



# ГЕНУЭЗСКАЯ ГАЗАРИЯ *и* ЗОЛОТАЯ ОРДА

THE GENOESE GAZARIA  
AND THE GOLDEN HORDE

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

УНИВЕРСИТЕТ ВЫСШАЯ АНТРОПОЛОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА



# ГЕНУЭЗСКАЯ ГАЗАРИЯ *и* ЗОЛОТАЯ ОРДА

Том 2

*Памяти Г. А. Фёдорова-Давыдова*

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

Казань — Кишинев

2019

*stratum*

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИСТОЧНИКИ  
ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ

ARCHAEOLOGICAL RECORDS  
OF EASTERN EUROPE

INSTITUTE OF ARCHAEOLOGY NAMED AFTER A. KH. KHALIKOV,  
TATARSTAN ACADEMY OF SCIENCES  
HIGH ANTHROPOLOGICAL SCHOOL UNIVERSITY



# THE GENOESE GAZARIA *and* THE GOLDEN HORDE

Volume 2

*In memory of German Fyodorov-Davydov*

*Edited by  
Sergei Bocharov and Ayrat Sitdikov*

Kazan — Kishinev

2019

**Printed by decision of the Academic Council**  
of the Institute of Archaeology named after A.Kh. Khalikov,  
Tatarstan Academy of Sciences

Edited by:  
**Sergei Bocharov and Ayrat Sitdikov**

Reviewed by:  
Doctor of Historical Sciences **Ildus K. Zagidullin**,  
*Head of the Sector of Modern History,*  
*Institute of History named after Sh. Mardjani,*  
*Tatarstan Academy of Sciences*

Doctor of Historical Sciences, Associate Professor **Anatoliy R. Kantorovich**,  
*Head of the Chair of Archaeology,*  
*Department of History,*  
*M. V. Lomonosov Moscow State University*

Doctor of Historical Sciences **Vadim V. Trepavlov**,  
*Head of the Center of History of the 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 M. Shukurov**,  
*Associate Professor of the Chair of Medieval History,*  
*Department of History,*  
*M. V. Lomonosov Moscow State University*



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



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

## СОДЕРЖАНИЕ

С. Г. Бочаров, А. Г. Ситдинов (Казань, Россия). Предисловие . . . . .	15
---	----

### СИБИРЬ, ЗАБАЙКАЛЬЕ И ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

Н. Г. Артемьева (Владивосток, Россия). Архитектура жилых дворцовых сооружений Верхней столицы чжурчжэньского государства Восточное Ся. . . . .	21
Е. И. Гельман (Владивосток, Россия). Очерки истории селадонов . . . . .	33
О. В. Дьякова (Владивосток, Россия). Позднесредневековые памятники Приморья. . . . .	53
А. В. Харинский (Иркутск, Россия), М. П. Рыкун (Томск, Россия), Е. В. Ковычев (Чита, Россия), Н. Н. Крадин (Владивосток, Россия). Монгольский могильник середины XIII — начала XV вв. Окошки 1 в Юго-Восточном Забайкалье: конструктивные и антропологические аспекты. . . . .	69
Н. Н. Крадин, С. Е. Бакшеева (Владивосток, Россия), Е. В. Ковычев (Чита, Россия), С. Д. Прокопец (Владивосток, Россия), А. В. Харинский (Иркутск, Россия). Раскопки Хирхирина городского в Юго-Восточном Забайкалье . . . . .	107
П. О. Сенотрусова, П. В. Мандрыка (Красноярск, Россия). Наконечники стрел населения Нижнего Приангарья в развитом средневековье . . . . .	131
С. Г. Скобелев, А. В. Выборнов (Новосибирск, Россия). Средний Енисей в монгольское время . . . . .	145
И. Л. Кызласов (Москва, Россия). Археологические признаки государственного межевания. Методическое значение южносибирской медиевистики . . . . .	157
Д. К. Тулуш (Кызыл, Россия). Древнемонгольские города Тувы: обзор современного состояния . . . . .	179
А. А. Тишкин (Барнаул, Россия). Археологические памятники монгольского времени на юге Западной Сибири и Алтае: результаты исследований и опыт интерпретации . . . . .	185
С. Ф. Татауров (Омск, Россия). Город Тара и его роль в судьбе сибирских татар в XVII веке . . . . .	199

## СРЕДНЯЯ АЗИЯ

В. А. Кольченко ( <i>Бишкек, Кыргызстан</i> ). Христианское кладбище монгольского времени на городище Бурана (по данным архивных документов о раскопках 1886 года) . . . . .	209
А. А. Бисембаев ( <i>Актобе, Казахстан</i> ). Западный Казахстан в XIII—XIV вв. Историко-географическая ситуация . . . . .	223
М. Д. Калменов, А. Е. Бижанова ( <i>Уральск, Казахстан</i> ). Топография и хронология средневековых поселений западных регионов Казахстана .	237
Э. Д. Зиливинская ( <i>Москва, Россия</i> ). Новые исследования на золотоордынских поселениях Западного Казахстана. . . . .	263

## СРЕДНЯЯ ВОЛГА

Е. Е. Воробьева ( <i>Казань, Россия</i> ), М. И. Федулов ( <i>Чебоксары, Россия</i> ). К вопросу о русско-ордынском пограничье в Марийско-Чувашском Поволжье . . . . .	289
Д. Ю. Бадеев ( <i>Москва, Россия</i> ). Усадьбы золотоордынского Болгара. . . .	297
В. Ю. Коваль ( <i>Москва, Россия</i> ). Фортификация Болгара в XIV в.: современное состояние проблемы. . . . .	307
К. А. Руденко ( <i>Казань, Россия</i> ). Этногеография Булгарской области Золотой Орды (по археологическим материалам) . . . . .	325
С. И. Валиулина ( <i>Казань, Россия</i> ). Золотоордынский Биляр. . . . .	379
Д. А. Сташенков ( <i>Самара, Россия</i> ). Кузькинский мордовский могильник конца XIII — XIV в.: к истории населения правобережья Самарского Поволжья в эпоху Золотой Орды . . . . .	413
А. М. Гайнутдинов, А. Г. Ситдинов, А. С. Старков ( <i>Казань, Россия</i> ). Арабиграфичные надписные камни из раскопок Казанского кремля 2000-х гг. . . . .	433

## НИЖНЯЯ ВОЛГА

Д. А. Кубанкин ( <i>Саратов, Россия</i> ). Религиозный и этнический состав населения Укека. К вопросу об этноконфессиональной топографии городища . . . . .	443
Л. Ф. Недашковский, М. Б. Шигапов ( <i>Казань, Россия</i> ). Особенности топографии и застройки Багаевского селища . . . . .	463
Е. М. Пигарёв ( <i>Казань, Россия</i> ). Административно-территориальная структура области Сарай (дельта р. Волга) . . . . .	483
М. В. Цыбин, Н. М. Савицкий ( <i>Воронеж, Россия</i> ). Комплекс золотоордынских памятников у пос. Красный Бобровского района Воронежской области. . . . .	509



<b>З.В. Доде (Ростов-на-Дону, Россия). Ртутный странник: об исследовании одного средневекового погребения . . . . .</b>	<b>521</b>
<b>И.Ю. Лапшина (Волгоград, Россия). Проблема правления Тинибека . . .</b>	<b>547</b>

## СЕВЕРНЫЙ КАВКАЗ, СЕВЕРНОЕ ПРИЧЕРНОМОРЬЕ И КРЫМ

<b>Л.В. Яворская (Москва, Россия). Скопления костей животных в городах Золотой Орды: основные находки, видовой состав, анатомический набор . . . . .</b>	<b>553</b>
<b>В.А. Бабенко (Ставрополь, Россия). Локализация комплекса из урочища Гашун-Уста (Ставропольская губерния, 1890 г.) и выделение золотоордынских владений в Центральном Предкавказье . .</b>	<b>569</b>
<b>Ю.В. Зеленский (Краснодар, Россия). Находки половецких каменных изваяний как источник по изучению географии половецких кочевий степного Прикубанья . . . . .</b>	<b>585</b>
<b>Л.М. Носкова (Москва, Россия). Адыгская керамика из археологических памятников XIII—XV веков в фондах Государственного музея Востока . .</b>	<b>589</b>
<b>А.В. Дмитриев (Новороссийск, Россия), Е.И. Нарожный (Армавир, Россия). Два захоронения воинов-кочевников XIII—XIV вв. из Северо- Восточного Причерноморья (к истории формирования комплекса вооружения Золотой Орды) . . . . .</b>	<b>599</b>
<b>А.Н. Масловский (Азов, Россия). Топография городских могильников золотоордынского Азака и их влияние на общегородскую планировку . .</b>	<b>641</b>
<b>А.П. Минаев, Н.И. Юдин (Азов, Россия). Новые данные по исторической географии золотоордынских поселений Нижнего Подонья и Северо- Восточного Приазовья . . . . .</b>	<b>657</b>
<b>Э.Е. Кравченко (Донецк, Украина). Средневековые поселения на территории Донецких степей . . . . .</b>	<b>669</b>
<b>В.П. Кирилко (Симферополь, Крым). Культовая архитектура золотоордынского Крыма: версия Э.Д. Зиливинской . . . . .</b>	<b>691</b>
<b>С.Г. Бочаров (Казань, Россия). Историческая география крымских территорий Генуэзской Газарии (1275—1475 гг.) . . . . .</b>	<b>741</b>
<b>С.В. Дьячков (Харьков, Украина). Консульский замок генуэзской крепости Чембало XIV—XV вв. (по материалам археологических раскопок 1999—2008 гг.) . . . . .</b>	<b>771</b>
<b>Л. Бакуменко-Пырнэу, Л. Беженару, С. Рафаилэ-Станк (Яссы, Румыния). Пищевые ресурсы животного происхождения в золотоордынский период на примере Старого Орхей (Республика Молдова) . . . . .</b>	<b>791</b>
<b>Список сокращений. . . . .</b>	<b>804</b>

## CONTENTS

<b>S. G. Bocharov, A. G. Sitdikov</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>Foreword</b> . . . . .	<b>15</b>
---	-----------

## SIBERIA, TRANSBAIKALIA AND THE FAR EAST

<b>N. G. Artemieva</b> ( <i>Vladivostok, Russian Federation</i> ). <b>Architecture of Palatial Residential Premises in the Upper Capital City of the Jurchen State — the Eastern Xia</b> . . . . .	<b>21</b>
--	-----------

<b>E. I. Gelman</b> ( <i>Vladivostok, Russian Federation</i> ). <b>Essays on the History of Celadons</b> . . . . .	<b>33</b>
--	-----------

<b>O. V. Dyakova</b> ( <i>Vladivostok, Russian Federation</i> ). <b>Late Medieval Archaeological Sites of Primorye</b> . . . . .	<b>53</b>
--	-----------

<b>A. V. Kharinsky</b> ( <i>Irkutsk, Russian Federation</i> ), <b>M. P. Rykun</b> ( <i>Tomsk, 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 Mongol Cemetery of the Mid-13<sup>th</sup> — Early 15<sup>th</sup> Centuries Okoshki 1 in the South-Eastern Transbaikalia: constructive and anthropological aspects</b> . . . . .	<b>69</b>
--	-----------

<b>N. N. Kradin, S. E. Baksheeva</b> ( <i>Vladivostok, Russian Federation</i> ), <b>E. V. Kovychev</b> ( <i>Chita, Russian Federation</i> ), <b>S. D. Prokopets</b> ( <i>Vladivostok, Russian Federation</i> ), <b>A. V. Kharinsky</b> ( <i>Irkutsk, Russian Federation</i> ). <b>Excavations of Khirkhira Town in South-Eastern Transbaikalia</b> . . . . .	<b>107</b>
--	------------

<b>P. O. Senotrusova, P. V. Mandryka</b> ( <i>Krasnoyarsk, Russian Federation</i> ). <b>Arrowheads of the Lower Angara Region Population in the High Middle Ages</b> . . . . .	<b>131</b>
--	------------

<b>S. G. Skobelev, A. V. Vybornov</b> ( <i>Novosibirsk, Russian Federation</i> ). <b>Middle Yenisei Region in the Mongol Time</b> . . . . .	<b>145</b>
---	------------

<b>I. L. Kyzlasov</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>Archaeological Signs of State Land Surveying. Methodological Value of the South Siberian Medieval Archaeology</b> . . . . .	<b>157</b>
---	------------

<b>D. K. Tulush</b> ( <i>Kyzyl, Russian Federation</i> ). <b>Towns of the Early Mongol Time in Tuva: overview of the current state</b> . . . . .	<b>179</b>
--	------------

<b>A. A. Tishkin</b> ( <i>Barnaul, Russian Federation</i> ). <b>Archaeological Sites of Mongol Time in the South of Western Siberia and Altai: research results and interpretation experience</b> . . . . .	<b>185</b>
---	------------

<b>S. F. Tataurov</b> ( <i>Omsk, Russian Federation</i> ). <b>The Town of Tara and its Role in the Fate of the Siberian Tatars in the 17<sup>th</sup> Century</b> . . . . .	<b>199</b>
---	------------

## CENTRAL ASIA

- V.A. Kolchenko** (*Bishkek, Kyrgyzstan*). **Christian Cemetery of Mongol Time at Burana Town: according to archival documents on excavations in 1886.** . . . 209
- A.A. Bissembayev** (*Aktobe, Kazakhstan*). **Western Kazakhstan in 13<sup>th</sup>—14<sup>th</sup> Centuries. Historical and Geographical Situation** . . . . . 223
- M. D. Kalmenov, A. E. Bizhanova** (*Uralsk, Kazakhstan*). **Topography and Chronology of Medieval Settlements in Western Regions of Kazakhstan** . . . 237
- E. D. Zilivinskaya** (*Moscow, Russian Federation*). **New Research in the Golden Horde Settlements of Western Kazakhstan.** . . . . . 263

## MIDDLE VOLGA

- E. E. Vorobeva** (*Kazan, Russian Federation*), **M. I. Fedulov** (*Cheboksary, Russian Federation*). **To the Question about the Russia-Golden Horde Borderlands in Mari-Chuvash Area of the Volga Region** . . . . . 289
- D. Yu. Badeev** (*Moscow, Russian Federation*). **Homesteads of the Golden Horde Bolgar** . . . . . 297
- V. Yu. Koval** (*Moscow, Russian Federation*). **Fortification of Bolgar Town in the 14<sup>th</sup> Century: the current state of the problem** . . . . . 307
- K. A. Rudenko** (*Kazan, Russian Federation*). **Ethnogeography of the Bulgar Region of the Golden Horde by Archaeological Sources.** . . . . . 325
- S. I. Valiulina** (*Kazan, Russian Federation*). **The Golden Horde Bilyar** . . . . . 379
- D. A. Stashenkov** (*Samara, Russian Federation*). **Kuzkino Mordovian Burial Ground of the Late 13<sup>th</sup>—14<sup>th</sup> Centuries: toward the history of the population of the right bank of the Samara Volga region in the Golden Horde era** . . . . 413
- A. M. Gaynutdinov, A. G. Sitdikov, A. S. Starkov** (*Kazan, Russian Federation*). **Stones with Arabic Inscriptions from the Excavations in Kazan Kremlin in 2000s** . . . . . 433

## LOWER VOLGA

- D. A. Kubankin** (*Saratov, Russian Federation*). **Religious and Ethnic Compositions of the Ukek Population. To the issue of the ethnic-confessional topography of the town.** . . . . . 443
- L. F. Nedashkovsky, M. B. Shigapov** (*Kazan, Russian Federation*). **Characteristics of the Topography and Development of Bagaevka Rural Settlement** . . . . . 463
- E. M. Pigarev** (*Kazan, Russian Federation*). **The Administrative-Territorial Structure of the Capital Sarai Region (Delta of the Volga River).** . . . . . 483
- M. V. Tsybin, N. M. Savitskiy** (*Voronezh, Russian Federation*). **The Complex of the Golden Horde Sites near Krasnyi Village, Bobrov District, Voronezh Oblast** . . . . . 509

<b>Z. V. Dode</b> ( <i>Rostov-on-Don, Russian Federation</i> ). <b>Mercury Wanderer: a study of a medieval burial</b> . . . . .	521
<b>I. Yu. Lapshina</b> ( <i>Volgograd, Russian Federation</i> ). <b>The Problem of Tinibek's Reign.</b> . . . .	547

