

**НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ С ПОСЕЛЕНЧЕСКИХ ПАМЯТНИКОВ
КАРА-АБЫЗСКОЙ КУЛЬТУРЫ УФИМСКОГО ПОЛУОСТРОВА****Антон Сергеевич Проценко**Историко-культурный музей-заповедник «Древняя Уфа», Уфа, Россия
E-mail: anton.procenko@mail.ru

Аннотация. В научный оборот вводятся материалы, полученные в ходе разведочных работ на территории г. Уфа в 2020 году на поселенческих памятниках эпохи раннего железа, открытых в середине XX в. Г.Н. Матюшиным. Полученные материалы дополняют картину заселения Уфимского полуострова, а также хозяйственного освоения территории кара-абызским населением. Анализ примесей к формовочной массе сосудов позволил установить, что керамический комплекс с Усть-Уфимского городища соответствует убаларскому культурному типу кара-абызской культуры, а материалы с Дудкинского I селища соотносятся с классической кара-абызской керамикой. Анализ культурных отложений памятника позволяет говорить, что Усть-Уфимское городище не использовалось для постоянного проживания, а было лишь одним из форпостов Уфимского полуострова в эпоху раннего железа. В свою очередь, Дудкинское I селище, которое является одним из достаточно полно изученных памятников, в связи с отсутствием на нем следов жилищ и какого-либо производства, можно отнести к одному из летников жителей Уфимского (Чертово) городища, расположенного в непосредственной близости. Проведенные исследования свидетельствуют, что освоение южной и юго-восточной части Уфимского полуострова кара-абызским населением начинается с IV в. до н.э. и продолжается вплоть до рубежа эр. Материалы, полученные в ходе рекогносцировочных работ, позволили уточнить время существования поселенческих памятников, а также показали необходимость продолжения исследований на территории Уфимского полуострова и его окрестностей, в особенности на низких береговых (надпойменных) террасах, которые до сих пор изучены крайне недостаточно.

Ключевые слова: ранний железный век, р. Белая, р. Уфа, рекогносцировочные исследования, Усть-Уфимское городище, Дудкинское I селище

Цитирование. Проценко А.С., 2023. Новые материалы с поселенческих памятников кара-абызской культуры Уфимского полуострова // Уфимский археологический вестник. Т. 23, № 1. С. 141–149. DOI: <https://doi.org/10.31833/uav/2023.23.1.011>

UDC 902/903.4 (470.57)
LBC 63.4(2)Submitted: 15.02.2023
Accepted: 19.03.2023**NEW MATERIALS FROM SETTLEMENT MONUMENTS
OF THE KARA-ABYZ CULTURE OF THE UFIMISKY PENINSULA****Anton S. Protsenko**Ancient Ufa Republic's Historical and Cultural Museum-Reserve, Ufa, Russia
E-mail: anton.procenko@mail.ru

Abstract. A course of exploration works in Ufa in 2020 at settlement sites of the Early Iron Age result in materials now introduced into scientific circulation. Initially they were discovered in the middle of the 20th century by G.N. Matyushin. The obtained materials complete the picture of the settlement of the Ufa Peninsula, as well as the economic development of the territory by the Kara-Abyz population. Analysis of impurities in the molding mass of the vessels made it possible to establish that the ceramic complex from the Ust-Ufimsky settlement corresponds to the Ubalar cultural type of the Kara-Abyz culture, while the materials from the Dudkinskoe 1 settlement correlate with classical Kara-Abyz ceramics. Analysis of the cultural deposits of monuments allows to say that the Ust-Ufimskoye settlement was not used for permanent residence, but was only one of the outposts of the Ufa Peninsula in the Early Iron Age. In turn, the Dudkinskoe 1 settlement is one of the most carefully studied monuments. There are no traces of dwellings or any kind of production. Therefore, it can be attributed to one of the summer settlements of the inhabitants of the Ufimsky (Chertovo) settlement located nearby. The conducted studies show that the development of the southern and southeastern parts of the Ufa Peninsula by the Kara-Abyz population begins in the 4th century BC and continues until the turn of eras. The materials obtained in the course of reconnaissance work have made it possible to detail the timeline of the settlement sites. Also, they urge to continue the research of the Ufa Peninsula and its surroundings, especially on the low coastal (above-floodplain) terraces, as this territory is so far poorly studied.

Keywords: Early Iron Age, Belaya River, Ufa River, reconnaissance research, Ust-Ufimskoe hillfort, Dudkinskoe 1 settlement

Citation. Protsenko A.S., 2023. New Materials from Settlement Monuments of the Kara-Abyz Culture of the Ufimsky Peninsula. *Ufimskij arheologicheskij vestnik* [Ufa Archaeological Herald]. Vol. 23, no. 1, pp. 141–149. (In Russ.). DOI: <https://doi.org/10.31833/uav/2023.23.1.011>

Введение

На сегодняшний день определение границ [Михеев, 2017] и подготовка проектов зон охраны [Макуров и др., 2022] археологических объектов является одним из приоритетных задач ряда исследовательских учреждений Урало-Поволжского региона. Определение границ памятников, находящихся на территории Башкортостана, начиная с 2019 г. стало одним из главных направлений деятельности отдела археологии музея-заповедника «Древняя Уфа». Первоочередной задачей было установление границ поселенческих памятников, расположенных в столице республики, так как развитие городских инфраструктурных проектов могло повлечь за собой если не полное уничтожение памятников, то нанести им серьезный ущерб. Немаловажным являлось и является проведение работ на памятниках, которые на сегодняшний момент практически не испытывают антропогенного воздействия, но в ближайшем будущем могут попасть в зону хозяйственного освоения. Ярким примером может служить освоение так называемого Забелья (район в западной части города, расположенный на левом берегу р. Белая), где планируется построить несколько миллионов квадратных метров жилья и на территории которого расположены десятки археологических объектов.

