

З.Ж. ШАРДЕНОВА

КРЕПОСТЬ СРЕДНЕВЕКОВОГО КАСРИБАСА

На юге Казахстана, недалеко от города Тараза, есть древний архитектурный памятник – Акыртас. Памятник этот, вот уже 140 лет, т.е. почти полтора века, волнует умы ученых самых разных направлений и специальностей, из самых разных стран. Акыртас не дает покоя местным жителям из Тараза, окрестных сел и аулов, будоражит журналистов и писателей, архитекторов и археологов, географов и историков... Все хотят разгадать, раскрыть загадку этого уникального комплекса, и, прежде всего, узнать, как появился на земле этот загадочный город и почему так внезапно оборвалась его жизнь?

Городище Акыртас отождествляется со средневековым городом Касрибас. Это – поистине загадочный город. Здесь всё покрыто туманом нераскрытых тайн. Кажется, что, чем больше исследователей работают на Акыртасе, тем больше возникает тайн и загадок...

Древний город состоял из целого ряда сооружений, каждое из которых являлось уникальным архитектурным ансамблем.

Несомненно, главным сооружением Касрибаса являлся дворец, который по каким-то причинам остался недостроенным.

Почему не достроили дворец? Этот вопрос навсегда останется самой главной загадкой Акыртаса.

По этому поводу существует много версий, однако стопроцентной уверенности не дает ни одна из них.

Автором этих строк в разные годы были написаны статьи о дворце Акыртас¹, замке правителя², караван-сарае XIII века³, крепости Акыртас⁴.

Эта статья посвящается древней крепости Касрибаса в свете дальнейших исследований сооружения.

В одном километре юго-западнее дворцового ансамбля, рядом с замком правителя, распо-

лагалась средневековая крепость. Здесь проживала дружина со своими семьями, охранявшая замок правителя.

Недалеко от крепостного сооружения, в сторону северо-востока, на естественном холме располагалась сторожевая башня. Дежурные на башне круглосуточно контролировали ситуацию и в случае опасности отправляли сигналы в любую точку города.

Крепостное сооружение возведено на естественном возвышении, высотой 3-4 метра, и имеет в плане размеры 39-40,5 м. Ориентация памятника – по странам света, с небольшой сдвигкой. Мы уже писали ранее, что для облегчения восприятия, условно «опускаем» сдвигжку, и обозначаем крепостные стены просто: северная, южная, западная и восточная.

Крепостные стены сооружения выведены глинобитными на каменном фундаменте, шириной – 2,5 м. Внутренние стенки-перегородки, напротив, выведены каменными, на глинобитном фундаменте. Все каменные блоки, используемые при строительстве крепости (большие, средние и малые), шли в дело в природном виде, т.е. не обтесывались. Это было сделано для скорейшего возведения самого сооружения. Причем, строители смогли достичь максимальной прочности крепостных стен и стен-перегородок.

Сооружение – почти квадратное в плане, со сторожевыми башнями по углам. Предполагается, что имеется еще одна, промежуточная сторожевая башня с южной стороны, невдалеке от юго-восточной угловой башни (см. рис. 1).

Крепость имела два этапа обживания: с VII по VIII века, и с IX по XI века.

В связи с этим, спустя ряд экспедиционных сезонов, наши представления о внутренней планировке последней несколько видоизменились. То, что мы вначале принимали за элементы пер-

¹ Шарденова З.Ж. Дворец арабских зодчих в Казахстане. // Известия Национальной Академии наук Республики Казахстан. Серия общественных наук. 2004. № 1. Алматы: НИЦ «Гылым». С. 144-153, илл.

² Шарденова З.Ж. Замок правителя на городище Акыртас. // Известия Национальной Академии наук Республики Казахстан. Серия общественных наук. 2000. № 1. Алматы. С. 186-196, илл.

³ Шарденова З.Ж. Археолого-архитектурные исследования на комплексе Акыртас. // Известия Национальной Академии наук Республики Казахстан. Серия общественных наук. 1999. № 1. Алматы. С. 155-119, илл.

