

60.5 (ср.)  
С 28

# СЕВЕРНЫЙ КАВКАЗ в древности и в средние века



Библиотечно-фондовый  
ДЕПОЗИТАРИЙ  
КА

ИЗДАТЕЛЬСТВО · НАУКА ·

# Памятники зодчества в горной Чечне (по материалам исследований 1957—1965 гг.)

*В. И. Марковин*

Архитектурные памятники Чечено-Ингушетии долгие годы изумляли ученых и путешественников, но очень немногие включали их в круг своих научных интересов. Можно назвать анонимного автора 1822 г., который дал верное суммарное описание вайнахских боевых башен<sup>1</sup>. К середине XIX в. относятся наблюдения А. П. Берже. Он методично упоминает все виденные им башни, но совершенно не описывает их<sup>2</sup>. Несколько позже А. П. Ипполитов опубликовал рисунок двух боевых построек у сел. Шатой<sup>3</sup>. Но наибольшее научное значение имеет труд В. Ф. Миллера<sup>4</sup>. В нем очень серьезно описаны многие памятники зодчества Чечено-Ингушетии.

В научной литературе XIX—начала XX в. довольно часто упоминаются башенные постройки (Н. К. Зейдлиц, В. И. Долбежев, П. И. Головинский, П. П. Надеждин, Г. А. Вертепов и др.). Однако это лишь беглые заметки.

В послереволюционное время работы по изучению местных древностей несколько оживились. Особенно активно исследуются памятники горной Ингушетии (работы Л. П. Семенова, И. П. Щерблыккина и др.). Местные краеведы Ф. С. Панкратов (Гребенец), М. Акбулатов, писатель Х. Д. Ошаев много внимания уделяют чеченской этнографии и памятникам старины<sup>5</sup>. В эти же годы австрийский ученый Бруно Плечке собрал интересный материал, посвященный Чечне<sup>6</sup>. Однако лишь с 1935 г., с созданием Северокавказской археологической экспедиции (СКАЭ), руководимой Е. И. Крупновым<sup>7</sup>, началось более планомерное изучение древ-

ностей Чечни. В программу работ экспедиции, помимо исследования памятников эпохи бронзы и раннего железа, входило выявление средневековых объектов<sup>8</sup>. С 1956 г. подобные работы проводил Горный (Аргунский) отряд СКАЭ, руководимый мной. За десятилетие были описаны памятники верховьев р. Чанты-Аргун (Аргунское ущелье), по р. Шаро-Аргун, в районе озер Кезеной-Ам и Галанчо-Ами. Помимо обмеров памятников зодчества, велись записи легенд и преданий, связанных с ними и публикуемых здесь, эстампировались петроглифы — рисунки, выбитые на скалах и строительных блоках древних построек<sup>9</sup>. Некоторые итоги исследований тех лет нашли отражение в трудах Е. И. Крупнова, моих книгах и статьях, в работах В. Б. Виноградова, С. Ц. Умарова, М. Б. Мужухоева, А. Ф. Гольдштейна и др.<sup>10</sup>

Прежде чем перейти к описанию памятников, остановлюсь на краткой физико-географической характеристике обследованных участков Чечни. Аргунское ущелье (по р. Чанты-Аргун) является одним из самых крупных в Чечено-Ингушетии. Оно представляет собой узкую щель, сложенную мощными мергелевыми свитами<sup>11</sup>. Время от времени ущелье, встречаясь с пересекающими его хребтами, расширяется, образуя довольно обширные котловины<sup>12</sup>, занятые чеченскими поселками (Чишки, Верди, Советское, Нпхалой и др.). До сел. Советского (бывш. Шатой) ущелье покрыто густым широколиственным лесом, далее, с увеличением высоты, леса редеют, постепенно сменяясь лугами. За сел. Итум-Кале мерге-

левые породы, слагающие местный рельеф, уступают свое место сланцевым выходам. Мрачный, дымчато-серый сланцевый пейзаж преобладает в верховьях р. Чанты-Аргун<sup>13</sup>. Еще более тесное Шаройское ущелье изобилует множеством каньонов. Оно до сих пор археологически плохо обследовано. От верховьев р. Шаро-Аргун древние тропы ведут в пределы бывшего общества Чаберлой (Чаберли, Чарбели), к оз. Кезеной-Ам. Оно расположено на границе с западными пределами Дагестана, рядом с его андо-аварскими районами. Озеро Кезеной-Ам (Эйзенам, Ретло) является естественной запрудой, образованной отрогами Андийского хребта на высоте 1869 м над уровнем моря. Его воды заполнили нижнюю часть троговой долины, так как выше озера, над р. Хорсум, еще и сейчас видны каменистые морены и огромный карр ледникового происхождения. Бассейн озера сложен светлыми мергелями, свиты которого по северному берегу возвышаются перпендикулярно зеркалу его вод. Несколько выше появляются выходы более плотных известняков<sup>14</sup>.

К юго-востоку от Кезеной-Ам расположена огромная Макажойская котловина, приподнятая над бассейном р. Андийское Койсу в виде глубокой чаши. Она пересечена множеством потоков (р. Ансалата и др.), образующих скалистые каньоны с отвесными стенами. Южные участки гор, примыкающие к возвышенным краям котловины, соприкасаются с Шаройскими районами, за которыми следует Пирикительский хребет Хевсуретии<sup>15</sup>. Этот участок Чечни археологически слабо изучен. Здесь в конце XIX в. побывала путешественница А. Россикова, оставившая интересные записки<sup>16</sup>.

От оз. Кезеной-Ам через Керкетский перевал (Харамля, Харамы, 2175 м) можно пройти в лесистую часть Чечни — Ичкерню<sup>17</sup>.

К другому крупному озеру Чечни — Галапчо-Ами тропы и дороги проложены вдоль р. Гехи. Озеро расположено на высоте 1530 м среди отрогов Скалистого хребта (горы Морд-лам и Цорей-лам). Воды его безжизненны, так как содержат сероводород. Район озера некогда был густо заселен<sup>18</sup>.

Все описанные участки горной Чечни сложены в основном известняками, плотными песчаниками верхнеюрского и нижнемелового возраста<sup>19</sup>. Эти породы, как и черные шиферные (кровельные) сланцы, являются хорошим строительным материалом<sup>20</sup>. Из них и были построены описываемые ниже архитектурные объекты.

## Башенные постройки Аргунского ущелья

Аргунское ущелье — самое обширное во всей горной Чечне. В его теснинах до сих пор можно видеть большое количество башен и склеповых сооружений. Несомненно, эти памятники архитектуры являются лишь жалкими остатками величественных построек прошлого. Еще в первой половине XIX в. неподалеку от г. Грозного, в Ханкальском ущелье, стояла боевая башня<sup>21</sup>, сейчас не найти ее следа. А. П. Берже упоминает серии башен, которые охраняли поселки и тропы жителей Аргунского ущелья<sup>22</sup>. Все эти постройки, служившие для обороны подступов к горским селениям, были разрушены, а возле них царская администрация воздвигла крепости. Так, у въезда в Аргунское ущелье стояла башня, а в 1844 г. на равнине, подступающей к местным горам, была заложена крепость Воздвиженская. Известно, что у сел. Зонах также имелась башня, и здесь же в 1858 г. возникло укрепление<sup>23</sup>. Башни, несомненно, уничтожались и во время прокладки дорог. Только по сохранившимся постройкам можно еще судить об их архитектуре.