За последние годы (2019–2021) разведочные работы были проведены на пятнадцати памятниках, тринадцать из которых расположены на территории г. Уфа: Романовские I–V поселения, Миловские I и II поселения, Усть-Уфимское городище, Дудкинское I селище, селище Воронки, Ручейное селище, Нагаевский курганный могильник [Бабин, Проценко, 2021]. По одному памятнику исследовано в Бирском (Сорвихинское городище) [Бабин, Ситдинов, 2021] и Благовещенском (Кара-Абызское городище) районах Башкортостана.¹

В административных границах столицы Башкортостана на сегодняшний день известно более ста памятников (рис. 1), часть из которых распо-

ложена на Уфимском полуострове (высокое узкое плато, зажатое с двух сторон реками Белая и Уфа [Бахшиев, Савельев, 2013. С. 104]). История археологического изучения Уфы достаточно подробно освещена. Отметим только, что в связи с возросшей антропогенной нагрузкой археологические исследования в городе проводятся в основном в рамках выполнения работ по участкам хозяйственного освоения. Исключением являются только плановые многолетние исследования городища Уфа II [Белявская, Проценко, Курманов, 2022. С. 2]. В настоящей статье в научный оборот вводятся материалы двух поселенческих памятников кара-абызской культуры, выявленных еще в 1959 г. Г.Н. Матюшиным и дополнительно обследованных в 2020 г. под руководством автора.

Основная часть

Усть-Уфимское городище открыто в 1959 г. разведочным отрядом под руководством Г.Н. Матюшина, когда был собран подъемный материал и расчищена разрушенная часть внутреннего вала. Следующий осмотр памятника проводился в 1991 г. В.В. Овсянниковым [Овсянников, 1992]. Им было установлено, что описанный Г.Н. Матюшиным внешний вал городища полностью сnivelирован. В 2011 г. в ходе инвентаризации городище осматривалось Н.Б. Щербаковым [Щербаков, 2012].

Памятник расположен на мысу коренной террасы правого берега р. Уфа, в 1,5 км от впадения ее в р. Белая, в 360 м к северу от автомобильного моста через р. Уфа. Северная граница городища расположена в 555 м к югу от гостиницы «Президент Отель» (рис. 2). Площадка городища имеет вытянутую форму (вытянута по линии юго-запад – северо-восток), ее длина 96 м, ширина 26 м. Юго-восточная и восточная часть площадки обрывиста, а противоположная (северо-западная) полого спускается в овраг глубиной 5–6 м. По западной части площадки фиксируется небольшой эскарп длиной 56 м, ширина варьирует в пределах 2–4 м. По под-

Fig. 1. Ufa Peninsula. The location of archaeological sites (according to: [Ruslanova et al., 2020. Fig. 1] with the addition of A.S. Protsenko): 1 – Zatonское IV settlement; 2 – Zatonская III settlement; 3 – Zatonское I settlement; 4 – Zatonское II settlement; 5 – Chernikovskoe settlement; 6 – Tonnel'noe settlement; 7 – Settlement «Bel'skie zemljanki»; 8 – Dezhnevskie barrows; 9 – Rucheynoe settlement; 10 – Settlement Voronki; 11 – Settlement Saljut; 12 – Kurgan burial ground «Chajka-I»; 13 – Glumilinskie barrows; 14 – Ufimskoe V Hillfort; 15 – Safronovskie barrows; 16 – Settlement «Junar»; 17 – Novikovskie barrows; 18 – Dudkinskoe I settlement; 19 – Elkibaevskoe I settlement; 20 – Dudkinskoe II settlement; 21 – Ufimskij burial ground; 22 – Ufimskoe I (Chertovo) Hillfort; 23 – Burial ground «Pravaja belaja»; 24 – Galanovskij I and II burial grounds; 25 – Ufa burial mounds (in the Muslim cemetery); 26 – Burials on Kommunisticheskaya Street; 27 – Burial in the square of the Avangard plant; 28 – Burials on Zentsova Street; 29 – Burials on Socialist Street; 30 – Hillfort Ufa IV; 31 – Novo-Ufimskij burial ground; 32 – Burials (Opera and Ballet Theater); 33 – Burials (Medical University); 34 – Ufa finds; 35 – Hillfort Ufa II; 36 – Hillfort Ufa III; 37 – Burial in the courtyard of Tushnov's house; 38 – Burials on the Kremlin hill; 39 – Ufa Kremlin; 40 – Burials on E. Sazonov Street; 41 – Ust'-Ufimskoe Hillfort; 42 – Settlement Dudkino-4; 43 – Settlement Dudkino-3; 44 – Glumilino-1, settlement; 45 – Parkovaja-2, settlement; 46 – Parkovaja-1, settlement; 47 – Ufimskoe settlement (Gosirk)

¹ Выражаю благодарность начальникам отдела археологического наследия Башкульта, работавшим в разное (Е.В. Русланов, С.Н. Кулбахтин) и настоящее (И.Р. Бахшиева) время, за продуктивную и плодотворную деятельность в рамках обеспечения сохранности археологического наследия.