⁴ Шарденова З.Ж. Крепость Акыртас. // Археология и культурное наследие в 2005 году. Институт археологии им. А.Х.Маргулана. 2006. С. 217-220, илл.

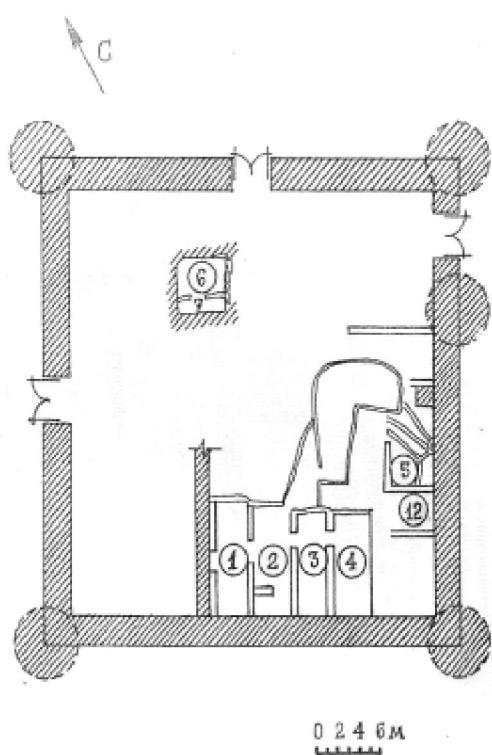


Рис.1. План крепости на момент 2005 года.

воначальной планировки, нередко впоследствии оказывалось более поздними пристройками, достройками или совершенно иными элементами второго этапа обживания памятника. Так, к примеру, в первые экспедиционные сезоны внутри крепостного двора, шаг за шагом открывались извилистые, замкнутые каменные перегородки, имеющие в отдельных местах как бы небольшие отсеки. Мы называли эти перегородки – «усами-перегородками». К 2008 году были вскрыты три такие перегородки.

Выдвигались самые разные версии предназначения последних. Как оказалось впоследствии, данный конструктивный элемент относится к последнему строительному этапу и к рассматриваемому нами периоду (VII- VIII вв.) отношения не имеет.

По-видимому, в X-XI вв. в отсеках «усов-перегородок» содержался мелкий рогатый скот.

За исключением отдельных участков, крепость имела внутри периметральную планировку, т.е. в сооружении по периметру крепостных стен, были «нарезаны» жилые помещения для дружинников и их семей. Внутреннее пространство между жилыми помещениями организовано

вало собою крепостной двор, в котором располагались остальные помещения и конструкции, необходимые для комфортной жизни обитателей крепости.

В крепостном дворе, в направлении от периметральных комнат практически к центру двора, уровень земли равномерно понижается. В месте максимального его понижения, в самом начале раскопок, обнаружилось прямоугольное углубление, размерами: 5,3:4,6 м.

Облицовка внутренних стен каменным булыжником, заглубленное расположение помещения – всё говорило о том, что перед нами находился «хауз»-колодец. Первоначально мы так и трактовали это помещение.

Однако дальнейшие раскопки показали, что здесь находится не одно, а два помещения (см. план, пом. 6, 7). Они располагаются анфиладно и разделены тонкой каменной перегородкой с небольшим дверным проемом.

Обстоятельства вынудили нас переименовать данное углубление как «подземные продовольственные кладовые». К такому мнению нас склоняли несколько факторов.

Во-первых, поскольку комнаты расположены ниже уровня пола, температура воздуха в помещениях была ниже, чем температура воздушных масс внутри всей крепости. Это способствует хорошей сохранности продуктов.

