

UOT 902

К ИЗУЧЕНИЮ ЖИЛЫХ ДОМОВ СРЕДНЕВЕКОВОГО ШИРВАНА

Э.Б.ДЖАФАРОВА

*Институт Археологии и Этнографии НАНА**shirvan_baki@mail.ru*

Средневековые жилые дома Ширвана были открыты в процессе археологических раскопок средневековых памятников в Баку, Шемахе, Дербенте, Шабране, Габале, Дибраре, Сандыгтепе, Салманбулагы.

Археологические исследования жилых домов позволяют изучить технологию строительства и структуру планировки жилых комплексов. Средневековые дома состояли из одной или нескольких комнат, дворика, подвальных помещений, внутри дома находился очаг. Стены средневекового дома сооружали из обожженных и сырцовых кирпичей квадратной формы с примесью известняка, фундамент был из булыжника.

Ключевые слова: Ширван, исследование, жилые дома, фундамент

Жилые дома средневекового Ширвана не были объектом специального исследования. На данный момент раскопано множество памятников имеющих в наличии жилые и производственные комплексы, однако как археологический источник – средневековое жилище не подвергалось всестороннему изучению. Современные исследования в общих чертах затрагивают некоторые вопросы о жилых домах средневекового Ширвана (1, 21; 15, 126; 18, 99).

Жилые дома, отражающие один из основных признаков деятельности населения, изменяясь во времени способны ответить на многие вопросы развития средневековой культуры. Внутреннее устройство средневековых домов дает представление о хозяйственной деятельности и быте населения. Археологические исследования в отличие от других источников позволяют изучить технику строительства, структуру планировки жилых комплексов, проследить эволюцию средневекового жилища от момента его формирования, вплоть до современности. Археологические исследования способны восстановить историческую действительность, уточнить и обобщить данные письменных источников. При отсутствии письменного источника возрастает значение археологических исследований. Фактический материал позволяет воссоздать общий облик средневекового жилища, планировку и интерьер. Изучение жилых и хозяйст-

венных построек позволит приблизительно определить численность населения, не только в конкретном городе и поселении, но также на всей территории Ширвана.

Жилые дома Ширвана были исследованы в процессе археологических раскопок средневековых памятников в Баку, Шемахе, Дербенте, Шабране, Габале, Дибраре, Сандыгтепе, Салманбулагы.

Археологические раскопки указывают, что средневековые жилища размещались в шахристане и рабаде, иногда из-за тесноты жилье устраивали на старых городских стенах. Дома стояли настолько близко друг к другу, что у многих были общие стены. За зданием, обычно располагался небольшой двор, на котором находились хозяйственные постройки, амбары. Цоколь стен большинства домов в соответствии конфигурации этих стен и остатки других строительных сооружений в большинстве случаев были прямоугольными, направление их в основном с запада на восток. На отдельных стенах сохранились места оконных проемов, которые иногда были заложены. Между стенами помещений находились небольшие узкие коридоры с каменными полами. На участках вокруг зданий располагались небольшие дворики, ограниченные мощными кладками стен соседних домов.

Археологические раскопки, проведенные на территории Ичери шехер средневекового Баку в 70-80 годы XX века, выявили десятки средневековых памятников различного назначения, среди которых были и жилые дома. Исследователи считают, что жилой комплекс средневекового Баку состоял из однокамерного помещения и веранды, кухни и небольшого двора с водяным и сточным колодцем. Жилища тесно примыкали друг к другу, иногда имея общие стены. Площадь отдельного жилого комплекса в Баку достигала 30 м². Исследователи считают, что выбор строительных материалов для жилищ зависел от природных условий. (1, 21) При исследовании жилых домов средневекового Баку, на площади 80 кв.м. прослеживались стены фундамента дома на глубине до 5,5 м, подвальная часть дома с полом, вымощенным каменными плитами. Под полом на глубине 2 м были выявлены остатки жилого квартала средневекового Баку в виде каменных оград двора и стен хозяйственных построек. Во дворе находились две печи-тендиры диаметром 0,95 и 0,65 м. Возле большого тендиры сохранились остатки водоотвода из нескольких колен гончарных труб, вставлявшихся одно в другое. Около ограды двора было два колодца обложенные камнями. Жилой квартал средневекового Баку датирован XII-XIII вв. (2, 398). В культурном слое толщиной около 2 м (VIII-XIII вв.) также были выявлены плохо сохранившиеся остатки жилищ. Уцелела только нижняя часть фундамента стен из слабо отесанных камней, в забутовке был использован рваный камень. Здесь также были хозяйственные ямы, колодцы, тендиры, очаги и др. В толще скалы были выдолблены четырехугольные чаны, колодцы,

углубления различных форм и размеров, предназначенные для бытовых и хозяйственных нужд. Хозяйственные ямы, выдолбленные в скале, имели цилиндрическую форму с закругленными верхними краями. Одна из них была грушевидной формы с бортиками, выложенными из рваных камней прямо на скале. Глубина ямы 2 м, диаметр 1,5 м. Сверху ямы закрывали плоской каменной плитой диаметром 0,6 м (3, 486).