Рис. 1. Уфимский полуостров. Расположение археологических памятников (по: [Русланова и др., 2020. Рис. 1] с добавлениями автора). 1 – Затонское IV селище; 2 – Затонская III стоянка; 3 – Затонское I поселение; 4 – Затонское II поселение; 5 – Черниковское селище; 6 – Тоннельное селище; 7 – селище «Бельские землянки»; 8 – Дежневские курганы; 9 – Ручейное селище; 10 – селище Воронки; 11 – селище Салот; 12 – курганный могильник Чайка-1; 13 – Глумилинские курганы; 14 – Уфимское V городище; 15 – Сафроновские курганы; 16 – селище Юнар; 17 – Новиковские курганы; 18 – Дудкинское I селище; 19 – Елкибаевское I селище; 20 – Дудкинское II селище; 21 – Уфимский могильник; 22 – Уфимское I (Чертово) городище; 23 – грунтовый могильник «Правая Белая»; 24 – Галановский I и II могильники; 25 – Уфимские курганы (на мусульманском кладбище); 26 – погребения по ул. Коммунистическая; 27 – погребение в сквере завода «Авангард»; 28 – погребения по ул. Зенцова; 29 – погребения по ул. Социалистическая; 30 – городище Уфа IV; 31 – Ново-Уфимский могильник; 32 – погребения (Театр опера и балета); 33 – погребения (Медицинский университет); 34 – Уфимские находки; 35 – городище Уфа II; 36 – городище Уфа III; 37 – погребение во дворе дома Тушнова; 38 – погребения на кремлевском холме; 39 – Уфимский кремль; 40 – погребения по ул. Е. Сазонова; 41 – Усть-Уфимское городище; 42 – селище Дудкино-4; 43 – селище Дудкино-3; 44 – селище Глумилино-1; 45 – селище Парковая-2; 46 – селище Парковая-1; 47 – Уфимское селище (Госцирк)

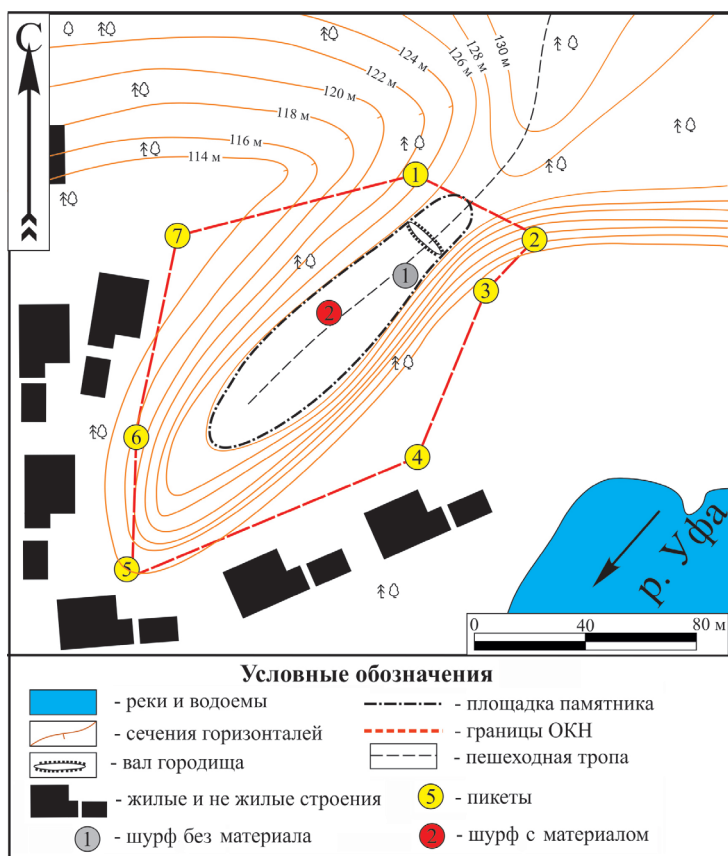


Рис. 2. Усть-Уфимское городище. Топографический план

Fig. 2. Ust-Ufimskoe Hillfort. Topographic plan

ножью западного склона протекает безымянный ручей. Площадка ограничена валом, насыпанным на самом узком месте мыса, ширина перешейка составляет 9,5 м. Вал полуразрушен тропинкой, идущей через городище до стрелки мыса. Высота вала 1,3 м, ширина по основанию 3 м, сохранившаяся длина 6,2 м. Площадка памятника хорошо задернована, частично поросла кустарником и редколесьем, в небольшом количестве встречаются следы антропогенного воздействия (кострища).

Целью исследований являлось установление мощности культурного слоя на площадке памятника и уточнение его культурной принадлежности. Отметим, что археологический материал был получен только первооткрывателем памятника – Г.Н. Матюшиным (40 фрагментов керамики). Описан он следующим образом: «В тесте примесь раковины, венчик незначительно отогнут. У венчика прослеживается орнамент в виде крупных овальных, редко расположенных, нанесенных иногда попарно ямок, толщина фрагментов от 4 до 9 мм». По характеру теста и орнамента исследователь отметил близость данной коллекции с посудой более южного Михайловского городища кара-абызской культуры и предварительно датировал памятник IV–II вв. до н.э. [Матюшин, 1962. С. 138, 139].

В ходе исследований 2020 г. было заложено два шурфа, первый – в непосредственной близости от вала городища (в 4 м к югу от него, с вну-

тренней стороны), второй – в центральной части площадки памятника. Стратиграфия шурфов однотипна: под небольшим слоем дерна залегала гумусированная супесь, пронизанная корнями растений (в шурфе № 2 с включением бытового мусора), материк представлен скальным основанием с суглинистым заполнением. Глубина шурфов составила 25 см.