*Рис. 1. Башенные постройки Чечни*

1 — Шатоевская башня (рис. Дюстердика, по А. П. Ипполитову, 1868 г.), 2 — Гатын-Кале; 3 — Ушналгой



*Шагоевская башня.* До наших дней сохранилась здесь лишь одна из двух башен, охранявших подступы к сел. Гекко-Шатой (с 1858 г. военная крепость, штаб-квартира Курийского полка, ныне сел. Советское). Впервые литографию с обеими башнями (художник Дюстердик) опубликовал А. П. Ипполитов в 1868 г.<sup>24</sup> Они лепятся по кромке скал, одна стоит чуть выше другой, верхние части у башен попорчены (рис. 1. 1). Несколько позже их внешний вид воспроизвел в своей книге В. Ф. Миллер. Он увидел башни побеленными, в одной имелось четыре этажа, в другой — шесть, расстояние между ними равнялось 18 шагам<sup>25</sup>. Исследователь приводит отрывок из легенды, посвященной башням. В 1967 г. писатель Х. Д. Ошаев рассказал мне ее полностью. Суть ее сводится к следующему. Обе башни были построены братьями. Старший, женившийся на красавице пленнице, которую безответно любил младший брат, счастливо жил в нижней башне. Разгоревшаяся между братьями вражда завершилась трагически. Младший брат послал стрелу в своего соперника, а овдовевшая женщина нашла смерть в водах Аргуна<sup>26</sup>. Сейчас сохранилась верхняя, четырехэтажная башня, которая, по легенде, принадлежала младшему брату (рис. 2). Другая, шестизэтажная, разрушена (с ее пятого этажа после смерти мужа женщина бросилась в реку). Обе эти башни Д. Н. Анучин считал пятиэтажными<sup>27</sup>. Внутри нижней, на северо-западной стене, на высоте 2,5 сажени (5,33 м) В. И. Долбежев видел петроглиф — двойную спираль и стилизованную фигуру человека (рис. 3, 1)<sup>28</sup>. Изящество обеих построек привлекло внимание этнографа Н. Н. Харузина<sup>29</sup>. До 1928 г. они еще были целы<sup>30</sup>, но уже в 1936 г. А. П. Круглову удалось осмотреть только верхнюю башню<sup>31</sup>. Расположена она к юго-востоку от сел. Советского, на левом берегу р. Чанты-

Аргуи, у подножия крутой лесистой горы.

Башня — квадратная в плане (рис. 2). Построена она на мергелевой скале. Ширина стен у основания равна 3,20 м, толщина — от 0,72 до 0,65 м. Современная высота башни 13 м. Северо-восточная и юго-восточная стены ее воздвигнуты над каньоном реки, они недоступны. Западным углом башня примыкает к скале. Сложена она из слегка подтесанных камней на растворе из глины с мергелевой крошкой. В кладке заметна «перевязка» крупных и мелких камней. Сооружение принадлежит к типу боевых башен — «воу».

Северо-восточная стена башни сильно попорчена проломом, затронувшим и входной проем с арочным перекрытием. По записям А. П. Круглова, его ширина равнялась 0,90 м<sup>32</sup>. Проем вел во второй этаж башни. Верхняя точка арки, сложенной нагуском камней, отстоит от основания башни на 6,50 м. С внутренней стороны дверной проем расширяется (в нем сохранилась доска от полки или дверной рамы).

На высоте 9,20 м от основания сделан оконный проем (0,90×0,40 м), с круглой аркой упомянутой конструкции. С внутренней стороны проем расширяется до 1,20×0,60 м.

На стыке северо-восточной стены с северо-западной сохранилось 10 каменных плит, вставленных углом между ними. Они выступают в виде ребер и расположены на расстоянии 1—1,30 м одна над другой. Эти плиты связывают стены между собой.

Северо-западная хорошо сохранившаяся стена снабжена четырьмя бойницами, расположенными в два ряда — на высоте 1,90 и 5,50 м от основания. Наружные отверстия бойниц стандартны: 0,30×0,15 и 0,20×0,15 м. С внутренней стороны они сильно расширены (до 0,59×0,49—0,30 м) в правую сторону для стрельбы с правого плеча (рис. 4, 1). Над бойницами расположено окно

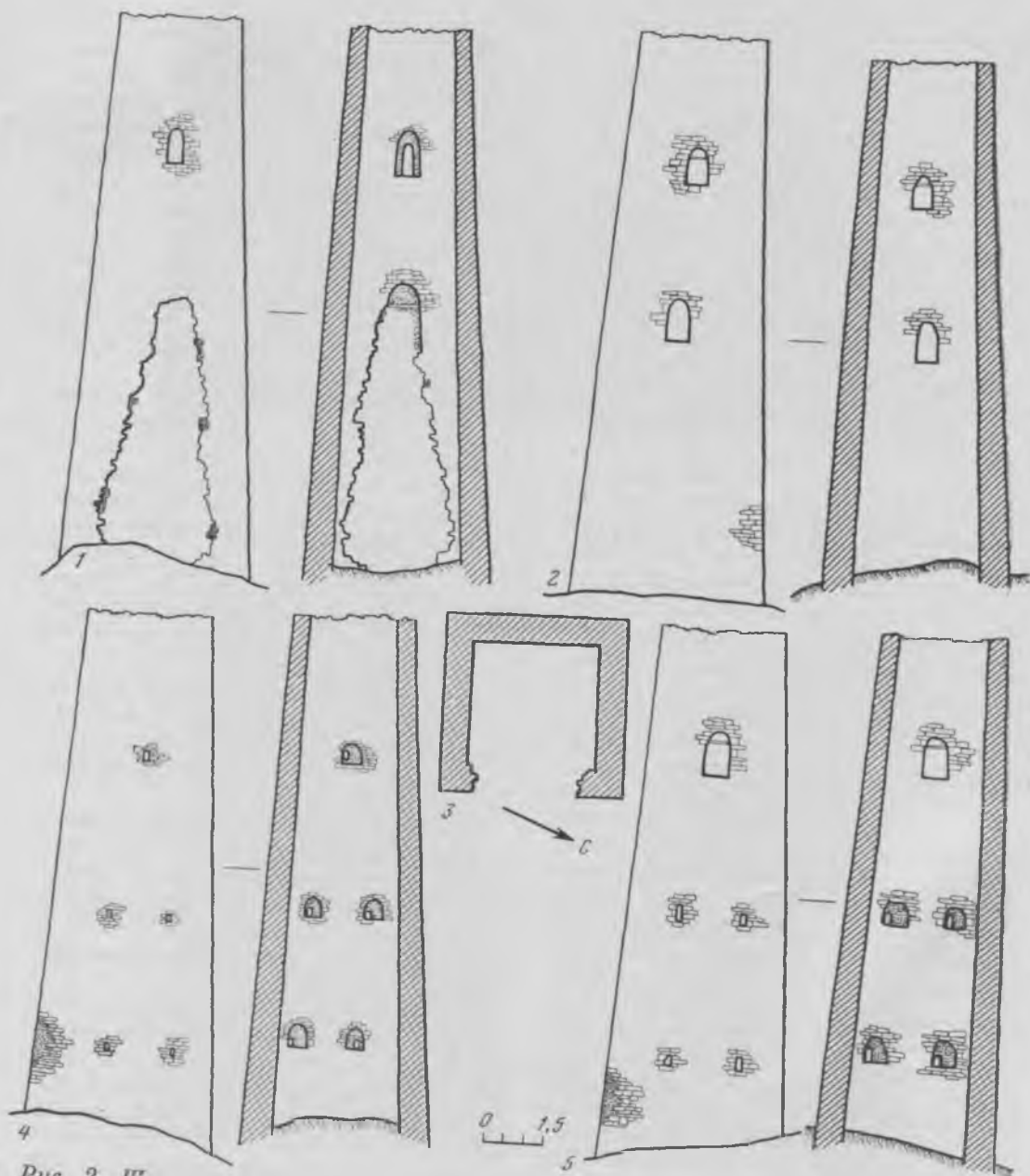


Рис. 2. Шатовская башня (обмеры А. Н. Панченко, 1959 г.). Стены (снаружи и внутри)  
 1 — северо-восточная (фасад), 2 — юго-восточная, 3 — план у основания, 4 — юго-западная, 5 — северо-западная

(1,10×0,65 м; с внутренней стороны не расширяется), которое завершается циркульной аркой. На стыке описанной стены с юго-западной стороны можно видеть десять угловых камней.

