

**Золотоордынский город Мохши:
актуальные проблемы археологии и сохранения**

УДК 902/904

<https://doi.org/10.24852/2587-6112.2022.6.76.84>

**ИЗУЧЕНИЕ МАТЕРИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ ВОЛГО-ОКСКОГО
РЕГИОНА В ЭПОХУ СРЕДНЕВЕКОВЬЯ: ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ
ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИССЛЕДОВАНИЙ¹**

© 2022 г. Ф.А. Ахметгалин, А.Г. Ситдинов

В статье представлена реализация межрегиональной «Программы изучения материальной культуры Волго-Окского междуречья в эпоху средневековья». Выделены этапы реализации программы. Подробно даны результаты исследований 2007–2021 гг. Подводятся итоги археологических исследований в Нижегородской области, в республиках Чувашия и Мордовия в 2007–2009 гг. Выделяется новый этап исследований 2010–2019 гг. Дается анализ археологических исследований средневековых культурных слоев г. Касимова, в результате которых получены сведения по исторической топографии г. Касимова. Перспективы реализации программа предполагают изучение мавзолеев Старопосадского татарского кладбища г. Касимова и Старого Посада. Предполагается исследование других памятников эпохи касимовского ханства за пределами г. Касимова в его округе и в восточных районах Рязанской области. Определяются задачи по изучению в Республики Мордовия и Пензенской области археологических памятников в районе Темникова и Наровчата, где существовали отдельные татарские княжества в XV–XVI вв. Выделяется проблема формирования других групп населения в районе Арзамаса и Алатыря, которая практически не изучена археологически, что определяется новыми направлениями в программе.

Ключевые слова: археология, Волга, Ока, средневековье, Золотая Орда, Нижний Новгород, Казань, Курмыш, Мурзицы, Пенза, Наровчат, Рязань, Касимов, Старый Кадом, Мордовия, Итяковское городище, Темников.

**STUDY OF THE MATERIAL CULTURE OF THE VOLGA-OKA REGION
DURING THE MIDDLE AGES: PRELIMINARY RESULTS AND
RESEARCH PROSPECTS²**

F.A. Akhmetgalin, A.G. Sitdikov

Realization of the interregional "Program of studying the material culture of the Volga-Oka interflaves during the Middle Ages" is presented in the article. The stages of realization of the program are distinguished. The results of the studies in 2007–2021 are given in detail. The results of the archaeological research in the Nizhny Novgorod Region, in the Republics of Chuvashia and Mordovia in 2007–2009 are summed up. A new stage of studies for 2010–2019 is outlined. The analysis of archaeological research of medieval cultural layers in Kasimov is given, as a result of which the information on the historical topography of Kasimov was obtained. Prospects for the realization of the program include the study of the Stariy Posad Tatar cemetery mausoleums in Kasimov and Stariy Posad. There are plans to study other sites of the Kasimov Khanate epoch outside of Kasimov in its environs and in the eastern districts of the Ryazan Oblast. The tasks for studying archaeological sites in the Republic of Mordovia and the Penza Oblast in the regions of Temnikov and Narovchat, where the separate Tatar principalities existed in the XV–XVI centuries, are determined. The issue of formation other groups of population in the regions of Arzamas, Alatyry, that practically wasn't studied archaeologically, is highlighted.

Keywords: archaeology, Volga, Oka, Middle Ages, Golden Horde, Nizhny Novgorod, Kazan, Kurмыш, Murzitsy, Penza, Narovchat, Ryazan, Kasimov, Stariy Kadom, Mordovia, Ityakovo settlement, Temnikov.

¹ С 2014 г. археологические исследования ведутся в рамках гос. Программы Республики Татарстан «Сохранение идентичности татарского народа».

² Since 2014, archaeological studies have been conducted within the framework of the State Program of the Republic of Tatarstan "Preservation of the identity of the Tatar people".

Регион Волго-Окского междуречья – территория древнейших контактов между тюркскими, славянскими и финно-угорскими народами. На этих землях возникли Волжская Болгария, мордовские княжества, Касимовское ханство, Рязанское княжество, Нижегородское княжество, Казанское ханство. На этой территории постоянно шли бурные процессы, способствующие возникновению различных этнических групп в результате взаимодействия финно-угорского, тюрко-татарского, славяно-русского населения. Многообразие ландшафта: лесная зона на севере, черноземные степи на юге, две крупнейшие водные артерии, пограничная зона между двумя крупными государствами Средневековья – способствовало бурным этническим процессам. Таким образом, исторические и этнические процессы в Волго-Окском регионе являлись органической частью общей истории России и во многом определили многонациональный и многоконфессиональный характер Российского государства

Письменные источники по истории региона часто бывают тенденциозны, имеют существенные пробелы и не дают полной картины исторического развития. Поэтому в 2007 г. была принята и опубликована программа археологического, этнографического и исторического изучения «Материальная культура Волго-Окского региона в эпоху Средневековья». Разработка программы осуществлялась специалистами Казани с привлечением ученых из научных центров Татарстана, Марий Эл, Чувашии, Мордовии, Нижегородской, Пензенской, Ульяновской областей (Ахметгалин, Ситдинов, Хузин, 2007, с. 30–31).

