

Академия наук Республики Татарстан
Институт археологии им. А.Х. Халикова

АРХЕОЛОГИЯ ЕВРАЗИЙСКИХ СТЕПЕЙ

**Материалы Всероссийского научно-практического
семинара «Археолог и музей: диалог о вечном»
Казань, 11-13 сентября 2019 г.**

**№ 5
2019**

АРХЕОЛОГИЯ ЕВРАЗИЙСКИХ СТЕПЕЙ

№ 5 2019

Издается при поддержке Фонда "История Отечества" Российского исторического общества Договор №15/2019/ФП-ММ от 15 апреля 2019 г., Доп.соглашение №1 от 20 июля 2019 г.

Главный редактор:

чл.-корр. АН РТ, док. ист. наук А.Г. Ситдигов

Ответственный редакторы:

канд. ист. наук **Е.Е. Воробьева, Ч.З. Рахматуллина**

Ответственный секретарь: А.С. Беспалова

Редакционный совет:

Атанасов Г., д.и.н., проф. (Силистра, Болгария); **Авербух А.**, д-р, (Париж, Франция); **Афонсо Марреро Х.А.**, проф. (Гранада, Испания); **Бороффка Н.**, д-р, проф. (Берлин, Германия); **Виноградов Н.Б.**, д.и.н., проф. (Челябинск); **Канторович А.Р.**, д.и.н., проф., (Москва); **Кожокару В.**, д-р хабилитат (Яссы, Румыния); **Напольских В.В.**, д.и.н., чл.-корр. РАН (Ижевск); **Скакун Н.Н.**, к.и.н. (Санкт-Петербург); **Франсуа В.**, д-р хабилитат (Экс-ан-Прованс, Франция); **Хайрутдинов Р.Р.**, к.и.н. (Казань); **Черных Е.Н.**, д.и.н., проф., чл.-корр. РАН (Москва); **Шуныков М.В.**, д.и.н., проф., чл.-корр. РАН (Новосибирск); **Янхунен Ю.**, д.и.н., проф. (Хельсинки, Финляндия).

Редакционная коллегия:

Ситдигов А.Г., д.и.н. (Казань); **Хайрутдинов Р.Р.**, к.и.н. (Казань); **Мухаметшина А.С.** (Казань); **Баранов В.С.** к.и.н. (Казань); **Голубева Е.Н.** (Казань); **Вязов Л.А.** к.и.н. (Казань); **Воробьева Е.Е.** к.и.н. (Казань); **Рахматуллина Ч.З.** (Казань).

Адрес редакции:

420012, г. Казань, ул. Некрасова, 28, пом. 1203

Телефон: (843)210-19-76

E-mail: archeostepps@gmail.com

https://www.evrastep.ru

Индекс 71457, каталог «ГАЗЕТЫ И ЖУРНАЛЫ»

Агентство "Роспечать"

Выход 6 раз в год

© ООО «Поволжская археология», 2019

© Академия наук Республики Татарстан, 2019

© Журнал «Археология евразийских степей», 2019

The work is published with the support of the “History of the Fatherland” Foundation of the Russian Historical Society, Contract No. 15/2019/FP-MM dated April 15, 2019 Supplementary Agreement No. 1 dated July 20, 2019

Editor-in-Chief:

Corresponding Member of the Tatarstan Academy of Sciences,
Doctor of Historical Sciences **A.G. Sitdikov**

Executive editor:

Candidate of Historical Sciences **Elena E. Vorobeva, Chulpan Z. Rakhmatullina**

Executive Secretary: Antonina S. Bespalova

Atanasov Georgy, Dr. Hab., Prof. (Silistra, Bulgaria); **Afonso Marrero José Andrés**, PhD, Prof. (Granada, Spain); **Averbouh Aline**, Dr. (Paris, France); **Boroffka Nikolaus**, PhD, Prof. (Berlin, Germany); **Chernykh Evgenii N.**, Doctor of Historical Sciences, Prof., Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences (Moscow); **Cojocarui Victor**, Dr. Hab. (Yassy, Romania); **François Véronique**, Dr. Hab. (Aix-en-Provence, France); **Janhunen Ju.**, PhD, Prof. (Helsinki, Finland); **Kantorovich Anatolii R.**, Doctor of Historical Sciences, Prof. (Moscow); **Khayrutdinov Ramil R.**, Candidate of Historical Sciences (Kazan); **Napolskikh Vladimir V.**, Doctor of Historical Sciences, Prof., Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences (Izhevsk), **Shunkov Michael V.**, Doctor of Historical Sciences, Prof., Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences (Novosibirsk); **Skakun Natalia N.**, Candidate of Historical Sciences (Saint Petersburg); **Vinogradov Nikolay B.**, Doctor of Historical Sciences, Prof. (Chelyabinsk).

Editorial board:

Sitdikov Ayrat G., Doctor of Historical Sciences (Kazan); **Khayrutdinov Ramil R.**, Candidate of Historical Sciences (Kazan); **Mukhametshina Asiya S.** (Kazan); **Baranov Vyacheslav S.** Candidate of Historical Sciences (Kazan); **Golubeva Ekaterina N.** (Kazan); **Vyazov Leonid A.** Candidate of Historical Sciences (Kazan); **Vorobeva Elena E.** Candidate of Historical Sciences; **Rakhmatullina Chulpan Z.** (Kazan).