## THE NORTHERN CAUCASUS, NORTH BLACK SEA REGION AND THE CRIMEA

<b>L. V. Yavorskaya</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>Concentrations of Animal Bones in the Cities of the Golden Horde: main finds, species, anatomical set</b> . .	553
<b>V.A. Babenko</b> ( <i>Stavropol, Russian Federation</i> ). <b>Localization of Finds from the Gashun-Usta Stow (Stavropol Governorate, 1890) and the Delimitation of the Golden Horde Possessions in the Central Ciscaucasia</b> . . . . .	569
<b>Yu. V. Zelenskiy</b> ( <i>Krasnodar, Russian Federation</i> ). <b>Finds of Polovtsian Stone Sculptures as a Source for the Study of Geography of Polovtsian Nomadic Camps in the Kuban Steppe</b> . . . . .	585
<b>L. M. Noskova</b> ( <i>Moscow, Russian Federation</i> ). <b>Adygean Pottery from the Archaeological Sites of the 13<sup>th</sup>—15<sup>th</sup> Centuries AD from the Collections of the State Museum of Oriental Art</b> . . . . .	589
<b>A. V. Dmitriev</b> ( <i>Novorossiysk, Russian Federation</i> ), <b>E. I. Narozhniy</b> ( <i>Armavir, Russian Federation</i> ). <b>Two Burials of Nomadic Warriors of the 13<sup>th</sup>—14<sup>th</sup> Centuries from the North-Eastern Black Sea Region (to the history of the formation of the complex of weapons of the Golden Horde)</b> . . . . .	599
<b>A. N. Maslovskiy</b> ( <i>Azov, Russian Federation</i> ). <b>The Topography of Necropolises in the Golden Horde Azak, and their Impact on the Urban Planning</b> . . . . .	641
<b>A. P. Minaev, N. I. Iudin</b> ( <i>Azov, Russian Federation</i> ). <b>New Data on the Historical Geography of the Golden Horde Settlements of the Lower Don and the North-Eastern Azov Sea Region</b> . . . . .	657
<b>E. E. Kravchenko</b> ( <i>Donetsk, Ukraine</i> ). <b>Medieval Settlements on the Territory of Donetsk Steppes</b> . . . . .	669
<b>V. P. Kirilko</b> ( <i>Simferopol, Crimea</i> ). <b>Cult Architecture of the Crimea in the Golden Horde Epoch: E. D. Zilivinskaya's Version</b> . . . . .	691
<b>S. G. Bocharov</b> ( <i>Kazan, Russian Federation</i> ). <b>Historical Geography of the Crimean Territories of the Genoese Gazaria (1275—1475)</b> . . . . .	741
<b>S. V. Dyachkov</b> ( <i>Kharkiv, Ukraine</i> ). <b>The Consul's Residence of Genoese Fortress Chembalo of 14<sup>th</sup>—15<sup>th</sup> Centuries (by archaeological excavations in 1999—2008)</b> . . . . .	771
<b>L. Bacumenco-Pîrnău, L. Bejenaru, S. Rafailă-Stanc</b> ( <i>Iași, Romania</i> ). <b>Animal Food Resources in the Golden Horde Period. Case Study: Old Orhei (Republic of Moldova)</b> . . . . .	791
<b>Abbreviations</b> . . . . .	804

**Л. Ф. Недашковский,  
М. Б. Шигапов**

**Leonard Nedashkovsky.** Doctor of Historical Sciences. Kazan (Volga Region) Federal University <sup>1</sup>.

**Недашковский Леонард Федорович.** Доктор исторических наук. Казанский (Приволжский) федеральный университет.

**E-mail:** Leonard.Nedashkovsky@kpfu.ru

**Marat Shigapov.** Institute of Archaeology named after A. Kh. Khalikov, Tatarstan Academy of Sciences <sup>2</sup>.

**Шигапов Марат Баязитович.** Институт археологии им. А.Х. Халикова Академии наук Республики Татарстан.

**E-mail:** maratshigapov@gmail.com

**Addresses:** <sup>1</sup> Kremlyovskaya St., 18, Kazan, 420008, Russian Federation; <sup>2</sup> Butlerov St., 30, Kazan, 420012, Russian Federation

## Особенности топографии и застройки Багаевского селища

**Keywords:** Low Volga region, Golden Horde, 13<sup>th</sup>—14<sup>th</sup> centuries, settlements, material culture

**Ключевые слова:** Нижнее Поволжье, Золотая Орда, XIII—XIV вв., поселения, материальная культура

*L. F. Nedashkovsky, M. B. Shigapov*

### Characteristics of the Topography and Development of Bagaevka Rural Settlement

The article aims to characterize the topography of the Golden Horde Bagaevka settlement, which is situated in the Saratov District of the Saratov Oblast. The settlement was included in the past in the region of the Golden Horde city Ukek and existed in the second half of the 13<sup>th</sup> — 14<sup>th</sup> century. Special attention is paid to trench I, works on which were conducted in 2002—2003, 2007—2012 and 2014—2016. Such questions as use of the discovered structures, distribution of separate categories of finds in them, including numismatic materials (which are dated in general from the last quarter of the 13<sup>th</sup> century to 1360/1361 AD), the imports and artefacts associated with presence of various ethnic groups on the site are addressed.

*Л. Ф. Недашковский, М. Б. Шигапов*

### Особенности топографии и застройки Багаевского селища

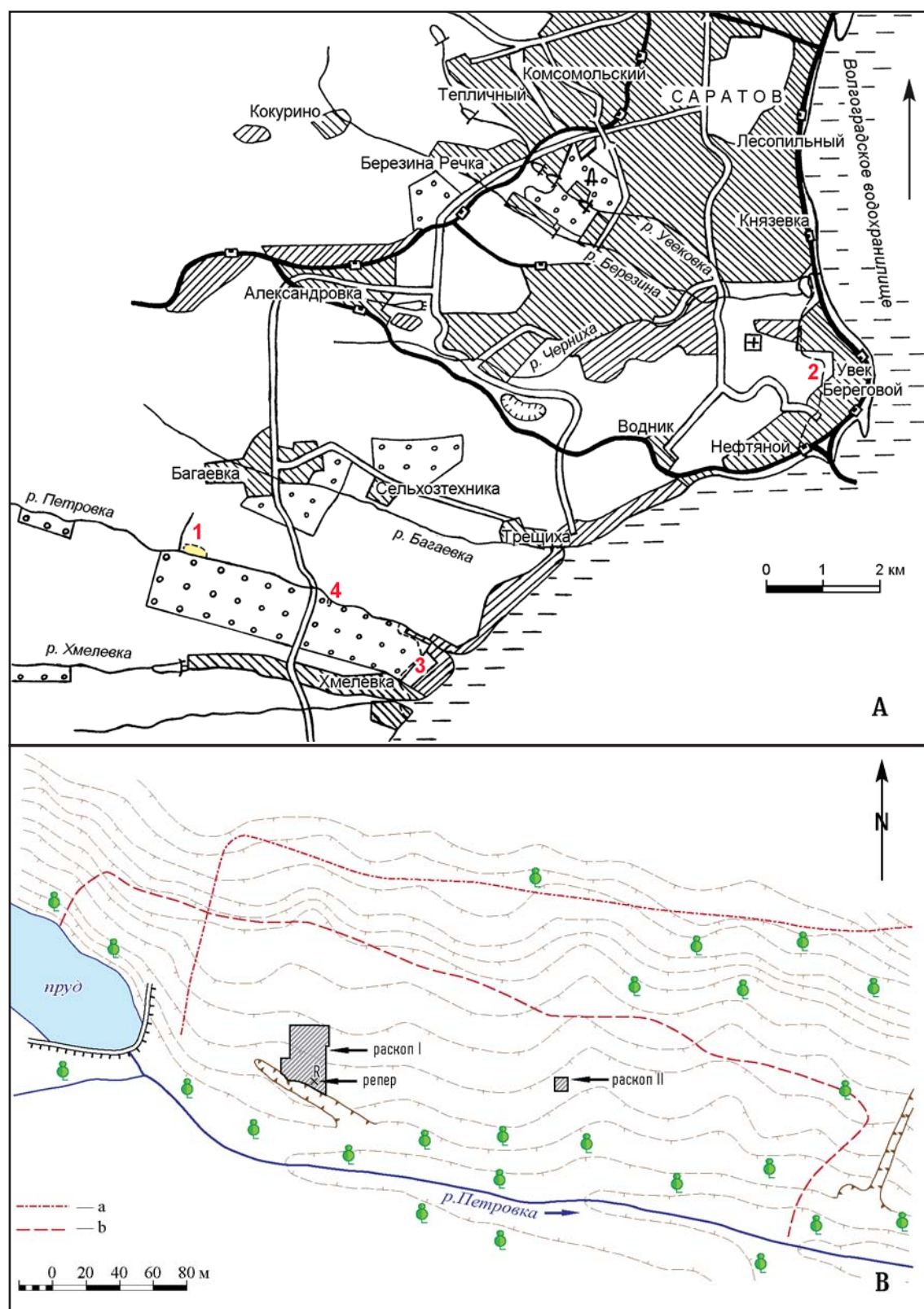
Целью статьи является характеристика топографии золотоордынского Багаевского селища, расположенного в Саратовском районе Саратовской области. Селище входило в округу золотоордынского города Укека и существовало во второй половине XIII — XIV в. Особое внимание уделено раскопу I, работы на котором велись в 2002—2003, 2007—2012 и 2014—2016 гг. Рассматриваются назначение выявленных сооружений, распределение в них отдельных категорий находок, включая нумизматические материалы (датирующиеся в целом с последней четверти XIII в. до 1360/1361 г.), импорты и предметы, связанные с присутствием на памятнике различных этнических групп.

Ввиду полного отсутствия письменных источников, которые бы характеризовали жизнь сельских поселений Улуса Джучи, имеющиеся археологические данные на сей счет трудно переоценить. Вопросы топографии и застройки золотоордынских поселений, которые возможно решить только на базе археологических источников, являются сравнительно малоисследованными, хотя к ним обращались еще Ф.В. Баллод и Г.А. Федоров-Давыдов (см. библиографию: Недашковский 2008: 23—24; Nedashkovsky 2012: 227). Работы по данной тематике при-

надлежат также Т.В. Гусевой (Гусева 1975), В.Г. Рудакову (Рудаков 2002; 2007), А.А. Глухову (Глухов 2006; 2014; 2015), О.А. Ильиной (Ильина 2006; 2015), Д.А. Кубанкину (Кубанкин 2015) и А.Н. Масловскому (Масловский 2015).

Багаевское селище, которому посвящена данная работа, расположено в округе золотоордынского города Укека, у села Багаевка Саратовского района Саратовской области. Расположение поселений на местности всегда находится в определенной зависимости от физико-географических и историче-

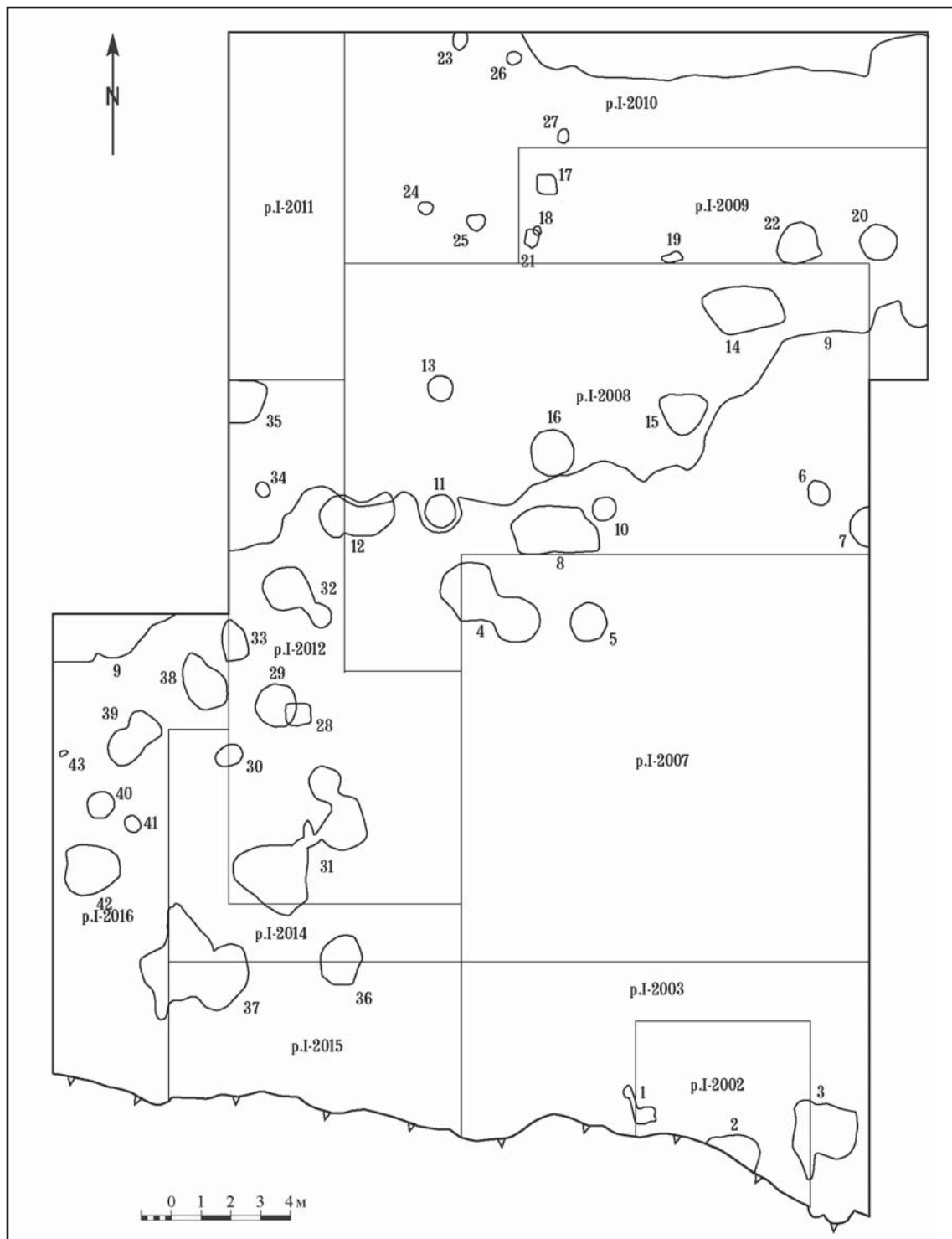




**Рис. 1.** А — схема расположения Багаевского селища: 1 — Багаевское селище; 2 — Увекское городище; 3 — Хмелевское I селище; 4 — Хмелевское II селище; В — план Багаевского селища. Условные обозначения: а — грунтовая дорога; б — границы памятника (горизонтالي проведены через 2 м).

**Fig. 1.** А — scheme of location of Bagaevka settlement: 1 — Bagaevka settlement; 2 — Uvek; 3 — Hmelevskoe I settlement; 4 — Hmelevskoe II settlement; В — plan of the Bagaevka settlement. Legend: а — dirt road; б — borders of the site (horizontal drawn through 2 m).