Исследования на территории Нижегородской области в 2008–2009 гг. были поддержаны Исламским институтом им. Фаизханова и ДУМ Нижегородской области. На юго-востоке Нижегородской области в 2007–2008 гг. проводились археологические разведки по левому берегу р. Суры и по р. Медяне, было выявлено пять новых археологических памятников от эпохи бронзы до позднего Средневековья (рис. 1). В 2007–2009 гг. археологические исследования были сосредоточены в районе исторического поселения Курмыш (XIV–XVI вв.), который интересен тем, что в 1445 г. там находился Василий Темный после пленения ханом Улуг-Мухаммедом. В дальнейшем Курмыш связывается со служилыми татарами – казаками, которые в дальнейшем основали татарские селения на юго-восто-

ке современной Нижегородской области, в Татарстане, Чувашии и сопредельных территориях (Балякин, Селезнев, 2004. с. 199–204; Орлов, 2001. с. 62–67). В результате археологических исследований было выявлено селище Курмыш IV (рис. 2), датируемое 2-й пол. XIV – нач. XV в. Материалы раскопок характеризуют этот памятник как крупный поселенческий центр на левобережье Суры эпохи Золотой Орды. Он относится к числу золотоордынских неукрепленных поселений городского типа. На территории памятника площадью 16,5 га были обнаружены остатки производства черной металлургии. Геофизические исследования на территории селища Курмыш IV в 2020 г. позволили выявить остатки усадебного комплекса золотоордынского времени. Разнообразие вещевого материала указывало на полиэтничность местных насельников (Ахметгалин, Грибов, 2010, с. 26–36; Ситдинов, 2011, с. 134–140.). Также на данном памятнике были исследованы цитадели, где были выявлены культурные слои XV–XVI вв. (Ахметгалин, 2015, с. 35–44).

При дальнейших археологических исследованиях юго-востока Нижегородской области в селе Мурзицы был обнаружен позднесредневековый памятник XIV–XVI вв. (рис. 3). Археологические материалы, собранные на его территории в ходе разведочных работ, указывают на синхронность с поселением Курмыш. Предварительное исследование позволило сделать вывод о том, что памятник площадью в 16 га практически полностью занимает территорию хлебоприемного пункта, охватывая и огороды домохозяйств, прилегающих к нему. Вероятно, поселение продолжило свое существование в XVII в., а также, предположительно, функционировало позднее. Оно стало основой формирования современного села (Ахметгалин, Грибов, 2013, с. 79–93). По некоторым предположениям, памятник может быть также отождествлен с «Грозной крепостью», известной по письменным источникам, основанной Секиз-беем, бывшим правителем Азака (ПСРЛ, т. XV, вып. 1, стб. 71).

При исследовании юго-восточной части старейшего села Красная Горка (Сафаджай) на огородах было найдено несколько фрагментов средневековой лепной керамики, характерной для данной территории, площадь обследования составила около 1 га (Ахметгалин, Ситдинов, 2008, с. 31).