Editorial Office Address:

Nekrasov St., 28, office 1203, Kazan, 420012, Republic of Tatarstan, Russian Federation
Telephone: (843)210-19-76

E-mail: archeostepps@gmail.com

https://www.evraststep.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	8
Общие вопросы: правовые аспекты, история формирования и особенности хранения и учета археологических коллекций	
Воробьева С.Л. (<i>Уфа, Россия</i>) Прием археологических коллекций в музеях: правовые аспекты и особенности учета (на примере работы Национального музея Республики Башкортостан)	11
Набиуллин Н.Г. (<i>Казань, Россия</i>) Из истории формирования коллекций Джукетау	24
Агаркова А.Б. (<i>Сургут, Россия</i>) Археологические коллекции музеев Югры: опыт комплектования, учета и популяризации	30
Руденко К.А. (<i>Казань, Россия</i>) Археологические материалы в школьных, муниципальных музеях и музеях в библиотеках в Татарстане	41
Вопросы археологического музееведения, проблемы сохранения целостности археологических коллекций и их использования в научной и публичной сфере	
Ютина Т.К. (<i>Ижевск, Россия</i>) Археологические коллекции музеев и университетов: возможности популяризации историко-культурного наследия	48
Казанцева О.А. (<i>Ижевск, Россия</i>) Делить нельзя изучать (целостность археологической коллекции: возможности и трудности научного исследования)	57
Баранов В.С. (<i>Казань, Россия</i>) Целостность археологических коллекций в музейном хранении: эффект «распредмечивания».....	66
Камалеев Э.В. (<i>Уфа, Россия</i>) Каталогизация археологических коллекций в музеях на примере каталогов Института этнологических исследований им. Р.Г. Кузеева	75
Вопросы музеефикации археологических объектов	
Губайдуллин А.М. (<i>Казань, Россия</i>) О музеефикации объектов фортификации	81
Шакиров З.Г. (<i>Казань, Россия</i>) Проблемы изучения и музеефикации археологизированных объектов Билярского городища	83
Бугарчев А.И., Сингатуллина А.З. (<i>Казань, Россия</i>) Монеты хана Пулада, выпущенные на монетном дворе Булгар ал-Джадид (по материалам Измериевского клада из фондов Национального музея РТ)	94
Междисциплинарные исследования в археологии: достижения и вызовы	
Воробьева Е.Е., Голубева Е.Н. (<i>Казань, Россия</i>) О работе VI Международной археологической школы	99
Винникова В.Е. (<i>Минск, Республика Беларусь</i>) К истории становления антропологической науки в Беларуси	113
Втюрина К.Н., Четвертаков Е.В. (<i>Нижний Новгород, Россия</i>) Пример раневой баллистики по данным Старосельского Терюханского могильника	117
Каретников А.Л. (<i>Ростов, Россия</i>) Урочище «Гора Святой Марии» в окрестностях Ростова Великого: итоги и перспективы междисциплинарных исследований	123

Кащей О.А. (<i>Казань, Россия</i>) Анализ состояния сохранности петроглифического комплекса Каракиясай и определение задач по его консервации и сохранению	129
Крутикова К.А. (<i>Иркутск, Россия</i>) Погребальных комплексах Усть-Бельского и Китойского могильников (Южное Приангарье)	141
Купцова М.С. (<i>Елабуга, Россия</i>) Прикамско-Приуральский компонент в керамическом комплексе Староромашкинского городища	146
Кутузова Д.О. (<i>Йошкар-Ола, Россия</i>) Бусы Мари-Луговского могильника	151
Макарова Ю.М. (<i>Елабуга, Россия</i>) Отражение духовной культуры ананьинцев в материалах Луговского могильника	157
Нефедова М.В. (<i>Великий Новгород, Россия</i>) Технологические аспекты выделки кожевенного сырья: опыт применения РФА (по материалам раскопок в Хлыновском Кремле)	164
Провоторов Е.В. (<i>Курск, Россия</i>) Новые археологические исследования на территории города Орла	171
Смертин П.Р. (<i>Пермь, Россия</i>) Сравнение палеодемографических показателей могильников Ломоватовской и Неволинской культур	177
Солод Ю.А., Давыдов Р.В. (<i>Новосибирск, Россия</i>) Торевтика с инкрустацией из погребений енисейских кыргызов: факторы сохранности в свете дальнейшего изучения	187
Торениязов А.Ж. (<i>Нукус, Узбекистан</i>) Анализ коллекции хумов Ташкерман-Тепе	196
Троицкий С.О. (<i>Москва, Россия</i>) Новые данные по ремесленным комплексам о обработке цветных металлов из раскопок городища Старая Рязань	215
Утягулова Р.Р. (<i>Казань, Россия</i>) О раннем импорте в материалах Билярского городища (на примере керамики типа «Сари»)	221
Хамидов О.А. (<i>Самарканд, Узбекистан</i>) Новый ирригационный район в Северной Бактрии эпохи поздней бронзы и раннего железа	225
Храмцов М.В. (<i>Екатеринбург, Россия</i>) Ареал Боборыкинской культуры в свете новейших открытий	229
Ahmed Motawea Hussein Shaikhon (<i>Helwan, Egypt</i>) Heritage Interpretation: analysis study of signage system at Deir El Medina archaeological site in Luxor, Egypt	234
Mohammad Abu Al Hasan, ASW Kurny (<i>Dhaka, Bangladesh</i>) Archaeometallurgical Analysis Of Four Silver Coins From Four Different Mints Of Independent Sultans Of Bengal	251
Федан П.В., Богатова Л.Ф., Буршнева С.Г. (<i>Казань, Россия</i>) Опыт обучения реставраторов по программе интенсива «Консервация и реставрация археологической кожи» на базе ма- гистратуры К(П)ФУ по профилю «Реставрация историко-культурного наследия»	261
Резолюция Всероссийского научно-практического семинара "Археолог и музей: диалог о вечном" г. Казань, 11–13 сентября 2019 г.	268
Список сокращений	270