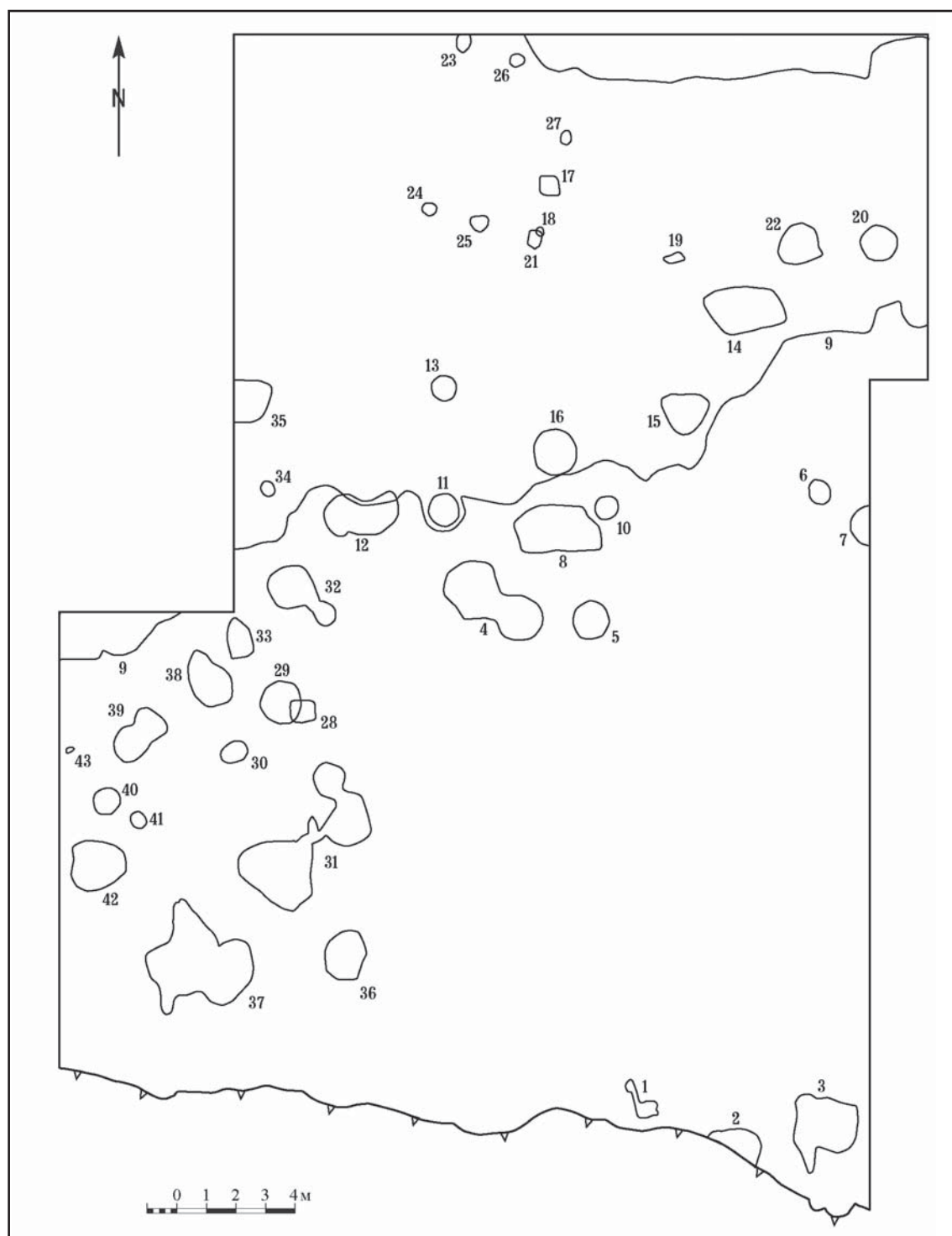


**Рис. 2.** Схема расположения участков работ разных лет на раскопе I Багаевского селища.

**Fig. 2.** The scheme of arrangement of works of different years on the excavation I on Bagaevka settlement.

ских условий. Багаевское селище, как и другие золотоордынские поселения центральной части Саратовского Поволжья, располагается на первой надпойменной террасе. Размеры селища, обнаруженного Л. Ф. Недашковским в 1995 г. (Недашковский 1996: 281) на левом берегу р. Петровка (рис. 1), правого прито-

ка Волги, составляют  $225 \times 490$  м; площадь памятника — 5,1 га. Это довольно крупное сельское поселение, вытянутое вдоль берега реки. Средняя мощность культурного слоя 30—40 см, местами она достигает до 90 см. Площадка поселения ровная, покатая к югу, перепад высот на основной площади памят-



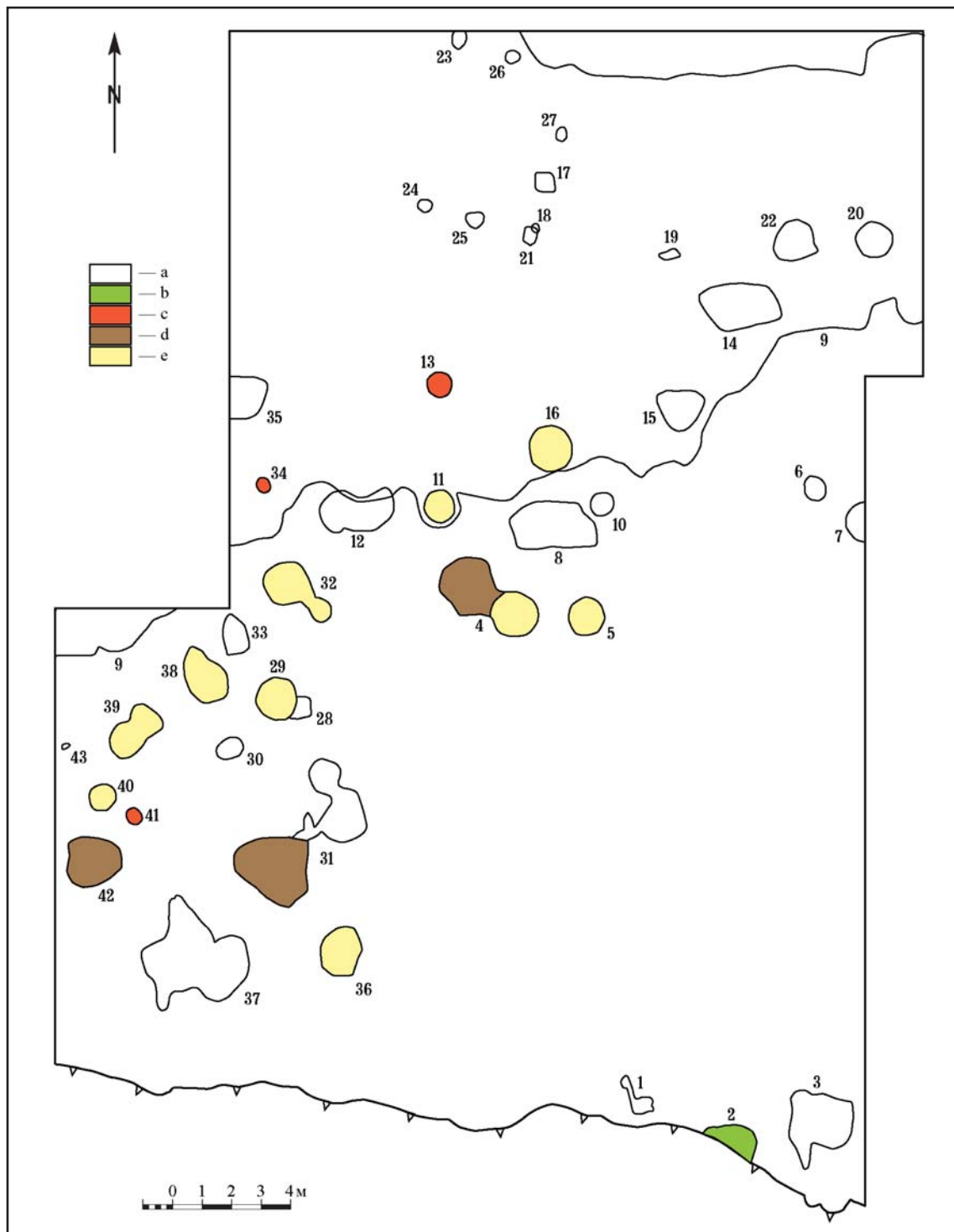
**Рис. 3.** Схема расположения ям раскопа I на Багаевском селище.

**Fig. 3.** The scheme of arrangement of pits of the excavation I on Bagaevka settlement.

ника составляет 2—6 м, а в северной части, где подъемный материал выявлен на крутом склоне водораздела, до 12 м. Селище датируется по найденным артефактам второй половиной XIII — XIV в.

Археологические раскопки на селище проводились в течение 12 полевых сезонов,

в 2002—2003, 2006—2012 и 2014—2016 гг. (см. Недашковский 2013). Основной раскоп I (рис. 2) располагается в юго-западной части поселения вдоль оврага, который образовался в результате прорывов вод пруда. Площадь раскопа I составила 959,2 кв. м. Раскоп II площадью 64 кв. м был заложен в юго-восточной

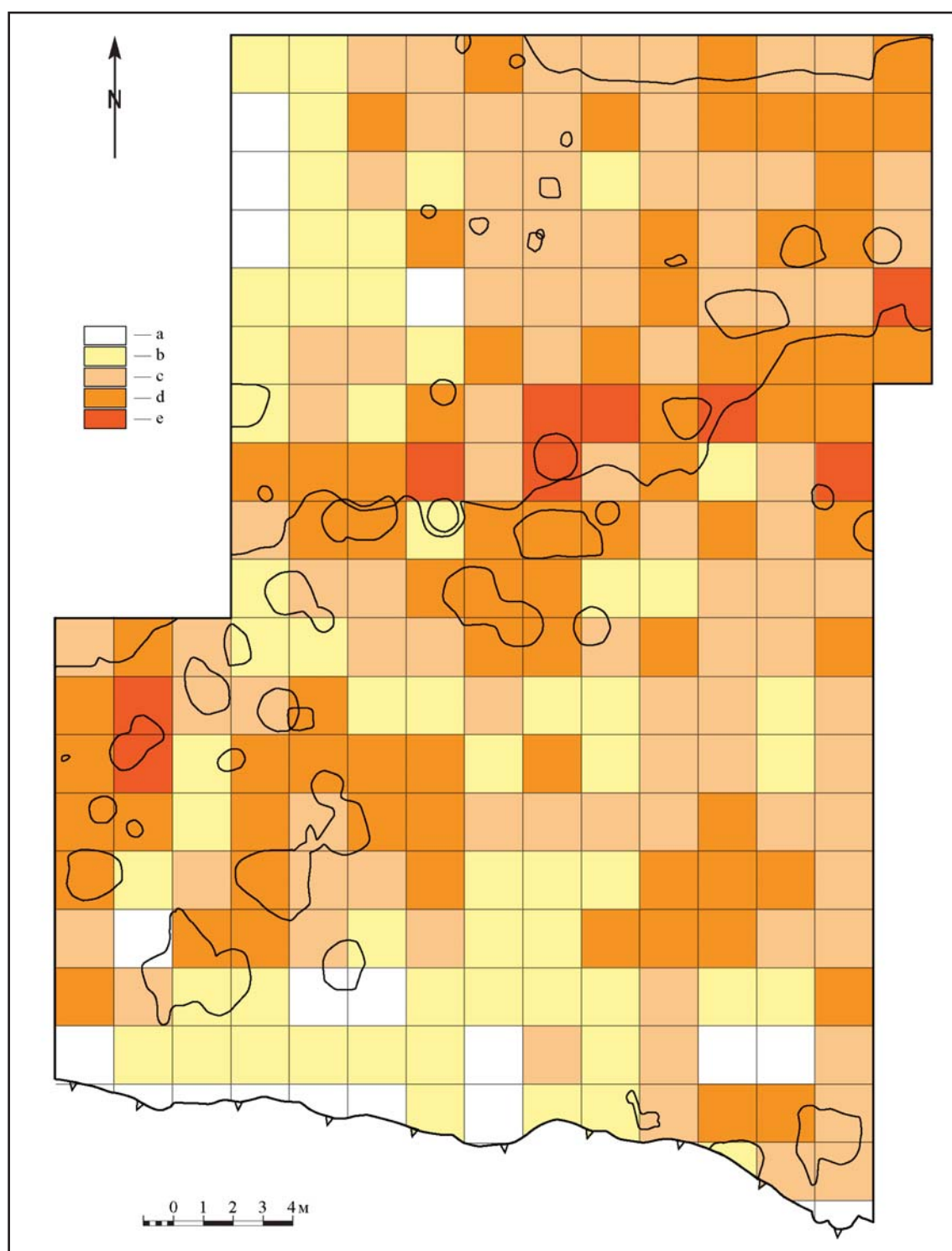


**Рис. 4.** Назначение ям раскопа I на Багаевском селище: а — хозяйственные; б — овин; с — очаги; d — погреба; е — зерновые.

**Fig. 4.** Functions of pits of the excavation I on Bagayevka settlement: a — household ones; b — barn; c — fireplaces; d — cellars; e — granaries.

части селища, сооружений на нем обнаружено не было. Исследования показали, что наиболее мощный культурный слой, насыщенный находками, располагается в юго-западной части поселения, тогда как в юго-восточной

части интенсивность насыщенности культурных напластований падает. На поселении выделяются два горизонта культурного слоя золотоордынского времени. Верхний горизонт представляет собой слой старой

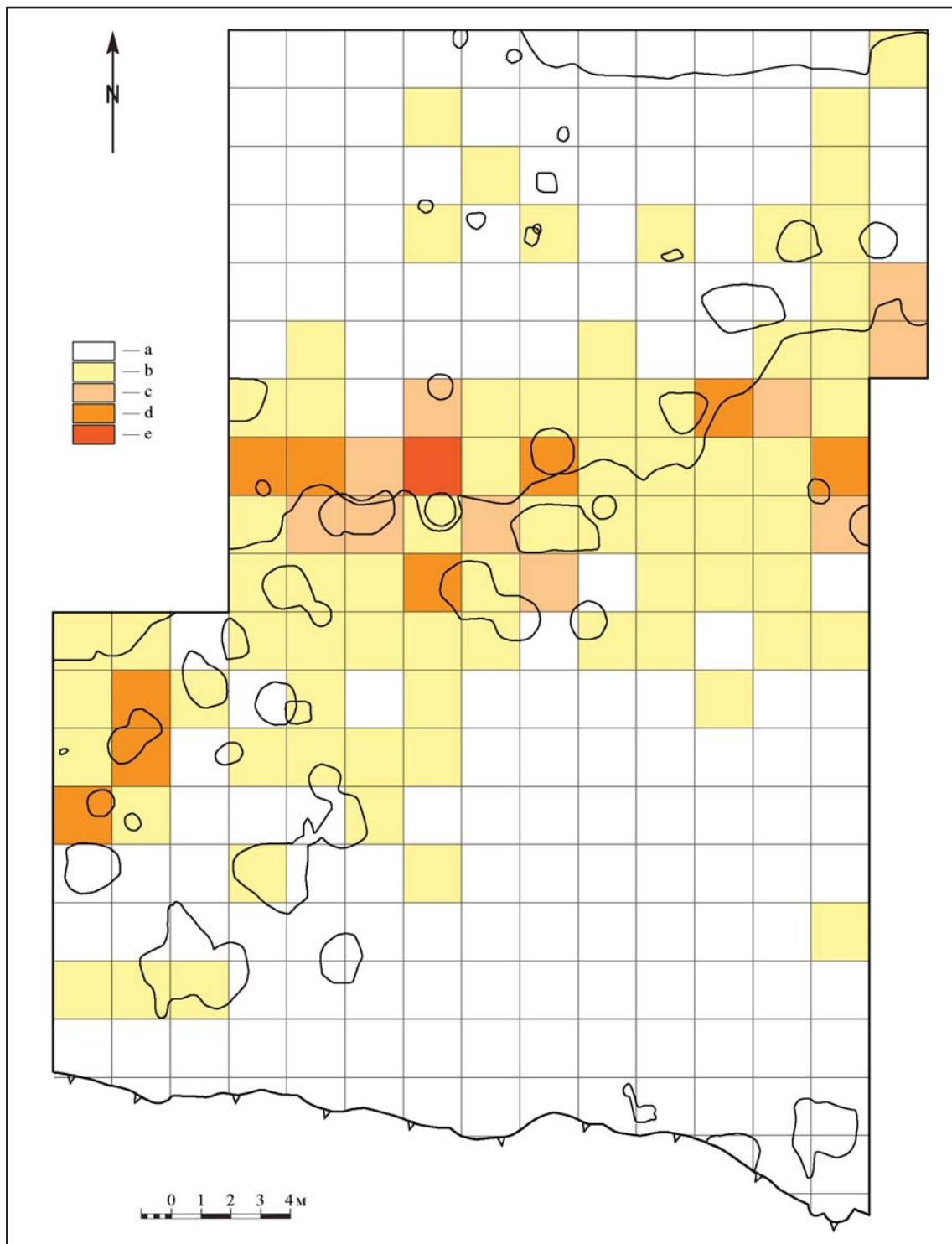


**Рис. 5.** Распределение неполивной золотоордынской керамики из культурного слоя по участкам раскопа I (количество фрагментов): а — 0—10; б — 11—30; в — 31—50; г — 51—100; е — более 100.

**Fig. 5.** The distribution of unglazed Golden Horde pottery from the cultural layer on square parts of the excavation I (number of fragments): а — 0—10; б — 11—30; в — 31—50; г — 51—100; е — more than 100.