Археологический материал был получен во втором шурфе: на первом горизонте зафиксирован один фрагмент стенки лепного сосуда (рис. 3, 5), на втором – 15 фрагментов лепной керамики, в т.ч. 14 неорнаментированных стенок (рис. 3, 2–4, 6–10) и один венчик с частью шейки с характерным для убаларского типа уступчиком (рис. 3, 1). Все фрагменты очень плотные, с запесоченным тестом, толщина стенок 0,3–0,5 см.

Площадь Усть-Уфимского городища, определенная по результатам работ 2020 г. и геоморфологическим особенностям рельефа местности, составляет 10433 м².

Дудкинское I селище также открыто в 1959 г. Г.Н. Матюшиным. В 1962 г. А.Х. Пшеничнюком на селище было заложено два раскопа площадью 170 м². В 1974 и 1985 гг. осмотр площадки проводили Н.Г. Рутто и Г.Н. Гарустович, в 1991 г. памятник осматривался В.В. Овсянниковым, в 2011 г. – Н.Б. Щербаковым [Рутто, 1974;



Рис. 3. Усть-Уфимское городище. Фрагменты сосудов

Fig. 3. Ust-Ufimskoe Hillfort. Fragments of vessels

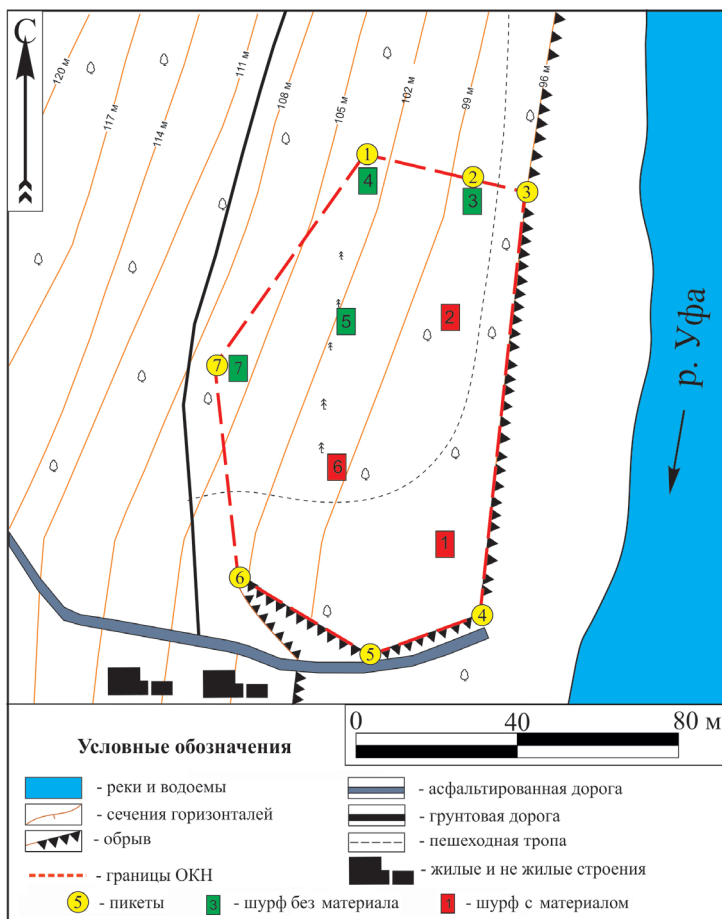


Рис. 4. Дудкинское I селище. Топографический план
 Fig. 4. Dudkinskoe I settlement. Topographic plan

Гарустович, 1986; Овсянников, 1992; Щербаков, 2012].

Селище находится на первой надпойменной террасе правого берега р. Уфа, тянущейся узкой полосой у подножия залесенного склона Уфимского полуострова, близ речной переправы «Дудкино» через р. Уфа, в 680 м к востоку от здания ВДНХ-Экспо и в 5 км к северо-востоку от автомобильного моста через р. Уфа (рис. 4). Поверхность надпойменной террасы ровная, хорошо задернована, с восточной стороны ограничена обрывистым берегом, большая часть площадки поросла кустарником и занята лесопосадкой. Материалы предыдущих исследований позволяют говорить, что культурный слой сконцентрирован в центральной части площадки памятника и на восточном крае надпойменной террасы.

Первооткрывателем памятника на распаханной поверхности площадки было найдено 483 фрагмента керамики, которая по составу теста была им разделена на две группы. Первая группа (более 80%) – с примесью в тесте толченой раковины, хорошего обжига. Несколько обломков сосудов имели у венчика орнамент в виде пояaska из редко расположенных одинарных или парных ямок. Венчик не выделен и слегка загнут внутрь сосуда. Венчики у других сосудов сильно отогнуты наружу и по шейке орнаментированы овальными

ми неглубокими ямками. Вторую группу составляют семь фрагментов с примесью в тесте талька. Два из них сохранили следы орнамента в виде расположенных под различным углом друг к другу выпуклостей. Описанная керамика по составу теста, по мнению автора, близка к керамике селища Курман-Тау, Табынского и Михайловского городищ [Матюшин, 1962. С. 138]. Данные памятники были исследованы вначале 1950-х гг. Г.В. Юсуповым и Т.Н. Троицкой на территории Гафурийского района Башкирии. Главное, на что обращали внимание исследователи «гафурийских» городищ, это своеобразие керамики, объединяющее их в одну культурную группу. Авторы раскопок обобщили свои взгляды на данные памятники в серии статей, анализ материала позволил им объединить поселения Гафурийского района в одну культуру (уфимскую) и датировать их IV–III вв. до н.э. [Проценко, 2015. С. 561]. К сожалению, материалы, полученные исследователями, в полной мере не были введены в научный оборот, что создает определенные проблемы для изучения раннего этапа существования карабызской культуры.

