

## ПРОБЛЕМЫ АРХЕОЛОГИИ

УДК 903.05+903.2+904

### НАХОДКИ С СЕЛИЩ КОЛОТОВ БУЕРАК И КОНСТАНТИНОВСКОЕ

*Л.Ф. Недашковский<sup>1</sup>, М.Б. Шигапов<sup>2</sup>*

<sup>1</sup>*Казанский (Приволжский) федеральный университет, г. Казань, 420008, Россия*

<sup>2</sup>*Институт археологии им. А.Х. Халикова Академии наук Республики Татарстан,  
г. Казань, 420012, Россия*

#### Аннотация

В статье рассматриваются предметы с небольших по площади селищ Колотов Буерак и Константиновское второй половины XIII – XIV в., располагающихся в округе золотоордынского города Укека в Саратовском районе Саратовской области и изучавшихся в 1996–1997, 2002 и 2006 гг. экспедицией Казанского университета под руководством Л.Ф. Недашковского. Украшения представлены бусинкой, детали одежды – бронзовой пуговицей и бубенчиком. Кроме того, описаны заклёпка медного сосуда, замочек, муфта ножа, гвозди и всплеск металла. Приводятся общие данные о массовом археологическом материале, включая сведения о керамических изделиях, найденных на селищах, представленных шариком, напярслами, в том числе изготовленными из стенок сосудов, золотоордынской, древнерусской, мордовской посудой, фрагментами трапезундских амфор и кашинных сосудов. Материальная культура селищ Колотов Буерак и Константиновское близка, её можно охарактеризовать как присущую небольшим сельским поселениям: концентрация находок на них довольно низкая по сравнению с более крупными памятниками. В случае с селищами Колотов Буерак и Константиновское мы имеем дело с материальной культурой небольшого села и деревни соответственно. Обращает на себя внимание факт, что при раскопках Константиновского селища, в отличие от селища Колотов Буерак, не было найдено мордовской керамики и трапезундских амфор. поселении Колотов Буерак обнаружен всплеск оловянистой бронзы, свидетельствующий об осуществлявшейся на селище обработке цветных металлов, а также найдены монеты, отсутствующие на Константиновском селище.

**Ключевые слова:** селища, сельские поселения, Золотая Орда, Нижнее Поволжье, округа Увекского городища, предметы быта, керамическая посуда, материальная культура

---

Селище **Колотов Буерак** расположено в 375 м к северо-востоку от села Колотов Буерак. В 1996 г. Л.Ф. Недашковским было зафиксировано хорошо задернованное золотоордынское поселение [1, с. 268; 2, р. 68; 3, с. 103–104, 108, рис. 2, 1]. Размеры селища 150х240 м; его площадь около 2.2 га. Из подъёмного материала с поселения Колотов Буерак происходят две серебряных сарайских монеты Токты:

690 г. х. (1290–1291 гг.) – 1, без года (с изображением льва и солнца) – 1. В шурфе, заложенном на памятнике в 1996 г., была обнаружена золотоордынская неполивная гончарная керамика. Мощность культурного слоя на вскрытом шурфом участке достигала 40 см; в нижнем горизонте культурного слоя было найдено также четыре фрагмента керамики эпохи бронзы (от общего количества фрагментов керамики из шурфа они составляют 23.5%).

В 2002 г. в центральной части памятника был заложен раскоп I [3, с. 103–104; 4, с. 292] площадью 60 кв. м, в створ которого вошёл шурф 1996 г. Мощность культурного слоя на раскопе составляла от 16 до 58 см. На раскопе I была выявлена яма 1, частично вышедшая за его пределы.

Рассматриваемый ниже комплекс находок характеризует материальную культуру небольшого золотоордынского села.

*Железный замочек* типа В (по классификации Б.А. Колчина) с вставленной пружиной происходит из подъёмного материала.

*Пуговица* цельнолитая неорнаментированная размерами 6x10 мм (рис. 1, 2). Подобные пуговицы известны из золотоордынских напластований Болгарского городища [5, с. 196, 198, рис. 65, 13].

*Бубенчик* размерами 23x28 мм (рис. 1, 3) был согнут из листа металла, он содержал жёлтую полупрозрачную стеклянную кольцевидную бусинку (рис. 1, 1) внутри. Согласно результатам спектрального анализа бубенчик был изготовлен из многокомпонентного сплава с преобладанием цинка над оловом [6, с. 147–149, 151, № 173].

*Муфта ножа* (рис. 1, 4) имеет высоту 20 мм, ширину 13 мм и размеры отверстия 9x4 мм. Она была отлита из свинцово-оловянистой бронзы [6, с. 147–149, 151, № 172]. Аналогичные изделия известны с поселений Нижнего Поволжья золотоордынского времени, в том числе с Увекского [7, с. 353, 361, рис. 2, 1–26; 2, р. 47, 225, fig. 59, 1–26] и Царёвского [8, с. 119, табл. V, 9] городищ, Среднего Поволжья, например с Лаишевского селища [9, с. 68, рис. XXIV, 14–15], Хорезма, из курганов золотоордынских кочевников и из раскопок Белоозера [10, с. 194, табл. 192, рис. 119, 1–7].

*Всплеск металла* (рис. 1, 5) свидетельствует о бронзолитейном ремесле на селище. Согласно результатам спектрального анализа сплав относится к оловянистым бронзам [6, с. 147–149, 151, № 174].

*Железный гвоздь* длиной 5.1 см происходит из культурного слоя раскопа I (№ 1, –80 см).