Археологические раскопки средневекового Баку позволили ученым предположить, что жилые дома тесно располагались за мастерскими ремесленников и лавками торговцев. Культурный слой толщиной около 1,5 м, был насыщен фундаментами каменных стен смежно расположенных помещений, ямами, очагами, тендирами со скоплением золы и пережженной глины. Ученые установили, что направление стен помещений совпадает с направлениями сторон света (4, 67). Толщина фундаментов стен некоторых помещений Баку располагавшихся на материке достигала до 1 м. Фундамент большой стены, пересекавшей два раскопанных квадрата, был направлен с севера на юг. С западной стороны к ней впритык была пристроена другая каменная стена, образующая маленький коридор (5,53) Недалеко открыта еще одна каменная стена, продолжение, которой уходило за пределы раскопа. По толщине сохранившиеся фундаменты стен помещений, выложенные из крупных камней, намного превосходили фундаменты стен верхнего слоя. Недалеко от кладки стены был выявлен большой тендир диаметром около 1,17 м, у которого зафиксировали очажное место со скоплением золы и пережженной глины. Стенки тендира толщиной около 4 см сохранились до высоты 35 см. Его дно было вымощено плоскими камнями и обожженными кирпичами. На юго-западной стороне стенки, у самого ее основания прослеживалось круглое отверстие, заполненное золой и отсыревшей землей, вероятно, служившее продухом тендира (6, 57).

Дербент - один из немногих городов средневековья, который располагает богатым количеством различных источников, позволяющих осветить генезис городской культуры. На данный момент достаточно хорошо исследована архитектура, в том числе оборонительная система Дербента. Археологические раскопки Дербента под руководством А.А. Кудрявцева еще больше обогатили данные об истории средневекового города.

Жилые дома в Дербенте (IX-X вв.) представляли собой небольшие однокамерные или двухкамерные строения, площадью до 20—40 м², а более крупные строения — до 60 м². Средневековые жилые дома Дербента имели прямоугольную, квадратную или ассиметричную планировку и были вытянуты по оси север — юг, стены сложены из бута крупного и среднего размера, скрепленного, как правило, глиняным раствором (7, 70). Толщина стен домов достигала 0,4—0,8 м, фундамент под стенами отсутствовал и камни были уложены прямо на выровненную поверхность земли. Крыша домов, была плоская с деревянным переком

рытием. Находки в некоторых раскопах нижней части города (приморской) фрагментов керамической черепицы позволили исследователям предположить наличие двухскатного типа кровли с применением обрешетки. Пол в домах был глинобитный с известковой обмазкой. В углу жилых комнат размещались очаги напольного типа с специальной обмазкой, а также тендиры (7, 52, 71).

Многолетние археологические раскопки в Сельбуре и Гале позволяют обобщить некоторые сведения о жилых домах средневековой Габалы. Жилые сооружения Габалы XI-XIII вв. были построены из обожженных кирпичей и сырцовых кирпичей квадратной формы на глиняном растворе, фундамент был сооружен из булыжника. В одной из сохранившихся стен был дверной проем 1,10 м (9, 38). Ширина кладки стен домов достигала 54-58 см, размер кирпичей около 25x25x4,5 см. Пол помещений был глиняный или вымощен обожженным кирпичом. При сооружении вымосток и стен жилищ в качестве скрепляющего материала использовали известковый раствор. Исследователи предполагают, что поверхность внешних сторон стен домов покрывали изразцами прямоугольной формы с синей и фиолетовой глазурью. Внутренняя поверхность стен помещений была покрыта глиняной обмазкой с примесью соломы толщиной до 5 см. Комнаты, в основном, имели квадратную и прямоугольную формы с площадью достигающей до 30 м², и были ориентированы на юго-запад или северо-восток, что по мнению Г.М.Ахмедова, было характерно для жилого строительства города Габала. В комплекс жилых сооружений Габалы входят коридоры, очаги, тендиры, внутренние дворы с поглощающим колодезем. Крыши домов состоятельных лиц покрывали черепицей. Очаги, обычно, устраивали в стене помещений, были и открытые типы, сооруженные из четырех вертикально поставленных кирпичей. Тендиры были наземные или помещены в землю. Все тендиры средневековой Габалы имели поддувала, из гончарных труб длиной 40 см, диаметром 7,9 см (8, 89).