В ходе исследований 1962 г. было получено 343 фрагмента керамики. Вся она темно-желтого цвета с обильной примесью толченых раковин в тесте, на наружной и

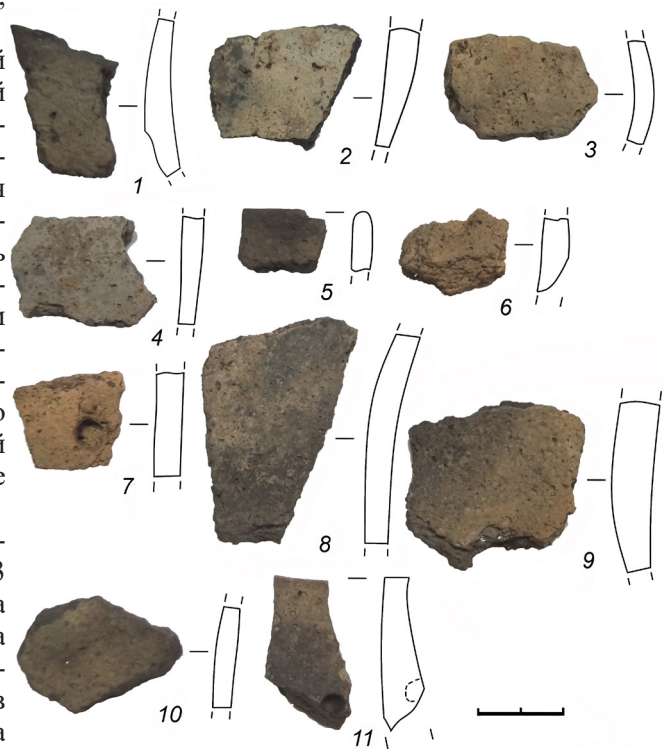


Рис. 5. Дудкинское I селище. Фрагменты сосудов
 Fig. 5. Dudkinskoe I settlement. Fragments of vessels



Рис. 6. Дудкинское I селище. Индивидуальные находки.
1 – каменный оселок; 2 – глиняное пряслице

Fig. 6. Dudkinskoe I settlement. Individual findings.
1 – stone whetstone; 2 – clay whorl

внутренней поверхностях много мелких выщербин от выгоревшей примеси. А.Х. Пшеничнюком по форме сосудов было выделено два типа керамики: тип I (открытые чаши с прямыми стенками или очень слабо выраженной шейкой) – 23 экз., тип II (сосуды с широким горлом и раздутым туловом) – 34 экз. Сосуды орнаментированы ямками или глубокими насечками по шейке, расположенными в один ряд, либо, что реже, треугольником. Автором отмечено, что особняком стоят фрагменты четырех сосудов (10 фрагментов) с утолщенной шейкой и примесью талька в тесте, орнаментированных резными зигзагами и насечками [Пшеничнюк, 1964. С. 94, 100]. Процентное соотношение кара-бызской и гафурийской групп керамики составляет 93,5 % и 6,5 % [Пшеничнюк, 1973. С. 208. Табл. 4].

Для установления границ селища в 2020 г. было заложено семь шурфов. Археологический материал получен из трех шурфов, которые маркируют северную, южную и западную границу памятника. Стратиграфия шурфов однотипна: гумус, пронизанный корнями растений, под которым залегал материк – светло-коричневый суглинок. Глубина шурфов варьирует от 40 до 65 см.

Основная масса находок – фрагменты лепной керамики. Большинство находок сосредоточены в верхней части культурного слоя, не глубже 25 см. Всего в ходе исследований получено 28 находок, из которых 26 фрагментов лепной керамики – 24 стенки и 2 венчика (рис. 5). Все обнаруженные в шурфах фрагменты керамики имеют примесь толченой раковины, толщина стенок варьирует в пределах 0,4–0,8 см. Большая часть фрагментов не орнаментирована. Орнамент представлен

Таблица 1
Дудкинское I селище. Распределение керамики по шурфам и горизонтам

Table 1
Dudkinskoe I settlement. Distribution of ceramics in pits and horizons

Место нахождения	Гор. 1	Гор. 2	Всего
Шурф 1	6	12	18
Шурф 2	-	3	3
Шурф 6	5	-	5

круглыми ямками, располагался на основании горла и верхней части плечика (рис. 5, 7, 11). На втором горизонте шурфа № 1 зафиксированы две индивидуальные находки: фрагмент каменного оселка размером 3,4×2,8×1,4 см (рис. 6, 1) и фрагмент глиняного дисковидного пряслица размером 4,7×2,7×0,5 см (рис. 6, 2).

Площадь памятника, определенная по результатам работ 2020 г., составляет 6400 м².

Обсуждение результатов

Несмотря на немногочисленность полученного материала, можно сделать ряд уточнений, касающихся, в первую очередь, культурно-хронологических позиций рассматриваемых памятников.

Усть-Уфимское городище, как показано выше, было датировано Г.Н. Матюшиным IV–II вв. до н.э. [Матюшин, 1962. С. 138, 139], С.Л. Воробьева отнесла памятник к поселенческим объектам IV–III вв. до н.э. [Воробьева, 2021. С. 298].² Материалы 2020 г. позволяют детализировать (пока только относительно) время освоения площадки городища, несмотря на то, что надежных хроноиндикаторов выявлено не было.