*Бусинка* (рис. 1, 1), жёлтая полупрозрачная кольцевидная из свинцово-кремнезёмного [11, с. 265, 272, 275, 277] стекла (характерного для древнерусского стеклоделия), диаметром 5 мм, находилась внутри бубенчика, согнутого из листа металла (рис. 1, 3). Аналогичные бусинки были найдены на Увекском городище, на селище в урочище Подстепное [11, с. 258] и в раннезолотоордынском слое Болгарского городища [12, с. 166].

*Золотоордынская неполивная гончарная керамика* (табл. 1, 2) с раскопа I на селище Колотов Буерак (290 фрагментов) позволяет сделать некоторые выводы. Нелощёная керамика (59.7% всей неполивной золотоордынской посуды) преобладает над лощёной (40.3%). Хорошо обожжённая керамика (42.1%) ненамного уступает посуде плохого обжига – с тёмной прослойкой в средней части

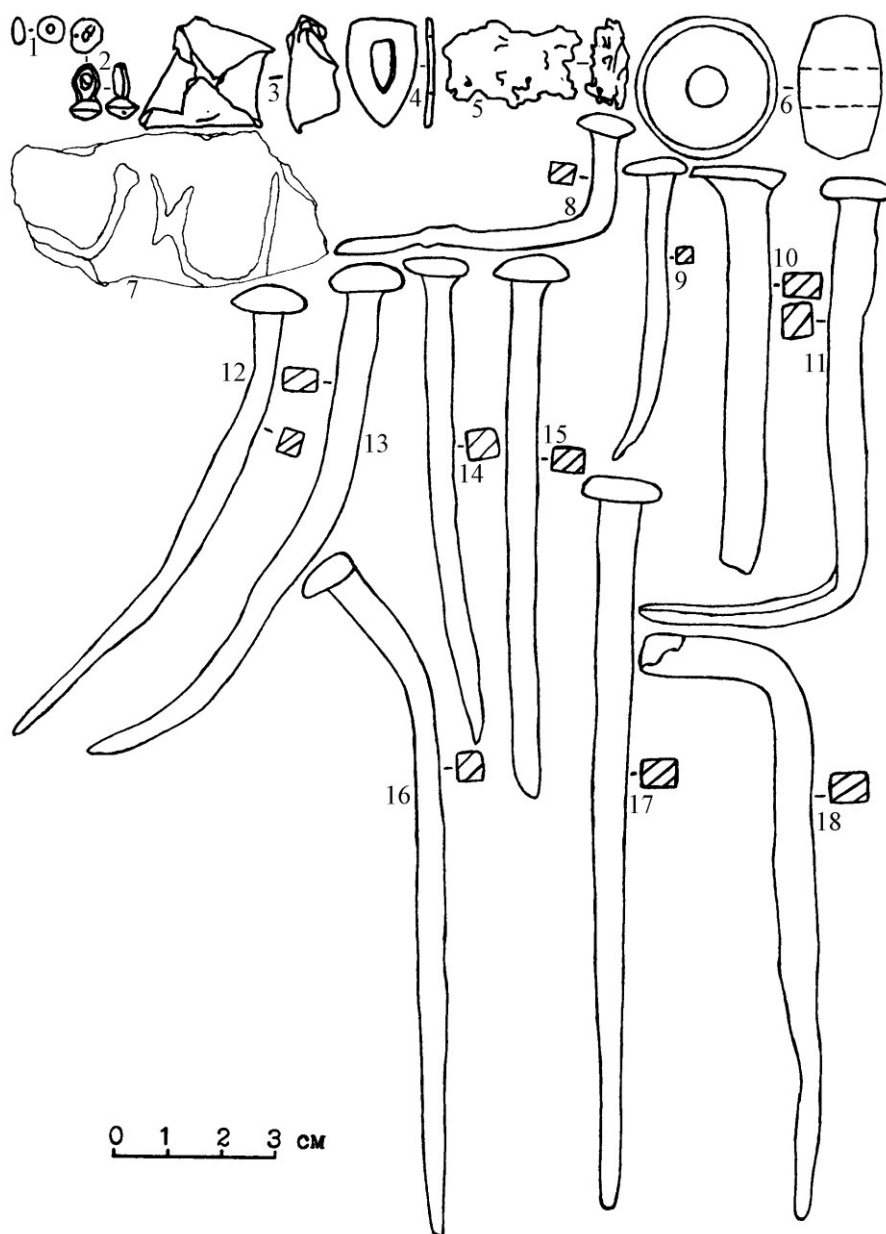


Рис. 1. Стекла́нная бусинка (1), бронзовые пуговица (2), бубенчик (3), муфта ножа (4), всплеск металла (5), керамические прясло (6), фрагмент днища древнерусского сосуда с клеймом (7), железные гвозди (8–18) с селищ Колотов Буерак (1–7) и Константиновское (8–18). Саратовский областной музей краеведения. 1–5, 7–10, 15, 17 – подъемный материал Л.Ф. Недашковского 2002 (1–5, 7) и 2006 (8–10, 15, 17) гг.: 8 – № НВСП 46721/5, 9 – № НВСП 46721/4, 10 – № НВСП 46721/1, 15 – № НВСП 46721/2, 17 – № НВСП 46721/3. 6 – раскоп I-2002, яма 1 (№ 2, –83 см). 11–14, 16, 18 – раскоп I-2006, культурный слой: 11 – № СМК 75498 / АРХ 31538 (№ 2, –53 см), 12 – № СМК 75496 / АРХ 31536 (№ 5, –41 см), 13 – № СМК 75497 / АРХ 31537 (№ 6, –63 см), 14 – № СМК 75499 / АРХ 31539 (№ 3, –60 см), 16 – № СМК 75501 / АРХ 31541 (№ 1, –9 см), 18 – № СМК 75500 / АРХ 31540 (№ 4, –37 см)