пашни светло-серого цвета, перекрытый серым слоем дерна. Его мощность на раскопе I достигает 61 см (в северо-восточной части раскопа); в юго-западной части раскопа горизонт смыт эрозией. Нижний горизонт — се-

рая супесь, на раскопе I имеющая мощность до 85 см (в северо-западной части раскопа); в западной части раскопа горизонт местами полностью переработан. С нижним горизонтом связаны дневные уровни всех исследо-

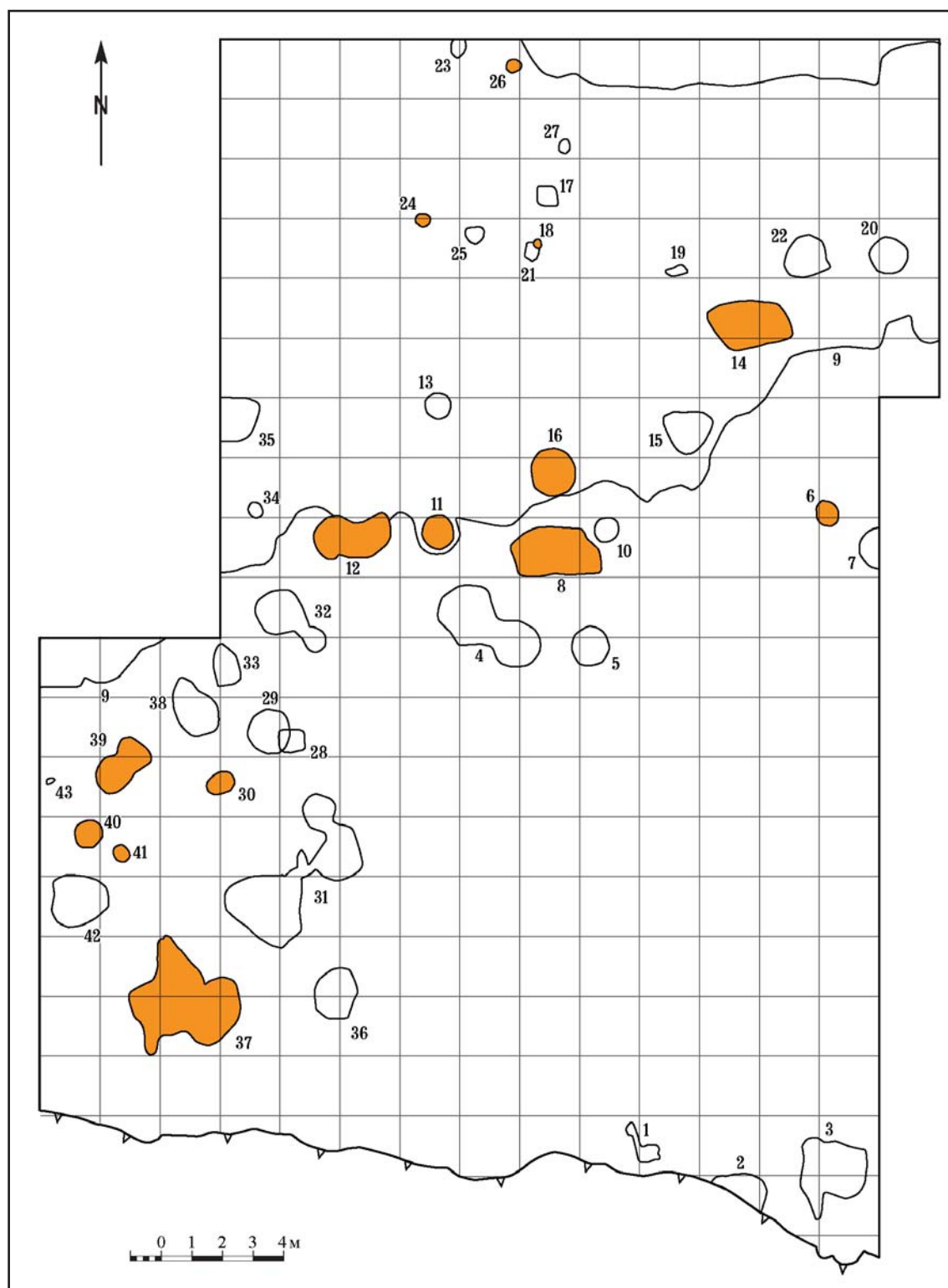


**Рис. 6.** Распределение древнерусской керамики из культурного слоя по участкам раскопа I (количество фрагментов): а — 0—10; б — 11—30; в — 31—50; г — 51—100; д — более 100.

**Fig. 6.** The distribution of Old Russian pottery from the cultural layer on square parts of the excavation I (number of fragments): а — 0—10; б — 11—30; в — 31—50; г — 51—100; д — more than 100.

ванных сооружений (кроме ямы 38 и позднего этапа существования ямы 12) — всего их на раскопе I зафиксировано 43 (рис. 3), все они датируются золотоордынским временем.

Ямы 1, 3, 6—8, 10, 28, 30, 33 и 37 являлись хозяйственными, а яма 2 — остатками овина (рис. 4). Яма 31 представляла собой хозяйственную яму, соединенную с более глубоким колоколовидным в сечении погре-



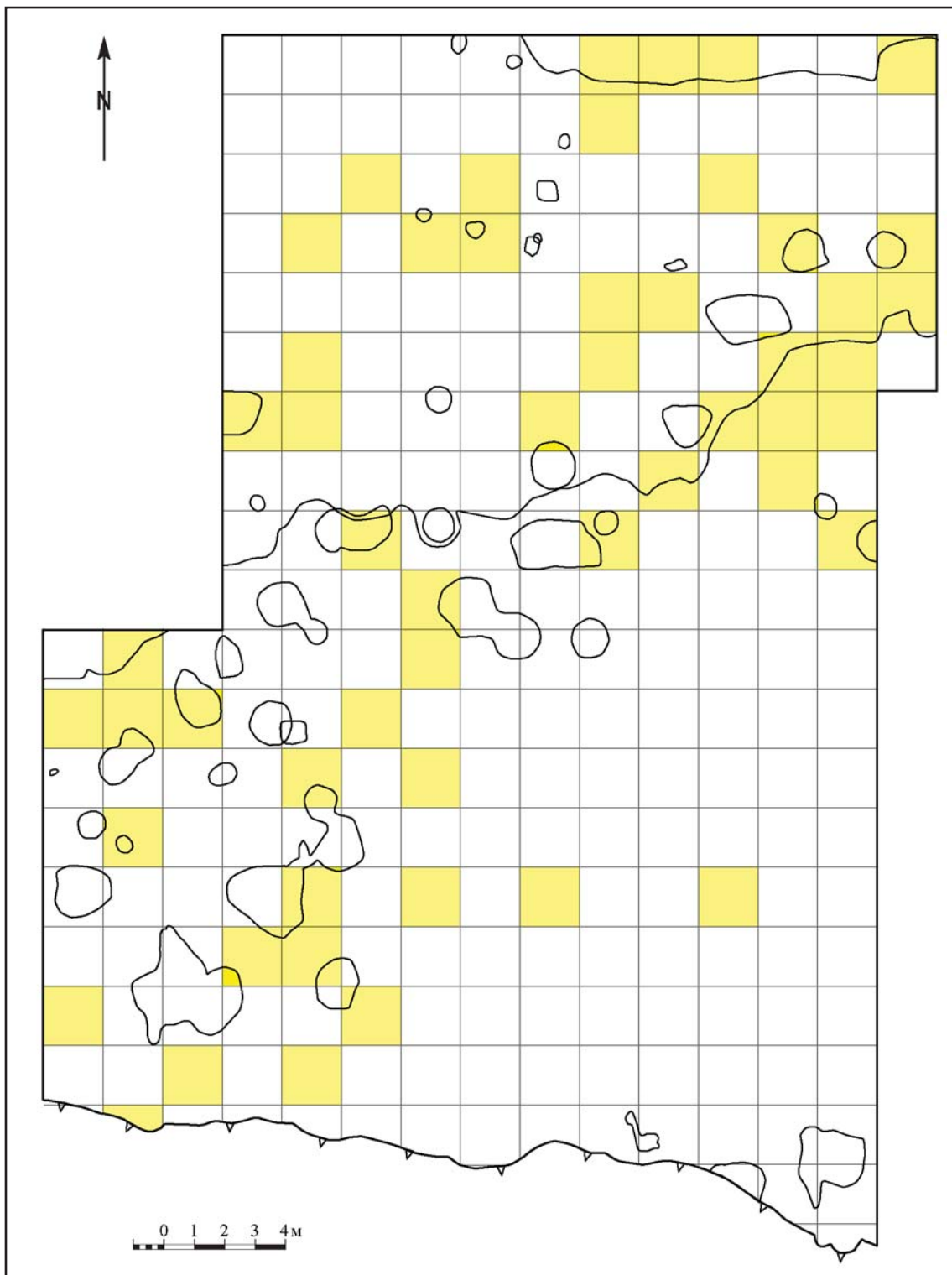
**Рис. 7.** Ямы, в которых древнерусская керамика количественно преобладает над золотоордынской.

**Fig. 7.** Pits, in which Old Russian pottery quantitatively prevailed over the Golden Horde one.

бом. Яма 4 была колоколовидной зерновой ямой, соединенной с более глубоким погребом аналогичного сечения; зерновыми являлись и колоколовидные в сечении ямы 5, 29, 32, 36 и 38—40. Яма 41 является остат-

ками очага. Яма 42 представляла собой колоколовидный в сечении погреб, а небольшая яма 43 являлась столбовой. Яма 9, видимо, представляет собой природное понижение, в южной части которого была оборудована



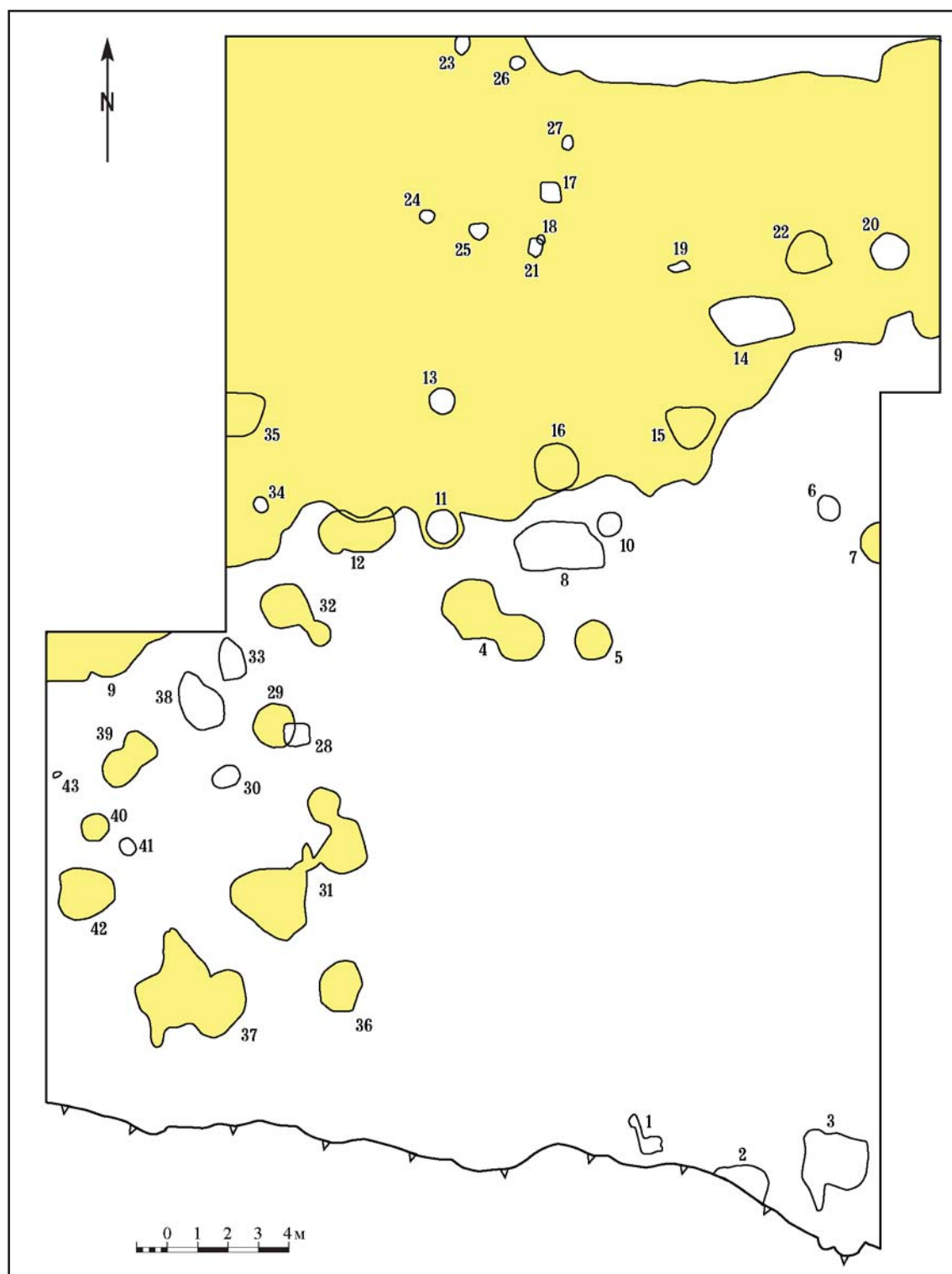


**Рис. 8.** Распределение мордовской керамики из культурного слоя по участкам раскопа I (закрашены участки, на которых найдена мордовская керамика).

**Fig. 8.** The distribution of the Mordvin pottery from the cultural layer on square parts of the excavation I (shaded square parts, on which Mordvin pottery was found).

полуземлянка; в створе ямы 9 были изучены 2 очага (ямы 13 и 34), зерновые (11, 16) и хозяйственные (12, 14—15, 17—27 и 35) ямы.

На раскопе I найдено значительное количество неполивной золотоордынской, древнерусской, мордовской посуды, а также небольшое количество кашинной, красноглиняной



**Рис. 9.** Ямы, в которых найдена мордовская керамика.

**Fig. 9.** Pits, in which Mordvin pottery was found.

поливной, штампованной и импортной (трапезундские и трилийские амфоры, фрагменты иранских лостровых сосудов) керамики.