CONTENS

Foreword	8
----------------	---

General Issues: Legal Aspects, Development History and Specified Features and Storage and Accounting of Archaeological Collections

Vorobyeva S.L. (<i>Ufa, Russian Federation</i>) Acceptance of Archaeological Collections in Museums: Legal Aspects and Features of Accounting (at the Example of the National Museum of Bashkortostan)	11
Nabiullin N.G. (<i>Kazan, Russian Federation</i>) Revisiting the Compilation History of Juketau Collections	24
Agarkova A.B. (<i>Surgut, Russian Federation</i>) Archaeological Collections of Ugra Museums: experience of compilation, accounting and popularization	30
Rudenko K.A. (<i>Kazan, Russian Federation</i>) Archaeological Materials in School, Municipal and Library Museums in Tatarstan	41

Issues of Archaeological Museum Studies, Challenges of Preserving the Integrity of Archaeological Collections and their Application in Scientific and Public Spheres

Yutina T.K. (<i>Izhevsk, Russian Federation</i>) Archaeological Collections of Museums And Universities: opportunities to popularize historical and cultural heritage	48
Kazantseva O.A. (<i>Izhevsk, Russian Federation</i>) Divide or Study (The Integrity of Archaeological Collections: Opportunities and Challenges of Scientific Research)	57
Baranov V.S. (<i>Kazan, Russian Federation</i>) The Integrity of Archaeological Collections in Museum Storage: the “Desobjectivation” Effect.....	66
Kamaleev E.V. (<i>Ufa, Russian Federation</i>) Catalogization of Archaeological Collections in Museums on the Example of the Catalogs of R.G. Kuzeev Institute Of Ethnological Studie.....	75

Issues of Museumification of Archaeological Sites

Gubaidullin A.M. (<i>Kazan, Russian Federation</i>) Museumfacion of Fortification Sites	81
Shakirov Z.G. (<i>Kazan, Russian Federation</i>) Issues of Studying and Museufication of Archaeologized Sites of Bilyar Settlement	83
Bugarchev A.I., Singatullina A.Z. (<i>Kazan, Russian Federation</i>) Khan Pulad Coins Issued at the Bulgar Al-Jadid Mint (Based on Izmerievsky Hoard Materials from the National Museum of the Republic Of Tatarstan).....	94

Interdisciplinary Research in Archaeology: Achievements and Challenges

Vorobieva E.E., Golubeva E.N. (<i>Kazan, Russian Federation</i>) Proceedings of the 6th International Archaeological School	99
Vinnikova V.E. (<i>Minks, Republic of Belarus</i>) History of the Establishment of Anthropological Science in Belarus	113
Vtyurina K.N., Chetvertakov E.V. (<i>Nizhny Novgorod, Russian Federation</i>) Example of Wound Ballistics Based on Information Obtained from Staroselsky Teryukhansky Burial Ground	117

Karetnikov A.L. (<i>Rostov, Russian Federation</i>) Egora Svyatoy Marii (Hill Of St. Mary) Site in the Vicinity of Rostov the Great: results and prospects of interdisciplinary studies.....	123
Kashchey O.A. (<i>Kazan, Russian Federation</i>) Analysis of the Condition of Karakiyasay Petroglyph Complex and Determination of Its Conservation and Preservation Objectives	129
Krutikova K.A. (<i>Irkutsk, Russian Federation</i>) Bone Spires from the Early Neolithic Burial Complexes of Ust-Belaya and Kitoi Burial Grounds (Southern Angara Region)	141
Kuptsova M.S. (<i>Elabuga, Russian Federation</i>) Kama-Ural Component in the Ceramic Complex of the Staroromashkinsky Settlement.....	146
Kutuzova D.O. (<i>Yoshkar-Ola, Russian Federation</i>) Beads from Mari-Lugovskoy Burial Ground	151
Makarova Yu.V. (<i>Elabuga, Russian Federation</i>) Reflection of the Spiritual Culture of Ananyino Population in the Materials of Lugovskoy Burial Ground	157
Nefyodova M.V. (<i>Velikiy Novgorod, Russian Federation</i>) Technological Aspects of the Leather Tanning Materials: XRF application experience (based on the excavations in the Khlynov Kremlin	164
Provotorov E.V. (<i>Kursk, Russian Federation</i>) New Archaeological Studies in the Territory of Orel.....	171
Smertin P.R. (<i>Perm, Russian Federation</i>) Comparison of the Paleodemographic Indicators of the Burial Grounds of Lomovatovskaya and Nevolinskaya Cultures	177
Solod Yu.A., Davydov R.V. (<i>Novosibirsk, Russian Federation</i>) Toreutics with Inlays from the Burials of Yenisei Kyrgyz Population: preservation factors in view of the further research ...	187
Toreniyazov A.Z. (<i>Nukus, Republic of Uzbekistan</i>) Analysis of the Hums Collection of Tashkerman-Tepe	196
Troitsky S.O. (<i>Moscow, Russian Federation</i>) New Information on the Craft Complexes Related to the Processing of Ferrous Metals from the Excavations of Staraya Ryazan Settlement.....	215
Utyagulova R.R. (<i>Kazan, Russian Federation</i>) Early Import in the Materials of Bilyar Settlement (on the example of the “Sari” type of ceramics)	221
Khamidov O.A. (<i>Samarkand, Republic of Uzbekistan</i>) New Irrigational Region in Northern Bactria of the Late Bronze and Early Iron Ages	225
Khramtsov M.V. (<i>Yekaterinburg, Russian Federation</i>) The Areal of Boborykinskaya Culture in View of the Recent Discoveries	229
Ahmed Motawea Hussein Shaikhon (<i>Helwan, Egypt</i>) Heritage Interpretation: analysis study of signage system at Deir El Medina archaeological site in Luxor, Egypt	234
Mohammad Abu Al Hasan, ASW Kurny (<i>Dhaka, Bangladesh</i>) Archaeometallurgical Analysis Of Four Silver Coins From Four Different Mints Of Independent Sultans Of Bengal	251
Fedan P.V., Bogatova L.F., Burshneva S.G. (<i>Kazan, Russian Federation</i>) Experience of Restorer Training under the “Conservation and Restoration of Archaeological Leather” Intensive Program under the “Restoration of Historical and Cultural Heritage” Master Course of Kazan (Volga Refion) Federal University.....	261
Scientific Workshop Resolution “Archaeologist And Museum: Dialogue On Eternal Issues” September 11-13, 2019, Kazan	268
List of Abbreviations	270

