



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ИНСТИТУТ ИСТОРИИ МАТЕРИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ

Актуальная археология 5

Тезисы Международной научной конференции молодых ученых





РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ ИСТОРИИ МАТЕРИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ

Актуальная археология 5

Тезисы Международной научной конференции молодых ученых

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

2020

УДК 902/904
ББК 63.4
Б98

Утверждено к печати Ученым советом ИИМК РАН

Редакционная коллегия:

к. и. н. К. В. Конончук (отв. редактор), к. и. н. А. А. Бессуднов,
Е. К. Блохин, к. и. н. Н. А. Боковенко, В. С. Бочкарев,
к. и. н. М. Е. Килуновская, Н. С. Курганов, к. и. н. К. А. Михайлов,
А. И. Мурашкин, к. культ. А. Ф. Покровская, К. С. Роплекар,
к. и. н. С. Л. Соловьев, к. и. н. К. Н. Степанова, к. и. н. Е. С. Ткач,
к. и. н. О. А. Щеглова

Рецензенты:

к. и. н. О. И. Богуславский (ИИМК РАН), к. и. н. Е. А. Черленок (СПбГУ)

Оргкомитет конференции:

к. и. н. К. В. Конончук (ИИМК РАН), М. И. Бажин (ИИМК РАН),
А. И. Климушина (ИИМК РАН), Т. А. Ключников (АО «Археологическое
исследование Сибири»), А. Р. Лада (ИИМК РАН), В. М. Лурье (ИИМК РАН),
Д. С. Филимонова (ИИМК РАН), И. Ж. Тутаева (Государственный Эрмитаж)
Оформитель С. Л. Соловьёв
Корректор А. О. Поликарпова

Актуальная археология 5.

Материалы Международной научной конференции молодых ученых; ИИМК
РАН. – СПб.: Изд-во ООО «Невская Типография», 2020. – 392 с. : ил.

Сборник содержит материалы докладов, которые были представлены на Международной научной конференции молодых ученых «Актуальная археология 5». Доклады охватывают различные направления исследовательской деятельности молодых ученых. Статьи объединены в тематические разделы, посвященные междисциплинарным исследованиям, охранно-спасательным археологическим работам, вопросам систематизации, хранения и реставрации археологических коллекций, проблемам археологического источниковедения. Издание предназначено для историков, археологов, студентов и аспирантов археологических специальностей и всех интересующихся историей и археологией.

ISBN 978-5-907298-04-0

**УДК 902/904
ББК 63.4**
© ИИМК РАН, Санкт-Петербург, 2020

- Постнов А. В., Харевич В. М., Зольников И. Д., Чертыков В. А., Ахметов В. В., 2018. Результаты спасательных археологических раскопок на стоянке Абалаково, Галкина-2 в Енисейском районе Красноярского края в 2018 году // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. Новосибирск. Т. 24. С. 491–493.
- Постнов А. В., Басова Н. В., 2019. Могильник на стоянке Галкина-1 // V Международный Северный археологический конгресс. Ханты-Мансийск. С. 455–457.
- Сенотрусова П. О., 2013. Серьги из средневекового могильника Проспихинская Шивера-IV на Ангаре // Вестник Томского государственного университета. История. № 3 (23). С. 285–288.
- Смирнов Ю. А., 1997. Лабиринт. Морфология преднамеренного захоронения: исследование, тексты, словарь. М.
- Ubelaker D. H., 1989. Human Skeletal Remains: Excavation, Analysis, Interpretation. Washington, DC.

База данных археологических работ по г. Кирову: платформа для создания охранной археологической зоны
Кайсин А. О., Борисова А. М., Глазырина М. К.
(Вятский государственный университет, г. Киров)
akai_slob@mail.ru, annalein8321@gmail.com,
rita_glazyrina1999@mail.ru

DOI: 10.31600/978-5-907298-04-0-2020-71-77

На месте первоначального поселения, на крутом западном берегу реки Вятки образовался хорошо укрепленный административный, церковный и общественный центр города – кремль. Торг был вынесен за пределы укреплений кремля, здесь, рядом со рвом, окружающим кремль, возник и стал развиваться торговый и общественный центр. В начале второй половины XVII века посад получил новые границы, расширившись к западу до современной Театральной площади. После этого Хлынов, превращенный в «столпный град» Вятской и Великопермской епархии, начал интенсивно застраиваться. Система укреплений города складывалась в течение длительного времени. По своему плану она представляла собой распространенный тип подковообразных укреплений массовых переселений, отличаясь от них тем, что была усиlena устройством земляных валов и сторона, хорошо защищенная естественным рельефом – крутыми берегами Вятки и Засорного оврага (Тинский, 1976. С. 11–35).

История археологического изучения г. Кирова насчитывает несколько десятилетий. Сбор, систематизация и обобщение материалов архео-

логических раскопок, шурfovок, наблюдений, письменных источников, картографирование полученных данных дали возможность для построения модели распространения и мощности культурного слоя и реконструкции этапов освоения городской территории.