Во-вторых, в помещениях в большом количестве найдены кости самых разных животных и фрагменты керамической посуды, а также несколько стеклянных осколков. Причем, остеологические и керамические находки располагались в определенных местах и лежали в толще земли, как бы пластами: снизу – керамический пласт, далее сверху – остеологический пласт. Напрашивается мысль, что здесь, возможно, в каких-то нишах расставлялась для хранения керамическая посуда (блюда, чаши, ляганы) с мясными запасами, стеклянные бутыли с напитками. Среди остеологических находок встречены кости баранов, кабанов, верблюдов, лошадей, коров, а также птицы.

В 2008 году в юго-восточной части крепости, в нескольких метрах от предполагаемых южных ворот, была вскрыта конструкция, представляющая собой каменную замкнутую стенку-перегородку, квадратную в плане. размеры перегородки приблизительно 2,5x2,5 м. Полы внутри конструкции несколько заглублены по отношению к окружающему уровню пола в крепости.



Рис.2. Каменный водоотстойник с арычком

Мы считаем, что данная конструкция является крепостным каменным водоотстойником (см. рис.2).

Как нам представляется, одна линия водопровода шла с юга от крепостного сооружения из ущелий Шошкалы или Узунбулак, и проходила под землей, рядом с южными (как мы думали) въездными воротами – в крепость. Далее, водопроводная линия следовала к каменному водоотстойнику, где вода отстаивалась и, уже в чистом виде, по водопроводным трубам поступала в «хауз» – колодец.

В конструкции водоотстойника, с северной стороны, явно заметно прямоугольное отверстие, откуда уже чистая вода поступала в «хауз». От этого отверстия к северу протягивался небольшой арык, куда и укладывались керамические трубы до «хауза».

Предположительно, арычок направляется к месту, где располагаются помещения (6), (7) (см. рис.3).

На сегодняшний момент мы считаем, что именно в этом месте, на первом этапе жизни крепости, и находился «хауз»-колодец. В дальнейшем, на втором этапе обживания, колодец был перенесен в другое место, возможно, люди брали воду где-то вне сооружения. Поэтому, на месте бывшего колодца и были устроены заглубленные помещения – кладовые для продуктов.

Перейдем к так называемым южным крепостным воротам.

По нашим предположениям в крепости должны были быть три парадные ворота, одни из которых располагались в южной крепостной стене (вблизи юго-восточного угла) (см. рис.1), и один запасной выход из углового помещения (4).

Ранее внутри сооружения мы шли вдоль южной крепостной стены, открывая внутреннюю планировку и не вскрывая «южные крепостные ворота». В прошедшем сезоне мы сделали акцент именно на этом участке сооружения.

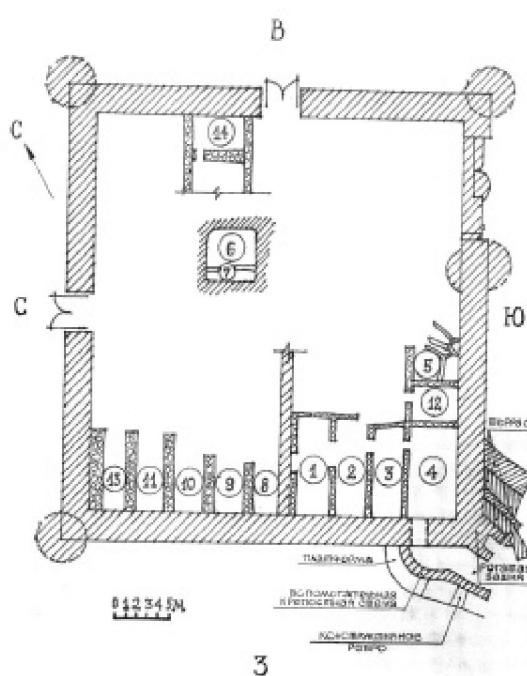


Рис.3. План крепости Акыртас на момент 2009 года

Первоначально все внешние признаки «говорили» о том, что именно на этой маленькой территории, в трех метрах от юго-восточного угла памятника, располагаются южные крепостные ворота. Один из этих признаков – ярко выраженное плавное понижение уровня крепостной стены конкретно в этом месте.