Большинство жилых помещений средневековой Шемахи были полностью разрушены, поэтому специалисты не смогли до конца определить их планировку. Жилые дома средневековой Шемахи были исследованы экспедициями Национальной Академии Наук Азербайджана и Национального Музея Истории Азербайджана. Данные археологических исследований указывают, что фундамент комнат средневековой Шемахи IX-XII вв., был сооружен из речного камня на известковом растворе. Помещения четырехугольные в плане имели различные размеры (10, 45). Культурный слой толщиной до 2 м относился к XII-XIII векам. В нем были обнаружены остатки жилищ, тендиры, части полов комнат и дворов (11, 449).

Экспедиция Музея Истории Азербайджана обследовала жилые сооружения в крепости Гюлистан. Внутренние и внешние стены жилых помещений обнаруженных в крепости Гюлистан были двойными. Внеш-

ние стены сооружались из слегка отесанных камней различных размеров. Внутренние стены имели ширину 70-75 см. Наружная сторона стен была сложена из хорошо отесанных камней на скрепляющем растворе, другая сторона, обращенная к внешней стене- из бута. Дверной проем, связывающий помещение с коридором, был перекрыт внутренней стеной. Между помещениями располагались дверные проемы из тесаных камней (13, 11). В коридоре сохранилась часть сводчатого потолка, над которой ученые обнаружили, каменный пол второго этажа и остатки канализации из керамических труб. Стены коридора были одинарные, с северной стороны в качестве подпорки использовали скалу, в которой было выдолблено подобие дымохода. Специалисты отмечают, что подобные сооружения соответствуют сооружениям Ширвано-абшеронской школы зодчества XII-XIV вв. (13, 12).

На территории средневекового города Шемаха было исследовано жилое сооружение из пяти комнат и большого зала, входящих в комплекс общественного здания. Прямоугольные в плане комнаты (6x2,62 м) были построены из хорошо отесанного камня. В комнатах имелись дверные проемы шириной 1,5 м, толщина стен около 1 м. В западной стене комнаты были устроены ниши (0,5x0,75 м). Полы всех помещений земляные, а перекрытие помещений было сводчатым. Описанные сооружения были построены в XII в. (12, 469). Открытые в Шемахе и ее окрестностях помещения прямоугольные в плане, имели различные размеры. На относительно хорошо сохранившейся западной стене, на высоте 1,6 м от фундамента прослеживалась ниша размером 75x50x30 см, служившая, вероятно, для хранения продуктов питания. На стене, разделявшей первую и вторую комнаты, также отмечены следы ремонтных работ, при проведении которых проход между указанными комнатами был полностью замураван (14, 47).

Сохранившиеся остатки строений средневековой Шемахи свидетельствуют о том, что в строительстве использовали раствор извести с примесью небольшого количества золы. Учитывая, особенности местности зодчие Шемахи использовали при строительстве домов связку – кятиль. Обязательным атрибутом каждого дома Шемахи были очаги, вылепленные из глины, иногда обложенные кусками кирпичей или крупной галькой. Остатки жилищ показывают, что они строились, в основном, из камня разных размеров, а также булыжника. Найденные остатки деревянных перекрытий, позволяют предположить, что их применяли для перекрытий, пол жилищ – земляной (14, 49).

Жилые дома средневекового Шабрана были исследованы работами Ширван – Шабранской археологической экспедиции. Археологические раскопки, указывают на плохую сохранность жилых сооружений Шабрана относящихся к IX-XIII векам, в основном хорошо сохранился лишь фундамент этих сооружений (17, 89). Части жилых помещений средневе-

кового Шабрана были обнаружены на глубине до 2 м (16, 14). Остатки жилого помещения XII века имели квадратную форму длиной 5,1 м и шириной 4,2 м. Помещение было сооружено из обожженных кирпичей квадратной формы (23, 5x23, 5x5 см) на глиняном растворе с примесью извести и золы. Ширина стен этого помещения около 50 см, а дверного проема 75 см. (16, 42). Т.М.Достиев предполагает, что жилые дома в средневековом Шабране, в основном строили из обожженного кирпича, фундамент сооружался на булыжниках и имел толщину 60-70 см, толщина стен достигала 48-54 см, пол был земляной, а покрытие домов плоским (17, 90).