Впервые археологические работы на территории Хлыновского кремля были начаты в 1935 г. М. П. Грязновым. В 1956–1958 гг. Л. П. Гуссаковский заложил два раскопа и шесть шурфов. В 1981–1983 гг. Л. Д. Макаров заложил ряд разведочных шуфов, проследил разрез вала и слоя Хлыновского городища на протяжении 207 м (по ул. Московской), исследовал раскоп к югу от бывших архиерейских палат (Борисова, Глазырина, 2020. С. 386–387).

В течение последнего десятилетия на территории кремля проведен ряд спасательных археологических раскопок: в 2012 г. А. Л. Кряжевских на ул. Спасской, 9; в 2013 г. С. Е. Переvoщиковым (Проект, 2014. С. 11–13); в 2015 г. Р. В. Матвеевым на краю склона к оврагу Засора были обнаружены остатки Покровской башни кремля. Работы М. П. Грязнова, С. Е. Переvoщикова и Р. В. Матвеева не были доведены до материала (Проект, 2014. С. 11–13; Матвеев, 2016).

Археологическое изучение территории посада начинается в 1935 г. и затрагивает систему посадских укреплений, разделяющих посадскую часть и Владимирскую слободку, овраг Малая Засора, а также участки, прилегавшие к Преображенскому женскому монастырю, и приходские кладбища Покровской и Вознесенской церквей.

В 1990–2010-х гг. регулярные исследования культурного слоя посада предпринимались Е. А. Кошелевой, Н. А. Ханом, Т. А. Медведевой, А. Л. Кряжевских. В начале 2000-х гг. Е. А. Кошелева провела охранные исследования посадских укреплений. Исследована территория, прилегающая к Ильинской и Никитской проезжим башням (Кайсин и др., 2019. С. 152–153).

В 1580 г. на южном берегу Засорного оврага возникает Успенский мужской монастырь и активно застраивается Заоградная монастырская слободка. В 1989–1991 гг. в связи с реставрационными работами на территории монастыря проведены археологические исследования, прослежены следы пожарищ XVII в. и уточнены границы городского кладбища (Сенникова и др., 2018. С. 64).

На данный момент достаточно изучены только территории вдоль р. Засоры, участки по линии земляных укреплений Большого города (посада) и внутри Малого города (кремля). Археологическое изучение 2000–2010-х гг. связано с новой застройкой города.

По ряду причин большую часть археологических работ в городе составляют надзоры, т. е. большая часть археологических данных

утеряна. Общая же площадь археологических работ составляет более 38000 кв. м (табл. 1). Были обработаны результаты 122 археологических работ за период с 1935 по 2016 г. У каждого объекта выявлены площадь и мощность, за исключением объектов, по которым информация отсутствовала. На каждый объект была сделана привязка в системе ГИС – WGS 84. Вся информация была занесена в базу данных, позволяющую понять объем проведенных в городе археологических исследований.

Таблица 1. Объемы вскрытых археологическими работами площадей

Тип работ	Общая площадь (кв. м)	Количество археологических работ
Раскоп	2917	20
Надзор	35138,25	88
Шурфовка	83	12
Надзор и шурфовка	713	2
Всего	38851,25	122



База археологических изысканий г. Кирова была создана в базе API Яндекс.Карты. Данный вид базы будет иметь открытый доступ с личным паролем. В этом варианте при нажатии на любой объект археологических исследований можно будет получить краткую справку о где проведения работ и их руководителе, мощности культурного слоя и площади объекта (рис. 1.2).

Внизу карты имеется временной маркер – лента времени, которая позволяет распределять археологические работы по годам и десятилетиям. Сейчас объекты в базе данных имеют привязку на карте. Есть разделение по цветам, обозначающим мощность слоя, при нажатии на объекты можно получить краткие сведения. Есть возможность увидеть тепловую карту археологических работ, показывающую их интенсивность и частоту в разных районах города. Также есть спутниковый вариант карты (рис. 1.1).

Кроме того, для ГИС-базы по представленным нами данным архитекторы сделали наложение разновременных построек на современную карту города, с обозначениями утраченных и сохранившихся зданий. Данная карта представлена как один из слоев.

Интерфейс базы будет поделен на две части: для любителей и профессиональных археологов и историков. При первом варианте, нажимая на любой объект, где проводилась археологическая работа, можно будет получить краткую справку: в каком году проведена работа и кто являлся руководителем, какова мощность и площадь объекта. Так же внизу карты имеется лента времени, являющаяся одним из маркеров, который позволяет выделять археологические работы по годам и десятилетиям. Во втором варианте, дополнительно к стандартной информации можно будет получить точные координаты и внешний вид места проведения археологической работы. Объект будет привязан несколькими точками, а не одной, как сейчас. Это создаст вид объекта как на археологическом плане, т. е. он сможет быть квадратным, прямоугольным и другими фигурами, какой он был в действительности. Так же в доступе будет отсканированный отчет по проведенной работе. В целом в базу можно будет добавить любой модуль по поиску.

