—208.
- Зиливинская Э.Д. 2011. Ещё раз о мавзолеях Маджар. В: Попова Е.А., Канторович А.Л. (ред. колл.). *От палеолита до средневековья*. Сборник научных статей. Памяти Г.А. Федорова-Давыдова. Москва: МГУ, 149—155.
- Зиливинская Э.Д. 2014. *Архитектура Золотой орды. Ч. I. Культурное зодчество*. Казань: Отечество.
- Клапрот Г.Ю. 1825. Исследование о развалинах Маджарских на реке Куме. *Московский телеграф* 9—10.
- Пальмов Н.Н. 1925. К Астраханскому периоду жизни В.Н. Татищева. *Известия Российской Академии наук. VI серия*, 6—8. Москва, 201—216.
- ПСРЛ 1885: *Летописный сборник, именуемый Патриаршею или Никоновскою летописью*. 1885. Полное собрание русских летописей 10. Санкт-Петербург: Типография Министерства внутренних дел.
- Сербина К.Н. (подг. и ред.). 1950. *Книга Большому Чертежу*. Москва; Ленинград: АН СССР.
- Тизенгаузен В.Г. 1884. *Сборник материалов, относящихся к истории Золотой Орды*. Том I. *Извлечение из сочинений арабских*. Санкт-Петербург: Типография Императорской Академии наук.
- Baer K. 1841. *Beiträge zur Kenntnis des Russischen Reiches angränzenden Länder Asiens*. Bd. 4. *Auf Kosten der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften herausgegeben von K.E.v. Baer und Gr.v. Gelmersen*. St. Petersburg: Verlage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.
- Büsching A.F. 1771. Einige historische Anmerkungen von der verwüsteten Stadt Madschar. *Magazin für die neue Historie und Geographie*, angelegt von D. Anton Frederich Büsching, Königl. Preussischen Oberconsistorialrath, Direktor des Gymnasii im grauen Kloster zu Berlin, und der davon abhängenden beiden Schulen. Fünfter Teil. Hamburg: im Verlag Johann Nicolaus Karl Buchenröders und Ritters, 531—536.
- Potocki 1829: *Potocki Voyage dans les steppes d'Astrakhan et du Caucase*. Histoire primitive des peuples qui ont habité anciennement ces contres. Nouveau périple du Pont-Euxin. Par le comte Jean Potocki. Ouvrages publiés et accompagnés de notes et de tables par M. Klaproth, membre des Sociétés Asiatiques de Paris, de Londres et de Bombay. Avec 7 planches et 2 cartes. Tome premier. Paris: Merlin, Libraire, Quai des Augustins, № 7.
- Pallas P.S. 1803. *Travels through the Southern provinces of the Russian empire in the years 1793 and 1794*. Vol. II. London: Printed for John Stockdale, Piccadilly.

**Yury D. Obukhov.** Museum of Local History of the Praskoveya Village. Address: Lenin St., 50, Praskoveya village, 356817, Budyonnovsk District, Stavropol Kray, Russian Federation. E-mail: myzeypraskoveya@yandex.ru

**Madjar, a City of the Golden Horde, by Written, Cartographic and Visual Sources.** The researchers' interest in Madjar, a Golden Horde city in the North Caucasus, has become obvious since the 18<sup>th</sup> century and still exists nowadays. In spite of the existing seemingly extensive historical evidence of the 14<sup>th</sup> through to 20<sup>th</sup> centuries, related to the description of the city existence and exploration, there remain quite a number of questions, which attest to the fact that the sources available have not been extensively processed. The combined analysis (not ventured before) of all available written, cartographic and illustrative sources without exception, with the involvement of newly identified ones, alongside with the application of modern GIS technologies, will have a positive effect on the study of the Madjary hillfort site and its practically unstudied environs.