Археологическая экспедиция Национального Музея Истории Азербайджана исследовала средневековое городище Дибрар. Дома на средневековом городище Дибрар были многокомнатными, имели прямоугольную, квадратную форму, располагались близко друг от друга вдоль улицы (16, 15).

Средневековые жилые дома на территории сельских поселений Серкертепе и Сандыгтепе на протяжении нескольких лет были исследованы Куба-Хачмасской экспедицией. На средневековом поселении Серкертепе были исследованы небольшие наземные дома с прилегающими дворами, хозяйственными ямами и открытыми очагами. Относительно лучше сохранились два типа жилых домов. Исследования показали, что в XI веке дома в Серкертепе были наземные, каркасные, стены помещений были сплетены из прутьев и обмазаны глиной, крыши покрывали камышом. К помещению примыкал хозяйственный двор с тендирами, очагами полукруглой и подковообразной формы (16, 43). Массивный каменный дом XII века с прямоугольной планировкой был длиной 6 м и шириной 4,6 м. Стены дома были возведены из булыжника на глиняном растворе, ширина стен составляла около 60-70 см. Пол был глинобитным. В юго-восточной части помещения находился тендир. Южная стена дома имела утолщение в форме башенного выступа. Исследователи предполагают, что в центре помещения, возможно, находилась колонна. К жилому помещению прилегала также прихожая длиной 3 м и шириной 5,5 м (16, 44).

На средневековом поселении Сандыгтепе выявили дома с несколькими комнатами. Комнаты имели квадратную форму с площадью 28 м². Стены комнат, сохранившиеся частично, сложены из булыжника на глиняном растворе. В строительстве также использовали сырцовые, квадратные обожженные кирпичи (23x23x5,5см). Пол в комнатах был глинобитным. Жилые помещения от кухонных отделялись внутренним двориком. Внутри помещений находились очаги подковообразной формы и хозяйственные ямы. В некоторых домах комнаты были смежные. В восточной стене одного из помещений обнаружили дверной проем шириной 75 см (16, 45,46).

Таким образом, обобщая данные археологических исследований можно предположить, что в средние века жилые дома Ширвана строились по единому принципу, однотипным был и план внутренних помещений, которые отличались размерами и оформлением. Обычно, жилище состояло из просторной комнаты, отапливаемого помещения или нескольких комнат, двора, подвальных помещений, а также складских помещений, расположенных недалеко. Стены средневековых домов складывались из обожженных кирпичей с примесью известняка и штукатурились, фундамент домов был сложен из булыжника, а крыши покрывали специальными обожженными кирпичами, перекрытие было сводчатым. Малоизученность данной проблемы не позволяет упорядочить и систематизировать средневековые жилые дома Ширвана, выявить их специфические особенности, а также прототип жилища, сложившегося в указанном регионе.

ЛИТЕРАТУРА

1. Минкевич-Мустафаева Н.В. О жилищах в городах Азербайджана в средние века // Итоги полевых археологических и этнографических исследований за 1972 год в Азербайджане. Тезисы, Баку: Элм, 1973, с. 21-22.
2. Исмизаде О.Ш., Минкевич-Мустафаева Н.В., Ибрагимов Ф. А. Раскопки в Баку // Археологические открытия 1970 г. М., 1971, с. 398-399.
3. Исмизаде О.Ш., Ибрагимов Ф. А., Фоменко В.П. Исследования средневекового Баку // Археологические открытия 1971 г., М., 1972, с. 486-487.
4. Ибрагимов Ф.А., Исмизаде О.Ш., Фоменко В.П., Ахмедов Р.Дж., Гусейнова С.Б. Археологические раскопки 1979 г. на территории Ичери Шехер // Археологические и Этнографические изыскания в Азербайджане в 1979 г. Баку, 1984, с. 40- 44.
5. Исмизаде О.Ш., Ибрагимов Ф.А., Минкевич-Мустафаева Н.В., Фоменко В.П. Раскопки в крепостной части города Баку // Археологические и Этнографические изыскания в Азербайджане (1974), Баку: Элм, 1975, с. 52-57.
6. Ибрагимов Ф.А., Исмизаде О.Ш., Фоменко В.П., Гусейнова С.Б. Археологическое исследование территории Ичери Шехер в 1980 году // АИЭИА (1980-1981), Баку, 1986, с. 67-70.
7. Кудрявцев А.А. Великий город на Каспии, Махачкала: Дагестанское книжное издательство, 1982, 179 с.
8. Ахмедов Г.М. Гала – центральная и самая многослойная часть городища Кабала // Археология и Этнография Азербайджана, Баку, 2003, №2, с. 82- 105.
9. Ахмедов. Г.М., Фоменко.В.П. Раскопки на территории Гала городища Кабалы // Археологические и Этнографические изыскания в Азербайджане (1976), Баку, 1979, с. 37–39.
10. Джидди. Г.А. О результатах археологического исследования 1976 г. в средневековой Шемахе и ее окрестностях // Археологические и Этнографические изыскания в Азербайджане в 1976 г. Баку, 1979, с. 45-46.
11. Джидди. Г.А. Раскопки в Шахристане средневековой Шемахи // Археологические открытия 1973 г. М.: Наука, 1974, с. 449 – 450.
12. Джидди. Г.А., Ибрагимов. Ф. Раскопки средневекового города Шемахи // Археологические Открытия 1974 г. М.: Наука, 1975, с. 469.