В дальнейшем база будет перенесена на свободную геоинформационную систему QGIS Desktop, где помимо стандартной информации, можно будет получить точные координаты и внешний вид места проведения археологических исследований. Объект будет привязан в виде полигона, а не одной точкой, как на данном этапе разработки. Этот вариант обеспечит доступ к отсканированным отчетам по проведенным исследованиям.

Ценность данной работы заключается в том, что выявляется связь между всеми проведенными в городе археологическими работами разных



Рис. 1. Интерфейс «Геобазы археологических изысканий г. Кировоград»: 1 – общий вид базы; 2 – окно с информацией об объекте

лет. Частота и объем археологических работ в городе велики, однако из-за отсутствия дописанных отчетов по ряду объектов (например, по Кремлю) в распоряжение ученых попадает только технический отчет, дневниковые записи или описи находок. Несмотря на то что г. Киров копался много и часто, отчеты археологов не дописаны по наиболее интересным объектам, даже территории Кремля, по различным объективным и субъективным причинам. Работы археологов не связаны между собой, что является недостаточно для понимания взаимосвязи и объемов археологических работ. Археологи не обращают внимания на соседние объекты, в результате чего, общая картина археологической изученности города отсутствует. Поэтому наша работа является первой попыткой осмысления археологического изучения города.

Кроме того, любой археолог в городе, воспользовавшись базой данных, сможет заранее предположить насколько глубокий будет культурный слой на месте проведения предстоящих работ. База данных важна для разработки и реализации проекта охранно-археологической зоны г. Кирова.

Список литературы

- Борисова А. М., Глазырина М. К., 2020. Вариант модели распространения и мощности культурного слоя города Кирова по материалам археологических работ // ЛII Урало-Поволжская археологическая конференция студентов и молодых ученых (УПАСК, 5–9 февраля 2020 г.): материалы Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов, молодых ученых. Пермь. С. 386–389.
- Кайсин А. О., Борисова А. М., Глазырина М. К., 2019. Некоторые итоги археологического изучения исторической части города Кирова в XX – начале XXI века // Новые материалы и методы археологического исследования: От критики источника к обобщению и интерпретации данных. Материалы V Международной конференции молодых ученых. М. С. 152–154.
- Матвеев Р. В., 2016. Отчет об археологических разведках на территории г. Кирова и г. Слободского Слободского района Кировской области, а также об археологических раскопках на территории Хлыновского кремля г. Кирова за 2015 г. // Архив КОГАУ «НПЦ по охране объектов культурного наследия».
- Проект границы территории выявленного объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) народов Российской Федерации «Вятский (Хлыновский) кремль», 2014 // Фонды ОГАУК «НПЦ по охране объектов культурного наследия Кировской области».

- Сенникова Л. А., Кайсин А. О., Онуфриенко Ю. А., Жилина М. В., Борисова А. М.,
2018. Археологические работы на территории Успенского Трифонова
монастыря // Вестник гуманитарного образования. № 1. С. 61–71.
Тинский А. Г., 1976. Планировка и застройка города Вятки в XVII–XIX веках.
Киров.

Охранные археологические раскопки на территории исторического центра Сарапула в 2017–2019 гг.

Калугина Д. А.

*(Удмуртский государственный университет, г. Ижевск)
daryakalugina96@yandex.ru*

DOI: 10.31600/978-5-907298-04-0-2020-77-79

Сарапул – один из первых городов Удмуртского Прикамья. Заселению и освоению данной территории способствовало проникновение русских в XVI в. Сарапул представлял собой хорошо укрепленное поселение, служащее для охраны и контроля новых границ. С середины XVII в. функционировала деревянная крепость, внутри которой была церковь и «росло» первое городское кладбище. Застройка велась хаотично, учитывая близость расположения питьевой воды и рельеф местности. Основной артерией города была р. Кама; ее правый приток – р. Юрманка – была естественной северной границей села. В прибрежной части располагались озера Большое и Малое. В XVIII в. вместо разрушившейся крепости сформировалась Красная площадь, а ее главным элементом был Вознесенский собор. В 1812 г. с восточной и южной сторон собора были пристроены торговые ряды. В конце XIX в. Сарапул начали перестраивать согласно генеральному плану. Для его воплощения были проведены работы по засыпке озер и нивелировке ландшафта. Улицы вытянулись параллельно и перпендикулярно Каме. Территория вокруг центральной площади и первых прибрежных улиц начала активно застраиваться. Сначала это были деревянные усадебные постройки, а позже появились кирпичные дома зажиточных купцов.

История заселения и начального освоения города не богата письменными источниками, поэтому подробнее раскрыть ранний пласт помогают археологические материалы. Археологические раскопки начали проводиться с середины 80-х гг. XX в. под руководством Н. Л. Решетникова. При строительстве водопроводной магистрали им были обнаружены несколько могил на Красной площади – остатки первого сарапульского кладбища. В 1984 г. им впервые был зафиксирован поселенческий слой мощностью до 5 м по ул. Труда, а также обнаружен