Табл. 1

Количественное распределение фрагментов неполивной золотоордынской, древнерусской и мордовской лепной керамики из раскопа I на селище Колотов Буерак

Штык, яма	Золотоордынская	Древнерусская	Мордовская
Шт. 1	214	15	1
Шт. 2	65	7	–
Всего из слоя	279	22	1
Яма 1	11	–	–
Итого	290	22	1

излома (57.9%). Что же касается цвета неполивной керамики, то по имеющимся данным можно заключить, что абсолютно преобладает коричневый (85.8%) цвет, затем идут красный (11.4%), серый (2.1%) и бурый (0.7%).

В культурном слое был найден фрагмент керамики с отверстием, сделанным при починке сосуда.

Золотоордынская керамика имеет примесь мелкого песка в тесте, иногда посуда дополнена красным ангобом. Керамика украшена орнаментом в виде прочерченных горизонтальных линий, многорядной и однорядной волны, оттисков гребенчатого штампа и фестонов; есть сосуды, покрытые вертикальным лощением.

*Керамическое напрясло* (рис. 1, б) имеет следующие размеры: диаметр 26 мм, толщина 15 мм, диаметр отверстия 7 мм. Изделие коричневое, нелощёное, хорошего обжига, с примесью песка в тесте. Подобные напрясла широко встречаются на памятниках Волжской Булгарии, а также на золотоордынских поселениях Среднего и Нижнего Поволжья [13, с. 97, 99, рис. 74, 9–11].

*Фрагменты древнерусской керамики* имеют примесь в тесте дресвы и песка (рис. 1, 7), а также только песка; цвет посуды коричневый или серый. На селище был найден фрагмент днища древнерусского сосуда с клеймом (рис. 1, 7). Древнерусская керамика раскопа I с селища Колотов Буерак представлена 22 фрагментами, происходящими из культурного слоя (табл. 1, 3). Находки древнерусской керамики на раскопе I составляют 6.9% от всей керамической посуды.

*Фрагменты мордовской посуды* (табл. 1, 3) имеют в тесте примесь шамота. Мордовская лепная керамика раскопа I с селища Колотов Буерак представлена 1 фрагментом из культурного слоя; находки такой посуды составляют 0.3% от всей найденной керамики.

Из общей массы неполивной керамической посуды выделяются *трапезундские амфоры*, при раскопках на селище Колотов Буерак найдено 3 их фрагмента, все они обнаружены в культурном слое. Трапезундские амфоры имеют красно-оранжевый цвет, мелкое рифление и белый ангоб, а также примесь в тесте мелкого песка и слюды.

На раскопе I в яме 1 были найдены два фрагмента *кашинных сосудов* с подглазурной росписью без рельефа, украшенных надписями: с полихромной росписью под прозрачной поливой и с чёрной росписью под бирюзовой глазурью [14, с. 702, 704–705, 707–708, рис. 1, 14–15, 3, 24, 31]. Данные кашинные сосуды, по нашему мнению, были изготовлены в Сирии или Иране и поступили в Золотую

Табл. 2  
Статистика неполновинной золотоордынской гончарной керамики из раскопа I на селище Колотов Буерак

Штык, яма	Красная			Коричневая			Бурая			Желтая			Серая			Всего
	штык		л/шт	штык		л/шт	штык		л/шт	штык		л/шт	штык		л/шт	
	х/о	п/о		х/о	п/о		х/о	п/о		х/о	п/о		х/о	п/о		
Штг. 1	5	4	3	10	31	47	2	1	1	2	1	2	2	3	214	
Штг. 2	-	4	1	6	4	19	22	-	-	-	-	-	-	1	65	
Всего из слоя	5	8	4	16	35	71	69	2	-	2	-	-	2	4	279	
Яма I	-	-	-	-	2	5	2	-	-	-	-	-	-	-	11	
Итого	5	8	4	16	37	76	71	2	-	2	-	-	2	4	290	

Табл. 3  
Статистика находок из раскопа I на селище Колотов Буерак (без золотоордынской неполновинной гончарной керамики и индивидуальных находок)

Штык, яма	Каменная керамика	Красноглиняная поливная керамика	Штампованная керамика	Мордовская ленная керамика	Древнерусская керамика	Керамический шлак	Фрагменты трапезундских амфор	Кости	Камни	Фрагменты глиняной обмазки	Фрагменты обмазки тандыра	Кирпич	Железный шлак
Штг. 1	-	-	-	1	15	-	3	200	226	6	9	5	-
Штг. 2	-	-	-	-	7	-	-	212	-	27	1	-	-
Всего из слоя	-	-	-	1	22	-	3	412	226	33	10	5	-
Яма I	2	-	-	-	-	-	-	67	-	13	5	-	-
Итого	2	-	-	1	22	-	3	479	226	46	15	5	-

Орду, возможно, на рубеже XIII – XIV вв. (к этому времени относятся обе найденные на селище монеты), когда собственное производство кашинной керамики в золотоордынских городах, очевидно, ещё не сложилось.

При раскопках найдено значительное количество глиняной обмазки (включая 15 фрагментов обмазки тандыра), камней и костей животных, кирпичи (табл. 3).