Полученный керамический материал уверенно соотносится с убаларским культурным типом кара-бызской культуры. Если учесть, что на сегодняшний день на территории Уфы и окрестностей археологически изучен ряд памятников, содержащих аналогичный материал (селища Глумилино-1 [Чаплыгин, 2020. С. 48], Блохино-1 [Овсянников, Каюмов, Бабин, 2015. С. 96–98] и Зинино-1 [Савельев, 2017. С. 33; Проценко, Сатаев, 2021. С. 258]), время освоения Усть-Уфимского городища можно отнести к II в. до н.э. – II в. н.э., который соотносится с пятым этапом (кара-бызский С) существования кара-бызской культуры [Овсянников, 2014. С. 376, 377]. Также отметим, что на цитадели городища население, скорее всего, постоянно не проживало, на что указывает бедный культурный слой. Возможно, кара-бызское население использовало его в качестве одного из форпостов Уфимского полуострова.

Материалы Дудкинское I селища аналогичны полученным предыдущими исследователями, за исключением отсутствия гафурийской группы керамики, которая в незначительном количестве (единично) была найдена Г.Н. Матюшиным и А.Х. Пшеничнюком. Касаясь керамического комплекса, здесь мы соглашаемся с мнением Н.С. Савельева, который охарактеризовал особенность материалов с селищ Дудкино I, II и Юнар, заключающуюся в очень широком сохранении традиционного кара-бызского ямочного орнамента, полном отсутствии признаков кара-бызско-гафурийской «метисации» и присутствии гафурийской керамики как незначительной механической примеси к основному комплексу [Савельев, 2011. С. 65; Бах-

² К данному хронологическому периоду С.Л. Воробьева отнесла и Дудкинское I селище.

шиев, Савельев, 2013. С. 112]. Аналогичный керамический материал происходит с Уфимского (Чертова) городища, нижние слои которого датируются исследователями IV–II вв. до н.э. [Морозов, 2000. С. 147], одним из сезонных селищ которого и могло являться Дудкинское I селище. В несколько позднее время (на рубеже эр) в непосредственной близости функционирует как минимум еще одна сезонная стоянка кара-абызской культуры – селище Дудкино-3 [Лясевич, 2020. С. 108, 109].

Таким образом, освоение южной и юго-восточной части Уфимского полуострова кара-абызским населением начинается с IV в. до н.э. и продолжается вплоть до рубежа эр. Исследования 2020 г. позволили детализировать время существования поселенческих памятников, а также показали необходимость продолжения исследований на территории Уфимского полуострова и его окрестностей, в особенности на низких береговых (надпойменных) террасах, которые до сих пор изучены крайне недостаточно.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Бабин И.М., Ситдииков А.Р.* Новые материалы с Сорвихинского городища // X Башкирская археологическая студенческая конференция. Уфа: РИЦ БашГУ, 2021. С. 51–54.
- Бабин И.М., Проценко А.С.* Результаты разведочных работ на Романовских I–V поселениях в г. Уфа // Археологические открытия. 2019 год / Отв. ред. Н.В. Лопатин. М.: ИА РАН, 2021. С. 355–356.
- Бахшиев И.И., Савельев Н.С.* К изучению некоторых вопросов этнокультурной динамики и хозяйства населения лесостепи Южного Приуралья эпохи раннего железа (по материалам селища Зинино-1) // Уфимский археологический вестник. 2013. Вып. 13. С. 104–115.
- Белявская О.С., Проценко А.С., Курманов Р.Г.* Городище Уфа-II. Материалы раскопок 2017 года. Уфа: Первая типография, 2022. 293 с.
- Воробьева С.Л.* Кара-абызская культура. Ранний этап. Гафурийский и убаларский типы // Археология Волго-Уралья. В 7 т. Т. 3. Ранний железный век / Отв. ред. А.А. Чижевский. Казань: АН РТ, 2021. С. 288–312.
- Гарустович Г.Н.* Отчет об археологических работах в Чишминском, Дуванском, Уфимском, Иглинском районах Башкирской АССР по открытому листу № 1 за № 243 в 1985 году. Уфа, 1986 / Архив отдела археологических исследований ИИЯЛ УФИЦ РАН.
- Лясевич В.И.* Результаты археологических работ на территории Благовещенского района Республики Башкортостан и в городе Уфа в 2020 году // X Башкирская археологическая студенческая конференция. Уфа: РИЦ БашГУ, 2021. С. 106–111.
- Матюшин Г.Н.* Новые археологические памятники в окрестностях города Уфы // Археология и этнография Башкирии. Т. 1 / Под. ред. Р.Г. Кузеева, К.В. Сальникова. Уфа: БФАН СССР, 1962. С. 133–139.
- Макуров Ю.С., Букачева А.О., Валиахметов И.А., Страхов А.Н., Сидорин В.М., Петров Ф.Н.* Опыт разработки проекта зон охраны объекта культурного наследия федерального значения «Укрепленное поселение Аркаим» // XXII Уральское археологическое совещание. Материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 300-летию первых археологических раскопок в Сибири и 85-летию со дня рождения Тамилы Михайловны Потемкиной. Курган, 21–25 ноября 2022 года. Курган: КурГУ, 2022. С. 115–117.
- Михеев А.В.* К методике определения границ территории объектов археологического наследия (на опыте работы МарАЭ) // Поволжская археология. 2017. № 1 (19). С. 311–326. DOI: <https://doi.org/10.24852/ra2017.1.19>
- Морозов Ю.А.* Исследования Уфимского городища // Уфимский археологический вестник. 2000. Вып. 2. С. 145–154.
- Овсянников В.В.* Научный отчет об археологических разведках в Уфимском районе РБ в 1991 г. Уфа, 1992 // Научный архив УФИЦ РАН Ф. 3. Оп. 2а. Д. 52.
- Овсянников В.В.* Культурно-исторические процессы в лесостепном Предуралье в середине I тыс. до н.э. – середине I тыс. н.э. // Труды IV (XX) Всероссийского археологического съезда в Казани. Т. 2. Казань: Отечество, 2014. С. 375–377.
- Овсянников В.В., Каюмов И.Х., Бабин И.М.* Новые материалы с поселений кара-абызской культуры // Уфимский археологический вестник. 2015. Вып. 15. С. 85–110.
- Проценко А.С.* История изучения кара-абызских древностей в XX веке (начальный этап изучения археологической культуры) // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2015. Т. 17. № 3–2. С. 559–566.
- Проценко А.С., Сатаев Р.М.* Новые материалы с селища Зинино-1 // Археология евразийских степей. 2021. № 2. С. 250–260. DOI: <https://doi.org/10.24852/2587-6112.2021.2.250.260>
- Пишеничнюк А.Х.* К вопросу о керамике кара-абызских поселений // Археология и этнография Башкирии. Т. II / Отв. ред. Р.Г. Кузеев. Уфа: БФАН СССР, 1964. С. 93–100.
- Пишеничнюк А.Х.* Кара-абызская культура (население центральной Башкирии на рубеже нашей эры) // Археология и этнография Башкирии. Т. V / Отв. ред. Р.Г. Кузеев. Уфа: БФАН СССР, 1973. С. 162–243.
- Русланова Р.Р., Русланов Е.В., Шамсутдинов М.Р., Проценко А.С.* Городище Уфа-II. Материалы раскопок 2012 года. Том V. Часть II. Уфа: Башкирская энциклопедия, 2020. 432 с.
- Рутто Н.Г.* Научный отчет и альбом иллюстраций о результатах археологических работ на территории г. Уфы в 1974 г. // Научный архив УФИЦ РАН. Ф. 3. Оп. 2. Д. 829.
- Савельев Н.С.* Гафурийский керамический комплекс эпохи раннего железа с Биктимировского городища // Российская археология. 2011. № 2. С. 56–66.