Прекрасной сохранности юго-западная стена имеет пять бойниц описан-

ных форм и размеров. Расположены они в три ряда: две — на высоте 1,80 м от основания башни, еще две — на высоте 5,20 м и еще одна — на высоте 9,20 м (расположена в средней части стены). Для верхней бойницы, двух средних и одной нижней (у южного угла) харак-

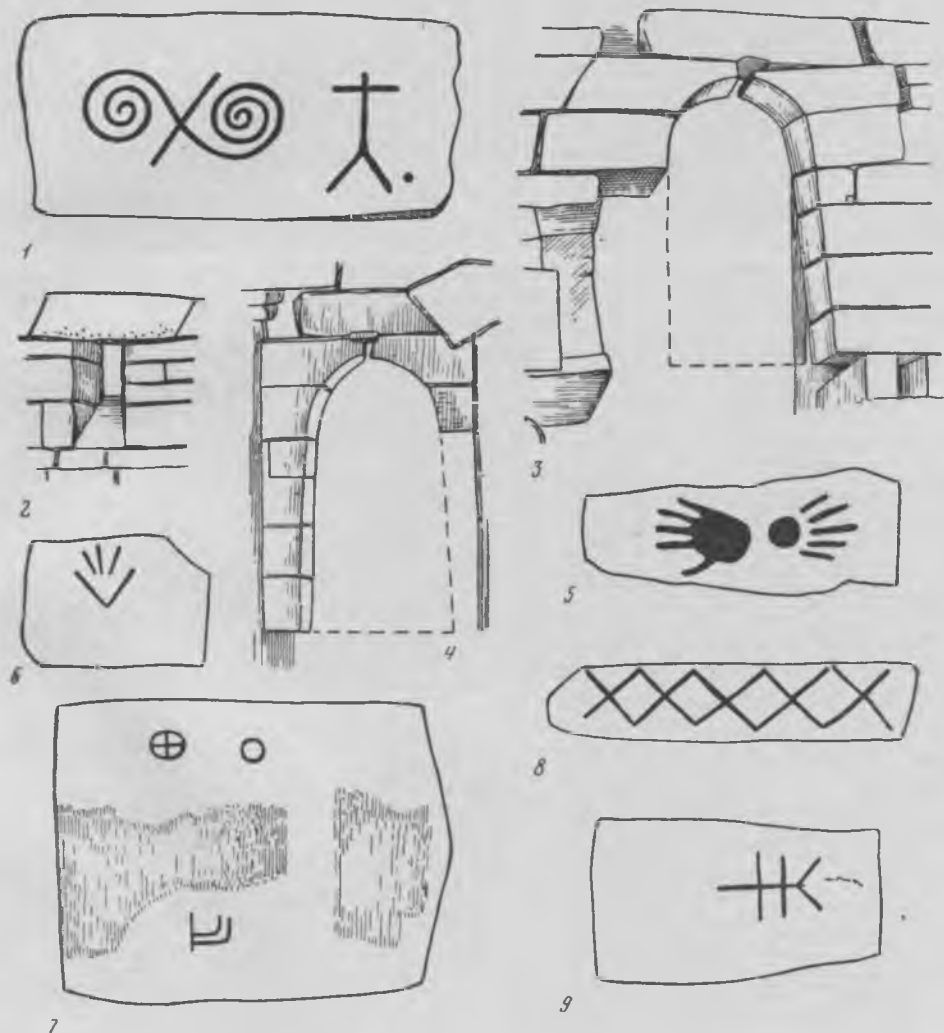


Рис. 3. Петроглифы (1, 5—9) и детали (2—4) башенных построек горной Чечни

1 — Шатоевская башня (по В. И. Долбежеву), 2—4 — Гатын-Кале; 2 — бойница, 3, 4 — входной проем с наружной и с внутренней сторон (зарисовки В. И. Марковина), 5 — Верхний Кокадой, жилая башня, 6, 8, 9 — Башня Дёре 1; 7 — Пакоч, жилая башня



Рис. 4. Детали башенных построек (1—4) и одновременная керамика (5)  
 1 — Шагоевская башня, бойница, 2—5 — Гатын-Кале



терны правосторонние конические выемки с внутренней стороны — для стрельбы с правого плеча. У второй нижней бойницы (возле западного угла) выемка сделана в противоположную сторону — для стрельбы с левого плеча. На стыке описанной стены с юго-восточной сохранилось девять угловых камней.

Юго-восточная стена снабжена двумя крупными оконными проемами без внутренних расширений (расположены одно над другим на высоте 5,30 и 9,20 м от основания башни). Размеры нижнего проема 1,10×0,55 м, верхнего — 0,90×0,52 м (в нем сохранилась доска). Окна завершаются округлыми арками, сложенными напуском подгесанных камней. Эту стену с северо-восточной связывают восемь угловых камней.

Шатоевская башня постепенно суживается кверху. Выступов, на которых лежали бы межэтажные перекрытия, в ней нет, соответствующие балки держались в специальных пазах, оставленных в кладке стен. Башня могла быть пятиэтажной, т. е. иметь еще один этаж с навесными машикулями. Для этой башни характерны бойницы с односторонними расширениями, что было отмечено также А. П. Кругловым, который зачертил их в своем дневнике<sup>33</sup>.

*Башня Гатын-Кале.* Северо-западнее сел. Аслаббек-Шерипово (бывш. Гатын-Кале и Солнечное) возвышается боевая башня Гатын-Кале (Г'аьттин-Кхелли). С ней связано следующее предание. В местных горах появился не известный никому араб. Под жильем он использовал пещеру и старался избегать людей, но горцы выследили его. Однажды пришелец ушел на охоту, а вход в пещеру завалил огромным камнем. Никому из мужчин не удалось своротить камень с прохода. Тогда старейшина этого горского племени заявлял, что любым путем надо убить чужеземца, иначе он принесет вред людям. И

решили женить его. На выбор арабу предложили двух девиц: одну дочь старейшины, переодетую в одежду рабыни, и рабыню, облаченную в богатое платье. Чужеземец выбрал дочь старейшины, а рабыню взял в служанки. Через некоторое время молодая женщина решила прийти в свое селение, и тут отец стал уговаривать ее убить мужа. Но она отказалась совершить зло, ведь тогда ее будущий сын станет мстить за смерть отца. В дальнейшем от брака сына араба и местной женщины образовали род Сатто (Сятта, Сабтта). Они и построили башню Гатын-Кале. По преданию, это произошло 13 поколений назад. В последнее время ею владели Яросха. Многие из родственников владельцев башни переселились в Хал-Келой, Шатой, Гумба-Корт<sup>34</sup>.

В этом предании звучат элементы нартского эпоса, смешанные с позднейшими наслоениями, привнесенными мусульманством. Араб, предок строителей башни, наделен недюжинной силой Коллой-Канта, лишь подобные ему герои нарт-орстхойских сказаний могли ворочать огромные камни<sup>35</sup>. Но в предании фигурирует араб — человек, близкий по происхождению самому пророку Магомеду, что являлось очень почетным в среде горцев-мусульман. Дагестанцы, вайнахи, другие народы Северного Кавказа частенько примысливали себе родство с арабами — носителями исламской веры. Эта традиция нашла отражение и в пересказанном мной предании.

Башня Гатын-Кале возвышается на треугольном всхолмлении верхней террасы р. Верды-Ахк (приток Чанты-Аргуна). Крутые склоны делают холм довольно труднодоступным, что учли строители башни. Для того чтобы обезопасить себя с восточной стороны, владельцы башни вырыли здесь ров, перерезающий весь выступ террасы. Ширина рва 7,20 м, глубина до 1,60 м.