Пока конструкция ворот не была полностью вскрыта, проявлялось сходство с восточными крепостными воротами. Здесь также с одной стороны ворот обнаружился предвратный пилон. Пилон имеет прямоугольную вытянутую форму с закругленными углами. Высота пилона над уровнем земли меняется от 15 до 40 см. Ширина его – 90 см, длина – 2 м. Предположительная общая длина южного въезда равнялась 8,5 м.

Каково же было наше удивление, когда полностью вскрытый исследуемый участок оказался не въездными парадными воротами, а особым участком крепостной стены. Интересно, что на данном отрезке стены, длиной 8,5 м, верхняя поверхность – разноуровневая. Казалось бы, одна крепостная стена, на одном участке должна иметь один уровень верхней поверхности. Однако, на маленьком куске стены нами обнаружено четыре уровня верхней поверхности. Перепад высот составляет от 5 до 30 см (см. рис.4).

Снаружи, в центре отрезка, к крепостной стене примыкает маленькая полубашенка, выло-

женная глинобитными кирпичами кладкой «впремежку». По-видимому, это «контрфорс», выведенный для укрепления стены. Длина полулашнки – 2,4 м, диаметр – 1,5 м, высота – 90 см. К западу от полулашнки, вплотную к стене, выведена маленькая «приступочка» трапециевидной формы. Высота ее и длина большей стороны – 60 см. Длина короткой стороны – 50 см, а ширина этой конструктивной детали – 25 см.

К востоку от полулашнки, вплотную к крепостной стене, примыкая узкой стороной и к полулашнке, располагается широкая и длинная, как бы, «ступень». Ее длина – 3,6 м, ширина – 80 см, высота от уровня пола – 17 см.

Даже пол на этом участке вне крепости – двухуровневый. Высота перепада двух уровней пола – 7 см.

Как можно трактовать этот отрезок крепостной стены и все конструктивные элементы, примыкающие к ней, по-видимому, покажет будущее (см. рис.3).

Возникает вопрос. Почему же тогда на этом отрезке южной крепостной стены, пусть даже разноуровневой, создавалась видимость расположения здесь до раскопок крепостных ворот?

По-видимому, на позднем этапе обживания, в этом месте пастухи гнали скот – на выпас, и обратно. При многократном прогоне скота, именно в этом месте образовалось плавное понижение уровня крепостной стены. Этот аспект и ввел нас в заблуждение при первоначальном определении количества крепостных ворот.

Внутри комплекса, с восточной стороны, также, как и с западной, застройка оказалась «периметральной». На протяжении 7 метров левая часть восточных ворот и участок стены, примыкающий к воротам, были разрушены неизвестными кладоискателями. Помещение, следующее за разрушенным участком крепостной стены, оказалось нетронутым (см. рис.3). Это было первое жилое помещение, вскрытое у восточной крепостной стены. Хотя комната (14) не докопана до конца, уже сейчас видно, что это самое большое помещение в крепости. Его площадь на сегодняшний момент составляет около 30 м².

Длинной стороной оно протянуто по оси: «восток – запад». На данный момент длина последнего – 5,8 м, ширина – 4,5 м. Комнату разделяла на две части широкая стенка-перегородка толщиной – 1,2 м, с дверным проемом шириной – 0,8 м (см. рис.5). Вплотную к восточной крепостной стене, на всю ширину комнаты была вы-



Рис.4. Фрагмент южной крепостной стены



Рис.5. Помещение (14) у восточной крепостной стены



Рис.6. Жилые помещения у западной крепостной стены

ложена суфа, шириной – 0,7 м. В каждой части помещения устроены очаги. В северной части – напольный очаг, продолговатый, длиной 0,9 м. В западной части, в южной стене – внутристенный очаг, длиной – 0,8 м, глубиной – 0,9 м и высотой – 0,75 м.

Помещение (14) богато находками, но об этом – чуть позднее.

Несколько слов о помещениях вдоль западной крепостной стены – слева от бровки (см. рис.3).