**Константиновское** селище расположено в 300 м к юго-западу от села Константиновка, обследовалось С.И. Четвериковым в 1987 г. и Л.Ф. Недашковским в 1997 г. [2, р. 68; 3, с. 102, 107, рис. 1; 15]. Судя по распространению подъёмного материала, размеры селища составляют 60х100 м, а его площадь – 0.5 га. Заложённый в центральной части поселения шурф показал наличие культурного слоя мощностью около 30 см.

В 2006 г. селище, представляющее собой малое сельское поселение эпохи Золотой Орды, было впервые исследовано раскопками Л.Ф. Недашковского [3, с. 102–103; 15].

В юго-западной части памятника в 2006 г. был разбит раскоп I площадью 64 кв. м. Мощность культурного слоя составила от 6 до 48 см. На раскопе I была зафиксирована и полностью исследована небольшая яма I золотоордынского времени.

Рассматриваемый комплекс находок характеризует материальную культуру золотоордынской деревни.

*Заклёпка* медного сосуда, изготовленная путём сворачивания листа в конус, происходит из подъёмного материала. Изделие размерами 9×23 мм не деформировано, следовательно, не было использовано. Заклёпки таких форм, по мнению К.А. Руденко, применялись для крепления ушек тазов; они хорошо известны с памятников Среднего и Нижнего Поволжья [17, с. 81–82, рис. 19, 1–9].

*Железные гвозди* (11 экз.) с Константиновского селища (рис. 1, 8–18) представляют собой средство крепежа. Изделия подпрямоугольные в сечении со шляпками (рис. 1, 8–9, 11–17) или загнутым концом (рис. 1, 10, 18). Длина гвоздей от 5.7 см до 13.6 см, сечение – от 3×3 мм до 6×7 мм.

*Золотоордынская неполивная гончарная керамика* (табл. 4, 5) с раскопа I на Константиновском селище (242 фрагмента) позволяет сделать определённые выводы. Нелощёная керамика (80.6% всей неполивной золотоордынской посуды) абсолютно преобладает над лощёной (19.4%). Хорошо обожжённая керамика (59.1%) превосходит посуду плохого обжига – с тёмной прослойкой в средней части излома (40.9%). Абсолютно преобладает коричневый (87.2%) цвет изделий, далее следуют красный (12%) и серый (0.8%).

Представляет интерес лепной серый нелощёный золотоордынский светильник (рис. 2, 5) плохого обжига с примесью песка, выполненный кустарём, а не профессиональным гончаром. Длина изделия 12.6 см, ширина 8 см, а высота 4.5 см.

Золотоордынская керамика содержит примесь мелкого песка в тесте. Часть гончарной посуды имеет орнаментацию в виде горизонтальных прочерченных линий, однорядной волны, фестонов и оттисков гребенчатого штампа; есть сосуды, покрытые вертикальным лощением.

Имеется лепной нелощёный *керамический шарик* (рис. 2, 1) коричневого цвета хорошего обжига с примесью песка диаметром 19 мм.

Табл. 4

Количественное распределение фрагментов неполивной золотоордынской, древнерусской и мордовской лепной керамики из раскопа I на Константиновском селище

Штык, яма	Золотоордынская	Древнерусская	Мордовская
Шт. 1	147	4	—
Шт. 2	85	8	—
Всего из слоя	232	12	—
Яма 1	10	1	—
Итого	242	13	—

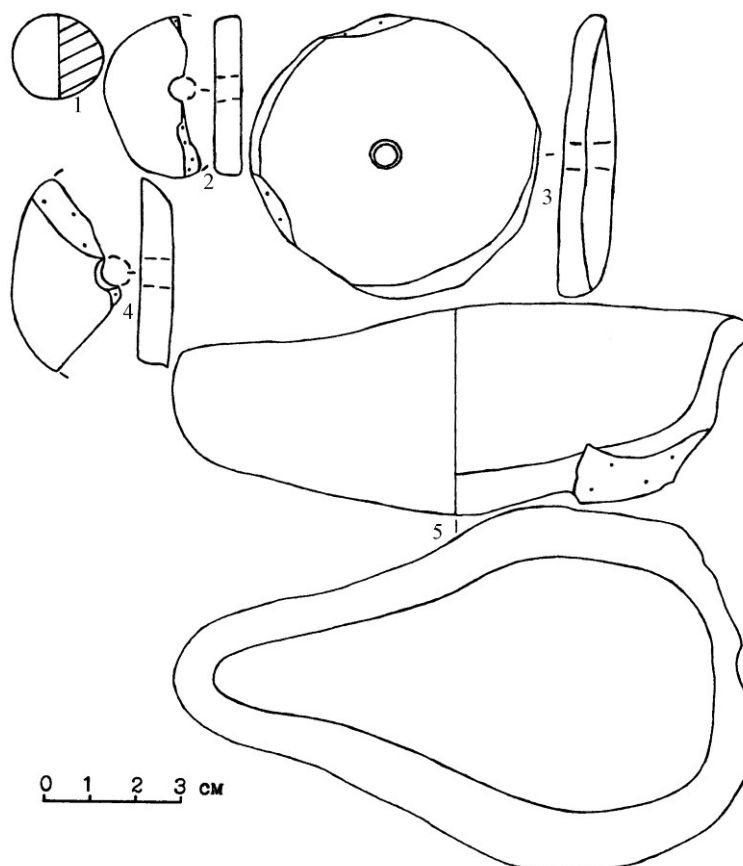


Рис. 2. Керамические шарик (1), напрясла из стенок сосудов (2–4) и светильник кустарной работы (5) с Константиновского селища. Саратовский областной музей краеведения. 1–5 – раскоп I-2006, культурный слой: 1 – № НВСП 46721/12 (№ 10, –66 см), 2 – № НВСП 46721/10 (№ 7, –46 см), 3 – № СМК 75503 / АРХ 31543 (№ 8, –51 см), 4 – № НВСП 46721/11 (№ 9, –62 см), 5 – № СМК 75502 / АРХ 31542.