УДК 902

НОВЫЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА ОРЛА

© 2019 г. Е.В. Провоторов

Статья посвящена краткому введению в научный оборот результатов археологических исследований, проводившихся на территории города Орла за последнее время. Изыскания проводились в историческом центре города на территории крепости и за ее пределами, по обоим берегам рек Оки и Орлика. По результатам проведенных работ под мощными напластованиями городской застройки XVIII – XX вв., подтвержденных архивными картографическими материалами того же периода, были выявлены городские культурные слои XVI – XVII вв. и более ранних эпох. Обнаружены материалы эпохи неолита, I тыс. н.э., Древней Руси, XIV – XVII вв., XVIII – нач. XX вв.

Ключевые слова: Орел, Ока, Орлик, крепость, Красный мост, Детский парк, Городской парк культуры и отдыха (ГПКиО), позднее средневековье, новое время.

Несмотря на почти полуторавековую историю археологического изучения Орловской области, по сравнению с другими регионами Орловский является белым пятном в плане археологической исследованности, особенно это касается непосредственно г. Орла. Археологические изыскания на территории города практически не проводились, о чем свидетельствует и археологическая карта России, данные о культурном слое города отсутствуют (Археологическая карта..., 1992).

Первые археологические раскопки в г. Орле были произведены в 1902 г. членом Орловской ученой архивной комиссии Ф.Ф. Похвалинским на территории Орловской крепости (основана в 1566 г. по указу Ивана IV), расположенной в историческом центре города на слиянии рек Оки и Орлика. В результате проведенных исследований была обнаружена кирпичная кладка фундамента. По предположениям местных историков, относившейся к соборной церкви Рождества Богородицы, или к дому воеводы, или к приказной или губной избе. Описание и чертежи раскопок не сохранились (Краснощекова, Красницкий, 2006).

Далее последовал длительный перерыв в исследовании г. Орла, связанный с военно-политической ситуацией в стране в 1910–1940-е гг. В данный отрезок времени редкие исследования проводились лишь на территории губернии (области).

В послевоенное время, в период обильного строительства жилых и производственных зданий, сотрудникам Орловского краеведческого музея удалось собрать необ-

ходимую информацию и археологические находки, рассказывающие об истории города. Так, в июле 1959 г. при прокладке трубопровода от Детского парка по берегу р. Оки (на месте расположения крепости в XVI–XVIII вв.) была обследована траншея, в которой выявлены материалы XVI–XIX вв. В 1961 г. при проведении земляных работ по подготовке места для строительства нового здания на углу улицы Черкасской и Рыночного переулка (территория посада Орловской крепости) на глубине 3–4 м выявлены захоронения в долбленных из цельного дерева гробах, иногда уложенные в два ряда. В некоторых захоронениях встречены остатки кожаной обуви, нательных крестиков из медного сплава. Ниже, на глубине более 4 м, были выявлены детские гробы длиной около 80 см. В одном из погребений обнаружен нательный крестик из медного сплава и кожаные тапочки, завязанные спереди на бантик. Захоронения были датированы XVII–XVIII вв. Согласно архивным данным, на данном месте в XVII – начале XVIII в. располагалась приходская церковь во имя святого Николая Чудотворца (в народе Николы Рыбного, прозванного так из-за близости рыбных лавок) (Краснощекова, Красницкий, 2006).

После продолжительного перерыва, археологические исследования возобновились лишь в 1986 г., когда местный житель П.Н. Ивлев провел любительские раскопки в юго-западном крыле Орловской крепости. В 1987 г. работы проводились краеведческой группой «Феникс». В ходе проведенных работ был выявлен фундамент каменной постройки начала XIX в., возможно, питейного заведе-

ния. Среди массового материала в большом количестве обнаружены фрагменты посуды XIX в., преимущественно от стеклянных бутылок. Также найдено множество железных хозяйственно-бытовых предметов (кованые гвозди, пробои и т.д.) (Радюш, 2015).

В 1988 г. усилиями зампредела облотделения ВООПИК В.А. Ливцова, начальника научно-археологического участка Орловского реставрационного управления Л.Н. Красницкого, инструктора отделения ВООПИК В.М. Неделина, сотрудницы Орловского краеведческого музея С.Д. Краснощековой и краеведческой группы «Феникс» были произведены археологические раскопки в южной части крепости с целью осуществления стратиграфического разреза южной части городища и выхода на центральный – южный фас крепости. В результате произведенных работ на всю глубину была сделана полная прорезка крепостного вала, для выяснения его конструкции и размеров. Удалось установить, что основание вала в подошве было около 20 м, а высота более 3,5 м. Фундамент Рождественского собора, как и деревянные конструкции крепости, не были выявлены. Их остатки вместе с верхушкой вала были снивелированы еще в XVIII в. Следы крепостных стен были обнаружены в верхней части вала. На месте, где предположительно располагалась колокольня собора, П.Н. Ивлевым был заложен раскоп, который планировалось завершить в 1989 г. При раскопках попадались отдельные большемерные кирпичи XVIII в., по-видимому, принадлежавшие собору.

