

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. Ситдилов

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 межнациональных 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. Ситдилов

© Stratum plus. Р. Р.

© 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. Мосионжников, Г. В. Засыпкина

Редактор карт: Л. А. Мосионжников

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 (F.E.-P. "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)

Адыгская керамика золотоордынского времени в фондах Государственного музея Востока

Ключевые слова: Северо-Восточное Причерноморье, Адыгея, золотоордынское время, XIV—XV века, могильник, курган, керамика, гончарство, история, археология.

Коллекция позднесредневековой адыгской керамики сформировалась в ГМВ в результате раскопок, проводившихся Кавказской археологической экспедицией ГМВ в Адыгее и Краснодарском крае. Коллекция небольшая, насчитывает чуть больше 30 сосудов.

Весь керамический комплекс можно разделить на две части — сосуды, найденные в центральном Закубанье и на побережье Черного моря. Закубанская керамика происходит из Шенджийского курганного могильника, расположенного около г. Адыгейска (быв. Теучежск), и с южного берега Краснодарского водохранилища, где было исследовано несколько позднесредневековых памятников. В шенджийских курганах было найдено шесть сосудов — три красноглиняных гончарных кувшина, две кружки и лепной горшок во фрагментированном состоянии (рис. 1: 1—4).

Сосуды с Краснодарского водохранилища — это случайные находки из размытого берегового слоя, но имеют довольно четкие привязки и связаны с раскопанными позднесредневековыми могильниками. Два кувшина и небольшая корчага найдены на территории могильника на р. Пишиц, два кувшина с трубчатыми сливами происходят из Ленинохабльского могильника, двуручный сосуд обнаружен в устье р. Псекупс и, по всей видимости, имеет отношение к Псекупскому могильнику №5 (рис. 1: 5—8).

Вся керамика красноглиняная, гончарная. Тонко отмученное тесто содержит небольшое количество минеральных примесей. Большая часть сосудов изготовлена при помощи формовки на гончарном круге медленного вращения. Все три кувшина с трубчатыми сливами и шенджийский кувшин с высоким цилиндрическим горлом сделаны на двухдисковом круге. Поверхность покрыта сплошным лощением. Единственный горшок баночной формы вылеплен обычным ручным способом и имеет рых-

лый плохо пропеченный черепок с большим количеством минеральных примесей.

Вторая группа керамики происходит из курганного могильника в пос. Кабардинка (Геленджикский район Краснодарского края), из захоронений в каменных ящиках (рис. 1: 9—15). В 26 гробницах (19 насыпей) было найдено 39 сосудов: 33 из них красноглиняные гончарные, 4 — лепные, сохранившиеся во фрагментах. Большая часть материала, в том числе и керамического, в настоящее время хранится в Геленджикском краеведческом музее. В музее Востока представлена часть — 19 сосудов (18 красноглиняных гончарных и один лепной). Все кувшины со сливом, у некоторых венчик ойнохоэвидный. Судя по количеству найденных на могильнике кувшинов, в погребальной практике они занимали основное место, другие керамические формы встречаются в единичных экземплярах. Так, кувшин с трубчатым сливом найден лишь в единственном экземпляре. Интересен керамический комплекс из кургана 37, где наряду с традиционными кувшинами представлены: двуручная кружка, двуручный сосуд с четырехлепестковым сливом и миниатюрный кувшинчик. В каменном ящике найдено несколько костяков; видимо, при каждом новом подзахоронении в могилу ставили новый сосуд, но уже иной формы.

Технология производства мало чем отличается от керамики закубанской группы. Сосуды изготовлены на однодисковом гончарном круге, из тонко отмученной глины с малым количеством примесей. Поверхность покрыта лощением, сплошным или вертикальным полосчатым. Из общей массы выделяются два кувшина со сплошным рифлением поверхности тулова и вертикальными расчесами на горле и под нижним концом ручки, проведенными гребенчатым штампом.