*Керамические напрясла из стенок сосудов* (рис. 2, 2–4) изготовлены из стенок коричневой золотоордынской неполивной гончарной керамической посуды с примесью песка в тесте, их форма была округлой (два изделия сохранились фрагментарно). Два сосуда, использованных для изготовления напрясел, были лощёными (рис. 2, 3–4), а третий - nelloщёным (рис. 2, 2); один сосуд был обожжён хорошо (рис. 2, 3), и два (рис. 2, 2, 4) имели плохой обжиг – тёмную про-

слойку в средней части излома. Размеры фрагментарно сохранившихся небольших напрясел (рис. 2, 2, 4): реконструируемые диаметры 35 и 50 мм, толщина 6 и 7 мм, диаметры отверстий 5 и 6 мм соответственно. Крупный предмет (рис. 2, 3) имеет диаметр 62 мм, толщину 7 мм, диаметр отверстия 5 мм.

*Фрагменты древнерусской керамики* с примесью в тесте дресвы и песка, а также только песка; цвет посуды коричневый или серый. Древнерусская керамика из слоя раскопа I представлена 12 фрагментами, в яме 1 найден ещё один фрагмент (табл. 4, 6). Находки древнерусской керамики на раскопе I составляют 5% от всей керамической посуды.

В культурном слое был найден фрагмент кашинной керамики с полихромной подглазурной росписью без рельефа [14, с. 704, 707–708, рис. 3, 15].

При раскопках найдено значительное количество глиняной обмазки (включая 27 фрагментов обмазки тандыра), камней и костей животных, кирпич и 4 фрагмента керамики эпохи бронзы (табл. 6).

Опираясь на находки фрагментов тандырной обмазки, в том числе крупных, можно предположить, что сооружение (яма 1) является остатками тандыра. Находки же 6 гвоздей, распределённых по основной площади раскопа, возможно, связаны с остатками какой-либо незаглублённой в материк конструкции, например навеса.

Раскопки Константиновского селища представляют большой интерес с точки зрения изучения малого золотоордынского поселения. Мы можем заключить, что на селище существовали какие-то стационарные конструкции и что оно не являлось местом остановки кочевников золотоордынской эпохи, а представляло собой малое поселение типа деревни.

Представленная коллекция предметов золотоордынского времени с двух поселений позволяет сделать некоторые выводы. Материальная культура селищ Колотов Буерак и Константиновское близка, её можно охарактеризовать как присущую небольшим сельским поселениям. Концентрация находок в целом и керамики в частности довольно низкая по сравнению с исследовавшимися раскопками Л.Ф. Недашковского не только ближайшим малым золотоордынским городом, Хмелёвским I селищем, но и даже крупными сельскими поселениями Широкий Буерак и Багаевское. Селища Колотов Буерак и Константиновское дают больший процент древнерусской керамики, чем Хмелёвское I поселение, но меньший, чем селища Колотов Буерак и Багаевское. На селищах Колотов Буерак и Константиновское зафиксировано наличие тандыров, из категорий предметов присутствуют лишь немногочисленные украшения, детали одежды и бытовые вещи, отсутствуют находки красноглиняной поливной и штампованной посуды, керамические и железные шлаки, а находки кашинной керамики и трапезундских амфор крайне немногочисленны.

Основным источником поступления массовой неполивной гончарной керамики на сельские поселения, несомненно, являлось гончарное ремесло крупных и мелких золотоордынских городов Нижнего Поволжья. Тем не менее керамики на периферии было недостаточно, в деревнях её вынуждены были даже в домашних условиях изготавливать кустари, что зафиксировано при раскопках Константиновского селища.



Табл. 5  
Статистика неполивной золотоордынской гончарной керамики из раскопа I на Константиновском селище

Штык, яма	Красная			Коричневая			Бурая			Желтая			Серая			Всего	
	лощ	х/о	п/о	лощ	х/о	п/о	лощ	х/о	п/о	лощ	х/о	п/о	лощ	х/о	п/о		
																	н/лощ
Шт. 1	3	-	12	9	15	15	50	41	-	-	-	-	-	-	-	2	147
Шт. 2	1	1	3	-	5	5	49	21	-	-	-	-	-	-	-	-	85
Всего из слоя	4	1	15	9	20	20	99	62	-	-	-	-	-	-	-	2	232
Яма 1	-	-	-	-	1	1	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	10
Итого	4	1	15	9	21	21	103	66	-	-	-	-	-	-	-	2	242

Табл. 6  
Статистика находок из раскопа I на Константиновском селище (без золотоордынской неполивной гончарной керамики и индивидуальных находок)