Картина распределения находок по площади раскопа позволяет сделать определенные выводы. Наибольшая концентрация ке-

рамики, а также индивидуальных находок наблюдается возле крупных ям, в их заполнении и над ними. В юго-восточной части раскопа расположено свободное от сооружений пространство площадью более 280 кв. м (рис. 4): возможно, что данная территория являлась

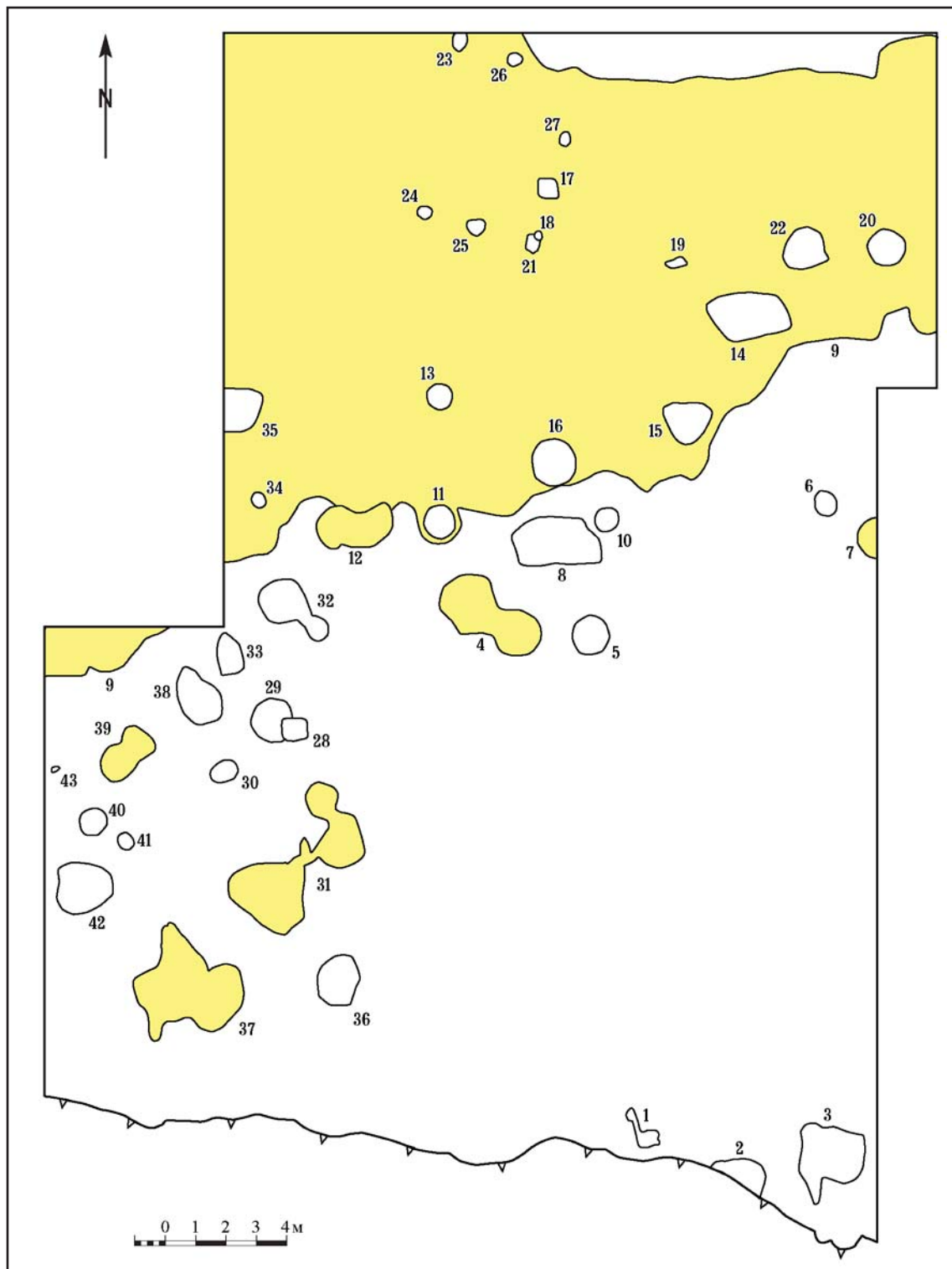
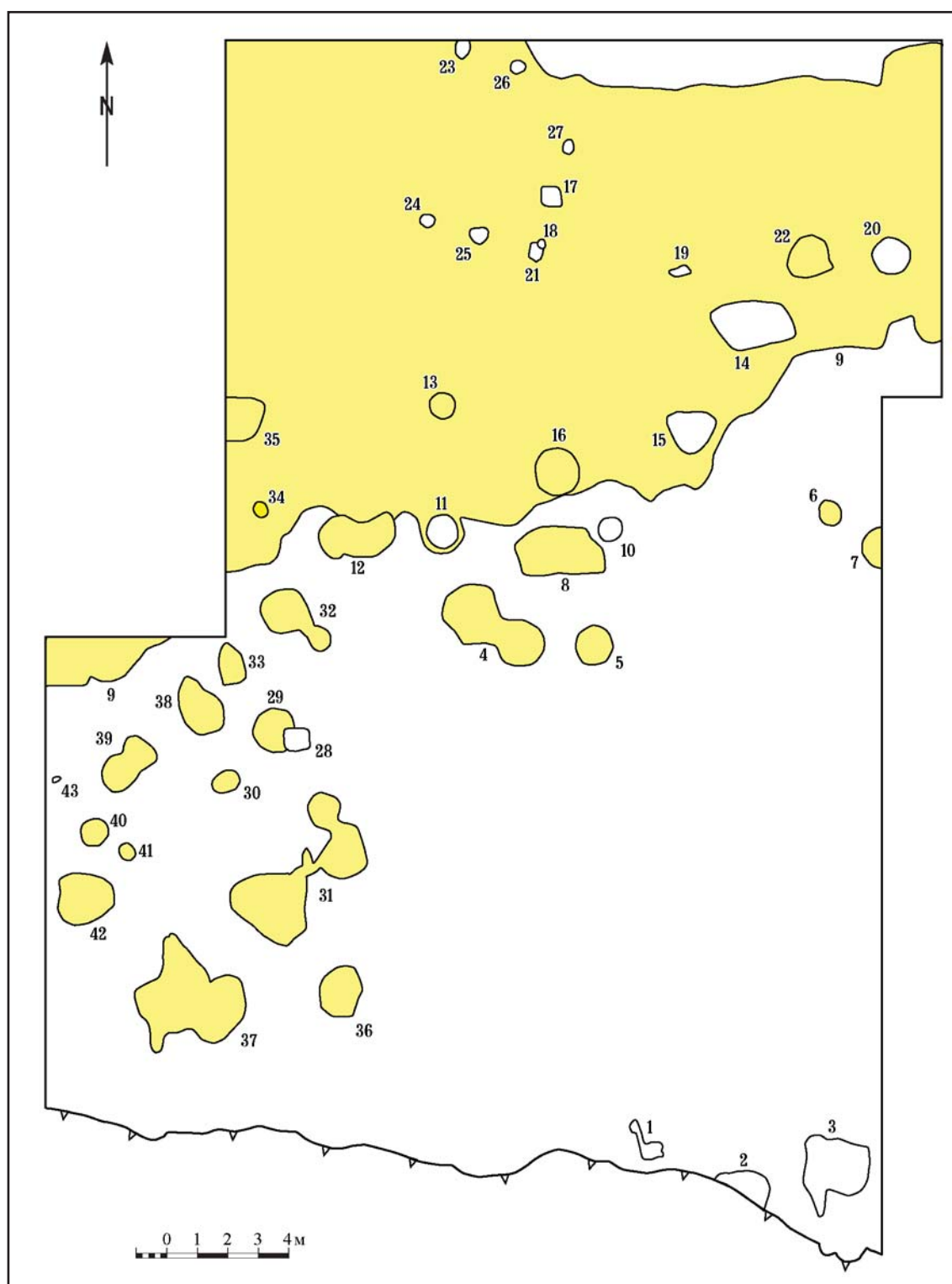


Рис. 10. Ямы, в которых найдены кости свиньи.

Fig. 10. Pits, in which pig bones were found.

внутренним двором усадьбы либо частью улицы, однако нам представляется наиболее вероятным, что незастроенное пространство было оставлено намеренно, чтобы обезопасить все деревянные сооружения усадьбы путем их максимального удаления от потенци-

ально пожароопасного объекта — овина (яма 2) и близлежащих к нему двух хозяйственных ям. В ямах, как правило, зафиксировано большое количество керамики. Исключения составляют небольшие хозяйственные ямы, включая столбовые и очаг, с не столь



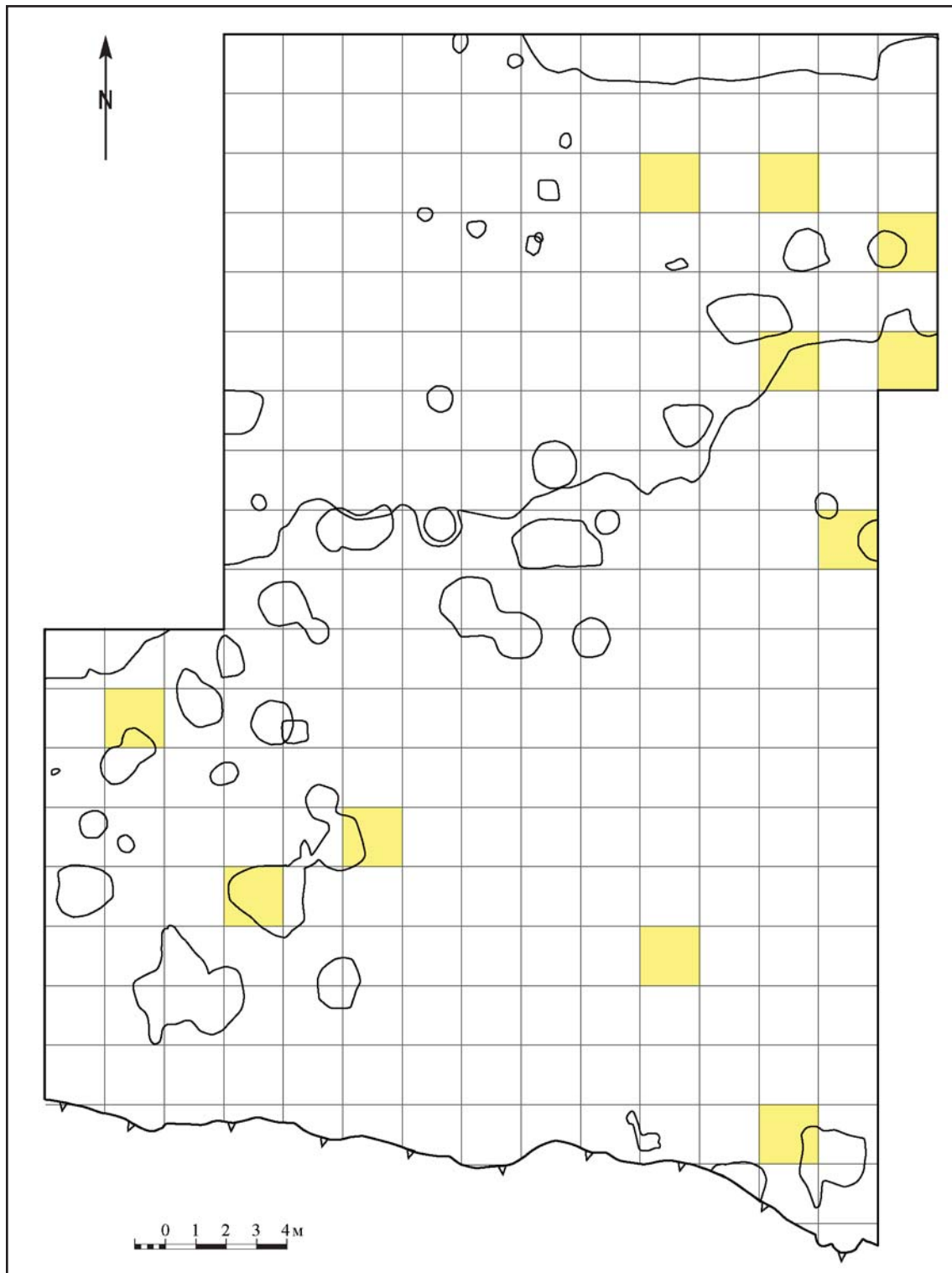
**Рис. 11.** Ямы, в которых найдены кости рыб.

**Fig. 11.** Pits, in which fish bones were found.

значительным числом находок — это ямы 1, 13, 17—21 и 23—28. В другом очаге (яма 34) и столбовой яме (яма 43) керамики вообще обнаружено не было.

Золотоордынская неполированная керамика массово встречается в культурном слое цен-

тральной части раскопа, преимущественно над ямами и в центральной части пустого пространства между овином (яма 2) и другими сооружениями (рис. 5); наибольшая ее концентрация зафиксирована над юго-восточной частью ямы 9 и к югу от нее. Можно сделать

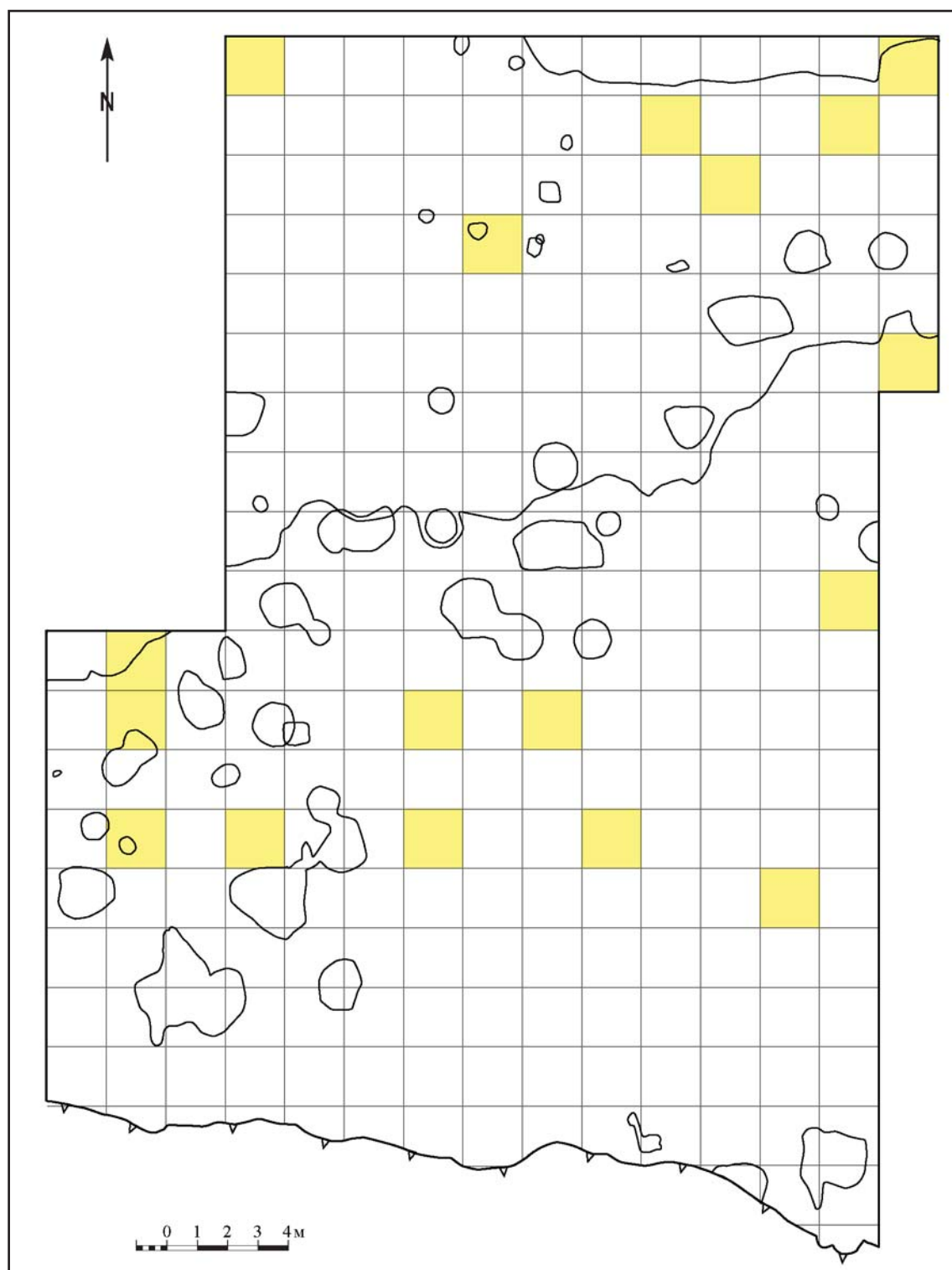


**Рис. 12.** Распределение кашинной керамики из культурного слоя по участкам раскопа I (закрашены участки, на которых найдена кашинная керамика).

**Fig. 12.** The distribution of kashi ceramics from the cultural layer on square parts of the excavation I (shaded square parts, on which kashi ceramics was found).

вывод, что на усадьбе мусор выбрасывали на задворки и во двор, расположенный к юго-востоку от основных сооружений. В заполнении ям также практически всегда встречена

золотоордынская посуда (она не обнаружена лишь в яме 18), причем в ямах 2, 4, 5, 9, 12, 29, 31, 36, 37, 39 и 42 ее найдено более 100 фрагментов.