**Keywords:** North Caucasus, Golden Horde period, Madjar, cartographic sources, visual sources.

## References

- Adzhimamedov, R.E. 1992. *Stranitsy istorii Prikum'ia s drevneishikh vremen (Pages of the Kuma River Area History from the Earliest Past)*. Budennovsk (in Russian).
- Arkhipov, A.P. 1856. *Ocherki issledovaniu drevnego goroda Madzhara (Essays on the History of the Medieval Major Town)*. Stavropol: Stavropol'skie Gubernskie vedomosti (Stavropol Provincial Bulletin), no. 12—20 (in Russian).
- Atlas Rossiiskii, sostoiashchii iz deviatnadsati spetsial'nykh kart predstavliaiushchikh Vserossiiskuiu Imperiiu s pogranichnymi zemliami, sochinennyi po pravilam geograficheskim i noveishim observatsiam s prilozheniui pri tom General'noiui kartoiu Velikiia siia Imperii, staraniiami i trudami Imperatorskoi akademii nauk v S.-Peterburge (Russian Atlas, consisting of nineteen special maps representing the whole of the Russian Empire, with adjacent lands, following the rules of geography and most recent observations, with attached hereto General Map of this Grand Empire, compiled by endeavor and effort of the Imperial Academy of Sciences in Saint Petersburg). 1745 (in Russian).
- Volkov, I.V. 2001. In *Materialy po izucheniiu istoriko-kul'turnogo naslediiia Severnogo Kavkaza (Research Materials on the Historical and Cultural Heritage of Northern Caucasus)* II. Arkheologiya, antropologiya, paleoklimatologiya (Archaeology, Anthropology, Paleoclimatology). Moscow: "Pamiatniki istoricheskoi mysli" Publ., 199—208 (in Russian).
- Gerber, I.G. 1728. *Karta Zapadnogo poberezh'ia Kaspiia mezhdu ust'iami Volgi i Kury po sostoianiui na 1727 g. (Map of the Western Shore of the Caspian Sea between the Volga and Kura Mouths, as of 1727)*. Saint Petersburg: Russian Academy of Sciences (in Russian).
- Gorodtsov, V.A. 1911. In Uvarova, P.S. (ed.). *Trudy chetyrmdatsatogo arkhelogicheskogo s'ezda v Chernigove, 1909 god (Proceedings of 14<sup>th</sup> Archaeological Congress in Chernigov in 1909)* III. Moscow, 162—208 (in Russian).
- Zilivinskaia, E.D. 2011. In Popova, E.A., Kantorovich, A.L. (eds.). *Ot paleolita do srednevekov'ia (From Palaeolithic to the Middle Ages)*. Moscow: Moscow State University, 149—155 (in Russian).
- Klaproth, G. Yu. 1825. In *Moskovskii telegraf (Moscow Telegraph)*, no. 9—10 (in Russian).
- Letopisnyi sbornik, imenuemyi Patriarsheiu ili Nikonovskoiu letopis'iu (Collected Works of Chronicles, named Patriarch's or Nikon Chronicle)*. 1885. Series: Polnoe sobranie russkikh letopisei (Complete Collection of Russian Chronicles) 10. Saint Petersburg: Typography of the Interior Ministry (reprint: Moscow, 1965) (in Russian).
- Tiesenhausen, V.G. 1884. *Sbornik materialov, odnosiaschichsia k istorii Zolotoi Ordy (Collected Works Related to the History of the Golden Horde)* I. *Izvlechenie iz sochinenii arabskikh (Excerpts from Arab Writings)*. Saint Petersburg: Typography of the Imperial Academy of Sciences (in Russian).
- Zilivinskaia, E.D. 2014. *Arkhitektura Zolotoi Ordy (Architecture of the Golden Horde)* I. *Kul'tovoe zodchestvo (Ritual Architecture)*. Kazan: "Otechestvo" Publ. (in Russian).
- Pal'mov, N.N. 1925. In *Izvestiia Rossiiskoi Akademii nauk. VI seriia (Bulletin of the Russian Academy of Sciences, Series VI)* 6—8. Moscow, 201—216 (in Russian).
- Serbina, K.N. (ed.). 1950. *Kniga Bol'shomu Chertezhu (Book of Great Sketch)*. Moscow; Leningrad: Academy of Sciences of the USSR (in Russian).
- Büsching, A.F. 1771. Einige historische Anmerkungen von der verwüsteten Stadt Madschar. *Magazin für die neue Historie und Geographie, angelegt von D. Anton Frederich Büsching, Königl. Preussischen Oberconsistorialrath, Direktor des Gymnasii im grauen Kloster zu Berlin, und der davon abhängenden beiden Schulen. Fünfter Teil.* Hamburg: im Verlag Johann Nicolaus Karl Buchenröders und Ritters, 531—536.
- Baer, K. 1841. *Beiträge zur Kenntnis des Russischen Reiches angränzenden Länder Asiens*. Bd.4. Auf Kosten der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften herausgegeben von K.E. v. Baer und Gr.v. Gelmersen. St. Petersburg: Verlage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.
- Potocki 1829: *Potocki Voyage dans les steppes d'Astrakhan et du Caucase*. Histoire primitive des peuples qui ont habité anciennement ces contres. Nouveau périple du Pont-Euxin. Par le comte Jean Potocki. Ouvrages publiés et accompagnés de notes et de tables par M. Klaproth, membre des Sociétés Asiatiques de Paris, de Londres et de Bombay. Avec 7 planches et 2 cartes. Tome premier. Paris: Merlin, Libraire, Quai des Augustins, N° 7.
- Pallas, P.S. 1803. *Travels through the Southern provinces of the Russian empire in the years 1793 and 1794*. Volume II. London: Printed for John Stockdale, Piccadilly.