Обмеры башни уже опубликованы<sup>36</sup>, поэтому ограничусь кратким ее описа-

нием. Современная высота башни 11,50 м. Ориентирована она длинной осью по странам света, площадь основания  $5,20 \times 4,80$  м, кверху заметно суживается. Толщина стен 1,10—0,90 м. Сложена Гатын-Кале из плит мергеля и песчаника на глинисто-известковом растворе с примесью соломы. Вход в башню находится в западной стене на уровне второго этажа. Округлая арка входного проема высечена в двух песчаниковых блоках (они сближены). Размеры проема  $1,50 \times 0,75$  м, с задней стороны он расширяется (рис. 3, 3, 4). Над ним имеется еще один крупный проем, который мог служить входом на третий этаж. Сохранилось 17 бойниц, три из них (самые верхние, на восточной и южной стенах) в нижней части сильно скошены во внешнюю сторону (рис. 3, 2). Это позволяло вести навесной бой. Все бойницы с внутренней стороны шире, чем снаружи, и постепенно суживаются.

Башня Гатын-Кале имела пять этажей. Перекрытие первого этажа покоилось на стенных выступах, устроенных с западной и южной стороны (рис. 4, 2). Балки верхних этажей упирались в специальные пазы в стенах. По углам башни можно видеть семь выступающих плит, которыми скреплены между собой стены постройки (рис. 4, 3)<sup>37</sup>. Наружная декорировка очень бедна, лишь над верхней бойницей восточной стены сохранился крестообразный узор, для чего из кладки выбраны небольшие камни (рис. 1, 2).

В 1958 г. перед входом в башню был заложен раскоп. Слой с находками следовал непосредственно за дерном на глубину до 0,40 м. Он содержал керамику, кости овец, коровы, обломки рогов кавказского оленя со следами надразов, точильный камень. Раскопками установлено, что строительный материал доставляли на башенный холм в сыром виде и здесь его обрабатывали: обнаружены обломки и сколы камня и

три хорошо отесанных блока ( $0,60 \times 0,22 \times 0,15$  м,  $0,61 \times 0,33 \times 0,18$  м и  $0,60 \times 0,60 \times 0,17$  м). Найденная красноглиняная керамика (рис. 4, 5) изготовлена на гончарном круге из хорошо отмученной глины. Она покрыта орнаментом в виде волны, зигзага, косыми штрихами (нанесены штампом). Это были небольшие кувшины высотой до 25 см. Судя по описанной керамике, найденной среди строительных остатков, башня могла быть воздвигнута в XVI—XVII вв.<sup>38</sup>

Для выяснения характера фундамента Гатын-Кале возле ее юго-западного угла был заложен второй небольшой раскоп. На глубине 0,10 м показались камни, выступавшие из стены до 0,50 м (рис. 4, 4). Фундамент представлял собой ряд массивных почти необработанных глыб известняка (длинной 1,05—0,60 м при толщине 0,40 м), положенных непосредственно на щебнистый материк, без углубления в него. Ненадежность такого фундамента и привела к перекосам стен и их разрушению, хотя в кладке заметно стремление сделать постройку прочной — камни «перевязаны», стыки их почти нигде не совпадают, а по углам строительные блоки поставлены на торец. Однако среди мелких камней часто положены целые глыбы, что также способствовало возникновению трещин в стенах башни. Кровля у Гатын-Кале не сохранилась.

*Башенное убежище у сел. Нихалой.* На левом берегу р. Чанты-Аргун, напротив северной оконечности сел. Нихалой (Нихала), в скалах каньона р. Чанты-Аргун видны остатки башнеобразной постройки. Убежище возведено в нише скалы так, что полом и потолком ему служат пласты светлого мергеля. Постройка недоступна, и ниже даются лишь приблизительные ее размеры: высота около 10—12 м, длина 13—15 м. Средняя часть здания обвалилась, на нем видно лишь пять довольно узких бойниц: три — в нижней

части и две (одна над другой) — в верхних этажах башни. Убежище было трехэтажным, вход в него находился, очевидно, в средней, обрушившейся части (рис. 5, 1). Кладка стен не отличается от описанных уже башен.

*Башня Гучан-Кале.* По правую сторону р. Чанты-Аргун, в 1,5—2 км к востоку от сел. Башин-Кале возвышается башня Гучан-Кале (Гучан-Кхелли — «Видимое поселение») <sup>39</sup>. Расположена она на склоне горы Цек-Корт у правого, высокого берега речки Гучан-Эрк (Гучан-Ахк). Башня стоит на скалистом, труднодоступном мысе, в 4—5 м от края обрыва, достигающего глубины около 200 м. Башня четырехугольная в плане, суживается кверху. Углами ориентирована по странам света. Каждая из стен башни имеет свои архитектурные особенности (рис. 6).

Юго-западная стена (фасад, обращен к обрыву) у основания имеет ширину 4,40 м; на высоте 4,30 м от уровня земли расположен дверной проем, ведущий во второй этаж. Полукруглая арка входного проема сделана напуском заостренных камней. С внутренней стороны проем расширяется, образуя нишеобразное углубление в стене (до 0,70 м) со стрельчатой аркой. По его сторонам сделано два паза ( $0,30 \times 0,20$  м). Они уходят в стену на глубину до 0,50 м. Эти отверстия служили для крепления перекладки, запиравшей двери. Размеры проема: с внешней стороны —  $1,35 \times 1$  м, с внутренней стороны —  $2,25 \times 1,30$  м.

Далее на высоте 2,90 м от дверей устроен второй проем — крупное окно ( $0,68 \times 0,68$  м) с овально-вытянутой аркой, высеченной из целого монолита ( $1,70 \times 0,30$  м). Этот проем, так же как и дверь, снизу снабжен двумя отверстиями (около  $0,20—0,25 \times 0,15$  м), которые служили для запора. Выше окна дважды повторяется углубленный декор в виде крестов, для чего из кладки выбрано по одному камню. Над ними воз-

вышается углубленное изображение Т-образного знака (около  $0,60 \times 0,60$  м).

Близ верха башни находится третье небольшое оконце с округлой арочкой (выбита в монолите), а над ним дважды повторяется крестообразный узор.

Кверху стена башни суживается, примерно до 3,20 м, и заканчивается машикулем — боевым балконом, стоящим на трех упорах — массивных плитах. Глухой балкон машикуля имеет прямоугольную форму ( $1,60 \times 0,80 \times 0,60—0,40$  м).

Юго-восточная боковая стена, с основанием шириной 4,80 м, сохранилась очень хорошо. Она оснащена бойницами, расположенными в два ряда: одна бойница — на высоте 4,50 м от уровня склона и еще две — на высоте около 4,70 м. Сильно суженные ( $0,38 \times 0,11$  м), с внутренней стороны они равномерно расширяются. Над бойницами помещены «кресты» и Т-образный знак, выше которого находится небольшое окно ( $0,30 \times 0,40$  м). Замыкающая его полукруглая арка выбита в двух камнях. Справа от окна из стены выступает закругленная плита (заслон от солнца, боевого огня?). Над окном трижды повторяются углубленные «кресты», а расположенный выше машикуль более широк, чем на юго-западной стене, его длина 2,60 м. Он поддерживается четырьмя консолями.