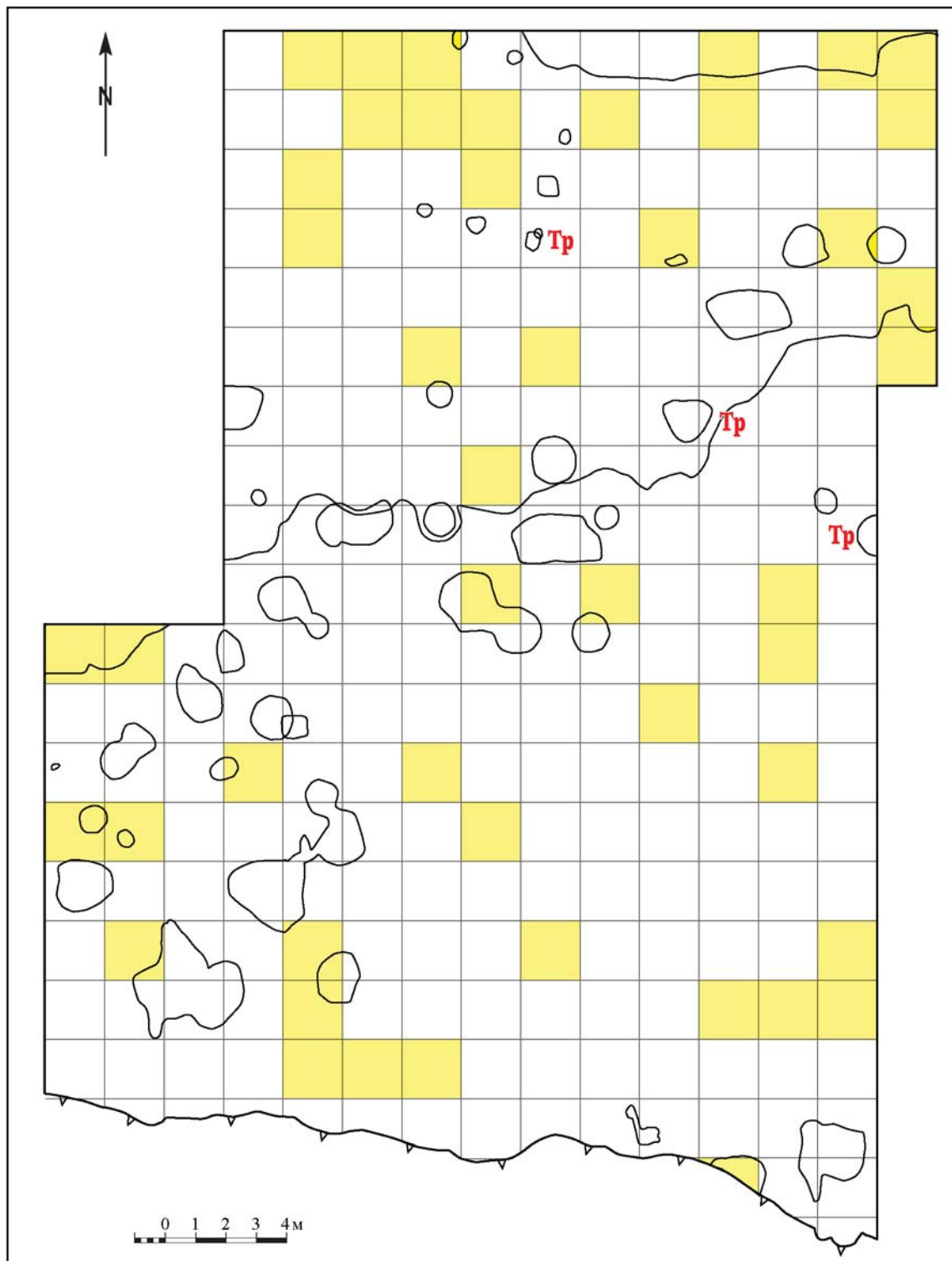
**Рис. 13.** Распределение красноглиняной поливной керамики из культурного слоя по участкам раскопа I (закрашены участки, на которых найдена красноглиняная поливная керамика).

**Fig. 13.** The distribution of red-clay glazed ceramics from the cultural layer on square parts of the excavation I (shaded square parts, on which red-clay glazed ceramics was found).

Находки древнерусской керамики в культурном слое также концентрируются в районе жилища и возле южной границы ямы 9 в центральной части раскопа I (рис. 6).

Встречена древнерусская посуда и в заполнении почти всех ям (кроме объектов 17, 23, 25, где отмечены фрагменты лишь золотоордынских сосудов). В ямах 6, 8, 11, 12, 14, 16,



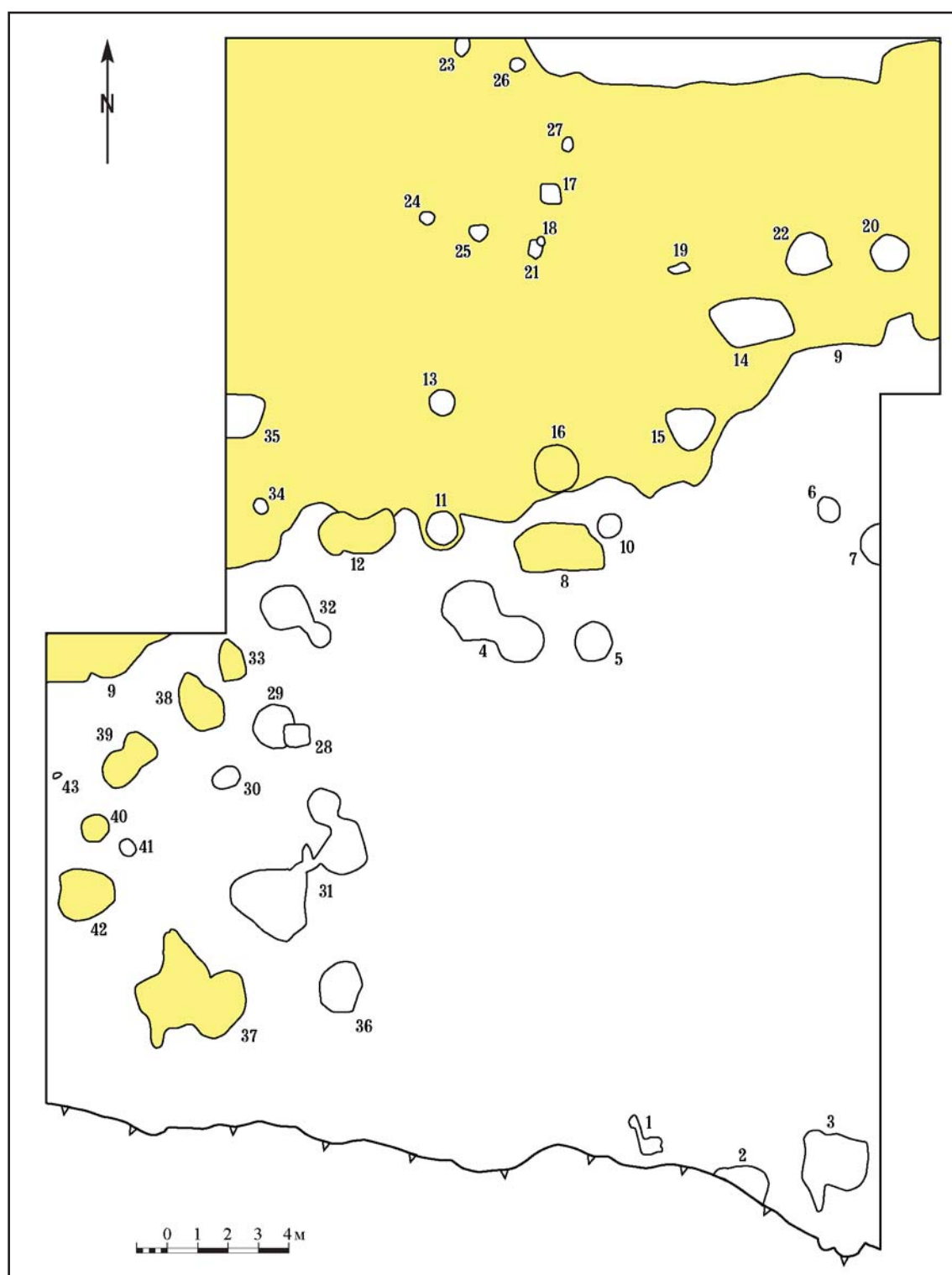


**Рис. 14.** Распределение трапезундских и трилийских амфор из культурного слоя по участкам раскопа I (закрашены участки, на которых найдены трапезундские амфоры, Тр — находки трилийских амфор).

**Fig. 14.** The distribution of Trebizond and Triliya amphorae from the cultural layer on square parts of the excavation I (shaded square parts, on which Trebizond amphorae were found, Tp — finds of Triliya amphorae).

18, 24, 26, 30, 37 и 39—41, т.е. в 14 из 43 всех исследовавшихся ям (рис. 7), древнерусская посуда даже количественно преобладает над золотоордынской. Также следует отметить,

что в заполнении большинства крупных ям найдено более 100 фрагментов древнерусской керамики в каждой (ямы 4, 9, 12, 29, 31, 37, 39, 40 и 42). В северо-западной и юго-



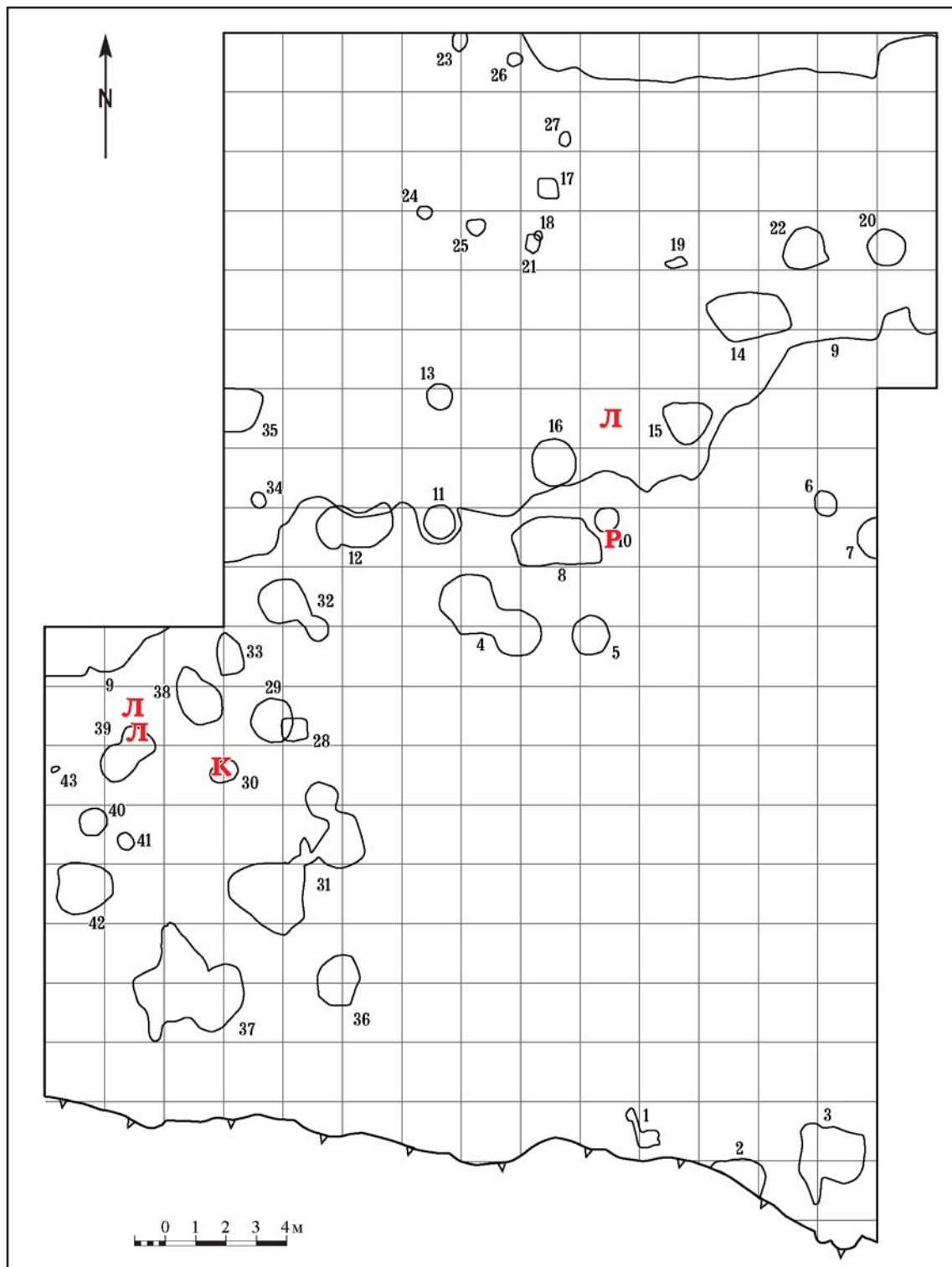
**Рис. 15.** Ямы, в которых найдены трапезундские амфоры.

**Fig. 15.** Pits, in which Trebizond amphorae were found.

восточной частях раскопа (рис. 6) древнерусская посуда встречена в слое лишь в незначительных количествах (не более 10 фрагментов на участок).

Закономерности встречаемости мордовской керамики в культурном слое в целом на-

поминают закономерности встречаемости древнерусской, с той лишь разницей, что мордовской лепной посуды найдено значительно меньше. На большинстве участков раскопа она полностью отсутствует, а там, где встречается (рис. 8), как правило, фиксируются

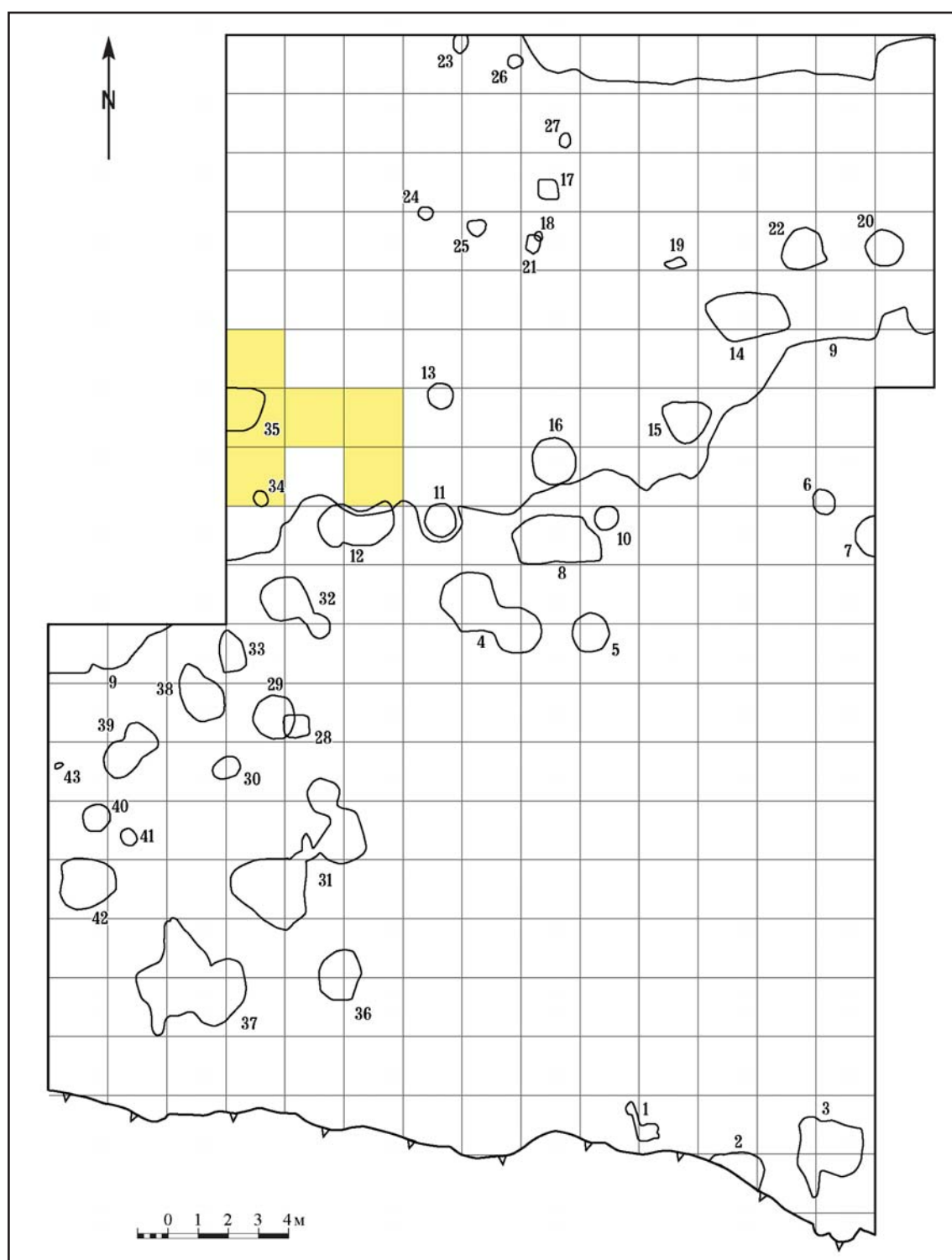


**Рис. 16.** Находки предметов импорта на раскопе I. Р — расписной стеклянный сосуд, К — раковина каури, Л — фрагменты люстровой керамики.

**Fig. 16.** The distribution of imported goods on the excavation I. P — painted glass vessel, K — cowrie seashell, Л — fragments of luster ceramics.

лишь отдельные находки на участках. Фрагменты мордовских сосудов отмечены в ямах (рис. 9) 4, 5, 7, 9, 12, 15, 16, 22, 29, 31, 32, 36, 37, 39, 40 и 42 (в яме 36 наряду с 5 фрагментами

мордовской посуды была найдена и мордовская лопастная скульгама), в незначительных количествах относительно общего объема керамической посуды из этих сооружений.