Статья поступила в редакцию 29 февраля 2016 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение . . . . .	19
Foreword . . . . .	21

### ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

Н. Г. Артемьева ( <i>Владивосток, Россия</i> ). Дворцовая архитектура чжурчжэньских городов Приморья . . . . .	25
О. В. Дьякова, В. В. Шевченко ( <i>Владивосток, Россия</i> ). Тунгусо-маньчжурские дауры Приамурья: этнокультурное пограничье (по материалам фортификации) . . . . .	28
Н. А. Ключев, И. В. Гридасова, М. А. Якупов ( <i>Владивосток, Россия</i> ). Новые открытия в средневековой археологии Приморья: городище Кокшаровка-1 . . . . .	31
Н. А. Ключев, И. Ю. Слепцов, А. Л. Ивлиев ( <i>Владивосток, Россия</i> ). Кокшаровка-8 — уникальный погребальный комплекс эпохи средневековья в Приморье . . . . .	35
Н. Н. Крадин ( <i>Владивосток, Россия</i> ). Об изучении городов Монгольской империи в Монголии и Забайкалье . . . . .	39

### СИБИРЬ И ЗАБАЙКАЛЬЕ

Н. Н. Крадин, С. Е. Бакшеева ( <i>Владивосток, Россия</i> ), Е. В. Ковычев ( <i>Чита, Россия</i> ), А. В. Харинский ( <i>Иркутск, Россия</i> ). Усадьба Алестуй монгольского времени в Забайкалье . . . . .	45
И. Л. Кызласов ( <i>Москва, Россия</i> ). Археологические признаки административных границ южносибирского средневековья (по трудам Л. Р. Кызласова) . . . . .	49
П. О. Сенотрусова, П. В. Мандрыка ( <i>Красноярск, Россия</i> ). Приенисейская Сибирь — северная периферия Монгольской империи . . . . .	54
С. Ф. Татауров ( <i>Омск, Россия</i> ). Тюрко-татарские города Западной Сибири в XIV—XVI вв. в археологических и исторических исследованиях . . . . .	58
С. С. Тихонов ( <i>Омск, Россия</i> ). Гибель Сибирского ханства: этапы исторического процесса на северо-восточной окраине татарского мира . . . . .	62
А. В. Харинский ( <i>Иркутск, Россия</i> ), Е. В. Ковычев ( <i>Чита, Россия</i> ), Н. Н. Крадин ( <i>Владивосток, Россия</i> ). Могильник Окошки I в юго-восточном Забайкалье и некоторые аспекты идентичности монголов в XIII—XIV вв. . . . .	65

### СРЕДНЯЯ АЗИЯ

А. А. Бисембаев ( <i>Актобе, Казахстан</i> ). Западный Казахстан в XIII—XIV вв. . . . .	71
А. А. Бисембаев ( <i>Актобе, Казахстан</i> ), Г. А. Ахатов ( <i>Алматы, Казахстан</i> ). Городища эпохи Золотой Орды на территории Западного Казахстана . . . . .	74
Э. Д. Зиливинская ( <i>Москва, Россия</i> ). Золотоордынские памятники Западного Казахстана: новые исследования . . . . .	77
О.-Ш. Кдырниязов ( <i>Нукус, Узбекистан</i> ). Мечеть и караван-сарай Пульжая (памятники Золотой Орды в северном Каракалпакстане) . . . . .	81
О.-Ш. Кдырниязов, М.-Ш. Кдырниязов ( <i>Нукус, Узбекистан</i> ). Крымско-золотоордынские параллели в культуре городов Южного Приаралья . . . . .	84
А. И. Торгоев ( <i>Санкт-Петербург, Россия</i> ), В. А. Кольченко ( <i>Бишкек, Кыргызстан</i> ), Я. В. Френкель ( <i>Санкт-Петербург, Россия</i> ). Пожар городища Красная Речка: след монгольского нашествия в Притяньшанье? . . . . .	87

<b>М. К. Хабдулина (Астана, Казахстан). Раннемусульманские погребения некрополя городища Бозок</b> . . . . .	<b>94</b>
--	-----------

## СРЕДНЯЯ ВОЛГА

<b>Х. М. Абдуллин (Казань, Россия). География и особенности кладов и случайных находок периода Золотой Орды и Казанского ханства на территории Казанской губернии во второй половине XIX — начале XX вв. (по материалам отчетов о находках казанским губернаторам)</b> . . . . .	<b>99</b>
<b>Д. Ю. Бадеев (Москва, Россия). Динамика развития городской территории средневекового Болгара</b> . . . . .	<b>102</b>
<b>Д. Ю. Бадеев (Москва, Россия), Р. Р. Валиев (Казань, Россия). Усадьбы золотоордынского Болгара к юго-западу от Соборной мечети</b> . . . . .	<b>105</b>
<b>В. С. Баранов (Казань, Россия). К вопросу о границе между ранним и поздним горизонтами золотоордынского слоя Болгарского городища</b> . . . . .	<b>108</b>
<b>А. М. Губайдуллин (Казань, Россия). О строительстве оборонительных сооружений Болгарского городища в золотоордынский период</b> . . . . .	<b>111</b>
<b>И. Л. Измайлов (Казань, Россия). Болгарский улус во второй половине XIII — середине XIV вв.: историко-археологический анализ</b> . . . . .	<b>113</b>
<b>В. Ю. Коваль, П. Е. Русаков (Москва, Россия). О фортификации Болгарского городища в XIV в.</b> . . . . .	<b>118</b>
<b>Д. Г. Мухаметшин (Болгар, Россия). К вопросу о социально-исторической топографии Великого Болгара в XIII—XIV вв.</b> . . . . .	<b>121</b>
<b>И. Д. Мухаметшин (Болгар, Россия). Топография поселений округа золотоордынского Болгара</b> . . . . .	<b>124</b>
<b>Т. Б. Никитина (Казань, Россия), Е. Е. Воробьева (Йошкар-Ола, Россия). К исторической топографии средневековых могильников Марийско-Чувашского Поволжья</b> . . . . .	<b>127</b>
<b>К. А. Руденко (Казань, Россия). Булгарский улус Золотой Орды: историческая география</b> . . . . .	<b>131</b>
<b>А. Г. Ситдиков (Казань, Россия). Историческая география Среднего Поволжья: вторая половина XIV — первая половина XV в.</b> . . . . .	<b>135</b>
<b>О. В. Степанов (Казань, Россия). Клад джучидских монет второй четверти XV в. из Алексеевского района Татарстана. К вопросу о монетных дворах Болгарского улуса в XV в.</b> . . . . .	<b>141</b>
<b>З. Г. Шакиров, Ф. Ш. Хузин (Казань, Россия). Проблемы изучения памятников золотоордынского времени на территории Билярского городища и в его округе</b> . . . . .	<b>145</b>