Штык, яма	Каменная керамика	Красноглиня- ная поливная керамика	Штапованная керамика	керамика	Мордовская лепная керамика	Древнерусская керамика	Керамический шлак	Фрагменты транеундских амфор	Кости	Камни	Фрагменты глиняной обмазки	Фрагменты обмазки тапфра	Кирпич	Керамика эпохи бронзы
Шт. 1	-	-	-	-	-	4	-	-	93	224	42	12	1	4
Шт. 2	1	-	-	-	-	8	-	228	113	22	11	-	-	-
Всего из слоя	1	-	-	-	-	12	-	321	337	64	23	1	1	4
Яма 1	-	-	-	-	-	1	-	22	4	14	4	-	-	-
Итого	1	-	-	-	-	13	-	343	341	78	27	1	1	4

В случае с селищами Колотов Буерак и Константиновское мы имеем дело с материальной культурой небольшого села и деревни соответственно. Следовательно, интересны отличия в их материальной культуре. Обращает на себя внимание факт, что при раскопках Константиновского селища, в отличие от селища Колотов Буерак, не было найдено мордовской керамики (её незначительный процент в Колотовом Буераке близок данным по Хмелёвскому I селищу) и трапезундских амфор, хотя и обнаружены фрагменты древнерусской керамики. На поселении Колотов Буерак найден всплеск оловянистой бронзы, свидетельствующий об осуществлявшейся на селище обработке цветных металлов, там же обнаружены монеты, отсутствующие на Константиновском селище.

#### Литература

1. *Недашковский Л.Ф.* Разведки в Саратовском районе // Археологические открытия 1996 года. – М.: Фонд археологии, 1997. – С. 267–268.
2. *Nedashkovsky L.F.* Ukek: The Golden Horde city and its periphery. – Oxford: Archaeopress, 2004. – 253 p. (British Archaeological Reports. International Series, 1222)
3. *Недашковский Л.Ф.* Исследования селищ Константиновское, Колотов Буерак и Широкий Буерак // Актуальные вопросы археологии Поволжья: К 65-летию студ. науч. археол. кружка Казан. ун-та. – Казань: ЯЗ, 2012. – С. 102–108.
4. *Недашковский Л.Ф.* Работы на золотоордынских памятниках Саратовского района // Археологические открытия 2002 года. – М.: Наука, 2003. – С. 289–292.
5. *Полякова Г.Ф.* Изделия из цветных и драгоценных металлов // Город Болгар: Ремесло металлургов, кузнецов, литейщиков. – Казань: Татполиграф, 1996. – С. 154–268.
6. *Недашковский Л.Ф.* Химический состав изделий из цветных металлов с золотоордынских селищ округа Укека // Интеграция археологических и этнографических исследований. Ч. 1. – Казань: Ин-т истории им. Ш. Марджани АН РТ; Омск: Омск. фил. Ин-та археологии и этнографии СО РАН, 2010. – С. 147–151.
7. *Недашковский Л.Ф.* Металлические изделия и литейные формы с Увекского городища // Древние ремесленники Приуралья: Материалы Всерос. науч. конф. (Ижевск, 21–23 нояб. 2000 г.). – Ижевск: Удмурт. ин-т истории, яз. и лит. УрО РАН, 2001. – С. 349–364.
8. *Федоров-Давыдов Г.А., Вайнер И.С., Гусева Т.В.* Исследования трех усадеб в восточном пригороде Нового Сарая (Царевского городища) // Города Поволжья в средние века. – М.: Наука, 1974. – С. 89–131.
9. *Руденко К.А., Шайхутдинов Р.Р.* Изделия из цветного металла Лаишевского селища // Историко-археологическое изучение Поволжья. – Йошкар-Ола: Мар. гос. ун-т, 1994. – С. 66–71.
10. *Захаров С.Д.* Древнерусский город Белоозеро. – М.: Индрик, 2004. – 592 с.
11. *Валиулина С.И., Недашковский Л.Ф.* Стекланные изделия Укека и его округи // Нижневолж. археол. вестн. – 2005. – Вып. 7. – С. 257–280.
12. *Полубояринова М.Д.* Стекланные изделия Болгарского городища // Город Болгар: Очерки ремесленной деятельности. – М.: Наука, 1988. – С. 151–219.
13. *Хлебникова Т.А.* Неполивная керамика Болгара // Город Болгар: Очерки ремесленной деятельности. – М.: Наука, 1988. – С. 7–102.
14. *Недашковский Л.Ф., Шигапов М.Б.* Поливная керамика с золотоордынских селищ округа Укека // Поливная керамика Средиземноморья и Причерноморья X – XVIII вв. Т. 2. – Казань; Кишинев: Stratum Plus, 2017. – С. 701–712.

15. *Недашковский Л.Ф.* Исследования золотоордынских памятников в Саратовском районе // Археологические открытия 1997 года. – М.: Эдиториал УРСС, 1999. – С. 221–222.
16. *Недашковский Л.Ф.* Раскопки Константиновского и Багаевского селищ // Археологические открытия 2006 года. – М.: Наука, 2009. – С. 474–475.
17. *Недашковский Л.Ф.* Золотоордынский город Укек и его округа. – М.: Вост. лит., 2000. – 224 с.