**Рис. 17.** Участки, на которых зафиксированы сгоревшие перекрытия ямы 9.

**Fig. 17.** Square parts, on which burned ceilings of pit 9 were recorded.

В яме 9 был найден серп, в культурном слое — фрагмент косы, а также рыболовные принадлежности, представленные железным крючком и двумя керамическими грузилами.

Представляет интерес, что в ямах 4, 7, 9, 12, 31, 37 и 39 (рис. 10) встречены кости сви-

ньи (остеологические определения производились Л. В. Яворской); из всех этих объектов происходит также и древнерусская, и мордовская керамика. Кости и чешуя рыб отмечены еще на большем количестве объектов — в ямах 4—9, 12—13, 16, 22 и 29—42 (рис. 11),

т.е. в 24 сооружениях (в более чем половине от всех исследованных); во всех из них найдена древнерусская посуда, а в 15 — мордовская. Приведенные данные свидетельствуют, что присутствие древнерусского и мордовского населения на Багаевском селище могло оказать влияние на хозяйство его жителей, интенсифицируя развитие земледелия, скотоводства и рыбной ловли.

Кашинной керамики на раскопе I найдено весьма небольшое количество. Она встречается лишь на нескольких участках раскопа в слое (рис. 12), а также в заполнении ям 5, 9, 31, 36, 39 и 42. Красноглиняной поливной посуды в слое немного больше (рис. 13), она есть также в ямах 4, 9, 30, 31, 37, 39, 40 и 42.

Фрагменты трапезундских амфор, которые встречаются на золотоордынских поселениях Нижнего Поволжья, найдены и на Багаевском селище. Они распространены в культурном слое по площади раскопа I довольно равномерно (рис. 14). Встречены трапезундские амфоры в ямах 8—9, 12, 16, 33, 37—40 и 42 (рис. 15). Кроме того, найдены 4 фрагмента трилийских амфор, два из них в заполнении ямы 9 и два в слое, прилегающем к ней (рис. 14).

Характерно, что находки привозных вещей, нечастых на сельских памятниках, представленные фрагментами ближневосточного расписного стеклянного сосуда (рис. 16), красноглиняного поливного сосуда с рельефным орнаментом, происходящего из Восточного Крыма, и раковины устрицы (связанной происхождением с Черным или Средиземным морями), сделаны в слое, непосредственно прилегающем к яме 9, и в слое над ней; из ямы 9 происходят также фрагмент иранской люстровой керамики и фрагменты крымского поливного кувшинчика. Находка раковины каури со стеклянной бусиной внутри происходит из заполнения ямы 30. Два фрагмента керамики с люстровой росписью происходят из ямы 39 и из прилегающего к ней и яме 9 культурного слоя.

Распределение монет в культурном слое раскопа относительно равномерное, найдены дирхем 681 г.х. (1282—1283 гг.) и пулы 731—752 гг.х. (1330—1352 гг.). Монеты найдены и в трех сооружениях: яма 4 — пулы 731 (1330—1331 гг.) и 736 (1335—1336 гг.) гг.х., яма 9 — фрагмент дореформенного дирхема Токты, пулы 726—762 гг.х. (1325—1361 гг.), яма 37 — пул 1340-х гг.

Заполнение ямы 9 представлено серо-коричневой супесью с включением углей, в южной части сооружения в заполнении

были отмечены золисто-углистые прослойки (рис. 17), являющиеся остатками сгоревших перекрытий и деревянной обшивки стен полуземлянки; не исключено, что в средневековье было использовано природное понижение (археологически зафиксированное как яма 9), в южной части которого было оборудовано частично заглубленное в землю жилище. Не исключено, что гибель сооружения 9, если не всего селища, связана с междоусобными войнами, начавшимися в 60-х гг. XIV в. Это предположение можно подкрепить тем, что самая младшая монета, найденная на поселении (именно в яме 9), датируется 1360/61 г.

С площадью и размерами селища непосредственно связан вопрос о типе его застройки. Очертания поселения вытянуты вдоль берега реки, оно отходит от русла на 98—145 м, что позволяет сделать предположение, что застройка велась либо рядами вдоль берега, и было как минимум два ряда, либо была кучевой, состоявшей из нескольких крупных усадеб, расположенных бессистемно; к подобным выводам приходит В.В. Седов на материалах сходных по форме селищ Смоленской земли (Седов 1960: 26—29). На данном крупном сельском поселении, по нашему мнению, могло проживать от 75 до 255 человек.

Между усадьбами и на них самих, скорее всего, располагались участки плодородной земли, использовавшиеся под огороды. Такой участок, вероятнее всего, зафиксирован в юго-восточной части раскопа I.

Строительство жилищ и хозяйственных сооружений велось в основном из дерева, следы которого в виде углистых прослоек и древесного тлена найдены в сооружениях и слое. Нехватка строевого леса вынуждала строить полуземлянки и применять другие материалы (горбыль, жерди, солому). В процессе строительства также активно использовались глиняная обмазка, камни и кирпичи. Постройки имели каркасно-столбовую конструкцию. В хозяйстве использовались открытые очаги и печи-тандыры (найлены фрагменты тандырной обмазки, в том числе в ямах 2, 3, 5, 9, 31 и 36).

Погребя имели ступеньки для удобства спуска в них. Вокруг хозяйственных построек практически не выявлено столбовых ям, возможно, они перекрывались лишь легкими конструкциями без каркасов и столбов.

Судя по концентрации 10 зерновых ям, 3 погребов и 3 очагов на сравнительно ограниченной территории, мы можем полагать, что все эти сооружения относятся к одной, а не к нескольким усадьбам.



## Литература

- Глухов А. А. 2006. Новые данные по топографии Царевского городища. В: Мурашева В. В. (отв. ред.). *Город и степь в контактной евро-азиатской зоне*. Тезисы докладов III Международной научной конференции, посвященной 75-летию со дня рождения Г. А. Федорова-Давыдова (1931—2000). Москва: Нумизматическая литература, 122—124.
- Глухов А. А. 2014. Историческая топография Царевского городища. *ПА* 8 (2), 92—111.
- Глухов А. А. 2015. *Царевское городище: история изучения, историческая топография, хронология*. Волгоград: Волгоградское научное издательство.
- Гусева Т. В. 1975. *Золотоордынский город Сарай ал-Джедид (основные этапы развития, социальная топография)*. Автореф. дисс. ... канд. ист. наук. Москва.
- Ильина О. А. 2006. *Историческая топография и локализация золотоордынских городов Нижнего Поволжья*. Автореф. дисс. ... канд. ист. наук. Волгоград.
- Ильина О. А. 2015. Вопросы исторической топографии и хронологии золотоордынских городов Нижневолжского Правобережья. В: Бочаров С. Г., Ситдииков А. Г. (ред.). *Генуэзская Газария и Золотая Орда*. Казань; Симферополь; Кишинев: Stratum Plus, 207—241.
- Кубанкин Д. А. 2015. Историческая топография Увекского городища. В: Бочаров С. Г., Ситдииков А. Г. (ред.). *Генуэзская Газария и Золотая Орда*. Казань; Симферополь; Кишинев: Stratum Plus, 243—254.
- Масловский А. Н. 2015. Заметки по топографии золотоордынского города Азака. В: Бочаров С. Г., Ситдииков А. Г. (ред.). *Генуэзская Газария и Золотая Орда*. Казань; Симферополь; Кишинев: Stratum Plus, 383—409.
- Недашковский Л. Ф. 1996. Разведки в южной части Саратовского района. В: Седов В. В., Лопатин Н. В. (отв. ред.). *АО 1995 года*, 280—281.
- Недашковский Л. Ф. 2008. История развития взглядов на золотоордынские древности. *Ученые записки Казанского государственного университета. Серия Гуманитарные науки* 150 (1), 22—30.
- Недашковский Л. Ф. 2013. Исследования Багаевского селища. *Ученые записки Казанского университета. Серия Гуманитарные науки* 155. Кн. 3. Ч. 1, 7—19.
- Рудаков В. Г. 2002. К топографии города Сарая в конце XIV в. В: Егоров В. Л., Зеленева Ю. А. (отв. ред.). *Поволжье и сопредельные территории в средние века*. Труды ГИМ 135. Москва: Тиссо-Полиграф, 144—154.
- Рудаков В. Г. 2007. *Селитренное городище: хронология и топография*. Автореф. дисс. ... канд. ист. наук. Москва.
- Седов В. В. 1960. *Сельские поселения центральных районов Смоленской земли (VIII—XV вв.)*. Москва: АН СССР.
- Nedashkovsky L. F. 2012. Golden Horde Antiquities: The development of research ideas. *Acta Archaeologica* 83 (1), 225—255.

## References

- Glukhov, A. A. 2006. In Murasheva, V. V. (ed.). *Gorod i step' v kontaktnoi evro-aziatsoi zone (Town and the Steppe in the Europe-Asia Contact Zone)*. Moscow: "Numizmaticheskaya literatura" Publ., 122—124 (in Russian).
- Glukhov, A. A. 2014. In *Povolzhskaya arkheologiya (Volga River Region Archaeology)* 8 (2), 92—111 (in Russian).
- Glukhov, A. A. 2015. *Tsarevskoe gorodishche: istoriia izucheniia, istoricheskaya topografiia, khronologiiia (Tsarev Hillfort: History of Study, Historical Topography, Chronology)*. Volgograd: "Volgogradskoe nauchnoe izdatel'stvo" Publ. (in Russian).
- Guseva, T. V. 1975. *Zolotoordynskii gorod Sarai al-Dzhedid (osnovnye etapy razvitiia, sotsial'naia topografiia) (The Golden Horde Town of Sarai al-Jadid: Main Stages of Development, Social Topography)*. PhD Thesis. Moscow (in Russian).
- Il'ina, O. A. 2006. *Istoricheskaya topografiia i lokalizatsiia zolotoordynskikh gorodov Nizhnego Povolzh'ia (Historical Topography and Localisation of Golden Horde Cities in the Lower Volga Basin)*. PhD Thesis. Volgograd (in Russian).
- Il'ina, O. A. 2015. In Bocharov, S. G., Sitdikov, A. G. (eds.). *Genuezskaia Gazariia i Zolotaia Orda (The Genoese Gazaria and the Golden Horde)*. Series: Archaeological Records of Eastern Europe. Kazan; Simferopol; Kishinev: "Stratum plus" Publ., 207—241 (in Russian).
- Kubankin, D. A. 2015. In Bocharov, S. G., Sitdikov, A. G. (eds.). *Genuezskaia Gazariia i Zolotaia Orda (The Genoese Gazaria and the Golden Horde)*. Series: Archaeological Records of Eastern Europe. Kazan; Simferopol; Kishinev: "Stratum plus" Publ., 243—254 (in Russian).
- Maslovskii, A. N. 2015. In Bocharov, S. G., Sitdikov, A. G. (eds.). *Genuezskaia Gazariia i Zolotaia Orda (The Genoese Gazaria and the Golden Horde)*. Series: Archaeological Records of Eastern Europe. Kazan; Simferopol; Kishinev: "Stratum plus" Publ., 383—409 (in Russian).
- Nedashkovskii, L. F. 1996. In Sedov, V. V., Lopatin, N. V. (ed.). *Arkheologicheskie otkrytiia 1995 goda (Archaeological Discoveries in 1995)*, 280—281 (in Russian).
- Nedashkovskii, L. F. 2008. In *Uchenye zapiski Kazanskogo gosudarstvennogo universiteta. Seriiia Gumanitarnye nauki (Scientific Bulletin of the Kazan State University. Series: Humanities)* 150 (1), 22—30 (in Russian).
- Nedashkovskii, L. F. 2013. In *Uchenye zapiski Kazanskogo gosudarstvennogo universiteta. Seriiia Gumanitarnye nauki (Scientific Bulletin of the Kazan State University. Series: Humanities)* 155. Book 3. Part 1, 7—19 (in Russian).
- Rudakov, V. G. 2002. In Egorov, V. L., Zelenyeva, Yu. A. (eds.). *Povolzh'e i sopredel'nye territorii v srednie veka (Volga Region and Neighbouring Territories in the Middle Ages)*. Series: Proceedings of the State Historical Museum 135. Moscow: "Tisso-Poligraf" Publ., 144—154 (in Russian).
- Rudakov, V. G. 2007. *Selitrennoe gorodishche: khronologiiia i topografiia (Selitrennoye Hillfort: Chronology and Topography)*. PhD Thesis. Moscow (in Russian).
- Sedov, V. V. 1960. *Sel'skie poseleniia tsentral'nykh raionov Smolenskoi zemli (Rural Settlements in the Central Zone of the Smolensk Land)*. Series: Materials and Studies in the Archaeology of the USSR 92. Moscow: Academy of Sciences of the USSR.
- Nedashkovsky, L. F. 2012. Golden Horde Antiquities: The development of research ideas. *Acta Archaeologica* 83 (1), 225—255.



## Список сокращений

ААМ КГУ	— Архив Археологического музея Казанского государственного университета. Казань.
АВЕС	— Археология Восточно-Европейской степи. Саратов.
АГПА	— Армавирская государственная педагогическая академия. Армавир.
АГПИ	— Армавирский государственный педагогический институт. Армавир.
АГПИ	— Астраханский государственный педагогический институт. Астрахань.
АГПУ	— Армавирский государственный педагогический университет. Армавир.
АГУ	— Актобинский региональный государственный университет имени К. Жубанова. Актобе.
АГУ	— Астраханский государственный университет. Астрахань.
АДСВ	— Античная древность и средние века. Свердловск / Екатеринбург.
АДУ	— Археологічні дослідження в Україні. Київ.
АЕС	— Археология евразийских степей. Казань.
АИАПМЗ	— Азовский историко-археологический и палеонтологический музей-заповедник. Азов.
АИК	— Археологические исследования в Крыму. Симферополь.
АИМ	— Археологические исследования в Молдавии. Кишинев.
АИППЗ	— Археология и история Пскова и Псковской земли. Москва; Псков.
АКМ	— Армавирский краеведческий музей. Армавир.
АлГУ	— Алтайский государственный университет. Барнаул.
АмГУ	— Амурский государственный университет. Благовещенск.
АН	— Академия наук.
АН КазССР	— Академия наук Казахской ССР. Алма-Ата.
АН РБ	— Академия наук Республики Башкортостан. Уфа.
АН РТ	— Академия наук Республики Татарстан. Казань.
АН СССР	— Академия наук Союза Советских Социалистических Республик. Москва.
АН ЧР	— Академия наук Чеченской республики. Грозный.
АНИИЭЯЛИ	— Адыгейский научно-исследовательский институт экономики, языка, литературы и истории. Майкоп.
АНСК	— Археологическое наследие Саратовского края. Саратов.
АО	— Археологические открытия. Москва.
АСГЭ	— Археологический сборник Государственного Эрмитажа. Ленинград / Санкт-Петербург.
АЭАЕ	— Археология, этнография и антропология Евразии. Новосибирск.
АЭМК	— Археология и этнография Марийского края. Йошкар-Ола.
БашГПИУ	— Башкирский государственный педагогический университет. Уфа.
БГИАМЗ	— Болгарский государственный историко-архитектурный музей-заповедник. Болгар.
БГУ	— Бурятский государственный университет. Улан-Удэ.
БелГУ	— Белгородский государственный университет. Белгород.
БНЦ СО РАН	— Бурятский научный центр Сибирского отделения Российской Академии наук. Улан-Удэ.
БНЦ УрО АН СССР	— Башкирский научный центр Уральского отделения Академии наук СССР. Уфа.
БФ СО АН СССР	— Бурятский филиал Сибирского отделения Академии наук СССР. Улан-Удэ.
БФАН СССР	— Башкирский филиал Академии наук СССР. Уфа.
ВА	— Вестник антропологии. Москва.
ВААЭ	— Вестник археологии, антропологии и этнографии. Тюмень.
ВАГС	— Волгоградский филиал Академии государственной службы. Волгоград.
ВВ	— Византийский временник. Москва.
ВГПИ	— Воронежский государственный педагогический институт. Воронеж.
ВГПУ	— Воронежский государственный педагогический университет. Воронеж.
ВГУ	— Воронежский государственный университет. Воронеж.
ВДИ	— Вестник древней истории. Москва.
ВолГПИ	— Волгоградский государственный педагогический институт. Волгоград.
ВолГУ	— Волгоградский государственный университет. Волгоград.
ВСКИ	— Вопросы северокавказской истории. Армавир.
ВУАК	— Воронежская ученая архивная комиссия.
ВУАЭ	— Волго-Уральская археологическая экспедиция АН СССР.
ВФ РАНХиГС	— Волгоградский филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы. Волгоград.
ГАГУ	— Горно-Алтайский государственный университет. Горно-Алтайск.
ГАСК	— Государственный архив Ставропольского края. Ставрополь.
ГАСО	— Государственный архив Саратовской области. Саратов.
ГВИПМЗ	— Государственный военно-исторический и природный музей-заповедник.
ГИМ	— Государственный исторический музей. Москва.
ГМВ / ГМИНВ	— Государственный музей искусств народов Востока. Москва.
ГРВЛ	— Главная редакция восточной литературы издательства «Наука». Москва.
ГУП	— Государственное унитарное предприятие.