## НИЖНЯЯ ВОЛГА

<b>Д. В. Васильев (Астрахань, Россия). Дельта Волги в XIII веке (по материалам Самосдельского городища и новых памятников, выявленных в дельте)</b> . . . . .	<b>153</b>
<b>И. В. Волков (Москва, Россия). Изображение бассейна Волги и Каспия на европейских картах XIV—XVI вв.</b> . . . . .	<b>156</b>
<b>З. В. Доде (Ростов-на-Дону, Россия). Об одном половецком погребении и интерпретациях на тему ртути</b> . . . . .	<b>161</b>

А. Ю. Зеленева, Ю. А. Зеленева (Йошкар-Ола, Россия). Мордва Нижнего Поволжья в золотоордынское время . . . . .	.164
А. Ф. Кочкина (Самара, Россия). К характеристике пространственной организации системы расселения в правобережье Самарского Поволжья в золотоордынский период . . . . .	.166
Д. А. Кубанкин (Саратов, Россия). К вопросу о хронологии Укека и памятников его округа . . . . .	.170
И. Ю. Лапшина (Волгоград, Россия). Вопрос о границе между Мамаевой и Волжской Ордой . . . . .	.174
И. В. Матюшко, Л. А. Краева, Л. В. Купцова (Оренбург, Россия). Серебряные дирхемы Золотой Орды в степном Приуралье . . . . .	.177
М. В. Моисеев (Москва, Россия). Западные рубежи Ногайской Орды. К истории ногайско-крымских и ногайско-астраханских отношений XVI века . . . . .	.180
Л. Ф. Недашковский, М. Б. Шигапов (Казань, Россия). Топография и застройка Багаевского селища . . . . .	.183
Е. М. Пигарёв (Казань, Россия). Дельта Волги в золотоордынский период . . . . .	.187
Б. Р. Рахимзянов (Казань, Россия). Стратификация игроков политической сцены Дешт-и Кипчака в начале XV века: случай приезда сыновей Тохтамыша в «земли Руси» . . . . .	.191
Р. Ю. Рева (Казань, Россия). О наименовании некоторых городов на караванном пути Хорезм — Сарай в конце XIII — начале XIV вв. . . . .	.195
Д. А. Сташенков (Самара, Россия). Кузькинский мордовский могильник конца XIII—XIV в.: новые материалы о населении Самарского Поволжья в эпоху Золотой Орды . . . . .	.201
Л. В. Яворская, Е. Е. Антипина (Москва, Россия). География и особенности жизнеобеспечения городов Золотой Орды по археозоологическим данным . . . . .	.204

## СЕВЕРНЫЙ КАВКАЗ И ЗАКАВКАЗЬЕ

В. А. Бабенко (Ставрополь, Россия). Локализация комплекса из урочища Гашун-Уста (Ставропольская губерния, 1890 г.) и выделение золотоордынских владений в Центральном Предкавказье . . . . .	.211
И. А. Дружинина (Москва, Россия). Нижнее Закубанье в XIII—XIV вв.: на границе культур и природных зон . . . . .	.215
Ю. В. Зеленский (Краснодар, Россия). Находки половецких каменных изваяний как источник по изучению географии половецких кочевий степного Прикубанья . . . . .	.219
В. П. Мокрушин, Е. И. Нарожный, П. В. Соков (Краснодар, Россия). О внутренней топографии поселения XIII—XV вв. «Железнодорожное-1» (Крымский район Краснодарского края): предварительные наблюдения . . . . .	.221
Е. И. Нарожный (Краснодар, Россия). О локализации «Трехстенного городка» на Нижнем Тереке: некоторые вопросы исторической географии XIII—XVII вв. . . . .	.225
Е. И. Нарожный, П. В. Соков (Краснодар, Россия). География события 1222 года на Северном Кавказе . . . . .	.232
Л. М. Носкова (Москва, Россия). Адыгская керамика золотоордынского времени в фондах Государственного музея Востока . . . . .	.238