Савельев Н.С. О происхождении убаларского культурного типа в лесостепи Южного Приуралья // Уфимский археологический вестник. 2017. Вып. 17. С. 18–38. DOI: <https://doi.org/10.31833/uav.2017.17.004>

Чаплыгин М.С. Раздел обеспечения сохранности объекта культурного наследия «Глумилино-1,

селище». Уфа, 2020 // Архив ООО «АрхеоГеоЭксперт». 320 с.

Щербаков Н.Б. Научный отчет о проведении археологической разведки в городе Уфе и Уфимском районе Республики Башкортостан в 2011 году по Открытому листу № 996. Уфа, 2012 // Архив ГБУ НПЦ.

REFERENCES

Babin, I.M., Sitdikov, A.R. 2021, “New Materials from Sorvikhinsky Settlement”, *X Bashkirskaya arkheologicheskaya studencheskaya konferentsiya* (“X Bashkir Archaeological Student Conference”), RIC BashGU, Ufa, pp. 51–54. (In Russ.)

Babin, I.M., Protsenko, A.S. 2021, “Findings of Exploration Work on the Romanov 1–5 Settlements in Ufa”, *Arkheologicheskie otkrytiya. 2019.* (“Archaeological Discoveries. 2019”), IA RAN, Moscow, pp. 355–356. (In Russ.)

Bakhshiev, I.I., Savelev, N.S. 2013, “To the study of some issues of ethno-cultural dynamics and management of forest-steppe population of South Cisurals from the Early Iron Age (based on materials of Zinino-1 site)”, *Ufa Archaeological Herald*, iss. 13, pp. 104–115. (In Russ.)

Belyavskaya, O.S., Protsenko, A.S., Kurmanov, R.G. 2022, *Ufa-2 Hillfort. Materials of 2017 Excavations.* Pervaya tipografiya, Ufa, 293 p. (In Russ.)

Vorobyova, S.L. 2021, “Kara-Abyz Culture. Early Stage. Gafuri and Ubalar Types”, *Arkheologiya Volga-Ural. V 7 t. T. 3. Ranniy zheleznyy vek* (“Archaeology of the Volga-Ural Region. In 7 vols. Vol. 3. The Early Iron Age”), AN RT, Kazan, pp. 288–312. (In Russ.)

Garustovich, G.N. 1986, *Report on Archaeological Works in Chishminsky, Duvansky, Ufimsky, Iginsky Districts of the Bashkir ASSR according to Open Sheet No. 1 for no. 243 in 1985.* Archive of the Department of Archaeological Research of the UFIC RAN, Ufa. (In Russ.)

Lyasovich, V.I. 2021, “Findings of Archaeological Work in Blagoveshchensky District of the Republic of Bashkortostan and in the city of Ufa in 2020”, *X Bashkirskaya arkheologicheskaya studencheskaya konferentsiya* (“X Bashkir Archaeological Student Conference”), RIC BashGU, Ufa, pp. 106–111. (In Russ.)

Matyushin, G.N. 1962, “New Archaeological Sites in the Vicinity of Ufa”, *Arkheologiya i etnografiya Bashkirii*, vol. 1, BFAN USSR, Ufa, pp. 133–139. (In Russ.)