В результате археологических работ удалось установить, что в юго-восточных

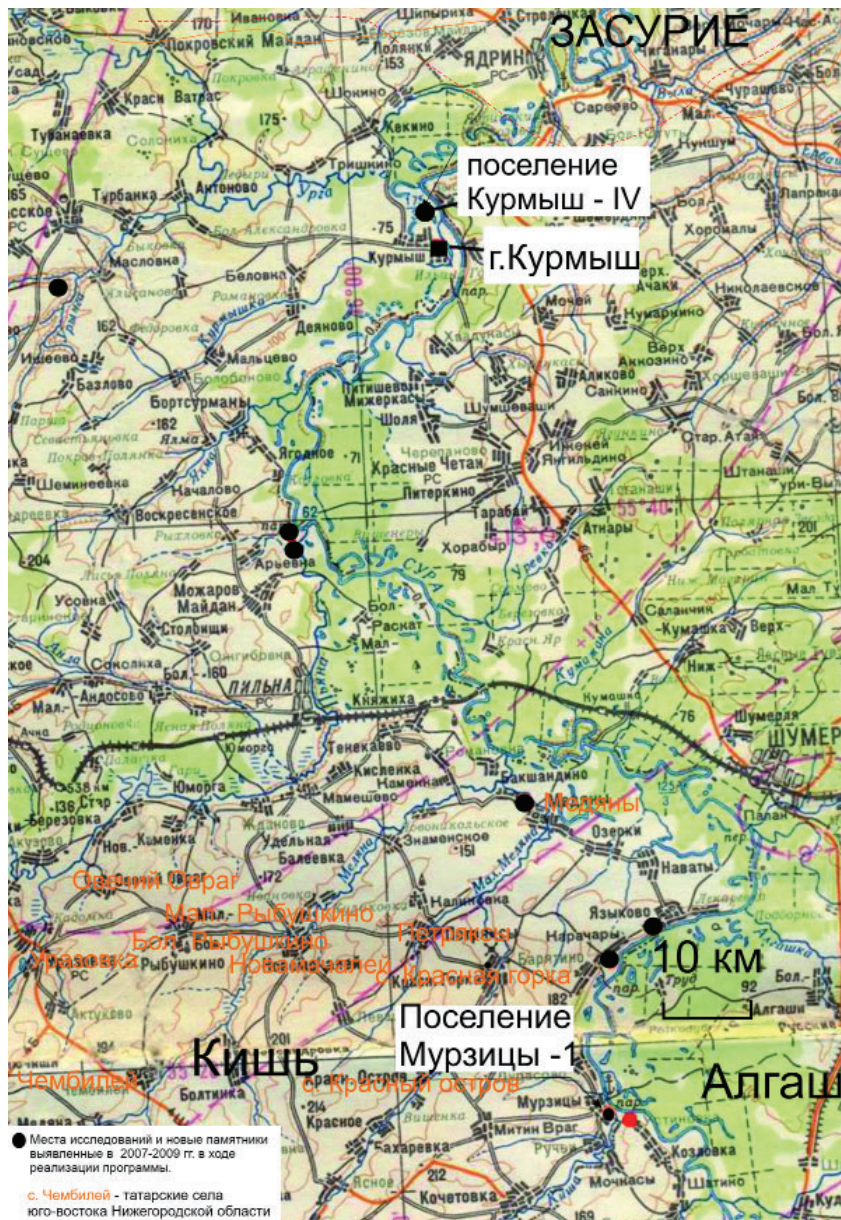


Рис. 1. Район исследований в Нижегородской области в 2007–2009 гг.
Fig. 1. Research area in the Nizhny Novgorod Oblast in 2007–2009.

районах Нижегородской области во 2-й пол. XIV в. проживало поликультурное население с преобладанием традиций золотоордынских поселений. Оно было тесно связано в культурном отношении с районами Среднего и Нижнего Поволжья.

В 2008–2009 гг. совместная экспедиция казанских и рязанских археологов провела археологические исследования на территории Касимова. В ходе полевых работ были заложены шурфы в районе ханской мечети и в историческом центре. Нижние слои были датированны кон. XVI – нач. XVII в. (Ахметгаллин, Хамзин, 2016, с. 183–201).

В 2007 г. в рамках программы «Изучение материальной культуры Волго-Окского региона в эпоху Средневековья» были проведены

разведочные работы Волжской археологической экспедицией Института археологии РАН под руководством О.В. Зеленцовой (Москва) и Ю.А. Зеленева (Йошкар-Ола), В.И. Вихляева (Мордовский государственный университет, Саранск) в Республике Мордовия, Ульяновской, Пензенской областях. В Сурском районе Ульяновской области были осмотрены памятники, относящиеся к раннему Средневековью (именьковская культура), среди которых Гулюшевское городище «Ашна Пандо» VI–IX вв. и расположенное рядом селище, Болтаевское поселение VI–IX вв. Изучен вещевой материал поселения Лопатино-3 (VIII–IX вв.) Корсунского района Ульяновской области. Из культурного слоя памятника вместе с находками фрагментов лепной