Северо-восточная стена врезана в склон утеса. Частично обнажился ее фундамент, ничем не отличающийся от кладки, обычной для подобных башен. Ширина стены около 4,40 м. На высоте 8,80 м от склона в одну линию расположены три бойницы описанного типа ( $0,25 \times 0,11$  м). Выше их на массивном угловом камне выбит петроглиф в виде «лежащей восьмерки», еще выше находится крупная бойница ( $0,80 \times 0,35$  м) с наклонной нижней площадкой для навесного боя (напоминает бойницы башни Гатын-Кале), а по сторонам ее — бойницы обычного типа. Верх

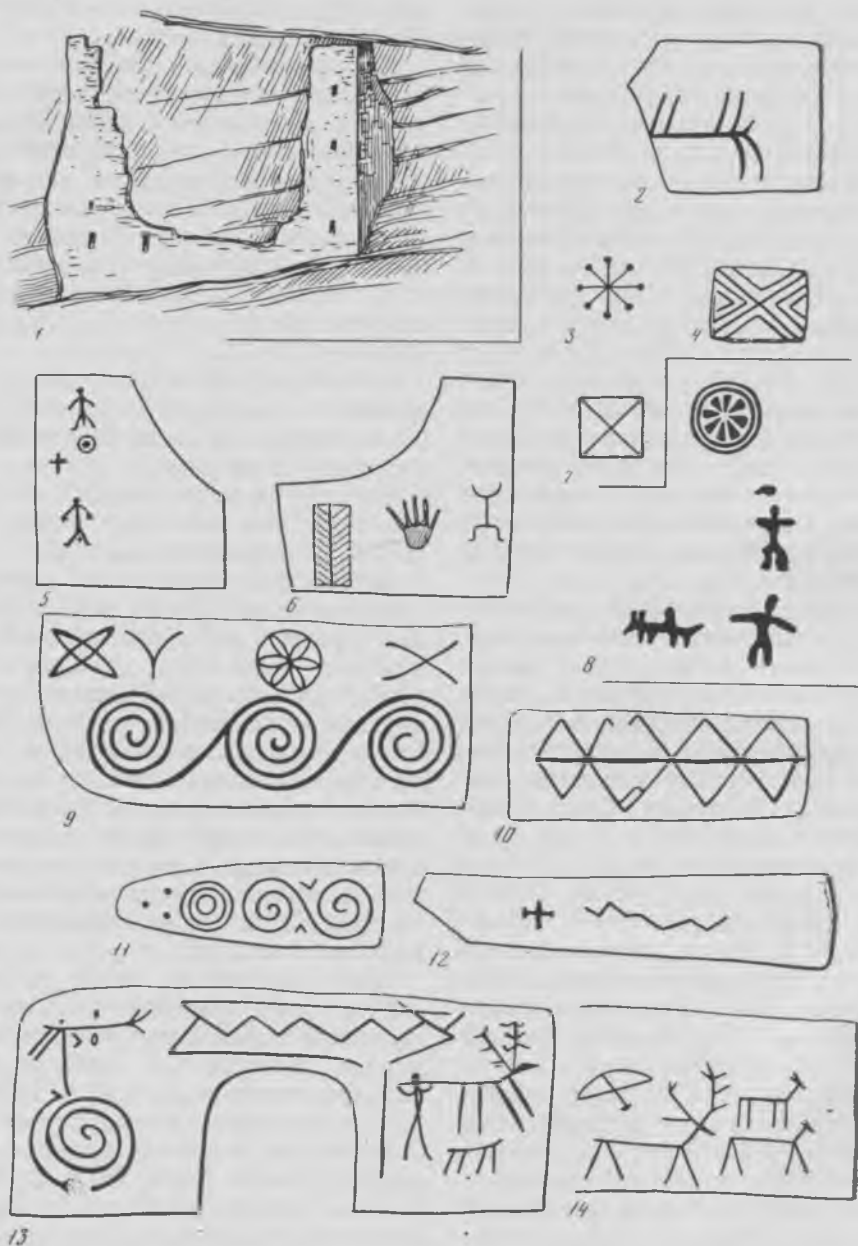


Рис. 5. Башенная постройка (1) и петроглифы (2—14) горной Чечни

1 — убежище у сел. Нихалой, 2 — Башня Дёре 1 (рисунок перевернут), 3—6 — Шулгаг; 4 — камень 25 × 18 см, 5 — 80 × 65 см, 6 — около 100 × 100 см, 7 — Титча-дук (рисунок около 10 × 10 см), 8 — Эттали, 9 — Шула, 10 — Пой-Педе, башня 1, 11, 12, 14 — Макажой, 13 — Муцарой, мечеть

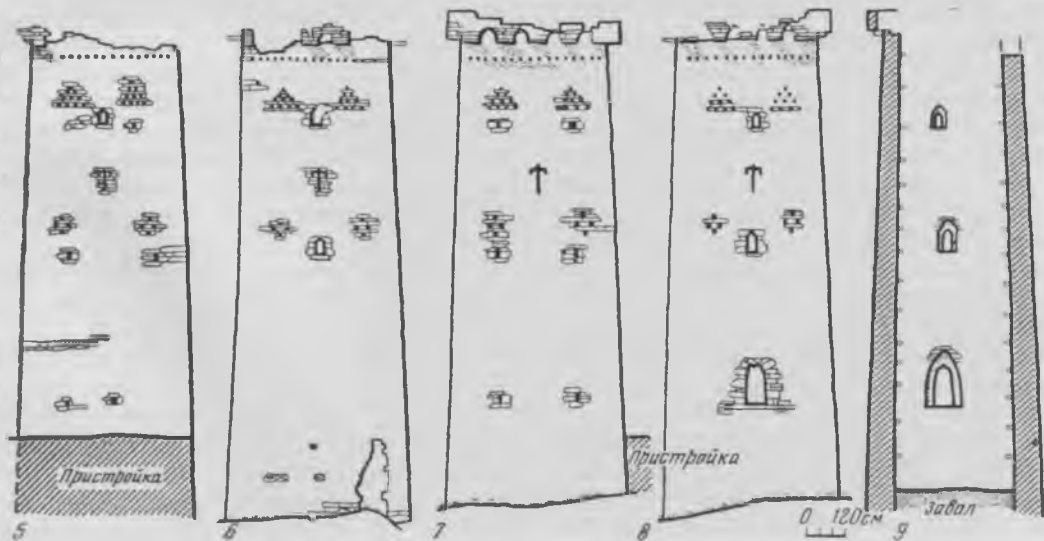
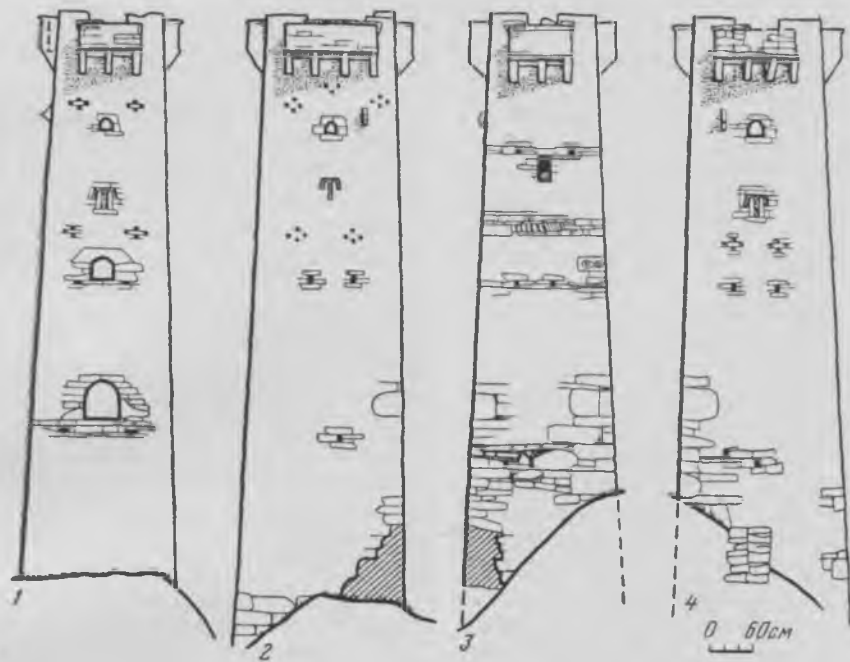


Рис. 6. Башенные памятники Чечни

1—4 — Гучан-Кале: 1 — юго-западная стена, 2 — юго-восточная, 3 — северо-восточная, 4 — северо-западная стена (обмеры В. И. Марковина, 1958 г.), 5—9 — Хой: 5 — северо-западная стена, 6 — юго-западная, 7 — северо-восточная, 8 — юго-восточная стена, 9 — разрез; обмеры В. И. Марковина, 1961 г.