Рис.7. Юго-западная угловая башня крепости

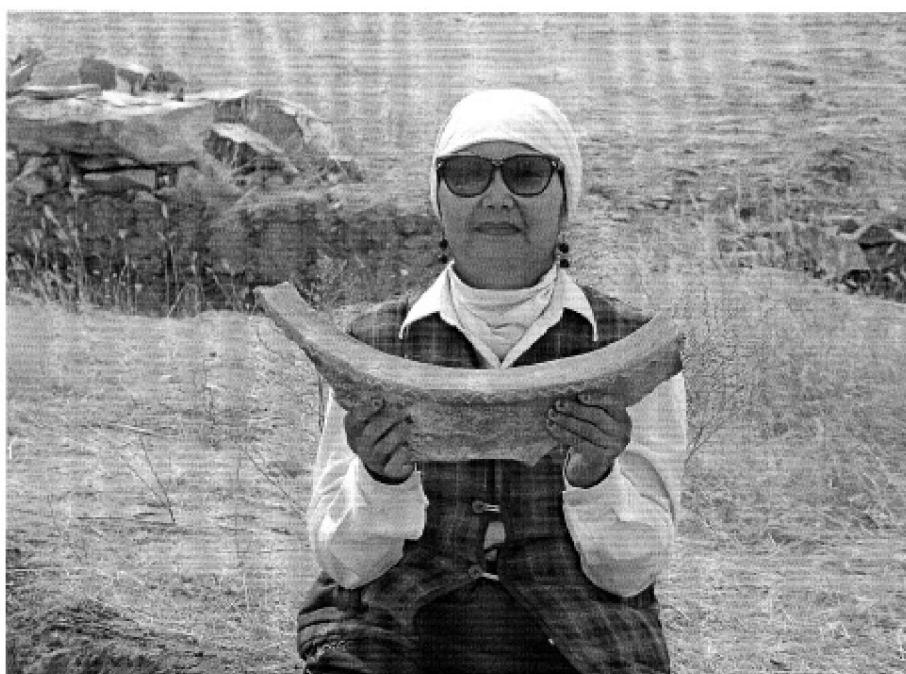


Рис.8. Фрагмент горловины хума

В первые сезоны работы на крепости были исследованы периметральные помещения у западной крепостной стены, расположенные справа от «бровки». В прошлом году работы переместились вдоль той же стены, но слева от «бровки» – в сторону северо-западного угла крепости. В 2008 году на этом участке были вскрыты помещения (8), (9). В сезоне 2009 года вскрыты помещения: (10), (11) и (13) (см. рис.6). Все они однотипны и протянуты длинной стороной в направлении «запад – восток». Размеры их соответственно 2,7x6,8 м; 2,7x7,1 м; 1,9x7,0 м. В восточной части (10) помещения на полу обнаружены два больших фрагмента от одного казана.

По поводу угловой юго-западной башни крепости можно сказать следующее. Юго-западную башню, как узловый элемент крепостного сооружения, вскрывали постепенно, в течение нескольких сезонов. На сегодняшний момент ситуация такова (см. рис. 7).

Башня по самому центру имеет два мощных «рога-отростка». С одной стороны от башни, на расстоянии более метра, расположена вспомогательная крепостная стена. Вплотную к ней были вскрыты две стенки-перегородки, идущие на запад. Предположительно, перегородки являются конструктивными ребрами. По нашему мнению, ребра ведут к «кромке» обводного рва вокруг всей крепости для того, чтобы укрепить

конструкцию всего сооружения и предохранить «кромку» от размывания. Вплотную ко второму конструктивному ребру вскрылась платформа, которая в виде пандуса, под углом примерно 30°, ведет к западной крепостной стене (см. рис.3).

С другой стороны башни, вплотную к «рогу» располагаются ступенчатые террасы. Их предназначение пока до конца не понятно. По предположительной версии, возможно, это террасы-контрфорсы, которые были устроены лишь на угловых участках крепости.