Ю. Д. Обухов ( <i>Прасковья, Россия</i> ). Город Золотой Орды Маджар по письменным и картографическим источникам . . . . .	.242
С. Н. Савенко ( <i>Пятигорск, Россия</i> ). К исторической топографии Нижнего и Верхнего Джулатов золотоордынского времени (историографические аспекты) . . . . .	.246
Е. Л. Соснина ( <i>Пятигорск, Россия</i> ). Франкоязычные путешественники прошлого о памятниках золотоордынской эпохи на Кавказе (городище Маджары) . . . . .	.254

## СЕВЕРНОЕ ПРИЧЕРНОМОРЬЕ И КРЫМ

L. Bejenaru ( <i>Yassi, Romania</i> ), L. Vasumenco-Pîrnău ( <i>Kishinev, Moldova</i> ). Animals for Food in the Golden Horde City of Old Orhei (Republic of Moldova): Topography and Archaeozoological Data . . . . .	.259
С. Г. Бочаров ( <i>Симферополь, Крым</i> ). Историческая география Генуэзской Газарии 1275—1475 гг. . . . .	.263
А. Г. Герцен, Ю. М. Могаричев ( <i>Симферополь, Крым</i> ). К исторической топографии Кырк-Ера: мнимая гробница Айдар-хана . . . . .	.269
А. Г. Герцен, В. Е. Науменко ( <i>Симферополь, Крым</i> ). О золотоордынском периоде в истории Мангупского городища: к постановке научной проблемы . . . . .	.272
С. В. Дьячков ( <i>Харьков, Украина</i> ). «Новые» объекты на топографической карте генуэзской крепости Чембало XIV—XV вв. (по материалам раскопок 1999—2013 гг.) . . . . .	.275
В. П. Кирилко ( <i>Симферополь, Крым</i> ). Крымский контекст золотоордынской архитектуры в научных трудах современных исследователей . . . . .	.279
С. А. Кравченко ( <i>Азов, Россия</i> ). Топография гончарного производства Азака . . . . .	.284
Э. Е. Кравченко ( <i>Донецк, Украина</i> ). Северо-Восточное Приазовье и среднее течение Северского Донца в XIII—XIV вв. (влияние природно-географического фактора на заселение территории) . . . . .	.287
А. Н. Масловский ( <i>Азов, Россия</i> ). Топография городских могильников золотоордынского Азака и их влияние на общегородскую планировку . . . . .	.290
В. Л. Мыц ( <i>Санкт-Петербург, Россия</i> ). Симболон — Чембало — Балаклава: семантика топонимов и особенности топографии средневекового города . . . . .	.294
М. В. Цыбин ( <i>Воронеж, Россия</i> ). Некоторые вопросы исторической географии Среднего Подонья в эпоху Золотой Орды . . . . .	.299
В. Н. Чхаидзе ( <i>Москва, Россия</i> ). Военная организация кочевников Крыма в XII—XIV веках . . . . .	.302
Н. И. Юдин, А. П. Минаев ( <i>Азов, Россия</i> ). Новые данные по исторической географии золотоордынских поселений Нижнего Подонья и Северо-Восточного Приазовья . . . . .	.305
Список сокращений . . . . .	.307

## CONTENTS

Foreword . . . . .	21
--------------------	----

### THE FAR EAST

<b>N. G. Artemieva</b> ( <i>Vladivostok, Russian Federation</i> ). <b>The Palace Architecture of the Jurchen Towns in Primorye</b> . . . . .	25
<b>O. V. Diakova, V. V. Shevchenko</b> ( <i>Vladivostok, Russian Federation</i> ). <b>The Manchu-Tungus and the Daur of the Amur area: An ethno-cultural borderland (according to fortification materials)</b> . . . . .	28
<b>N. A. Kluyev, I. V. Gridasova, M. A. Yakupov</b> ( <i>Vladivostok, Russian Federation</i> ). <b>New Discoveries in the Medieval Archaeology of Primorye: Koksharovka-1 Hillfort</b> . . . . .	31
<b>N. A. Kluyev, I. Yu. Sleptsov, A. L. Ivliev</b> ( <i>Vladivostok, Russian Federation</i> ). <b>Koksharovka-8 — a Unique Medieval Burial Complex in Primorye</b> . . . . .	35
<b>N. N. Kradin</b> ( <i>Vladivostok, Russian Federation</i> ). <b>On the Study of the Cities of the Mongol Empire in Mongolia and the Trans-Baikal Region</b> . . . . .	39