Makurov, Yu.S., Bukacheva, A.O., Valiakhmetov, I.A., Strakhov, A.N., Sidorin, V.M., Petrov, F.N. 2022, “Experience of Developing “Fortified Settlement of Arkaim” – Project of Zones Protected as Cultural Heritage of Federal Significance”, *XXII Uralskoe arkheologicheskoe soveshchanie. Materialy Vserossiyskoy nauchnoy konferentsii, posvyashchennoy 300-letiyu pervykh arkheologicheskikh raskopok v Si-*

biri i 85-letiyu so dnya rozhdeniya Tamily Mihaylovny Potemkinoy. Kurgan, 21–25 noyabrya 2022 goda (“XXII Ural Archaeological Meeting. Materials of the All-Russian Scientific Conference dedicated to the 300th Anniversary of the First Archaeological Excavations in Siberia and the 85th Anniversary of Tamila Mikhailovna Potemkina. Kurgan, November 21–25, 2022”), KGU, Kurgan, pp. 115–117. (In Russ.)

Mikheev, A.V. 2017, “Delineating Sites of Archaeological Heritage: Methodology Based on Endeavours of the Mari Archaeological Expedition”, *The Volga River Region Archaeology*, no. 1 (19), pp. 311–326. (In Russ.) DOI: <https://doi.org/10.24852/pa2017.1.19>

Morozov, Yu.A. 2000, “Studies of the Ufa Settlement”, *Ufa Archaeological Herald*, iss. 2. pp. 145–154. (In Russ.)

Ovsyannikov, V.V. *Scientific Report on Archaeological Exploration in Ufimsky District of the RB in 1991. Ufa, 1992*, Scientific Archive of the UFIC RAN, F. 3, Op. 2a, d. 52. (In Russ.)

Ovsyannikov, V.V. 2014, “Cultural and historical processes in the forest-steppe Urals in the middle of the I millennium BC – the middle of the I millennium AD”, *Trudy IV (XX) Vserossiyskogo arheologicheskogo s'ezda v Kazani* (“Proceedings of the IV (XX) All-Russian Archaeological Congress in Kazan”), vol. 2, Otechestvo, Kazan, pp. 375–377. (In Russ.)

Ovsyannikov, V.V., Kayumov, I.H., Babin, I.M. 2015, “New materials from settlements of the Kara-Abyz culture”, *Ufa Archaeological Herald*, iss. 15, pp. 85–110. (In Russ.)

Protsenko, A.S. 2015, “The study of Kara-Abyzskikh culture in the XX century (the initial stage of the study of the archaeological culture)”, *Izvestia of Samara Scientific Center of the Russian Academy of Sciences*, vol. 17, no. 3–2, pp. 559–566. (In Russ.)

Protsenko, A.S., Sataev, R.M. 2021, “New materials from Zinino-1 ancient village”, *Archeology of the Eurasian steppes*, no. 2, pp. 250–260. (In Russ.) DOI: <https://doi.org/10.24852/2587-6112.2021.2.250.260>

Pshenichnyuk, A.Kh. 1964, “To the Ceramics of the Kara-Abyz Settlements”, *Arkheologiya i etnografiya Bashkirii*, vol. II, BFAN USSR, Ufa, pp. 93–100. (In Russ.)

Pshenichnyuk, A.X. 1973, “Kara-Abyz Culture (Population of Central Bashkiria at the Turn of Our Era)”, *Arkheologiya i etnografiya Bashkirii*, vol. V, BFAN USSR, Ufa, pp. 162–243. (In Russ.)

Ruslanova, R.R., Ruslanov, E.V., Shamsutdinov, M.R., Protsenko, A.S. 2020, *Ufa-2 Hillfort. Ma-*

terials of the 2012 Excavations. Volume V. Part II. Bashkirskaya enciklopediya, Ufa, 432 p. (In Russ.)

Rutto, N.G. *Scientific Report and Album of Illustrations on the Findings of Archaeological Work in Ufa in 1974*, Scientific Archive of the UFIC RAN, f. 3, op. 2, d. 829. (In Russ.)

Savelev, N.S. 2011, "Gafury ceramic complex from the early Iron Age from Biktimirovo settlement", *Russian Archeology*, no. 2, pp. 56–66. (In Russ.)

Savelev, N.S. 2017, "A contribution to the origin of ubalar cultural type in the forest-steppe of Southern Cisurals", *Ufa Archaeological Herald*, iss. 17,

pp. 18–38. (In Russ.) DOI: <https://doi.org/10.31833/uav.2017.17.004>

Chaplygin, M.S. 2020, *Section on Ensuring Preservation of the Object of Cultural Heritage "Glumilino 1 Settlement"*. Archive of LLC "ArcheOgeOexpert", Ufa, 320 p. (In Russ.)

Shcherbakov, N.B. 2012, *Scientific Report on Archaeological Exploration in Ufa and Ufimsky District of the Republic of Bashkortostan in 2011 according to Open Sheet No. 996*, Archive GBU NPC, Ufa. (In Russ.)

Сведения об авторе

Антон Сергеевич Проценко, кандидат исторических наук, Республиканский историко-культурный музей-заповедник «Древняя Уфа», Российская Федерация, г. Уфа. E-mail: anton.procenko@mail.ru, ORCID: 0000-0002-5152-8564

Information About the Author

Anton S. Protsenko, Ph.D., Republican Historical and Cultural Museum-Reserve "Ancient Ufa", Russian Federation, Ufa, E-mail: anton.procenko@mail.ru, ORCID: 0000-0002-5152-8564