В результате произведенных работ был выявлен основной абрис Орловской крепости, произведена разметка крепостных стен и башен согласно историческим документам. Собран богатый археологический материал XVI–XIX вв. в виде глиняных курительных трубок петровских времен, глиняных церковных подсвечников, глиняных рыболовных грузил, кованых гвоздей, ножей, пряжек, монет времен Екатерины II, печных изразцов XVI–XVIII вв., большого количества стеклянной аптекарской и пиво-винной посуды XIX в. Также было найдено розовое шиферное пряслице XII в. и костяная заготовка для свирели того же периода, костяной гребень XIV в., а также некоторые фрагменты керамики, датируемые XII–XIV вв. (Неделин, 2001).

В 2006 г. археологом краеведческого музея С.Д. Краснощековой на детинце

Орловской крепости в северной оконечности мыса были произведены раскопки (Радюш, 2015). Целью работ предполагалось подготовить основу для создания на месте детинца Орловской крепости мемориального парка с частичным воссозданием фрагментов укреплений древней крепости (вал, ров, Караульная башня). В раскопе глубиной 3 м в большом количестве были найдены фрагменты гончарной керамики XVI–XIX вв., кованые железные гвозди и костыли, металлическая и бронзовая фигурные пуговицы, дверные крючки, детали конской упряжи, 5 медных монет чеканенные от 1741 до 1798 г., печные изразцы XVII–XVIII вв. Под фундаментом из песчаниковых плит, на глубине 1 м выявлен 40 см слой углей и золы, по мнению С.Д. Краснощековой (Радюш, 2015), свидетельствующий о сильном пожаре на территории крепости. Отчетной документации по этим работам не обнаружено.

Исследования С.Д. Краснощековой были продолжены в 2008 г. (Краснощекова, 2008). На территории детинца Орловской крепости были заложены два раскопа. Первый располагался в центральной части мыса, к востоку от памятного камня. Второй раскоп был заложен к юго-востоку от памятного камня. В результате произведенных работ на первом раскопе (по мнению Краснощековой и других местных краеведов, раскопом могла быть вскрыта часть дома воеводы) выявлены материалы XVI–XIX вв.: фрагменты гончарной черной и сероглиняной керамики XVI–XVII и XVII–XIX вв., фрагменты печных изразцов XVI–XVIII вв., глиняные курительные трубки, тончайшая бронзовая витая проволока, монеты XVIII в., ювелирная костяная подвеска, инкрустированная прозрачными камнями, две костяные щетки, кремневый скребок. Во втором раскопе выявлены контуры рва и вала крепости, а также обнаружена кладка фундамента из песчаниковых плит в основании, а на них кладка из красного кирпича с известковым раствором. Предположительно, это остатки фундамента караульной башни (Радюш, 2015).

В 2012–2013 гг. под руководством замдиректора ИА РАН А.В. Энговатовой и научного сотрудника О.А. Радюша были проведены архитектурно-археологические и антропологические исследования в разрушенной мародерами усыпальнице семьи Ермоловых в Троицком храме. По завершении изысканий

было произведено перезахоронение останков (Радюш, 2015).

Наиболее полные археологические исследования на детинце Орловской крепости были проведены в 2015 г. силами ССАЭ ИА РАН (начальник экспедиции О.А. Радюш). Участок раскопа был заложен в центральной части мыса, площадь раскопа составила всего 36 кв. м. Мощностъ культурного слоя в раскопе составила 3–3,1 м. В результате проведенных исследований удалось уточнить состояние и сохранность культурного слоя в центральной части крепости. Удалось собрать богатый археологический материал в виде многочисленной керамики, преимущественно гончарной XVI – начала XX в., стеклянной аптекарской и пиво-винной посуды XIX в., нумизматического материала XVI–XX вв., и множество другого массового бытового материала из металла, фаянса, стекла и глины. В стратиграфии раскопа прослежены несколько этапов заселения исследуемого участка мысовой площадки. В нижнем слое был открыт существующий, вероятнее всего возле Рождественского собора, некрополь XVI – начала XVIII в., а также были выявлены возможные остатки конструкции самого каменного собора, построенного на месте деревянного в 1730-х гг. Обнаруженные погребения, часть из которых была разрушена или переложена вероятнее всего в связи со строительством каменного собора и, возможно, более позднего фундамента. Находки из погребений представлены чешуйкой чекана Михаила Федоровича или Алексея Михайловича, наперсными и нательными крестами из разрушенных и целых погребений, в том числе с изображением Никиты, изгоняющего беса. Наиболее позднее детское погребение датируется серебряными монетами «Севскими чехами», чеканенными в 1686–1687 гг., пара которых находилась в качестве подвески в погребении 19. Наиболее раннее погребение может быть датировано монетой Ивана Васильевича IV, находившейся, вероятно, во рту покойной женщины (погребение 22). Следует отметить также крупную по размеру яму погребения 11, в которой был погребен взрослый мужчина крепкого телосложения. Особенности конструкции ямы позволяют предполагать, что умерший был доставлен к месту упокоения издалека в массивном гробу, от которого сохранились многочисленные гвозди по контуру ямы и над ней. Молодой

мужчина из погребения 20 погиб от попавшей в таз стрелы. Одно из потревоженных захоронений (погребение 8) имело черты редкого обряда, связываемого с монашескими погребениями, голова его лежала на так называемой «каменной подушке». В целом предварительные наблюдения антропологов, особенности погребального обряда и расположения участка некрополя позволяют предполагать, что здест захоронение представителей служилого сословия крепости. На границе предматерика и слоя существования крепости были обнаружены единичные фрагменты керамики эпохи неолита, кремневые отщепы и орудия, груболепной керамики роменской культуры (Радюш, 2015).