### SIBERIA AND TRANSBAIKALIA

<b>N. N. Kradin, S. E. Baksheeva</b> ( <i>Vladivostok, Russian Federation</i> ), <b>E. V. Kovychev</b> ( <i>Chita, Russian Federation</i> ), <b>A. V. Kharinskii</b> ( <i>Irkutsk, Russian Federation</i> ). <b>The Alestuy Homestead Site of the Mongol Period in the East Baikal Region</b> . . . . .	45
<b>I. L. Kyzlasov</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>Archaeological Features of Administrative Borders in Medieval South Siberia (after the works by L. R. Kyzlasov)</b> . . . . .	49
<b>P. O. Senotrusova, P. V. Mandryka</b> ( <i>Krasnoyarsk, Russian Federation</i> ). <b>The Yenisei Siberia Region as the Northern Periphery of the Mongol Empire</b> . . . . .	54
<b>S. F. Tataurov</b> ( <i>Omsk, Russian Federation</i> ). <b>The Turkic-Tatar Cities of Western Siberia in the 14<sup>th</sup>—16<sup>th</sup> Centuries in Archaeological and Historical Researches</b> . . . . .	58
<b>S. S. Tikhonov</b> ( <i>Omsk, Russian Federation</i> ). <b>The Collapse of the Siberian Khanate: the stages of the historical process in the north-eastern outskirts of the Tatar World</b> . . . . .	62
<b>A. V. Kharinskii</b> ( <i>Irkutsk, Russian Federation</i> ), <b>E. V. Kovychev</b> ( <i>Chita, Russian Federation</i> ), <b>N. N. Kradin</b> ( <i>Vladivostok, Russian Federation</i> ). <b>The Okoshki 1 Burial Mound Site in South-Eastern Transbaikalia and Some Aspects of the Mongol Identity in the 13<sup>th</sup> and 14<sup>th</sup> Centuries</b> . . . . .	65

### CENTRAL ASIA

<b>A. A. Bissembaev</b> ( <i>Aktobe, Kazakhstan</i> ). <b>Western Kazakhstan in the 13<sup>th</sup>—14<sup>th</sup> Centuries</b> . . . . .	71
<b>A. A. Bissembaev</b> ( <i>Aktobe, Kazakhstan</i> ), <b>G. A. Akhatov</b> ( <i>Almaty, Kazakhstan</i> ). <b>Golden Horde Hillforts in Western Kazakhstan</b> . . . . .	74
<b>E. D. Zilivinskaya</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>Golden Horde Sites of Western Kazakhstan. New studies</b> . . . . .	77
<b>O.-Sh. Kdirniazob</b> ( <i>Nukus, Uzbekistan</i> ). <b>A Mosque and a Caravanserai from Puljay: Golden Horde Sites in Northern Karakalpakstan</b> . . . . .	81
<b>O.-Sh. Kdirniazob, M.-Sh. Kdirniazob</b> ( <i>Nukus, Uzbekistan</i> ). <b>Crimean and Golden Horde Parallels in the Culture of the Southern Aral Region Cities</b> . . . . .	84

<b>A. I. Torgoev</b> ( <i>Saint Petersburg, Russian Federation</i> ), <b>V.A. Kolchenko</b> ( <i>Bishkek, Kyrgyzstan</i> ), <b>Ia. V. Frenkel</b> ( <i>Saint Petersburg, Russian Federation</i> ). <b>Fire at Krasnaya Rechka Hillfort: Traces of the Mongol Invasion in Tian-Shan Region?</b> . . . . .	87
<b>M. K. Khabdulina</b> ( <i>Astana, Kazakhstan</i> ). <b>Early Muslim Burials in the Necropolis of Bozok Hillfort</b> . . . . .	94

### MIDDLE VOLGA

<b>Kh. M. Abdullin</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>Geography and Peculiarities of Hoards and Stray Finds of the Golden Horde and the Kazan Khanate Period in the Territory of Kazan Province in the Second Half of the 19<sup>th</sup> — Early 20<sup>th</sup> Centuries (after reports to the governors of Kazan)</b> . . . . .	99
<b>D. Yu. Badeev</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>The Dynamics of Medieval Bolgar Urban Development</b> . . . . .	102
<b>D. Yu. Badeev</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ), <b>R. R. Valiev</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>The Homesteads of the Bulgar during the Golden Horde Period to the South-West of the Cathedral Mosque</b> . . . . .	105
<b>V. S. Baranov</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>On the Problem of the Boundary between the Early and the Late Horizons of the Golden-Horde Stratum of the Bolgar Hillfort</b> . . . . .	108
<b>A. M. Gubaidullin</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>On the Defensive Structures of the Bolgar Hillfort in the Golden Horde Period</b> . . . . .	111
<b>I. L. Izmailov</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>Bolgar Ulus in the Second Half of the 13<sup>th</sup> to Mid-14<sup>th</sup> Centuries: an historical and archaeological analysis</b> . . . . .	113
<b>V. Yu. Koval, P. Ye. Rusakov</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>On Fortification of the Bolgar Hillfort in the 14<sup>th</sup> Century</b> . . . . .	118
<b>Dj. G. Muhametshin</b> ( <i>Bolgar, Russian Federation</i> ). <b>On the Problem of Great Bolgar Socio-Historical Topography in the 13<sup>th</sup>—15<sup>th</sup> Centuries</b> . . . . .	121
<b>I. Dj. Muhametshin</b> ( <i>Bolgar, Russian Federation</i> ). <b>Topography of Settlements in the Vicinity of the Golden-Horde Bolgar</b> . . . . .	124
<b>T. B. Nikitina</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ), <b>E. E. Vorobeva</b> ( <i>Yoshkar-Ola, Russian Federation</i> ). <b>On the Historical Topography of Medieval Burial Complexes in the Volga Mari-Chuvash Region</b> . . . . .	127
<b>K. A. Rudenko</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>The Bolgar Ulus of the Golden Horde: Historical Geography</b> . . . . .	131
<b>A. G. Sitdikov</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>Historical Geography of the Middle Volga Region in the Second Half of 14<sup>th</sup> — First Half of 15<sup>th</sup> Centuries</b> . . . . .	135
<b>O. V. Stepanov</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>The Hoard of Juchid Coins (Second Quarter of the 15<sup>th</sup> Century) from Alexeyevsky District of Tatarstan: to the problem of the 15<sup>th</sup>-century Bolgar Ulus mints</b> . . . . .	141
<b>Z. G. Shakirov, F. Sh. Khuzin</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>Problems of Studies of the Golden-Horde Period Sites in the Territory of the Bilyar Hillfort Site and Its Environs</b> . . . . .	145