Несмотря на достаточно большое количество исследованных в степном Закубанье и на чер-

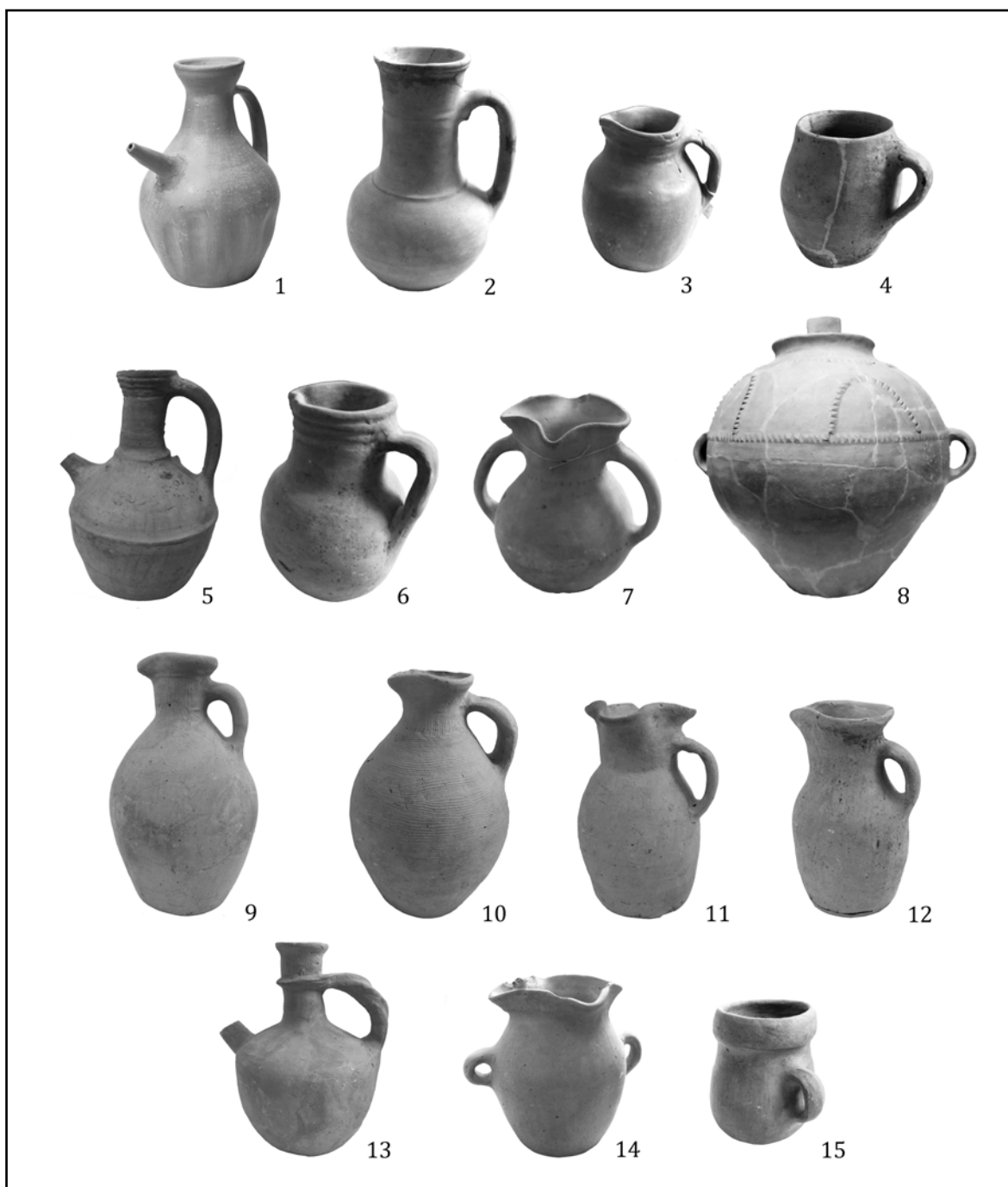


Рис. 1. Основные типы адыгской керамики XIV—XV вв. из фондов Государственного музея Востока: 1—4 — Шенджийский курганный могильник; 5—8 — берег Краснодарского водохранилища; 9—15 — курганный могильник у пос. Кабардинка.

Fig. 1. Basic varieties of 14th—15th-century Adygheyan pottery from the State Museum of Oriental Art: 1—4 — Shendziy barrow necropolis; 5—8 — coast of the Krasnodar dam lake; 9—15 — barrow necropolis at Kabardinka village.

номорском побережье Кавказа позднесредневековых памятников, керамический материал из них практически не опубликован. Изучением адыгской керамики занимался Н.Г. Ловпаче. В его монографии «Художественная керамика средневековой Адыгеи» (Ловпаче 1995) дана

довольно представительная выборка керамических форм и типов сосудов из Убинского могильника (хранятся в фондах КИАМЗ), отдельные находки с берега Краснодарского водохранилища и из других разрушенных археологических объектов из разных районов Адыгеи

и Краснодарского края. Большой массив составляет керамика из причерноморской зоны (западный вариант по Н.Г. Ловпаче). Музейная коллекция может служить дополнением к уже собранному и представленному в таблицах материалу.