В 2018 г. Орловским отрядом ССАЭ ИА РАН проведены исследования в историческом центре г. Орла на правом и левом берегах р. Оки в районе Красного (Мариинского) моста, попадающего под реконструкцию. Общая площадь исследования составила около 4 га (Провоторов, 2018).

В районе Красного моста было заложено 2 шурфа и произведена зачистка 4-х метрового участка борта котлована, снесенного без проведения археологических работ здания XVIII–XIX вв. по ул. Гостиная, д. 1. В выбранных верхних слоях шурфов зафиксирован мощный слой мусорных остатков от строений XIX – начала XX в. В шурфе на левом берегу, расположенном в посадской части старого Орла, в непосредственной близости от детинца, выявлены свод кирпичного подвала второй половины XIX в. и остатки фундамента. В верхних слоях выявлена печная закладка из 23 медных монет номиналом в 1, 2, 3 и 5 копеек 1868–1915 гг. В нижнем горизонте заполнения шурфа выявлена чернолощенная керамика, характерная для XVI–XVII вв. В зачистке, сделанной в котловане по ул. Гостиная, д. 1, зафиксированы городские слои XVI–XVII вв., располагавшиеся под мощными напластованиями XVIII–XX вв. Мощностъ культурного слоя могла достигать 3 м и более. На правом берегу выявлены слои, датированные находками керамики XVIII–XX вв. (Провоторов, 2018).

В рамках комплексного благоустройства территории объекта культурного наследия регионального значения «Городской парк культуры и отдыха (ГПКиО)» (1823 г.) и прилегающей к нему территории, расположенной на высоком левом берегу Оки, прове-

дено обследование территории на площади 16,2 га (Провоторов, 2019).

На территории парка были заложены 16 шурфов и произведена зачистка угла фундамента строения первой четверти XIX в. По итогам обследования были выделены две зоны распространения археологического материала: 1) южная, центральная и юго-восточная часть парка; 2) северо-восточная часть парка, на месте парка аттракционов, где до 1960-х гг. располагался тюремный замок, построенный в конце XVIII – начале XIX в., а до 2004 г. сохранялось единственное здание из всего тюремного комплекса – психоневрологический диспансер (снесенный владельцами объект культурного наследия – «Дом смотрителя тюрьмы»). (Провоторов, 2019)

В ходе проведения изысканий было обнаружено более 30 индивидуальных находок, преимущественно XIX – начала XX в., среди них – мундирные пуговицы Русской Императорской армии, министерства юстиции и кадетских корпусов. Выявлено большое количество керамики, характерной для XIV–XVII, XVI–XVIII, XIX – начала XX вв. (Провоторов, 2019). В средней части парка на мысовой площадке обнаружена лепная керамика, характерная для I тыс. н. э. В северо-восточной части зафиксированы сохранившиеся остатки фундаментов и коммуникаций, связанных с функционированием тюремного замка (Провоторов, 2019). Для определения границ ОАН в 2019 г. работы на территории парка будут продолжены.

В том же 2018 г. археологической экспедицией СПОК «Елецкий Стан» были проведены археологические исследования на территории Детского парка, расположенного в центральной части города Орел, на левом

берегу р. Орлик, в месте ее впадения в р. Ока и на стрелке рр. Оки и Орлик. На обследуемой площади парка в 9,11 га было заложено 6 шурфов 2×2 м. Под мощными напластованиями строительного мусора выявлены культурные слои с материалами XVII – начала XX в. Собран внушительный археологический материал в виде керамики, фаянса и стекла (Иншаков, 2018).

Стоит отметить, что в основном ранее производившиеся работы велись только на территории детинца Орловской крепости. Зачастую эти работы не соответствовали современным методическим требованиям, были малоинформативные из-за отсутствия какой-либо документации, раскопки проводились малыми площадями (преимущественно узкими траншеями), большая часть находок расходилась по рукам землекопов. Благодаря проведению охранных археологических исследований в последнее десятилетие, ситуация стала меняться в лучшую сторону. Не учитывая детинца Орловской крепости (объект культурного и археологического наследия), удалось выявить 4 объекта археологического наследия, расположенных в центральной части города по обоим берегам рек Оки и Орлика. Это правый и левый берега реки Оки в районе Красного (Мариинского) моста, это территория Детского парка, это и территория ГПКиО, включая месторасположение бывшего тюремного замка (рис. 1).

В результате проводимых археологических изысканий на территории г. Орла, удалось заполнить некоторые пробелы в истории города. Однако для восполнения белых пятен в истории г. Орла необходимо проведение полномасштабных археологических исследований.

ЛИТЕРАТУРА

Археологическая карта России: Орловская область / Отв. ред. Ю.А. Краснов, сост. Г.К. Патрик. М.: «Авто», 1992. 96 с.

Иншаков А.А. Отчет о проведении археологического обследования земельного участка, отводимого под строительство объекта: «Детский парк», расположенного в городе Орле в 2018 г. // ОПИ ИА РАН.

Краеведческие записки. Археология Орловской области Вып. 5. / Под Краснощековой С.Д., Краснощого Л.Н.. Орел: «Вешние воды», 2006. 318 с.