### LOWER VOLGA

<b>D. V. Vasiliev</b> ( <i>Astrakhan, Russian Federation</i> ). <b>The Volga Estuary in the 13<sup>th</sup> Century (based on the materials of the Samosdelka hillfort site and newly-found sites in the area)</b> . . . . .	153
--	-----

<b>I. V. Volkov</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>Representation of the Volga Basin and the Caspian Sea on 14-16<sup>th</sup>-century European Maps</b> . . . . .	<b>.156</b>
<b>Z. V. Dode</b> ( <i>Rostov-on-Don, Russian Federation</i> ). <b>On a Polovtsian Burial: Interpretations of Mercury Presence</b> . . . . .	<b>.161</b>
<b>A. Yu. Zeleneev, Yu. A. Zeleneev</b> ( <i>Yoshkar-Ola, Russian Federation</i> ). <b>The Mordvinians of the Lower Volga Region under the Golden Horde</b> . . . . .	<b>.164</b>
<b>A. F. Kochkina</b> ( <i>Samara, Russian Federation</i> ). <b>On Spatial Organization Characteristics of the Settlement System in the Right-Bank Volga Samara Region During the Golden Horde Period</b> . . . . .	<b>.166</b>
<b>D. A. Kubankin</b> ( <i>Saratov, Russian Federation</i> ). <b>To the Problem of Ukek Chronology and Sites in Its Environs</b> . . . . .	<b>.170</b>
<b>I. Yu. Lapshina</b> ( <i>Volgograd, Russian Federation</i> ). <b>About the Border between the Mamai and the Volga Hordes</b> . . . . .	<b>.174</b>
<b>I. V. Matyushko, L. A. Kraeva, L. V. Kuptsova</b> ( <i>Orenburg, Russian Federation</i> ). <b>Golden Horde Silver Dirhams on the Area of the Ural Steppe</b> . . . . .	<b>.177</b>
<b>M. V. Moiseev</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>The Nogai Horde Western Boundaries. On the History of Nogai Relations with Astrakhan and the Crimea in the 16<sup>th</sup> Century</b> . .	<b>.180</b>
<b>L. F. Nedashkovsky, M. B. Shigapov</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>Topography and Development of Bagaevka Settlement</b> . . . . .	<b>.183</b>
<b>E. M. Pigarev</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>The Estuary of the Volga River in the Golden Horde Period</b> . . . . .	<b>.187</b>
<b>B. R. Rakhimzianov</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>Stratification of Political Actors of the Desht-i-Qipchaq in the Beginning of the Fifteenth Century: the Case of the Arrival of Tokhtamysh's Sons to Muscovy</b> . . . . .	<b>.191</b>
<b>R. Yu. Reva</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>On the Names of Some Towns along the Caravan Route from Khorezm to Saray in the Late 13<sup>th</sup> — Early 14<sup>th</sup> Century</b> . . .	<b>.195</b>
<b>D. A. Stashenkov</b> ( <i>Samara, Russian Federation</i> ). <b>The Mordovian Kuzkinsky Burial Ground of the Late 13<sup>th</sup> — 14<sup>th</sup> Centuries: new materials about the population of the left-bank Volga Samara area in the Golden Horde era</b> . . . . .	<b>.201</b>
<b>L. V. Yavorskaya, E. Ye. Antipina</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>The Geography and Peculiarities of the Life-Support System of the Golden Horde Towns (based upon archaeozoological data)</b> . . . . .	<b>.204</b>