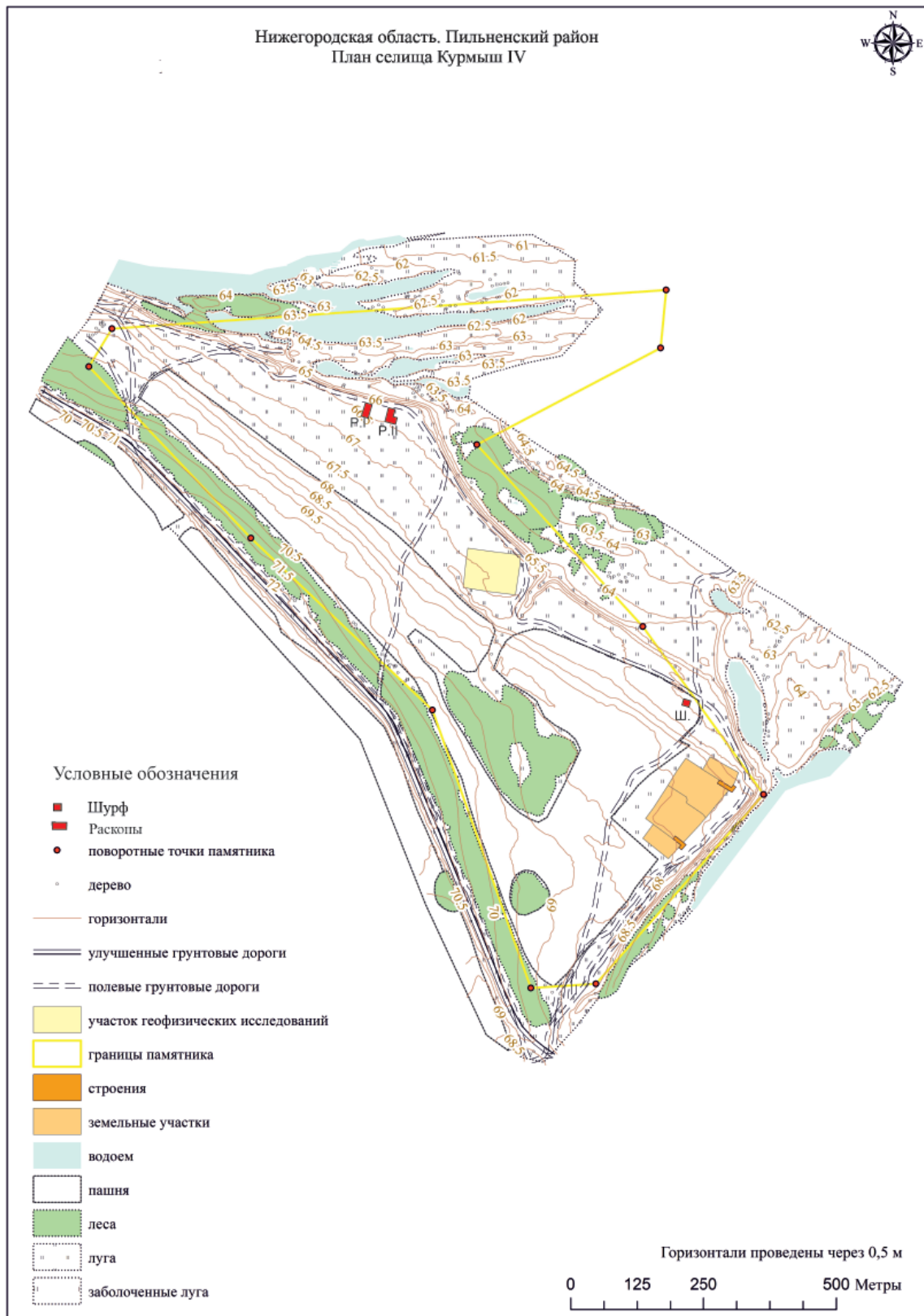


Рис. 2. План поселения Курмыш IV с указанием места геофизических исследований.
Fig. 2. Plan of the Kurmysh IV settlement with an indication of the geophysical studies site.

керамики именьковской культуры происходит и посуда салтовского облика (Ахметгалин, Ситдилов, 2008, с. 30–31). В Ардатовском районе Мордовии были исследованы известные ранее Чукальское мордовское поселение XVII–XVIII вв., Чукальский могильник XVII–XVIII вв., Баевское поселение XVII–XVIII вв., Староардатовский могильник XVI–XVII вв.

В 2007 г. на территории Республики Чувашия проводились археологические работы специалистом Болгарского государственного историко-архитектурного музея-заповедника Д.Г. Мухаметшиным при поддержке Чувашского государственного института гуманитарных наук, были исследованы надгробные арабографичные эпиграфические (мусульманские) памятники XIV–XVII вв. Всего обнаружено 15 памятников, датируемых XIV–XVIII вв. Результаты эпиграфической экспедиции свидетельствуют о появлении каменных мусульманских надгробий на территории Чувашии не позднее XIV в (Ахметгалин, Ситдилов, 2008, с. 30–31; Ситдилов, Измайлов, 2017, с. 244–247).

В 2014–2022 гг. исследования в основном производились в столице Касимовского ханства экспедициями Института археологии им. А.Х. Халикова по Государственной Программе Республики Татарстан «Сохранение национальной идентичности татарского народа (2014–2016 гг. §1.12)» под руководством А.Г. Ситдикова. В результате изысканий была изучена историческая топография Касимова, определены этапы заселения (рис. 4). На Старом Посаде Касимова был выявлен новый археологический памятник, который увязывается с Городцом Мещерским – Касимовым XIII–XVI вв. Исследования в городе позволили изучить этапы возведения ханской мечети и мавзолея Шах Али середины XVI в. Материалы археологических работ подтвердили дату их строительства.

Изучение Касимовского археологического комплекса IX–XIII вв., расположенного в трех км от современного города в верховьях р. Бабенки, позволило предположить, что данный комплекс, вероятно, сопоставим с Городцом Мещерским домонгольского периода (Ахметгалин, Ситдилов, 2020, с. 130–145).

Исследования также велись на средневековом татарском кладбище Старого Посада. На гравюрах и картинах кон. XVIII – XIX в. с изображением этого района имеются нескольких зданий (Ахметгалин, Ситдилов, 2020, с. 147). По описаниям Вельяминова-Зернова, здесь располагались мавзолеи татарских