Краснощекова С.Д. Отчет об археологических исследованиях в г.Орле и Орловской области в 2008 г. // Архив управления культуры и архивного дела Орловской области.

Неделин В.М. Орел изначальный. Орел: «Вешние воды», 2001. 280 с.

Провоторов Е.В. Отчет о проведении археологической разведки в зоне реконструкции Красного (Мариинского) моста в городе Орле в 2018 г. // М., 2018. Научно-отраслевой архив ИА РАН № 58583.

Провоторов Е.В. Отчет о проведении археологической разведки в зоне комплексного благоустройства Городского парка культуры и отдыха в городе Орле в 2018 г. // М., 2019. ОПИ ИА РАН.

Радюш О.А. Отчет о проведении научно-исследовательских работ на территории объекта культурного наследия «Детинец Орловской крепости» в г. Орле в 2015 г. // М., 2016. Научно-отраслевой архив ИА РАН № 48975-976.

Информация об авторе:

Провоторов Евгений Витальевич, заведующий реставрационной мастерской, Курский государственный музей археологии (г. Курск, Россия); provotor85@mail.ru

NEW ARCHAEOLOGICAL STUDIES IN THE TERRITORY OF OREL

E. V. Provotorov

The article presents a summary of the results of archeological studies recently conducted in the territory of Orel. The surveys were carried out in the historical center of city in the fortress and beyond its territory on the both riverbanks of the Oka and Orlik. As a result of the completed work, urban soil layers of the 18th-20th centuries and earlier periods were discovered under vast layers of contemporary urban structures confirmed by the archive cartographic materials of the same period. Materials of the Neolithic dated the 1st Millennium AD, Ancient Russia, 14th – 17th centuries, and 18th - early 20th century have been revealed.

Keywords: Orel, Oka, Orlik, fortress, Krasny Most, Children's park, City Culture and Rest Park, Late Middle Ages, Modern Period.

About the Author:

Provotorov Evgeny V. Kursk State Museum of Archaeology. Pioneers St.6, Kursk, 305001, Kursk region, Russian Federation, provotor85@mail.ru