Основной категорией являются кувшины. Закубанская группа значительно отличается от причерноморской. Сосуды с широким почти цилиндрическим горлом имеют слабо выраженный слив, расположенный напротив ручки. Такой же слив и у небольшого кувшина из Шенджийского могильника, хотя форма его иная. К другому типу относится шенджийский кувшин с высоким цилиндрическим горлом, изготовленный на круге быстрого вращения, он отличается формой, пропорциями и высоким качеством обработки. Вполне, возможно, что это изделие имеет привозной характер. У кувшинов закубанской группы, хотя они относятся к разным типам и найдены на разных памятниках, можно выделить один общий признак — оформление венчика тремя валиками в процессе формовки сосуда. Кувшины из пос. Кабардинка опубликованы в статье, посвященной раскопкам могильника (Носкова 2010: 167—200). Кувшины разных типов, но все имеют сливы или ойнохоэвидный венчик. Сливы двух видов: боковые или расположены напротив ручки. Близкие по форме сосуды довольно часто встречаются в керамических комплексах Восточного Причерноморья (Ловпаче 1995: Приложение: №257, 258, 268—270, 278—282), в Закубанье они не выходят за пределы XIII века.

К особой категории, может быть, следует отнести кувшины с трубчатым сливом (т.н. кумганы). У всех трех закубанских изделий узкое цилиндрическое горло, заканчивающееся чашевидным венчиком; различаются сосуды в основном формой тулова и способом декорирования. Шенджийский экземпляр имеет широкие каннелюры в нижней части тулова. Один сосуд с Краснодарского водохранилища украшен двумя горизонтальными налепными валиками, узкими пролощенными вертикальными полосами и четырьмя небольшими коническими налепами, расположенными на плечиках тулова. У другого кувшина на валиках — частые косые насечки, нанесенные зубчатым штампом. Пояс из таких же насечек расположен горизонтальной полосой в верхней части тулова. У кабардинского варианта — витая ручка с валиком-перехватом на горле в месте крепления верхнего конца ручки — явные признаки подражания металлическим сосудам этого типа. Кувшины такой формы известны только в позднесредневековых керамических комплексах. Н.Г. Ловпаче

в сводной таблице отмечает 9 находок подобных кувшинов на территории Закубанья и Северо-Восточного Причерноморья (Ловпаче 1995: 153, табл. XXXII и приложение).

Двуручные сосуды из коллекции резко отличаются по форме друг от друга. Псекупский экземпляр — это устоявшийся тип с выдержанными пропорциями, сосуд из Кабардинки представляет собой некое эклектическое изделие, в котором соединены разные керамические формы.

Кружки довольно часто встречаются в погребальных комплексах. Музейные экземпляры дополняют уже известные. Две кружки, найденные в шенджийском могильнике, почти цилиндрические, слегка расширяющиеся в средней части тулова; украшены врезным линейным орнаментом. Оба экземпляра идентичны, возможно, изготовлены одним мастером или в одной гончарной мастерской. Кружка из кабардинского могильника двуручная (одна ручка утрачена в процессе использования, и место крепления тщательно обработано), с цилиндрическим слегка скругленным в придонной части туловом и массивным в виде широкого воротничка венчиком. Форма редкая и, возможно, генетически каким-то образом связана с двуручными сосудами более раннего времени.

Красноглиняная корчага с Краснодарского водохранилища типологически близка сосудам, использовавшимся в кремационных захоронениях в качестве урны для захоронения праха. Почти идентичная урна найдена в кургане №8 в Кабардинке (Носкова 2010: рис. 6: 13), отличаются оба изделия лишь способом орнаментации. Кубанский экземпляр украшен налепными с равномерной глубокой насечкой валиками — один горизонтальный, опоясывающий тулово, и четыре дуговидные, оформляющие верхнюю половину сосуда. Поверхность кабардинской урны покрыта сплошным сетчатым лощением, а под валиком, разделяющим орнаментированную плоскость на две зоны, по всей окружности проведена глубокая лощеная зигзагообразная полоса. Дуговидные арочные композиции, украшавшие крупные керамические формы и кувшины, известны по материалам Чернокленовского, Абинского 4, Убинского и Гатлукаевского (поздняя группа) могильников, датировка которых не выходит за пределы XIII в. Возможно, к этому же времени следует отнести корчагу с Пшиша и связывать ее не с позднесредневековыми ингумационными захоронениями некрополя, на территории которого она была найдена, а с поселенческим слоем. Сосуд имел чисто хозяйственное назначение, о чем свидетель-