Нижегородская область. Сеченовский район
План средневекового поселения Мурзицы

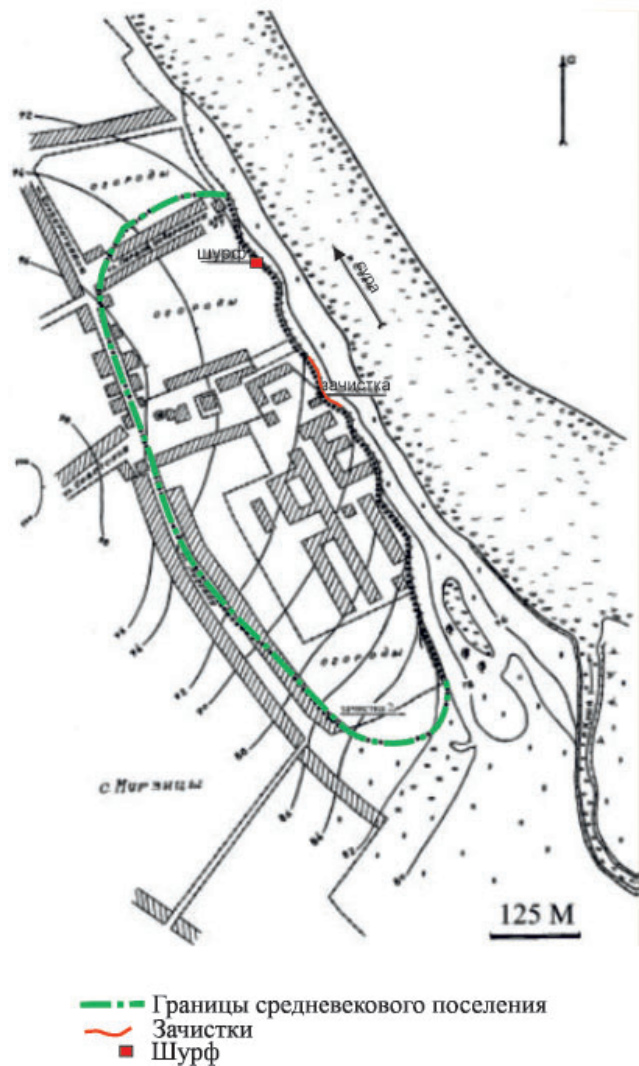


Рис. 3. План поселения Мурзицы I.
Fig. 3. Plan of the Murzitsy I settlement.

ханов и там же были выявлены надгробия с арабографичными эпитафиями XVI–XIX вв. (Вельяминов-Зернов, 1887, с. 187, 191), остатки некоторых мавзолеев наблюдал касимовский архитектор и краевед И.С. Гагин (Гагин, 1902, с. 277–278). Геофизические исследования 2020–2021 гг., проведенные на территории Старопосадского татарского кладбища, позволили выявить аномалии, вероятно, связанные с остатками строений мавзолеев (Геофизические исследования ИА АН РТ).

В округе г. Касимова в результате археологических работ на городище Старый Кадом были выявлены следы чугунолитейного и металлургического производств 2-й пол. XV в. (Ахметгалин, 2018, с. 257–258). В самом г. Касимове по картографическим источникам выявлено место расположения предполагаемой резиденции баскака Мусина (Ахметгалин, Ситдилов, 2020, с. 141).

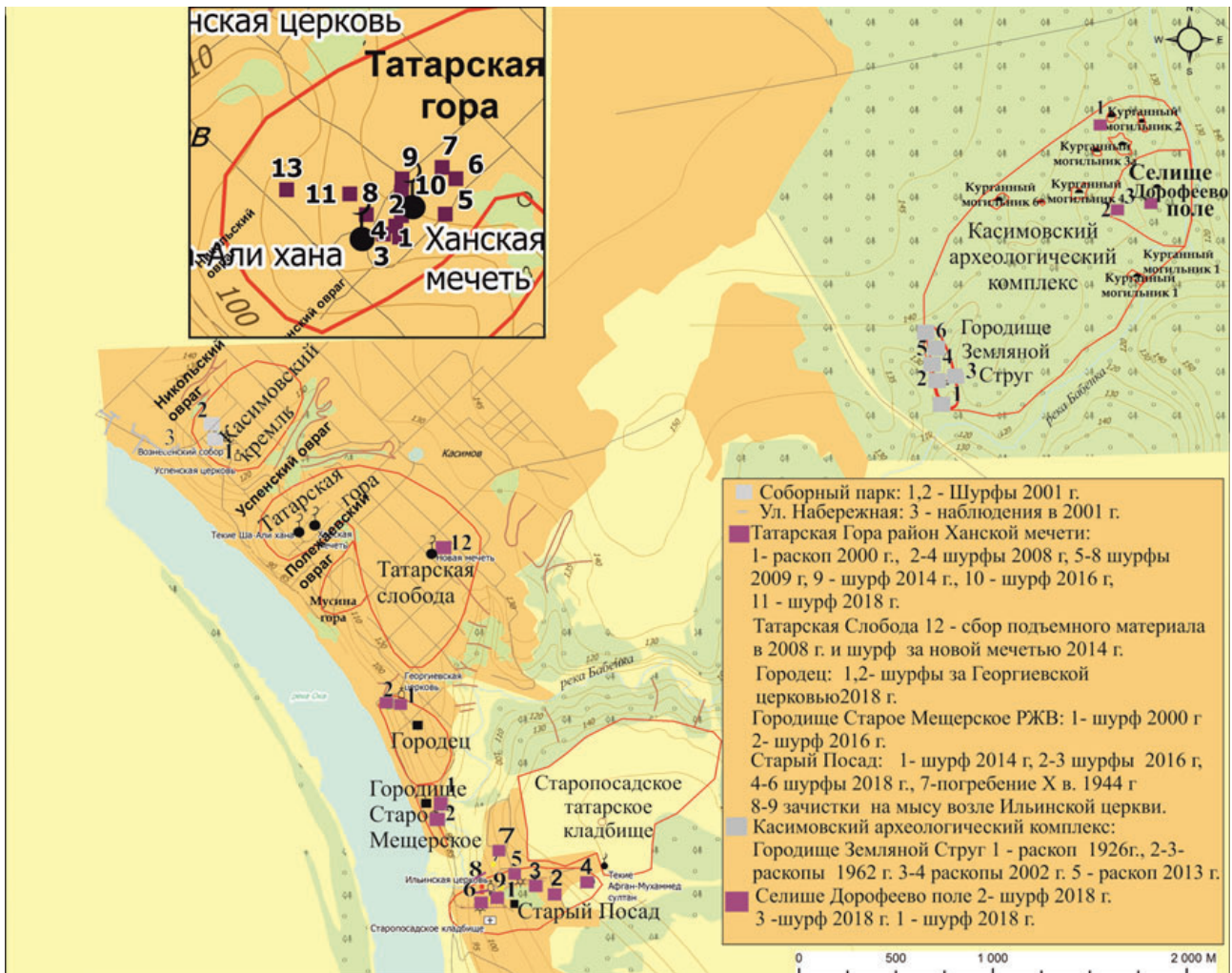


Рис. 4. План археологической изученности г. Касимова.