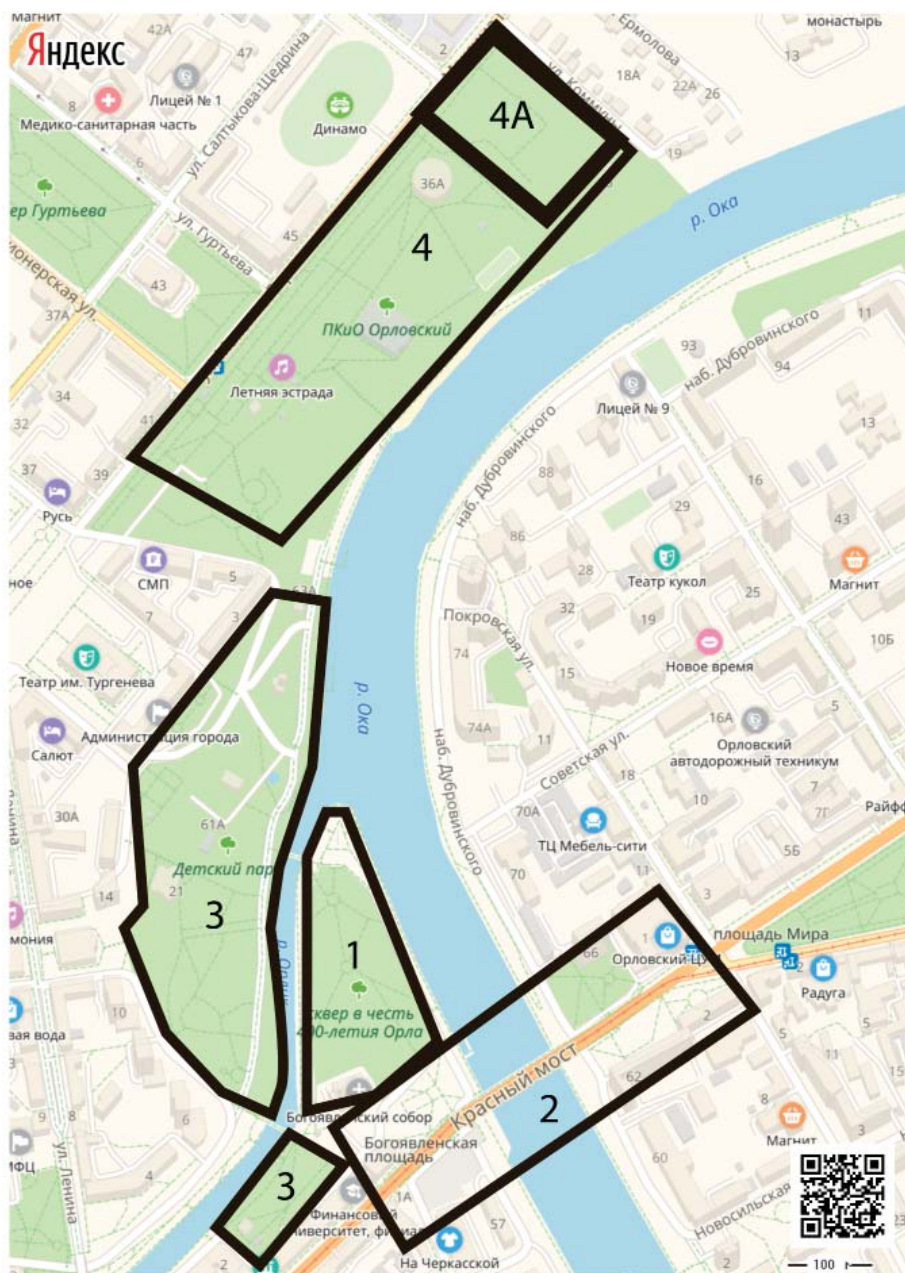


Рис. 1. Ситуационный план с приблизительными границами участков исследования. 1. ОАН - Детинец Орловской крепости; 2. Район Красного (Марининского) моста, ОАН - правый и левый берег р. Оки; 3. ОАН - Детский парк; 4. ГПКиО; 4А. Тюремный замок.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- АГУ – Адыгейский государственный университет
АКИО – Ананьинская культурно-историческая область
АКР – Археологическая карта России
АН РТ – Академия наук Республики Татарстан
АН СССР – Академия наук СССР
АСГЭ – Археологический сборник Государственного Эрмитажа
ВАУ – Вопросы археологии Урала. Свердловск-Екатеринбург
ВНИИР – Всероссийский научно-исследовательский институт реставрации музейных ценностей
ВООПИК – Всероссийское общество охраны памятников истории и культуры
ВРГО – Вестник Императорского Русского географического общества. М.
ГАИМК – Государственная Академия истории материальной культуры
ГИМ – Государственный исторический музей
ГПКиО – Городской парк культуры и отдыха
ГЭ – Государственный Эрмитаж
ЕИ КФУ – Елабужский институт КФУ
ИА РАН – Институт археологии Российской академии наук
ИГАИМК – Известия ГАИМК. Л.
Изв. ВСОРГО – Известия Восточно-Сибирского Отделения Императорского Русского географического общества
Изв. Урал. гос. ун-та. – Известия Уральского государственного университета
ИИ АН РТ – Институт археологии им. А.Х. Халикова Академии наук РТ
ИИМК – Институт истории материальной культуры
ИИЯЛ – Институт истории языка и литературы
ИИЯЛ БФАН СССР/УНЦ РАН – Институт истории, языка и литературы Башкирского филиала АН СССР / Уральского научного центра РАН
ИИЯЛ УНЦ РАН – Институт истории, языка и литературы Уфимского научного центра РАН
ИЯЛИ – Институт истории, языка и литературы им. Г. Ибрагимова КФАН СССР
ИЯЛИ – Институт языка, литературы и искусства
КАЭ – Камская археологическая экспедиция
КАЭЭ – Камская археолого-этнографическая экспедиция
КГПУ – Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева
КГУ – Казанский государственный университет им. В.И. Ульянова-Ленина
КСИА – Краткие сообщения Института археологии. М.
КСИИМК – Краткие сообщения о докладах и полевых исследованиях института истории материальной культуры. М.–Л.
КФАН СССР – Казанский филиал Академии наук СССР
КФУ – Казанский федеральный университет
ЛГУ – Ленинградский государственный университет
МАРТ – Музей археологии Республики Татарстан ИА АН РТ
МАЭ – Музей археологии и этнографии УНЦ РАН
МАЭ РАН – Музей археологии и этнографии им. Петра Великого (Кунсткамера) Российской Академии наук
МИА – Материалы и исследования по археологии СССР. М.; Л.
МИАР – Материалы и исследования по археологии России. М.
МИКВАЭ – Материалы и исследования Камско-Вятской археологической экспедиции.
Н.с. – научный сотрудник

НА УНЦ РАН – Научный архив Уфимского научного центра РАН
НГУ – Новосибирский государственный университет
НЗО – Нумизматика Золотой Орды. Казань.
НИИ – Научно-исследовательский институт
НМ РБ – Национальный музей Республики Башкортостан (Фонд Археологии)
НМ РТ - Национальный музей Республики Татарстан.
ОГИК – Омский государственный историко-краеведческий музей
ПГГПУ – Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет
ПГУ – Пермский государственный университет
ПСРЛ – Полное собрание русских летописей. СПб, Л., М.
ПФИЦ УрО РАН - Пермский федеральный исследовательский центр, Уральское отделение
Российской академии наук
РА – Российская археология. М.
РАН – Российская академия наук
РАНИОН – Российская Ассоциация научно-исследовательских институтов общественных
наук
РАО – Российское археологическое общество
РФА – рентгенофлуоресцентный анализ
СА – Советская археология. М.
САИ – Свод археологических источников. М.
СГАИМК – Сообщения ГАИМК. Л.
СНЦ РАН – Самарский научный центр Российской академии наук
СПбГУ – Санкт-Петербургский государственный университет
СПФ АРАН – Санкт-Петербургский филиал Архива РАН
ССАЭ – Сейминско-Суджинская археологическая экспедиция
СССР – Союз Советских Социалистических Республик
ТАССР – Татарская Автономная Советская Социалистическая Республика
ТМАЭ – Труды Марийской археологической экспедиции. Йошкар-Ола.
УАВ – Уфимский археологический вестник. Уфа
УдГУ – Удмуртский государственный университет.
УИИЯЛ УрО РАН – Удмуртский институт истории, языка и литературы УрО РАН
УрО РАН – Уральское отделение РАН
ЯрГУ – Ярославский государственный университет

Журнал основан в мае 2017 г.
Свидетельство о регистрации СМИ ПИ № ФС77–69645
от 2 мая 2017 г. выдано Роскомнадзором
Оригинал–макет – *А. С. Беспалова*
420012 г. Казань, ул. Некрасова, 28, пом. 1203
Подписано в печать 29.10.2019 г. Формат 60×84 1/8
Печать офсетная. Бумага офсетная. Усл. печ. л. 31,62
Тираж 1000 экз. Первый завод 150 экз. Заказ №
Свободная цена

Отпечатано с готового оригинал-макета в типографии "Orange Key"
г. Казань, ул. Галактионова, 14