ствуется тщательно подогнанная по размеру венчика дисковидная крышка. В кремационных захоронениях урны закрывали простым обломком сосуда или плоской каменной плиткой.

В заключение можно сказать, что адыгская керамика позднего средневековья отличается многообразием форм и различных вариаций, и небольшая коллекция ГМВ достаточно органично вписывается в этот круг.

Ловпаче Н.Г. 1995. *Художественная керамика средневековой Адыгеи*. Майкоп: Меоты.
Носкова Л.М. 2010. Средневековый могильник в поселке

Кабардинка близ Геленджика (по материалам раскопок 1990 года). *Материальная культура Востока* (5). Москва: ГМВ, 167—200.

Ludmila M. Noskova. Candidate of Historical Sciences. The State Museum of Oriental Art of the Ministry of Culture of the Russian Federation. Address: Nikitsky Bd., 12a, Moscow, 119019, Russian Federation. E-mail: lmnoskova@rambler.ru

The Adygeyan Pottery of the Golden Horde Period from the Collections of the State Museum of Oriental Art (Moscow). The paper discusses a small collection of 14th—15th-century ceramics from the excavations by the Caucasian archaeological expedition of the State Museum of Oriental Art in Adygeya and the Eastern Black Sea coast of the Caucasus is discussed. Most of the pottery comes from the Shendjiy kurgan cemetery (Adygea) and late medieval burial ground in the village of Kabardinka (near Gelendzhik). Several of the vessels were found on the banks of the Krasnodar Reservoir, where the late medieval funerary sites are situated. The material is divided into two groups: those from the left bank of the Kuban River and from the Black Sea region. The vessels are represented in different forms of jugs and mugs predominantly. All the vessels are made of red clay, which is typical for the Adygeyan ceramics of the Golden Horde period, and are produced on slow rotation potter's wheel. Most of the jars of the second group have a side drain — a rim in the shape of oenochoe ("towards yourself"), which is a typical feature of the vessels from the Black Sea region. These forms of vessels disappear in the left-bank Kuban region. At the same time, the jugs with tubular drain appear in the ceramic complexes as metal jugs imitations. In general, the ceramic forms represented in the collections of the Museum of the Oriental Art complement the main types of kitchenware, common in the North-Western Caucasus in the 14th—15th centuries.

Keywords: North-Eastern Black Sea region, Adygeya, the Golden Horde period, 14th—15th centuries, cemetery, kurgan, ceramics, pottery.

References

- Lovpache, N.G. 1995. *Khudozhestvennaia keramika srednevekovoi Adygei* (Artistic Pottery of Medieval Adygea). Maykop: "Meoty"
Publ. (in Russian).
Noskova, L.M. 2010. In *Material'naia kul'tura Vostoka* (Material Culture of the East) (5). Moscow: The State Museum of Oriental Art, 167—200 (in Russian).

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-маньчжуры и 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 |

| | |
|---|----|
| М. К. Хабдулина (Астана, Казахстан). Раннемусульманские погребения некрополя городища Бозок | 94 |
|---|----|

СРЕДНЯЯ ВОЛГА

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

НИЖНЯЯ ВОЛГА

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

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

СЕВЕРНОЕ ПРИЧЕРНОМОРЬЕ И КРЫМ

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

CONTENTS

| | |
|--------------------|----|
| Foreword | 21 |
|--------------------|----|

THE FAR EAST

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

SIBERIA AND TRANSBAIKALIA

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

CENTRAL ASIA

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

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

MIDDLE VOLGA

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

LOWER VOLGA

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

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

THE NORTHERN CAUCASUS AND TRANSCAUCASIA

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

| | |
|--|------|
| E. I. Narozhny (<i>Krasnodar, Russian Federation</i>). On Localization of the “Trekhsenny Gorodok” site on the Lower Terek: issues of 13 th —17 th -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 th —15 th 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 th 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 th — 14 th 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 |