Fig. 4. Plan of the archaeological knowledge of Kasimov.

Посредством археологических исследований г. Касимова были получены новые сведения по исторической топографии, локализованы отдельные районы средневекового города и уточнены этапы заселения. Самостоятельной темой дальнейших исследований, бесспорно, должно стать осуществление обследования округи города, что позволит изучить связь близлежащих поселений эпохи Касимовского ханства с городом и исследовать своеобразие материальной культуры данной эпохи (Ситдинов, Бочаров, 2018, с. 134–137, Ахметгалин, 2021, с. 46).

Следующий этап изысканий в г. Касимове предполагает дальнейшие исследования Старопосадского татарского кладбища, в том числе выявленных геофизическими методами мавзолеев, определение времени формирования культурного слоя на Мусиной Горе,

продолжение работ в округе г. Касимова на предмет выявления новых археологических памятников эпохи Касимовского ханства.

Большим белом пятном являются вопросы особенностей освоения лесостепной полосы Волго-Окского региона эпохи Золотой Орды. Остаются актуальными исследования на территории Республики Мордовии, Пензенской и Рязанской областей. В настоящее время на этой территории имеются крупные археологические памятники золотоордынского времени – Итяковское и Наровчатское городища. Их рассмотрение в контексте с пространственным анализом расположенных здесь золотоордынских памятников позволит уточнить вопросы организации коммуникаций в исследуемый период, исторической географии поселений на данной территории и изучения особенностей материальной культуры.

ЛИТЕРАТУРА

Акчурина М., Ишеев М., Абдиев А. Эпоха татарских князей в Мещере (XV–XVII века). Казань: Институт истории им. Ш. Марджани АН РТ, 2021. 316 с.

Археологическая карта России: Рязанская область / Авт.-сост. Ю.А. Краснов, С.Е. Михальченко. Рязанская область. Ч. 1. № 181. М., 1993. С. 79–82.

Ахметгалин Ф.А. Отчет об археологических исследованиях на территории Пильненского района Нижегородской области, Кадомского, Сасовского, Касимовского районов, г. Касимова Рязанская область за 2014 г. Казань, 2015 / НФ МАРТ ИА АН РТ. Ф. Р-1.

Ахметгалин Ф.А. Археологические исследования в г. Касимове и с. Старый Кадом // Археологические открытия. 2016 год / Отв. ред. Н.В. Лопатин. М.: ИА РАН, 2018. С. 257–258.

Ахметгалин Ф.А. Отчет об археологических разведках в г. Касимове Рязанской области на территории «Текие Авгана» г. в 2020 г. Казань, 2021 / НФ МАРТ Ф.4. Оп.1. Д. 430.

Ахметгалин Ф.А. Отчет об археологических разведках в г. Касимове Рязанской области на территории Старой татарской (ханской) мечети в 2020 году. Казань, 2021 / НФ МАРТ Ф.4. Оп. 1. Д. 431.

Ахметгалин Ф.А. Отчет об археологических разведках в г. Касимове Рязанской области на территории (текие) мавзолея Шах-Али в 2020 году. Казань. 2021 / НФ МАРТ Ф.4. Оп. 1. Д. 432

Ахметгалин Ф.А., Грибов Н.Н. Русско-болгарское пограничье на Волге в эпоху Золотой Орды (по материалам поселения Курмыш-4) // Научный Татарстан. 2010. № 4 С. 26–36.

Ахметгалин Ф.А., Грибов Н.Н. Западное порубежье Болгарского улуса Золотой Орды (по материалам левобережных памятников Нижнего Посурья) // Поволжская археология. 2013. № 4 (6). С. 79–93.

Ахметгалин Ф.А., Ситдигов А.Г. Историческая топография ханской столицы г. Касимова // Поволжская археология. 2020. № 2 (32). С. 130–145.

Ахметгалин Ф.А., Ситдигов А.Г., Хузин Ф.Ш. Материальная культура населения Волго-Окского региона в эпоху средневековья: проблемы и перспективы изучения // Фаизхановские чтения. Материалы IV науч.-практич. конф. Н. Новгород: ИД Медина, 2008. С. 30–31.

Ахметгалин Ф.А., Хамзин Р.Н., Беляев А.В., Ситдигов А.Г. Археологические исследования средневекового Касимова // Поволжская археология. 2016. №4 (18). С. 183–201.

Балякин П.Ш., Селезнев Ф.А. Назывались ли в XVII веке служилые татары «казаками»? // Исламская традиция: прошлое, настоящее, будущее / Отв. ред. Д.В. Мухетдинов. Н. Новгород: ИД «Медина», 2004. С. 199–204.