Поступила в редакцию  
30.11.17

---

**Недашковский Леонард Фёдорович**, доктор исторических наук, профессор кафедры истории Татарстана, археологии и этнологии

Казанский (Приволжский) федеральный университет  
ул. Кремлёвская, д. 18, г. Казань, 420008, Россия  
E-mail: [Leonard.Nedashkovsky@kpfu.ru](mailto:Leonard.Nedashkovsky@kpfu.ru)

**Шигапов Марат Баязитович**, научный сотрудник

Институт археологии им. А.Х. Халикова Академии наук Республики Татарстан  
ул. Бутлерова, д. 30, г. Казань, 420012, Россия  
E-mail: [maratshigapov@gmail.com](mailto:maratshigapov@gmail.com)

---

ISSN 2541-7738 (Print)  
ISSN 2500-2171 (Online)

**UCHENYE ZAPISKI KAZANSKOGO UNIVERSITETA. SERIYA GUMANITARNYE NAUKI**  
(Proceedings of Kazan University. Humanities Series)

2018, vol. 160, no. 3, pp. 549–561

---

### **Finds from Kolotov Buerak and Konstantinovskoe Settlements**

*L.F. Nedashkovsky<sup>a\*</sup>, M.B. Shigapov<sup>b\*\*</sup>*

<sup>a</sup>*Kazan Federal University, Kazan, 420008 Russia*

<sup>b</sup>*A.Kh. Khalikov Institute of Archaeology of Tatarstan Academy of Sciences, Kazan, 420012 Russia*

E-mail: <sup>\*</sup>[Leonard.Nedashkovsky@kpfu.ru](mailto:Leonard.Nedashkovsky@kpfu.ru), <sup>\*\*</sup>[maratshigapov@gmail.com](mailto:maratshigapov@gmail.com)

Received November 30, 2017

#### **Abstract**

Objects from the small settlements Kolotov Buerak and Konstantinovskoe of the second half of the 13th – 14th centuries situated in the periphery of the Golden Horde city Ukek in the Saratov area of the Saratov region and studied by the expedition organized in 1996-1997, 2002, and 2006 by the Kazan University under the supervision of L.F. Nedashkovsky are considered in the paper. Wearing-apparel components are represented by a bead. Clothes details are a bronze button and a little bell. A rivet of a copper vessel, small lock, coupling of a knife, nails, and a splash of metal are also described. The summarized data on the mass archaeological material, including pottery wares found in the territory of the settlements and represented by a ball, spindle whorls, including the ones made from walls of ceramic vessels, as well as Golden Horde, Old-Russian, Mordvin wares and fragments of the Trebizond amphorae and kashi vessels are provided. The material cultures of the Kolotov Buerak and Konstantinovskoe settlements are similar and can be characterized as inherent to the small rural settlements: the concentration of finds made in their territories is quite low if compared to larger monuments. In the case of the Kolotov Buerak and Konstantinovskoe settlements, we deal with the material culture of the small village and hamlet, respectively. Interestingly, Mordvin pottery and Trebizond amphorae were not found during the excavations at the Konstantinovskoe settlement, in contrast to the Kolotov Buerak settlement.

At the Kolotov Buerak settlement, a splash of tin bronze, which confirms that non-ferrous metals were processed at the settlement, and coins absent at the Konstantinovskoe settlement were found.

**Keywords:** settlements, rural sites, Golden Horde, Low Volga region, regions of Uvekskoe site, objects of daily life, pottery, material culture

#### Figure Captions

Fig. 1. Glass bead (1), bronze button (2), little bell (3), coupling of a knife (4), splash of metal (5), ceramic spindle whorl (6), fragment of an Old-Russian vessel bottom with a stamp (7), iron nails (8–18) from the Kolotov Buerak (1–7) and Konstantinovskoe (8–18) settlements. Saratov Regional Museum of Local Lore. 1–5, 7–10, 15, 17 – L.F. Nedashkovsky's archaeological finds of 2002 (1–5, 7) and 2006 (8–10, 15, 17): 8 – no. NVSP 46721/5, 9 – no. NVSP 46721/4, 10 – no. NVSP 46721/1, 15 – no. NVSP 46721/2, 17 – no. NVSP 46721/3. 6 – trench I-2002, pit 1 (no. 2, –83 cm). 11–14, 16, 18 – trench I-2006, cultural layer: 11 – no. SMK 75498 / ARKh 31538 (no. 2, –53 cm), 12 – no. SMK 75496 / ARKh 31536 (no. 5, –41 cm), 13 – no. SMK 75497 / ARKh 31537 (no. 6, –63 cm), 14 – no. SMK 75499 / ARKh 31539 (no. 3, –60 cm), 16 – no. SMK 75501 / ARKh 31541 (no. 1, –9 cm), 18 – no. SMK 75500 / ARKh 31540 (no. 4, –37 cm).

Fig. 2. Ceramic ball (1), spindle whorls (2–4), and homecrafted lamp (5) from the Konstantinovskoe settlement. Saratov Regional Museum of Local Lore. 1–5 – trench I-2006, cultural layer: 1 – no. NVSP 46721/12 (no. 10, –66 cm), 2 – no. NVSP 46721/10 (no. 7, –46 cm), 3 – no. SMK 75503 / ARKh 31543 (no. 8, –51 cm), 4 – no. NVSP 46721/11 (no. 9, –62 cm), 5 – no. SMK 75502 / ARKh 31542.