ГЭ	— Государственный Эрмитаж. Ленинград / Санкт-Петербург.
ДА	— Донская археология. Ростов-на-Дону.
ДАС	— Донецкий археологический сборник. Донецк.
ДБ	— Древности Биляра. Казань.
ДВНЦ АН СССР	— Дальневосточный научный центр Академии наук СССР. Владивосток.
ДВО РАН	— Дальневосточное отделение Российской Академии наук. Владивосток.
ДГУ / ДонГУ	— Донецкий государственный университет. Донецк.
ДнГУ	— Днепропетровский государственный университет. Днепропетровск.
ДонНУ	— Донецкий национальный университет. Донецк.
ДСПК / ДСПиК	— Древности Степного Причерноморья и Крыма. Запорожье.
ЕНУ	— Евразийский национальный университет им. Л. Н. Гумилева. Астана.
ЗабГУ	— Забайкальский государственный университет. Чита.
ЗВОРАО	— Записки Восточного отделения Русского археологического общества. Санкт-Петербург.
ЗИАН	— Записки Императорской Академии наук. Санкт-Петербург.
ЗКАЭ	— Западно-Казахстанская археологическая экспедиция.
ЗКМ	— Зимовниковский краеведческий музей. Зимовники.
ЗНУ	— Запорожский национальный университет. Запорожье.
ЗООИД	— Записки Одесского общества истории и древностей. Одесса.
ИА АН РТ	— Институт археологии им. А. Х. Халикова Академии наук Республики Татарстан. Казань.
ИА КН МОН РК	— Институт археологии им. А. Х. Маргулана Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан. Алматы.
ИА НАНУ	— Институт археологии Национальной Академии наук Украины. Киев.
ИА РАН	— Институт археологии Российской Академии наук. Москва.
ИАИАИД	— Историко-археологические исследования в г. Азове и на Нижнем Дону. Азов.
ИАК	— Известия Императорской археологической комиссии. Санкт-Петербург.
ИАК	— Императорская археологическая комиссия. Санкт-Петербург.
ИАК РАН	— Институт археологии Крыма Российской Академии наук. Симферополь.
ИАИ	— Известия Императорской Академии наук. Санкт-Петербург.
ИАЭТ СО РАН	— Институт археологии и этнографии Сибирского отделения Российской Академии наук. Новосибирск.
ИГ СО РАН	— Институт географии им. В. Б. Сочавы Сибирского отделения Российской Академии наук. Иркутск.
ИИ АН РТ	— Институт истории им. Ш. Марджани Академии наук Республики Татарстан. Казань.
ИИАЭ ДВО РАН	— Институт истории, археологии и этнографии народов Дальнего Востока Дальневосточного отделения Российской Академии наук. Владивосток.
ИИМК РАН	— Институт истории материальной культуры Российской Академии наук. Санкт-Петербург.
ИИФФ СО АН СССР	— Институт истории, филологии и философии Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск.
ИМБТ СО РАН	— Институт буддологии, тибетологии и монголоведения Сибирского отделения Российской Академии наук. Улан-Удэ.
ИМФ АН СССР	— Известия Молдавского филиала Академии наук СССР. Кишинев.
ИНК	— Историческое наследие Крыма. Симферополь.
ИОАИЭ	— Известия Общества археологии, истории и этнографии при Казанском университете. Казань.
ИПОС СО РАН	— Институт проблем освоения Севера Сибирского отделения Российской Академии наук. Тюмень.
ИРГО	— Императорское Русское географическое общество. Санкт-Петербург.
ИрГТУ	— Иркутский государственный технический университет. Иркутск.
ИТОИАЭ	— Известия Таврического общества истории, археологии и этнографии. Симферополь.
ИТУАК	— Известия Таврической ученой архивной комиссии. Симферополь.
ИФЖ	— Историко-филологический журнал. Ереван.
ИЭА РАН	— Институт этнологии и антропологии им. Н. Н. Миклухо-Маклая Российской Академии наук. Москва.
ИЯЛИ КНЦ РАН	— Институт языка, литературы и истории им. Г. Ибрагимова, Казанский научный центр Российской Академии наук. Казань.
ИЯЛИ КФАН СССР	— Институт языка, литературы и истории, Казанский филиал Академии наук СССР. Казань.
ІА НАНУ	— Інститут археології Національної Академії наук України. Київ.
ІМФЕ	— Інститут мистецтвознавства, фольклористики та етнології ім. М. Т. Рильського Національної Академії наук України. Київ.
КалмГУ	— Калмыцкий государственный университет. Элиста.
КАЭ	— Кавказская археологическая экспедиция.
КАЭЭ	— Камская археолого-этнографическая экспедиция.
КБИГИ	— Кабардино-Балкарский институт гуманитарных исследований. Нальчик.
КГИАМЗ	— Краснодарский государственный историко-археологический музей-заповедник им. Е. Д. Фелицына. Краснодар.
КГПИ	— Куйбышевский государственный педагогический институт. Куйбышев.
КГПУ	— Красноярский государственный педагогический университет им. В. П. Астафьева. Красноярск.
КГУ	— Куйбышевский государственный университет. Куйбышев.
КГУКИ	— Краснодарский государственный университет культуры и искусств. Краснодар.
КИУ	— Казанский Императорский университет. Казань.

ККАЭЭ	— Киргизская комплексная археолого-этнографическая экспедиция АН СССР.
КККМ	— Красноярский краевой краеведческий музей. Красноярск.
КНИИ ИФЭ	— Калмыцкий научно-исследовательский институт истории, филологии и экономики. Элиста.
КСИА	— Краткие сообщения Института археологии АН СССР / РАН. Москва.
КСИИМК	— Краткие сообщения Института истории материальной культуры. Ленинград / Санкт-Петербург.
КСКДА	— Комитет Ставропольского края по делам архивов. Ставрополь.
КубГУ	— Кубанский государственный университет. Краснодар.
КузГТУ	— Кузбасский государственный технический университет. Кемерово.
КФ ИА НАНУ	— Крымский филиал Института археологии Национальной академии наук Украины. Симферополь.
КЧНИИ	— Карачаево-Черкесский научно-исследовательский институт. Черкесск.
ЛГПУ	— Липецкий государственный педагогический университет. Липецк.
ЛГУ	— Ленинградский государственный университет. Ленинград.
МАИЭТ	— Материалы по археологии, истории и этнографии Таврии. Симферополь.
МАК	— Материалы по археологии Кавказа, собранные экспедициями Московского археологического общества. Москва.
МАО	— Императорское Московское археологическое общество. Москва.
МарГУ	— Марийский государственный университет. Йошкар-Ола.
МарНИИЯЛИ	— Марийский научно-исследовательский институт языка, литературы и истории. Йошкар-Ола.
МАРХИ	— Московский архитектурный институт. Москва.
МЭЗ РАН	— Музей антропологии и этнографии им. Петра Великого «Кунсткамера» Российской Академии наук. Санкт-Петербург.
МГИКЗ	— Мангистауский государственный историко-культурный заповедник. Актау.
МГУ	— Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова. Москва.
МИА	— Материалы и исследования по археологии СССР. Москва; Ленинград.
МИАП	— Материалы и исследования по археологии Поволжья. Йошкар-Ола.
МИАСК	— Материалы и исследования по археологии Северного Кавказа. Армавир.
МИИKN СК	— Материалы по изучению историко-культурного наследия Северного Кавказа. Ставрополь.
МИТТ	— Материалы по истории туркмен и Туркмении. Москва; Ленинград.
МИЦАИ	— Международный институт центральноазиатских исследований. Самарканд.
МНК	— Международная нумизматическая конференция.
МНПК	— Международная научно-практическая конференция.
МОН РК РК	— Министерство образования и науки Республики Казахстан. Астана / Нур-Султан.
МЮКАЭ	— Материалы Южно-крымской археологической экспедиции. Санкт-Петербург; Симферополь.
НА ИА НАНУ	— Научный архив Института археологии Национальной Академии наук Украины. Киев.
НА ИИМК	— Научный архив Института истории материальной культуры. Ленинград / Санкт-Петербург.
НА НЗХТ	— Научный архив Национального заповедника «Херсонес Таврический». Севастополь.
НАВ	— Нижневолжский археологический вестник. Волгоград.
НАНУ	— Национальная Академия наук Украины. Киев.
НГУ	— Новосибирский государственный университет. Новосибирск.
НИИГН	— Научно-исследовательский институт гуманитарных наук при правительстве Республики Мордовия. Саранск.
НИИЯЛИ ЯАССР	— Научно-исследовательский институт языка, литературы и истории Якутской АССР. Якутск.
НМ РТ	— Национальный музей Республики Татарстан. Казань.
ННГУ	— Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского. Нижний Новгород.
НОА ИА РАН	— Научно-отраслевой архив Института археологии Российской Академии наук. Москва.
НФ МА РТ	— Научный фонд Музея археологии Республики Татарстан. Казань.
НЭ / НиЭ	— Нумизматика и эпиграфика. Москва.
ОАК	— Отчет Императорской Археологической комиссии. Санкт-Петербург.
ОмГПУ	— Омский государственный педагогический университет. Омск.
ОмГУ	— Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского. Омск.
ПА	— Поволжская археология. Казань.
ПАЭ ИА АН СССР	— Поволжская археологическая экспедиция Института археологии Академии наук СССР.
ПАЭ МарГУ	— Поволжская археологическая экспедиция Марийского государственного университета.
ПГГПУ	— Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет. Пермь.
ПГПУ	— Пензенский государственный педагогический университет им. В.Г. Белинского. Пенза.
ПСРЛ	— Полное собрание русских летописей.
РА	— Российская археология. Москва.
РАН	— Российская Академия наук. Москва.
РАНХиГС	— Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации. Москва.
РГГУ	— Российский государственный гуманитарный университет. Москва.
РГУ	— Ростовский государственный университет. Ростов-на-Дону.
РИО	— редакционно-издательский отдел.
РМСАЭ	— Российско-монгольская совместная археологическая экспедиция.

РО НА ИИМК РАН	— Рукописный отдел Научного архива Института истории материальной культуры. Ленинград / Санкт-Петербург.
РЦСЭ МЮ РФ	— региональный центр судебной экспертизы Министерства юстиции Российской Федерации.
СА	— Советская археология. Москва.
САИ	— Свод археологических источников. Москва; Ленинград.
СамГПУ	— Самарский государственный педагогический университет. Самара.
СВ	— Средние века. Москва.
СВКНИИ ДВО РАН	— Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт Дальневосточного отделения Российской Академии наук. Магадан.
СГУ	— Саратовский государственный университет. Саратов.
СГУ	— Ставропольский государственный университет. Ставрополь.
СЕЭС	— Степи Европы в эпоху средневековья. Донецк.
СКФУ	— Северо-Кавказский федеральный университет. Ставрополь.
СМАЭ	— Сборник Музея антропологии и этнографии. Москва; Ленинград / Санкт-Петербург.
СМИЗО	— Сборник материалов, относящихся к истории Золотой Орды. Москва; Санкт-Петербург / Ленинград.
СМОПК	— Сборник материалов для описания местностей и племен Кавказа. Тифлис.
СНЦ РАН	— Самарский научный центр Российской академии наук. Самара.
СО	— Сибирское отделение.
СО АН СССР	— Сибирское отделение Академии наук СССР. Новосибирск.
СОИМК	— Самарский областной историко-краеведческий музей. Самара.
СОМК / СМК	— Саратовский областной музей краеведения. Саратов.
СОРГО	— Сибирский отдел Русского географического общества. Иркутск.
СПбГУ	— Санкт-Петербургский государственный университет. Санкт-Петербург.
СУАК	— Саратовская [губернская] учёная архивная комиссия. Саратов.
СФУ	— Сибирский федеральный университет. Красноярск.
ТашГУ	— Ташкентский государственный университет. Ташкент.
ТБАЭ	— Труды Богучанской археологической экспедиции. Новосибирск.
ТГИМ	— Труды Государственного исторического музея. Москва.
ТГЭ	— Труды Государственного Эрмитажа. Ленинград / Санкт-Петербург.
ТИЭ	— Труды Института этнографии им. Н. Н. Миклухо-Маклая. Москва.
ТКГПИ	— Труды Куйбышевского государственного педагогического института. Куйбышев.
ТОКМ	— Тамбовский областной краеведческий музей. Тамбов.
ТомГУ	— Томский государственный университет. Томск.
Тр. ГИМ	— Труды Государственного исторического музея. Москва.
ТувГУ	— Тувинский государственный университет. Кызыл.
УАВ	— Уфимский археологический вестник. Уфа.
УдГУ	— Удмуртский государственный университет. Ижевск.
УдНИИ	— Удмуртский научно-исследовательский институт. Ижевск.
УЗ ХакНИИЯЛИ	— Учёные записки Хакасского научно-исследовательского института языка, литературы и истории. Абакан.
УзЧНИИ	— Учёные записки Чувашского научно-исследовательского института. Чебоксары.
УИИЯЛ УрО РАН	— Удмуртский институт истории, языка и литературы Уральского отделения Российской Академии наук. Ижевск.
УТОПК	— Українське товариство охорони пам'яток історії та культури. Київ.
ФБУ	— Федеральное бюджетное учреждение.
ХакНИИЯЛИ	— Хакасский научно-исследовательский институт языка, литературы и истории. Абакан.
ХАЭЭ АН СССР	— Хорезмская археолого-этнографическая экспедиция Академии наук СССР.
ЦАИ АГПА	— Центр археологических исследований Армавирской государственной педагогической академии. Армавир.
ЦАИ АГПИ	— Центр археологических исследований Армавирского государственного педагогического института. Армавир.
ЧГИГН	— Чувашский государственный институт гуманитарных наук. Чебоксары.
ЧГКМ	— Челябинский государственный краеведческий музей. Челябинск.
ЧГУ	— Чеченский государственный университет. Грозный.
ЧГУ	— Чувашский государственный университет им. И. Н. Ульянова. Чебоксары.
ЧИНИИСФ	— Чечено-Ингушский государственный научно-исследовательский институт истории, социологии и филологии. Грозный.
ЭКМ	— Энгельсский краеведческий музей. Энгельс.
ЮТАКЭ	— Южно-Туркменистанская археологическая комплексная экспедиция.
BAR IS	— British Archaeological Reports, International Series. Oxford.
BHAMR	— Bolgar Historical and Architectural Museum-Reserve. Bolgar.
IEA RAS	— Institute of Anthropology and Ethnography, Russian Academy of Sciences. Moscow.
IPOS / IPND SB RAS	— Institute for Problems of Development of the North, Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences. Tyumen.
NM RT	— National Museum of the Republic of Tatarstan. Kazan.
RAS	— Russian Academy of Sciences. Moscow.
RMN	— Réunion des musées nationaux. Paris.
SMOA	— The State Museum of Oriental Art. Moscow.



**Герман Алексеевич Фёдоров-Давыдов**

(17 июля 1931 — 23 апреля 2000)

Российский историк и археолог, специалист по археологии, истории, нумизматике Золотой Орды и средневековой Восточной Европы, один из основателей и руководитель Поволжской археологической экспедиции. Доктор исторических наук, профессор Московского государственного университета, член-корреспондент Германского археологического общества с 1983 года, действительный член РАЕН, лауреат Ломоносовской премии I степени (1998 г.), координатор секции археологии Экспертного совета по истории, археологии, этнографии Российского гуманитарного научного фонда

**stratum**

АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИСТОЧНИКИ  
ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ

ARCHAEOLOGICAL RECORDS  
OF EASTERN EUROPE



9 789975 319881 >