Бочаров С.Г., Ситдигов А.Г. Изучение памятников Золотой Орды в Институте археологии им. А.Х. Халикова Академии наук Республики Татарстан // Оренбургский край как историко-культурный феномен. Материалы Международной научно-практической конференции Девятые Большаковские чтения феномен / Науч. ред. С.В. Любичанковский. Оренбург: ОГПУ, 2018. С. 134–137.

Орлов А.М. Нижегородские татары: этнические корни и исторические судьбы (очерки). Н. Новгород: Изд-во Нижегород. ун-та, 2001. 242 с.

Геофизические исследования ИА АН РТ на территории г.Касимова и Касимовского района Рязанской области. Доступно по URL: <http://archtat.ru/geofizicheskie-issledovaniya-ia-an-rt-na-territorii-g-kasimova-i-kasimovskogo-rajona-ryazanskoj-oblasti/>. Дата обращения: 09.01.2021.

Полное собрание русских летописей. Т. V. Вып. 1. Псковская первая летопись. М.: Языки славянской культуры, 2003. 256 с.

Ситдигов А.Г. Этнокультурное взаимодействие в Посурье и Примокшанье в эпоху Казанского ханства: к постановке проблемы // Средневековые тюрко-татарские государства. Вып. 3 / Отв. ред. Б.Р. Рахимзянов. Казань: Ихлас, 2011. С. 134–140.

Ситдигов А.Г., Измайлов И.Л. Средневековое Поволжье и IX–XVI вв.: Взаимодействие городской и кочевой культуры // Труды III Международного конгресса средневековой археологии евразийских степей «Между Востоком и Западом: движение культур, технологий и империй» / Ред. Н.Н. Крадин, А.Г. Ситдигов. Владивосток: Дальнаука, 2017. С. 244–247.

Информация об авторах:

Ахметгалин Фарид Альбертович, научный сотрудник, Институт археологии им. А.Х. Халикова АН РТ (г. Казань, Россия); ach_farid@mail.ru

Ситдигов Айрат Габитович, доктор исторических наук, декан, Казанский (Приволжский) федеральный университет (г. Казань, Россия); директор, Институт археологии им. А.Х. Халикова АН РТ (г. Казань, Россия); sitdikov_a@mail.ru

REFERENCES

Akchurin, M., Isheev, M., Abdiev, A. 2021. *Epokha tatarskikh knyazey v Meshchere (XV–XVII veka) (The era of the Tatar princes in Meshchera (XV–XVII centuries))*. Kazan: Institute of History, Tatarstan Academy of Sciences (in Russian).

Krasnov, Yu. A., Mikhal'chenko, S. E. (comp.). 1993. Arkheologicheskaja karta Rossii: Riazanskaia oblast' (Archaeological Map of Russia: Ryazan Oblast). In *Riazanskaia oblast' (Ryazan Oblast)*. Part 1, no. 181. Moscow, 79–82 (in Russian).

Akhmetgalin, F. A. 2015. *Otchet ob arkheologicheskikh issledovaniiah na territorii Pil'nenskogo raiona Nizhegorodskoi oblasti, Kadomskogo, Sasovskogo, Kasimovskogo raionov, g. Kasimova Riazanskaia oblast' za 2014 g. (Report on Archaeological Investigations on the Territory of the Pilna District, Nizhny Novgorod Oblast, and Kadom, Sasovo and Kasimov Districts and the Town of Kasimov, Ryazan Oblast, for 2014)*. Kazan. Scientific Fund of the Museum of Archaeology of the Republic of Tatarstan, Institute of Archaeology named after Khalikov, Tatarstan Academy of Sciences. Fund R-1 (in Russian).

Akhmetgalin, F. A. 2018. In Lopatin, N. V. (ed.). *Arkheologicheskie otkrytiia 2016 g. (Archaeological Discoveries of 2016)*. Moscow: Institute of Archaeology, Russian Academy of Sciences, 393–396 (in Russian).

Akhmetgalin, F. A. 2021. *Otchet ob arkheologicheskikh razvedkakh v g. Kasimove Ryazanskoj oblasti na territorii «Tekie Avgana» g. v 2020 g. (Report on archaeological reconnoissances in Kasimov (Ryazan Oblast) on the territory of "Avgan's Tekiye (mausoleum)" in 2020)*. Kazan. Scientific Fund of the Museum of Archaeology of the Republic of Tatarstan, Institute of Archaeology named after Khalikov, Tatarstan Academy of Sciences. Fund 4, inv. 1, dossier 430 (in Russian).

Akhmetgalin, F. A. 2021. *Otchet ob arkheologicheskikh razvedkakh v g. Kasimove Ryazanskoj oblasti na territorii Staroy tatarskoj (khanskoy) mecheti v 2020 godu (Report on archaeological reconnoissances in Kasimov (Ryazan Oblast) on the territory of Old Tatar (Khan's) Mosque in 2020)*. Kazan. Scientific Fund of the Museum of Archaeology of the Republic of Tatarstan, Institute for Archaeology named after Khalikov, Tatarstan Academy of Sciences. Fund 4, inv. 1, dossier 431 (in Russian).