На сегодняшний момент вскрыты четыре террасы, которые с понижением уровня следуют друг за другом, примыкая торцом к южной крепостной стене (см. рис.7).

Несколько слов о наиболее значимых находках прошлого сезона.

В (14) помещении, в грунте, была обнаружена древняя медная монета, диаметром 2,7 см. Сохранность монеты – средняя. Как оказалось, она относится к караханидскому периоду. На обеих сторонах частично сохранились арабские надписи. В одном месте, рядом с кромкой монеты, просверлено отверстие диаметром 3 мм. Как видно, монета использовалась по своему прямому назначению во втором этапе жизни крепости, но впоследствии, благодаря мастерству ювелиру превратилась в изящный женский «тalismanчик».

В этом же помещении (14), вблизи сухи, были обнаружены лежащими вплотную друг к другу, несколько крупных фрагментов большого хума. В их число входили: семь крупных кусков боковин, и огромный фрагмент горловины сосуда. Судя по остаткам, хум был таких больших размеров, что в него спокойно мог поместиться взрослый мужчина (см. рис.8). Сохранившийся фрагмент горловины имеет длину – 60 см. По верху проходит бортик шириной – 4 см. Снаружи, по бортику идет рельефная извилистая лента. Предположительный диаметр горловины – 64 см.

Сосуд выполнен из глины очень хорошего качества, толщина его стенок – 2 см. Обычно в хуках содержались разные виды зерна. Зерно в таких сосудах хорошо сохранялось и было недоступно для грызунов. Однако найденный нами хум оказался пустым.

В (11) помещении найден небольшой изящный чираг из поливной керамики. Длина предмета – 14 см, диаметр окружной части – 6 см. «Носик» его слегка обожженный, т.е. чиражок уже был в использовании. Сверху к окружному тулову крепится маленькая «ручка», овальная в сечении. Ее ширина – 2,5 см, толщина «петли» ручки – 1 см. Все детали чирага имеют орнамент в виде извилистых полос охристого цвета. По бокам тула и на ручке – по три полосы, а по бокам носика – по одной петлеобразной полосе. Сам чиражок имеет цвет слоновой кости.

Еще одна находка обнаружена в помещении (13), в последней жилой комнате у западной стены крепости. Это маленький керамический кувшинчик, точнее, три его фрагмента. Среди фрагментов: кусок горловины с туловом и целой ручкой, еще один кусочек горловины с туловом и

фрагмент нижней части кувшинчика. По кусочку горловины с туловом, сверху «угадывается» легкий изгиб маленького «слива». Несмотря на то, что кувшинчик обнаружен не полностью, по фрагментам хорошо «читаются» его абрис и форма. Предмет выполнен из глины очень хорошего качества, толщина стенок – 4 мм, предположительный диаметр тула – 12 см., высота – 6,5 см. Маленькая петлеобразная ручка шириной 2 см, диаметр «петли» – 2,5 см, а толщина ее – от 7 до 8 мм. Кувшинчик не имеет ни поливы, ни окраски, ни орнаментации. Это свидетельствует о том, что данный предмет относится к кухонной посуде. Однако изысканность исполнения, грациозная форма и тонкостенность сосуда говорят о том, что находка относится к «парадной» посуде. Возникает естественный вопрос. Почему же тогда кувшинчик не был орнаментирован и окрашен?

Снаружи находка имеет легкие следы обожженности. По-видимому, уже в готовом виде, сосудик имел маленький брак и потому был отправлен на кухню…

Вот вкратце читателю представлены новые данные о последних исследованиях на крепости Касрибаса.

Надеемся, что следующий экспедиционный сезон будет еще более успешным.

Резюме

Ақыртас қалажұтындағы бекініс нысанындағы зерттеулерден алынған кейінгі мәліметтер көрсетілген.

Summary

Article is devoted to investigations held on the one of the famous Kazakhstan monument Akyrtas . One of the building of the complex is interpreted as Fortress.