башни с этой стороны увенчивает машикуль, стоящий на трех консолях.

Северо-западная стена (ширина основания 4,90 м) укреплена снизу контрфорсом высотой до 2,50 м (ширина его 1,20—1,30 м). Снизу северо-западная стена снабжена двумя бойницами, выше — еще двумя. Над ними помещены узор из «крестов» и Т-образный знак, а затем — небольшое оконце (0,50 × 0,40 м) с арочкой, сложенной путем напуска приостренных камней. Слева от окна из стены выступает угловая плита. Выше находится балкончик — машикуль, поддерживаемый четырьмя упорами (рис. 6, 4).

Общая высота башни более 17 м. Толщина стен до 1 м и несколько больше. Башня имела четыре этажа, но этажные перекрытия и кровля не сохранились, можно видеть лишь выступы стен, на которых они покоились. По углам башни видно по 13 треугольных каменных перемышеч (угловых камней), служивших для более прочного соединения стен.

Отметим некоторые конструктивные особенности башни Гучан-Кале. 1. Сложена башня из тщательно подобранных камней разной величины и формы, но так, что их стыки не совпадают. По углам среди кладки заметны огромные каменные блоки из слегка обработанных речных валунов. При строительстве применен известковый раствор. Кладка фундамента и стен одинакова. 2. Северо-восточная стена между бойницами имеет небольшой участок декоративно-узорчатой кладки в виде «поребрика» (рис. 6, 3). 3. Т-образные знаки, вероятно, являлись своеобразными тамгами. Они имеются на легко обозримых стенах, на северо-восточной, обращенной к склону горы, знака нет.

В 1 км к северо-западу от описанной башни, на том же склоне горы сохранились остатки двух жилых башен. От верхней — только часть западной стены, от нижней — фундамент.

*Башенные постройки сел. Ушкалой.* За сел. Ушкалой (Уш-кхелли, Чиннах), неподалеку от сел. Ден-Кале (Дан-кхелли), на правом берегу р. Чанты-Аргун в выемке скалы стоит башня-убежище. Она хорошо просматривается с дороги, идущей из сел. Советского в Итум-Кале. Башня до сих пор не описана, хотя ее вид опубликован в моих работах и в труде Г. И. Анохина<sup>40</sup>.

Башня труднодоступна, по типу несколько напоминает рунны у сел. Нихалой. Над ней нависает отвесная толща скал, а подножие ее омывает бурный поток реки (рис. 7, 1). Ориентирована башня по сторонам света.

Северная стена башни с левой стороны имеет неровные края, так как вплотную примыкает к кромке мергелевой скалы (рис. 8, 1). Ширина стены от этого варьирует приблизительно от 3,40 до 1,80 м<sup>41</sup>. На высоте 2,50 м от поверхности скалы, на которой стоит башня, находится дверной проем (около 1 × 0,60 м) с круглой арочкой (камни расположены в виде веера вокруг примитивного замкового камня треугольной формы). Выше проема находится бойница, вытянутая в высоту (около 0,30 × 0,15 м). У самого верха башни имеется небольшой оконный проем с приостренной аркой (около 0,40 × 0,25 м), сложенной путем припуска камней друг над другом.

Западная стена незначительно суживается кверху (ширина у основания 4,40—4,50 м, вверху — 4,10—4 м). В стене сделано шесть бойниц обычного типа: одна внизу (на высоте около 2,20 м от основания башни), две в средней части (расположены по краям постройки) и еще две, расположенные несколько выше, обороняют окно. Самая верхняя бойница находится близ скального навеса. Оконный проем этой стены конструктивно ничем не отличается от северного окна.

Южная стена башни начинает рутьиться (рис. 8, 3). Правая ее сторона



*Рис. 7. Башенные постройки Чечни*

**1** — убежище у сел. Ушкалой, **2** — боевые башни близ сел. Верхний Кокадой, **3** — жилая башня у сел. Верхний Кокадой

имеет неровные края, так как вплотную примыкает к скале. Ширина стены приблизительно от 4 до 2,60 м. Она имеет пять бойниц, расположенных в три ряда. На высоте около 7 м от основания

башни по сторонам пятой одиночной амбразуры сохранились остатки каменных консолей, сложенных из двух плит (верхние приострены). Эти упоры, очевидно, поддерживали обрушившийся

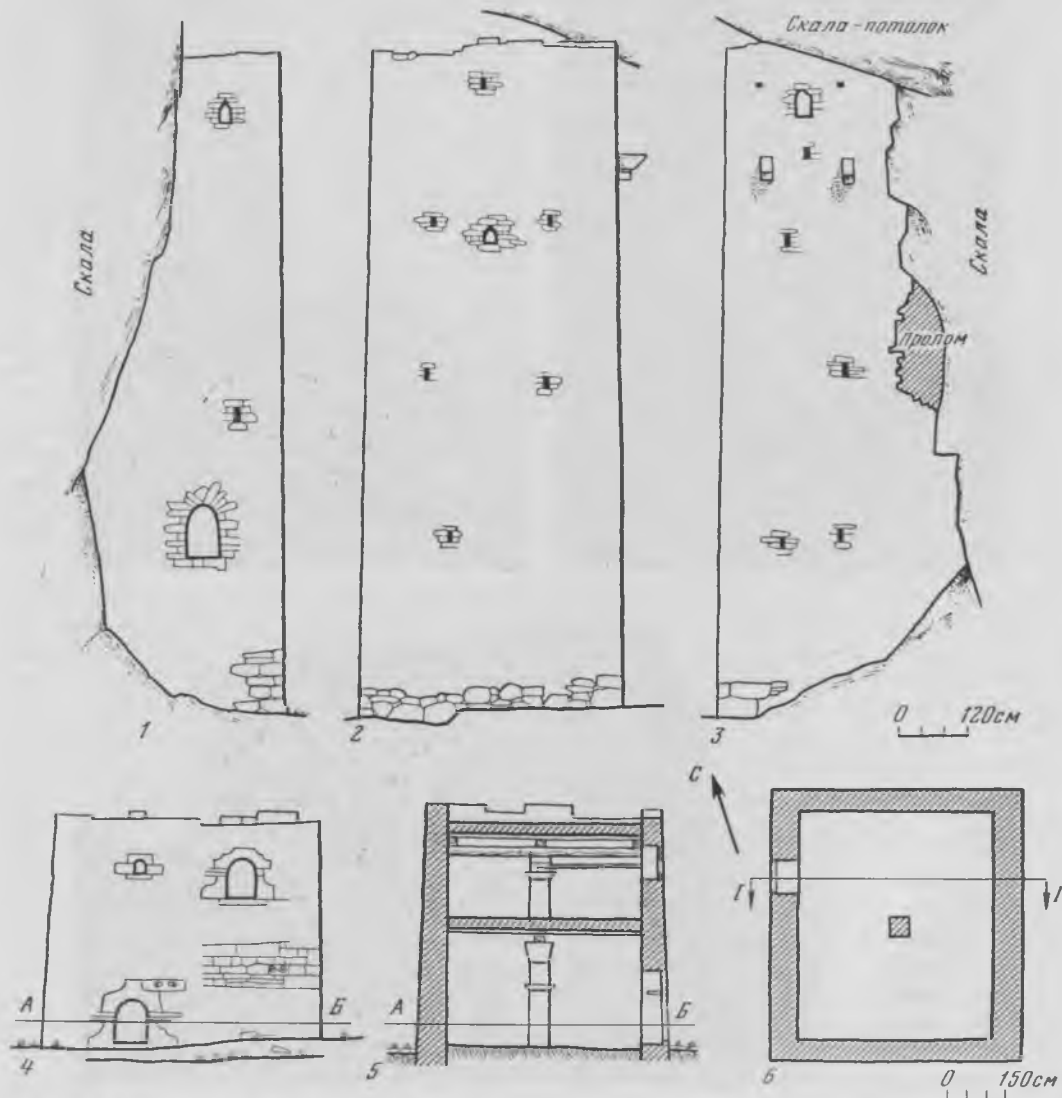


Рис. 8. Башенные постройки Чечни

1—3 — скальное убежище у сел. Ушкалой: 1 — северная, 2 — западная, 3 — южная (обмеры в приблизительном масштабе В. И. Марковина, 1958 г.), 4—6 — жилая башня у сел. Верхний Юкадой: 4 — западная стена, 5 — разрез по I—I; 6 — план по А—Б (обмеры Э. П. Химины, 1960 г.)