Akhmetgalin, F. A. 2021. *Otchet ob arkheologicheskikh razvedkakh v g. Kasimove Ryazanskoj oblasti na territorii (tekije) mavzoleya Shakh-Ali v 2020 godu (Report on archaeological reconnoissances in Kasimov (Ryazan Oblast) on the territory of Shahghali's Tekiye (mausoleum) in 2020)*. Kazan. Scientific Fund of the Museum of Archaeology of the Republic of Tatarstan, Institute of Archaeology named after Khalikov, Tatarstan Academy of Sciences. Fund 4, inv. 1, dossier 432 (in Russian).

Akhmetgalin, F. A., Gribov, N. N. 2010. In *Nauchnyi Tatarstan (Scientific Tatarstan)* (4), 26–36 (in Russian).

Akhmetgalin, F. A., Gribov, N. N. 2013. In *Povolzhskaya arkheologiya (Volga River Region Archaeology)* 6 (4), 79–93 (in Russian).

Akhmetgalin, F. A., Sitdikov, A. G. 2020. In *Povolzhskaya arkheologiya (Volga River Region Archaeology)* 32 (3), 130–145 (in Russian).

Akhmetgalin, F. A., Sitdikov, A. G., Khuzin, F. Sh. 2008. In *Faizkhanovskie chteniia (Faizkhanov Readings)* IV. Nizhny Novgorod: "Medina" Publ. House, 30–31 (in Russian).

Akhmetgalin, F. A., Khamzin, R. N., Belyaev, A. V., Sitdikov, A. G. 2016. In *Povolzhskaya arkheologiya (Volga River Region Archaeology)* 18 (4), 183–201 (in Russian).

Balyakin, P. Sh., Seleznev, F. A. 2004. In Mukhetdinov, D. V. (ed.). *Islamskaya traditsiya: proshloe, nastoyashchee, budushchee (Islamic tradition: past, present, future)*. Nizhny Novgorod: "Medina" Publishing House, 199–204 (in Russian).

Bocharov, S. G., Sitdikov, A. G. 2018. In Lyubichankovsky, S. V. (ed.). *Desyatye Bol'shakovskie chteniya. Orenburgskiy kray kak istoriko-kul'turnyy fenomen (Tenth Bolshakov Readings. Orenburg Krai as a Historical and Cultural Phenomenon)* Orenburg: Orenburg State Pedagogical University Publ., 134–137 (in Russian).

Orlov, A. M. 2001. *Nizhegorodskie tatory: etnicheskie korni i istoricheskie sud'by (oчерki) (The Nizhny Novgorod Tatars: ethnic roots and historical destinies (essays))*. Nizhny Novgorod: Nizhny Novgorod State University (in Russian).

Geofizicheskie issledovaniya IA AN RT na territorii g.Kasimova i Kasimovskogo rayona Ryazanskoj oblasti (Geophysical studies of the Institute of Archaeology of the Tatarstan Academy of Sciences on the territory of Kasimov town and the Kasimov district of the Ryazan Oblast). Available at: <http://archtat.ru/geofizicheskie-issledovaniya-ia-an-rt-na-territorii-g-kasimova-i-kasimovskogo-rajona-ryazanskoj-oblasti/> (accessed: 09.01.2021).

Pskovskaia pervaja letopis' (Pskov 1st Chronicles) 2003. Series: Polnoe sobranie russkikh letopisei (Complete Collection of Russian Chronicles) V. Moscow: "Iazyki russkoj kul'tury" Publ. (in Russian).

Sitdikov, A. G. 2011. In Rakhimzyanov, B. R. (ed.). *Srednevekovye tiurko-tatarskie gosudarstva (Medieval Turkic-Tatar States)* 3. Kazan: "Ikhlas" Publ., 134–140 (in Russian).

Sitdikov, A. G., Izmaylov, I. L. 2017. In Kradin, N. N., Sitdikov, A. G. (eds.). *Trudy III Mezhdunarodnogo kongressa srednevekovoi arkheologii evrazijskikh stepei "Mezhdru Vostokom i Zapadom: dvizhenie kul'tur, tekhnologii i imperii" (Proceedings of 3rd International Congress on Medieval Archaeology of Eurasian*

Steppes “Between the East and the West: Movements of Cultures, Technologies and Empires”). Vladivostok: “Dal'nauka” Publ., 244–247 (in Russian).

About the Authors:

Akhmetgalin Farid A. Institute of Archaeology named after A.Kh. Khalikov, Tatarstan Academy of Sciences. Butlerov St., 30, Kazan, 420012, Republic of Tatarstan, Russian Federation; ach_farid@mail.ru

Sitdikov Airat G. TAS Corresponding Member. Doctor of Historical Sciences. Head of department, Kazan (Volga Region) Federal University. Kremlyovskaya St., 18, Kazan, 420000, the Republic of Tatarstan, Russian Federation; Institute of Archaeology named after A. Kh. Khalikov, Tatarstan Academy of Sciences. Butlerov Str., 30, Kazan, 420012, the Republic of Tatarstan, Russian Federation; sitdikov_a@mail.ru



Статья поступила в журнал 01.10.2022 г.
Статья принята к публикации 01.12.2022 г.
Авторы внесли равноценный вклад в работу.