#### References

1. Nedashkovsky L.F. The surveys in the Saratov area. In: *Arkheologicheskie otkrytiya 1996 goda* [Archaeological Findings of 1996]. Moscow, Fond Arkheol., 1997, pp. 267–268. (In Russian)
2. Nedashkovsky L.F. *Ukek: The Golden Horde City and Its Periphery*. Oxford, Archaeopress, 2004. 253 p. (British Archaeological Reports. International Series, 1222)
3. Nedashkovsky L.F. The surveys of Konstantinovskoe, Kolotov Buerak, and Shiroky Buerak settlements. In: *Aktual'nye voprosy arkheologii Povolzh'ya: K 65-letiyu stud. nauch. arkheol. kruzhka Kazan. un-ta* [Burning Issues of Archaeology in the Volga Region: To Mark the 65th Anniversary of the Student Archaeology Club at the Kazan University]. Kazan, YaZ, 2012, pp. 102–108. (In Russian)
4. Nedashkovsky L.F. Surveys of the Golden Horde monuments in the Saratov area. In: *Arheologicheskie otkrytiya 2002 goda* [Archaeological Findings of 2002]. Moscow, Nauka, 2003, pp. 289–292. (In Russian)
5. Polyakova G.F. Wares from non-ferrous and precious metals. In: *Gorod Bolgar: Remeslo metalurgov, kuznetsov, liteishchikov* [The City of Bolgar: Craft by Metalsmiths, Blacksmith, and Figure Casters]. Kazan, Tatpoligraf, 1996, pp. 154–268. (In Russian)
6. Nedashkovsky L.F. The chemical composition of wares from non-ferrous metals from the Golden Horde settlements of the Ukek periphery. In: *Integratsiya arkheologicheskikh i etnograficheskikh issledovaniy* [Integration of Archaeological and Ethnographic Studies]. Pt. 1. Kazan, Inst. Ist. im. Sh. Mardzhani AN RT. Omsk, Omsk. Fil. Inst. Arkheol. Etnogr. SO RAN, 2010, pp. 147–151. (In Russian)
7. Nedashkovsky L.F. Metal wares and casting moulds from the settlement of Uvek. *Drevnie remeslenniki Priural'ya: Materialy Vseros. nauch. konf. (Izhevsk, 21–23 noyab. 2000 g.)* [Ancient Craftsmen of the Urals: Proc. All-Russ. Sci. Conf. (Izhevsk. Nov. 21–23, 2000)]. Izhevsk, Udmurt. Inst. Ist., Yaz. Lit. UrO RAN, 2001, pp. 349–364. (In Russian)
8. Fedorov-Davydov G.A., Vainer I.S., Guseva T.V. The surveys of three manor houses in the eastern outskirts of Novy Saray (Tsarevskoe settlement). In: *Goroda Povolzh'ya v srednie veka* [Volga Cities in the Middle Ages]. Moscow, Nauka, 1974, pp. 89–131. (In Russian)
9. Rudenko K.A., Shaikhutdinov R.R. Wares from non-ferrous metals from the Laishevo settlement. In: *Istoriko-arkheologicheskoe izuchenie Povolzh'ya* [Historical and Archaeological Study of the Volga Region]. Yoshkar-Ola, Mariisk. Gos. Univ., 1994, pp. 66–71. (In Russian)
10. Zakharov S.D. *Drevnerusskii gorod Beloozero* [The Old-Russian Town of Beloozero]. Moscow, Indrik, 2004. 592 p. (In Russian)

11. Valiulina S.I., Nedashkovsky L.F. Glassware from Ukek and its periphery. *Nizhnevolzhskii Arkheologicheskii Vestnik*, 2005, no. 7, pp. 257–280. (In Russian)
12. Poluboyarinova M.D. Glassware of the Bolgar site. In: *Gorod Bolgar: Ocherki remeslennoi deyatel'nosti* [The City of Bolgar: Essays on Craft Activities]. Moscow, Nauka, 1988, pp. 151–219. (In Russian)
13. Khlebnikova T.A. Unglazed pottery from Bolgar. In: *Gorod Bolgar: Ocherki remeslennoi deyatel'nosti* [The City of Bolgar: Essays on Craft Activities]. Moscow, Nauka, 1988, pp. 7–102. (In Russian)
14. Nedashkovsky L.F., Shigapov M.B. Glazed pottery from the Golden Horde settlements in the periphery of Ukek. In: *Polivnaya keramika Sredizemnomor'ya i Prichernomor'ya X – XVIII vv.* [Glazed Pottery of the Mediterranean and the Black Sea Region, 10th – 18th Centuries]. Vol. 2. Kazan, Chişinău, Stratum Plus, 2017, pp. 701–712. (In Russian)
15. Nedashkovsky L.F. Research on the Golden Horde sites in the Saratov area. In: *Arkheologicheskie otkrytiya 1997 goda* [Archaeological Findings of 1997]. Moscow, Editorial URSS, 1999, pp. 221–222. (In Russian)
16. Nedashkovsky L.F. Excavations of the Konstantinovskoe and Bagaevka settlements. In: *Arkheologicheskie otkrytiya 2006 goda* [Archaeological Findings of 2006]. Moscow, Nauka, 2009, pp. 474–475. (In Russian)
17. Nedashkovsky L.F. *Zolotoordynskii gorod Ukek i ego okruga* [The Golden Horde City Ukek and Its Periphery]. Moscow, Vost. Lit., 2000. 224 p. (In Russian)

⟨ **Для цитирования:** Недашковский Л.Ф., Шигапов М.Б. Находки с селищ Колотов Буерак и Константиновское // Учен. зап. Казан. ун-та. Сер. Гуманит. науки. – 2018. – Т. 160, кн. 3. – С. 549–561. ⟩

⟨ **For citation:** Nedashkovsky L.F., Shigapov M.B. Finds from Kolotov Buerak and Konstantinovskoe settlements. *Uchenye Zapiski Kazanskogo Universiteta. Seriya Gumanitarnye Nauki*, 2018, vol. 160, no. 3, pp. 549–561. (In Russian) ⟩