## THE NORTHERN CAUCASUS AND TRANSCAUCASIA

<b>V. A. Babenko</b> ( <i>Stavropol, Russian Federation</i> ). <b>Localization of the Gashun-Usta Stow Complex (Stavropol Province, 1890) and Distinction of the Golden Horde Possessions in Central Ciscaucasia</b> . . . . .	<b>.211</b>
<b>I. A. Druzhinina</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>Lower Trans-Kuban in the 13<sup>th</sup>—14<sup>th</sup> Centuries: on the border of cultures and natural zones</b> . . . . .	<b>.215</b>
<b>Yu. V. Zelenskiy</b> ( <i>Krasnodar, Russian Federation</i> ). <b>Findings of Polovtsian Stone Sculptures as a Source for the Study of the Geography of Polovtsian Encampments in the Kuban Steppes</b> . . . . .	<b>.219</b>
<b>V. P. Mokrushin, E. I. Narozhny, P. V. Sokov</b> ( <i>Krasnodar, Russian Federation</i> ). <b>On the Internal Topography of the 13<sup>th</sup>—15<sup>th</sup>-Century Settlement “Zheleznodorozhnoye-1” (Krymsk District, Krasnodar Krai): preliminary observations</b> . . . . .	<b>.221</b>

E. I. Narozhny ( <i>Krasnodar, Russian Federation</i> ). On Localization of the “Trekhsenny Gorodok” site on the Lower Terek: issues of 13 <sup>th</sup> —17 <sup>th</sup> -century historical geography . . .	.225
E. I. Narozhny, P. V. Sokov ( <i>Krasnodar, Russian Federation</i> ). The Geography of 1222 Events in the North Caucasus . . . . .	.232
L. M. Noskova ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). The Adygeyan Pottery of the Golden Horde Period from the Collections of the State Museum of Oriental Art (Moscow) . . .	.238
Yu. D. Obukhov ( <i>Praskoveya, Russian Federation</i> ). Madjar, a City of the Golden Horde, by Written, Cartographic and Visual Sources . . . . .	.242
S. N. Savenko ( <i>Pyatigorsk, Russian Federation</i> ). Historical topography of the Lower and Upper Djulat Cities in the Golden Horde time (aspects of historiography) . . . . .	.246
E. L. Sosnina ( <i>Pyatigorsk, Russian Federation</i> ). French-speaking Travelers of the Past about the Golden Horde Sites in the Caucasus (Madjary Hillfort) . . . . .	.254

### NORTH BLACK SEA REGION AND THE CRIMEA

L. Bejenaru ( <i>Yassi, Romania</i> ), L. Bacumenco-Pîrnău ( <i>Kishinev, Moldova</i> ). Animals for Food in the Golden Horde City of Old Orhei (Republic of Moldova): Topography and Archaeozoological Data . . . . .	.259
S. G. Bocharov ( <i>Simferopol, Crimea</i> ). The Historical Geography of the Genoese Gazaria 1275—1475 . . . . .	.263
A. G. Gertsen, Yu. M. Mogarychev ( <i>Simferopol, Crimea</i> ). On Historical Topography of Qırq Yer: a delusory tomb of Hayder Khan . . . . .	.269
A. G. Gertsen, V. E. Naumenko ( <i>Simferopol, Crimea</i> ). On the Golden Horde Period in the History of Mangup Settlement: the Formulation of a Scientific Problem . . . . .	.272
S. V. Dyachkov ( <i>Kharkov, Ukraine</i> ). “New” Objects on the Topographic Map of the Genoese Fortress Cembalo, 14 <sup>th</sup> —15 <sup>th</sup> Centuries (by materials of the digs in 1999—2013) . . . . .	.275
V. P. Kirilko ( <i>Simferopol, Crimea</i> ). The Crimean Context of Golden Horde Architecture in Scientific Works by Modern Researchers . . . . .	.279
S. A. Kravchenko ( <i>Azov, Russian Federation</i> ). Topography of Azak Pottery Production . .	.284
E. E. Kravchenko ( <i>Donetsk, Украина</i> ). North-Eastern Azov Sea Region and Middle Reaches of the Seversky Donets River in the 13—14 <sup>th</sup> Centuries (the impact of natural and geographical factors on the peopling of the territory) . . . . .	.287
A. N. Maslovski ( <i>Azov, Russian Federation</i> ). The Topography of Burial Grounds of Golden Horde Azak and their Impact on the Urban Planning . . . . .	.290
V. L. Mytz ( <i>Saint Petersburg, Russian Federation</i> ). Symbolon — Cembalo — Balaklava: Toponymy Semantics and Peculiarities of the Medieval Town Topography . . . . .	.294
M. V. Tcybin ( <i>Voronezh, Russian Federation</i> ). Some Questions of Historical Geography of the Middle Don Region in the Era of the Golden Horde . . . . .	.299
V. N. Chkhaidze ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). The Military Organization of the Nomads of the Crimea in 12 <sup>th</sup> — 14 <sup>th</sup> Centuries . . . . .	.302
N. I. Yudin, A. P. Minaev ( <i>Azov, Russian Federation</i> ). New Data on the Historical Geography of the Golden Horde Settlements in the Lower Don and North-Eastern Azov Regions . . . . .	.305
Abbreviations . . . . .	.307