балкончик—машикуль. Выше находится оконный проем (около  $0,50 \times 0,30$  м) с округлой арочкой, сложенной напускной камней. По сторонам окна имеются еще две бойницы почти квадратной формы. Общая высота башни около 11—11,5 м. Рядом с ней находятся остатки какой-то прямоугольной постройки.

Некоторые особенности башни-убежища. 1. Сложена она из камней довольно правильной формы на растворе (известь?). У основания заметны более крупные блоки. 2. Восточной стены башня не имеет, ее заменяет естественная поверхность скалы. 3. Потолком башни также служат нависающие скальные глыбы. 4. Постройка принадлежит к типу жилых чеченских (гала), хотя имеет ряд черт, присущих боевым сооружениям: вытянутость пропорций, многоэтажность (не менее четырех этажей), усиленная оснащённость бойницами. Постройку этой башни горцы приписывают джелтам.

Над сел. Ушкалой возвышаются руины боевой башни (рис. 1, 3). Она стоит на крутом сланцевом утесе и сейчас довольно труднодоступна. В плане она образует прямоугольник, а углами ориентирована по странам света. Сохранилась очень плохо, уголок аула с ее руинами опубликован Б. А. Калоевым<sup>42</sup>. Сейчас можно видеть северо-восточную сторону башни и примыкающие к ней остатки юго-восточной и северо-западной стен (рис. 9).

Северо-восточная стена шириной 4,50 м не имеет проемов. Наверху сохранились две консоли (из трех), на которых держался боевой балкончик—машикуль. В юго-восточной стене заметны следы от трех проемов с округлыми арочками, сконструированными из двух облитых плит. Высота проемов колеблется в пределах 1,20—1,10 м. С внутренней стороны они расширяются и, очевидно, завершались приостренными арками. На верху башни виден один упор от машикуля, сделанный из

нескольких выступающих камней (вероятно, таких упоров было два).

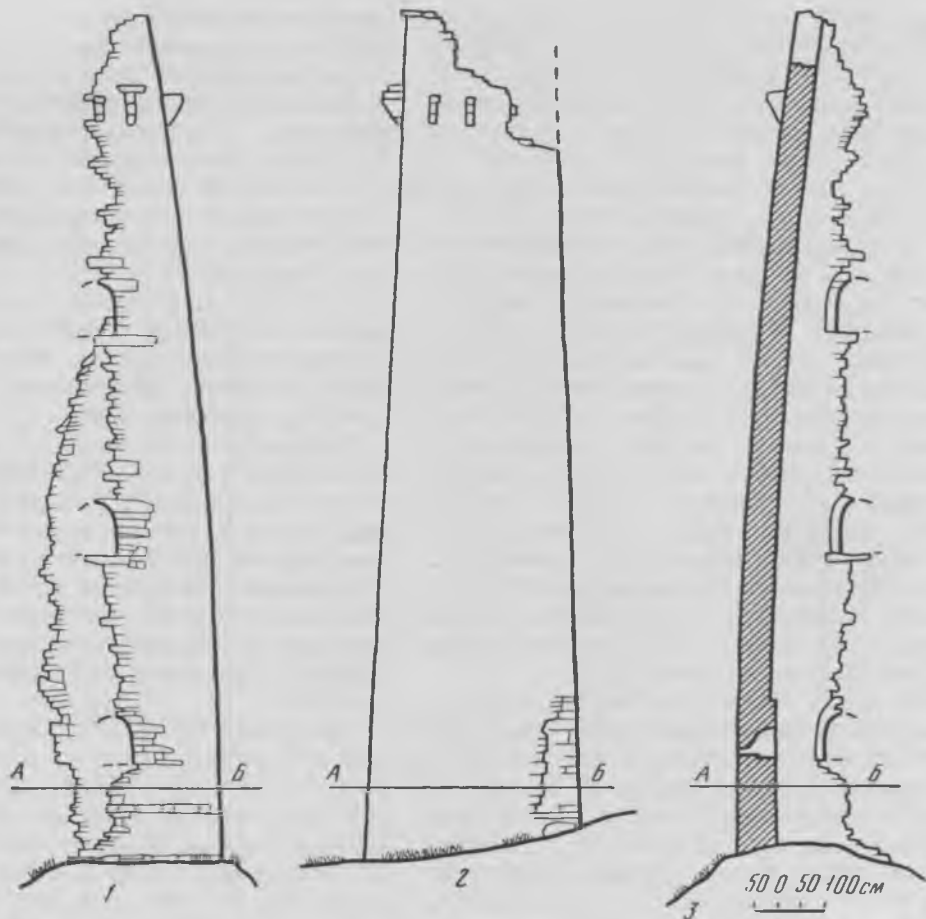
Северо-западная стена сильно разрушена. С внутренней стороны в ней сохранились прямоугольные хозяйственные ниши. Современная высота башни 18 м. Стены ее скреплены между собой 8—7-угловыми камнями. Башня имела пять этажей, перекрытия между ними крепились в пазах.

В 1928 г. Х. Д. Ошаев опубликовал снимок этой башни. Тогда она сохраняла все четыре стороны, все стены ее были снабжены машикулями, но уже кровли у башни не было<sup>43</sup>.

Ушкалой как поселок, состоящий из жилых башен «гала», упоминает в своей работе Б. Плечке<sup>44</sup>. Действительно, в этом селении можно видеть приземистые жилые башни, приспособленные к современным условиям быта (в них пробиты широкие оконные проемы, пристроены застекленные веранды, постройки перекрыты двускатными кровлями)<sup>45</sup>.

*Башенные постройки у селений Нижний и Верхний Кокадой.* К северо-востоку от сел. Итум-Кале (Итон-Кхелли), близ сел. Нижний Кокадой (Кохт, Кхокхада), можно видеть остатки башни. Она стоит на правом берегу р. Чанты-Аргун, на горе. От боевой башни частично сохранились западная (задняя) стена и обломок северной (боковой) стены. Руины возвышаются примерно на два с половиной этажа. В западной стене видны три ряда бойниц, одна из них (в средней части стены) имеет треугольную форму.

За сел. Верхний Кокадой и речкой Коктой-Ахк, в местности Дукълой, на гористом мысе (к западу от склепового могильника)<sup>46</sup> стоит жилая башня (гала) прекрасной сохранности (рис. 7, 3). В плане она прямоугольная и не очень точно ориентирована с севера на юг. Наружные размеры башни  $7,60 \times 6,85$  м при высоте 6,50 м. Толщина стен у нее неравномерна — длинные