13. Джидди Г. Историко-археологический очерк крепости Гюлистан. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата исторических наук, Баку: Академия Наук Азербайджанской ССР, 1962, 20 с.
14. Джидди Г.А. Средневековый город Шемаха IX – XVII века, Баку: ЭЛМ, 1981, 174 с.
15. Джавадова Э.Ю. Г.Б.Зардаби о традиционном жилище азербайджанского народа // Археологические и Этнографические изыскания в Азербайджане (1980-1981 гг.), Баку: ЭЛМ, 1986, с. 125-130.
16. Достиев Т.М. Средневековые археологические памятники северо-восточного Азербайджана (IX- середина XIII вв.), Баку: БГУ, 1999, 154 с.
17. Dostiyev T. Şimal – şərqİ Azərbaycan IX-XV əsrlərdə, Bakı: BDU, 2001, 395 s.
18. Kərimov S. Azərbaycanın orta əsr yaşayış evləri // Azərbaycan arxeologiyası, Bakı, 2006, № 1-4, s.98-107

ŞİRVANIN ORTA ƏSR YAŞAYIŞ EVLƏRİNİN ÖYRƏNİLMƏSİNƏ DAİR

E.B.CƏFƏROVA

XÜLASƏ

Məqalədə Şirvanın orta əsr yaşayış evlərinin öyrənilməsinin bəzi məqamları açıqlanmışdır. Bakı, Şamaxı, Dərbənd, Şabran, Qəbələ, Dibrar, Sandıqtəpə, Salmanbulağı kimi orta əsr abidələrində aparılmış arxeoloji qazıntılar nəticəsində Şirvanın orta əsr yaşayış evləri aşkar olunmuşdur. Arxeoloji qazıntılar göstərir ki, yaşayış evləri əsasən Şəhristan və Rabadda yerləşirdi.

Arxeoloji tədqiqatlar yaşayış evlərinin plan quruluşunun strukturunu, tikinti zamanı istifadə olunan üslubunun və yaşayış komplekslərinin oxşar və fərqli cəhətlərinin öyrənilməsinə imkan verir.

Şirvanın orta əsr yaşayış evləri əsasən bir və iki otaqdan, həyətdən və zirzəmidən ibarət olurdu. Orta əsr yaşayış evlərinin divarları bişmiş kərpic və əhəng daşından hörülürdü və əhənglə suvaqlanırdı, evlərin bünövrəsi çay daşından qoyulurdu.

Açar sözlər: Şirvan, tədqiqat, yaşayış evləri, bünövrə

THE STUDY OF THE MEDIEVAL HOUSES OF SHIRVAN

E.B. JAFAROVA

SUMMARY

The article highlights some aspects of the study of medieval houses of Shirvan. The medieval houses of Shirvan were discovered during archaeological excavations of the medieval monuments in Baku, Shamakhi, Derbent, Shabran, Gabala, Dibrar, Sandygtepe, Salmanbulagy.

Archaeological excavations indicate that the medieval houses were mostly situated in Shahrستان and rabad. Archaeological investigations allow to study the styles of construction, the structure plan of complexes, as well as their similarities and distinctive features.

Typically, medieval houses consisted of one or more rooms, a patio, a basement, and storage facilities.

The walls of medieval houses were formed of and plastered with the mixture of limestone and brick, the foundation of the houses was of rubble.