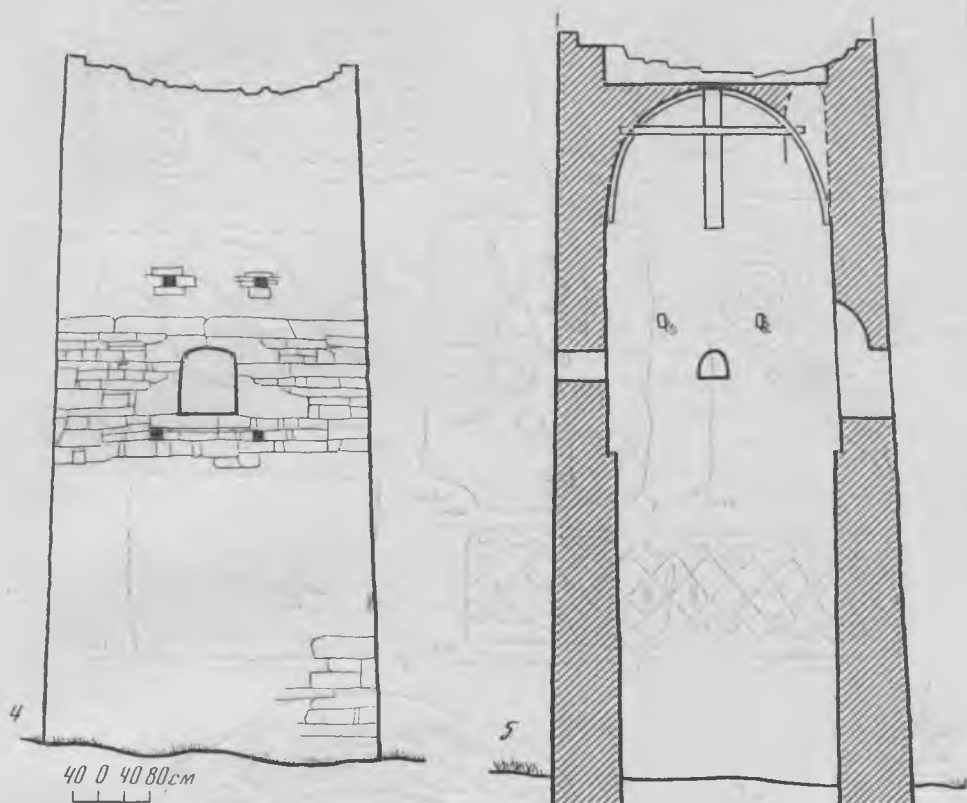
толще коротких: 0,75 м и 0,60 м (рис. 8, 4—6). Фасад башни (западная стена) снабжен двумя дверными проемами и одним оконным. Двери вели на первый и второй этажи, причем в верхнее помещение приходилось подниматься по приставной лестнице. Оба проема одинаковой конструкции. В основании их уложены массивные плиты сложного контура (подтреугольной формы), далее следует обычная кладка «в замок», а завершают дверные проемы округлые арки, высеченные в массивных монолитах песчаника. У нижней двери устроен невысокий порожек, к ее арочному камню примыкает продолгова-

Рис. 9. Башенные постройки Чечни

1—3 — Ушкалой: 1 — юго-восточная стена, 2 — северо-восточная, 3 — разрез по линии северо-восток—юго-запад (обмеры Э. П. Химины, 1960 г.),

тый блок с изображением кистей рук — левой и правой, пальцы которых направлены в разные стороны (величина блока  $67,5 \times 26,5 - 22$  см; см. рис. 3, 5). Дверные проемы расположены наискосок. Сделано это с целью, чтобы приставная лестница не мешала движению в нижних дверях, такое расположение их было удобно и в осадно-оборонной ситуации. Внешние размеры дверных проемов  $1,10 \times 0,90$  м. С внутренней сто-





4, 5 — Пакоц: 4 — южная стена, 5 — разрез по линии север—юг (обмеры В. И. Марковина, 1960 г.)

роны они расширяются, достигая в высоту 2,05 м, завершаясь стрельчатым приотсрением. В нише нижних дверей сохранились остатки дощатой полки, вделанной в кладку стены. Под верхним дверным проемом сохранились отверстия и каналы от засова.

Над дверью первого этажа расположен оконный проем (0,45×0,30 м). Обрамлен он правильными блоками камня и увенчан крупным монолитом с по-

луциркульной аркой. Этот проем расширяется так же, как и двери, с внутренней стороны. Справа от нижней двери в стену вделана плита (51×27 см) с петроглифом — лежащей двойной спиралью (рис. 10, 1).

Кладка башни аккуратна. Мастер не только стремился хорошо скрепить различные по размерам каменные блоки, но и предварительно тщательно оббил их, придав каждому камню слегка рустованный вид. В силу этого здания выглядит необычайно монументально, красочно, обыгрываясь светотенью. Интересно и еще одна деталь: слева от верхних дверей фасада в стену вмонтиро-



Рис. 10. Петроглифы горной Чечни

1 — Верхний Кокадой, жилая башня, 2, 3 — Пакоч, жилая башня, 4, 5 — там же, мечеть (4 — расположен боком), 6—7 — там же, руины, 8—12 — Шулкаг

ван блок с закругленным выступом. Думаю, что он имел не только декоративное назначение. К этому камню могли привязывать тушу барана при ее сушке, военные и охотничьи трофеи.

Внутри башни (площадь помещения  $6,35 \times 5,25$  м) сохранился каменный опорный столб, сложенный из тщательно подогнанных блоков. Он увенчан массивной капителью в виде усеченной четырехгранной пирамиды, поставленной расширением кверху. На нее опирается балка, поддерживающая настил из плах, хвороста и щебня, над которым возвышается еще одна колонна, но более небрежной кладки. Ею в свою очередь поддерживается кровля второго этажа. Судя по свежести дерева перекрытий, небрежности кладки верхнего опорного столба (рис. 8, 5), описанные конструкции сделаны сравнительно недавно, однако они наглядно показывают способ членения башни на этажи. Необходимо отметить также, что стены постройки связаны между собой угловыми камнями и снабжены хозяйственными нишами.

*Башни на горе Бекхайла.* К северо-западу от местности Дукълой на скалистом и труднодоступном гребне горы Бекхайла возвышаются три боевые башни. О них рассказывают следующее. Некогда все эти башни принадлежали одному хозяину. Он был богат, имел много скота и земли и пользовался услугами наемных работников. Однажды напала на богача иноплеменники<sup>47</sup> и окружили башни, но их хозяин не думал сдаваться. Нападавшие поставили палаша и решили ждать, когда голод и жажда завершат осаду. Но продуктов у богача было много, а вода поступала к башням за 10 верст по подземному водопроводу. Это была канавка, выложенная каменными плитами. И богач не очень тужил, взирая сверху на своих противников. Несколько ранее он убил единственного сына у одинокой женщины. Некому было смыть

кровь погибшего, и вдова поклялась хоть чем-нибудь отомстить убийце. И вот случай пришел. Женщина знала секрет водопровода. Она посоветовала осаждавшим накормить скот солью и пустить стадо к башням. Так и сделали. Животные, мучимые жаждой, почувствовали запах воды и стали бить копытами возле подземного желоба. Осталось разрыть землю и отвести воду в сторону. И осажденные, оставшись без воды, вынуждены были под покровом ночи бежать. Кто ушел за хребет, что виден с восточной стороны, а кто укрылся еще выше в горах, в самых недоступных местах. С тех пор пустуют башни на горе Бекхайла<sup>48</sup>.

Легенды о поисках источников воды с помощью животных, накормленных солью, часты в горском фольклоре. Так, В. Ф. Миллер приводит сказание об осаде сел. Галиат войсками Саха (персидского шаха), и тот, наученный пастухом, кормит солью осла и затем обнаруживает источник, которым пользовались жители аула<sup>49</sup>.

Все три башни, упоминаемые в пересказанном мной предании, стоят одна за другой на небольшой скалистой площадке (рис. 7, 2). Башня I сохранилась довольно хорошо. Стены ее различной высоты, так как она построена на выступе скалы. Средняя высота ее 10,80 м. Наружные размеры на уровне самой низкой, северо-западной, стены  $4,20 \times 3,65$  м (рис. 11, 1—6). Кверху башня сильно суживается, до  $3,10 \times 2,90$  м. Машикули ее обвалились, из стен выступает по два упора. Толщина кладки колеблется от 0,60 до 0,45 м. Башня углами ориентирована по странам света.

Северо-западная стена, обращенная к башне II, имеет два дверных проема: нижний ( $1,25 \times 0,80$  м, он ведет во второй этаж) — с округлой аркой, сложенной из клиновидных камней; верхний ( $1 \times 0,60$  м, ведет на третий этаж) — с аркой, сложенной напуском камней.