

В. В. БОРИСОВА

МОГИЛЬНИК У ВЫСОТЫ „САХАРНАЯ ГОЛОВКА“

(По раскопкам и разведкам 1951 и 1953 годов)

Раскопки могильника у подножия высоты „Сахарная головка“ в Инкерманской долине в 1953 году продолжили исследования Инкерманской археологической экспедиции 1952 года¹. Впервые могильник был обнаружен в 1951 году во время строительных работ, когда была произведена зачистка одного из двух открытых склепов и одной подбойной могилы. В 1953 году вновь было открыто еще два склепа². В том же году при прокладке водопровода территория могильника была перерезана с юго-востока на северо-запад траншеей шириной в 1 м, глубиной в 1,20 м (рис. 1).



Рис. 1. Общий вид траншеи у подножия высоты „Сахарная головка“.

¹ Е. В. Веймарн. Отчет о работе Инкерманской археологической экспедиции Бахчисарайского музея пещерных городов, Крымского филиала АН СССР и Государственного Херсонесского историко-археологического музея в 1952 г., Архив ИИМК АН СССР и Херсонесского музея.

² Обследование открытых склепов и подбойной могилы в 1951 и 1953 гг. произведено С. Ф. Стрелецким. Весь полевой материал поступил в ГХМ.

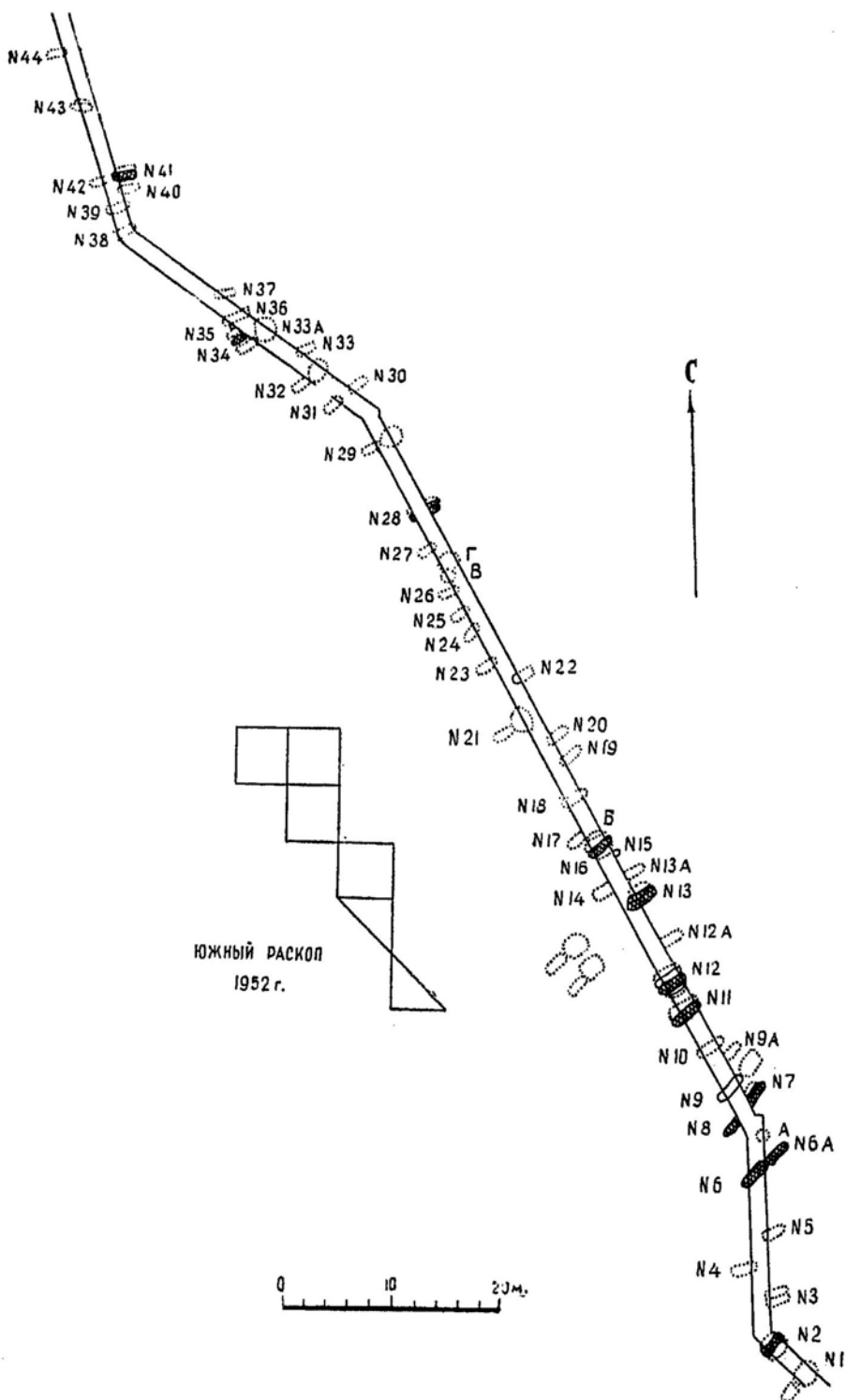


Рис. 2. План.

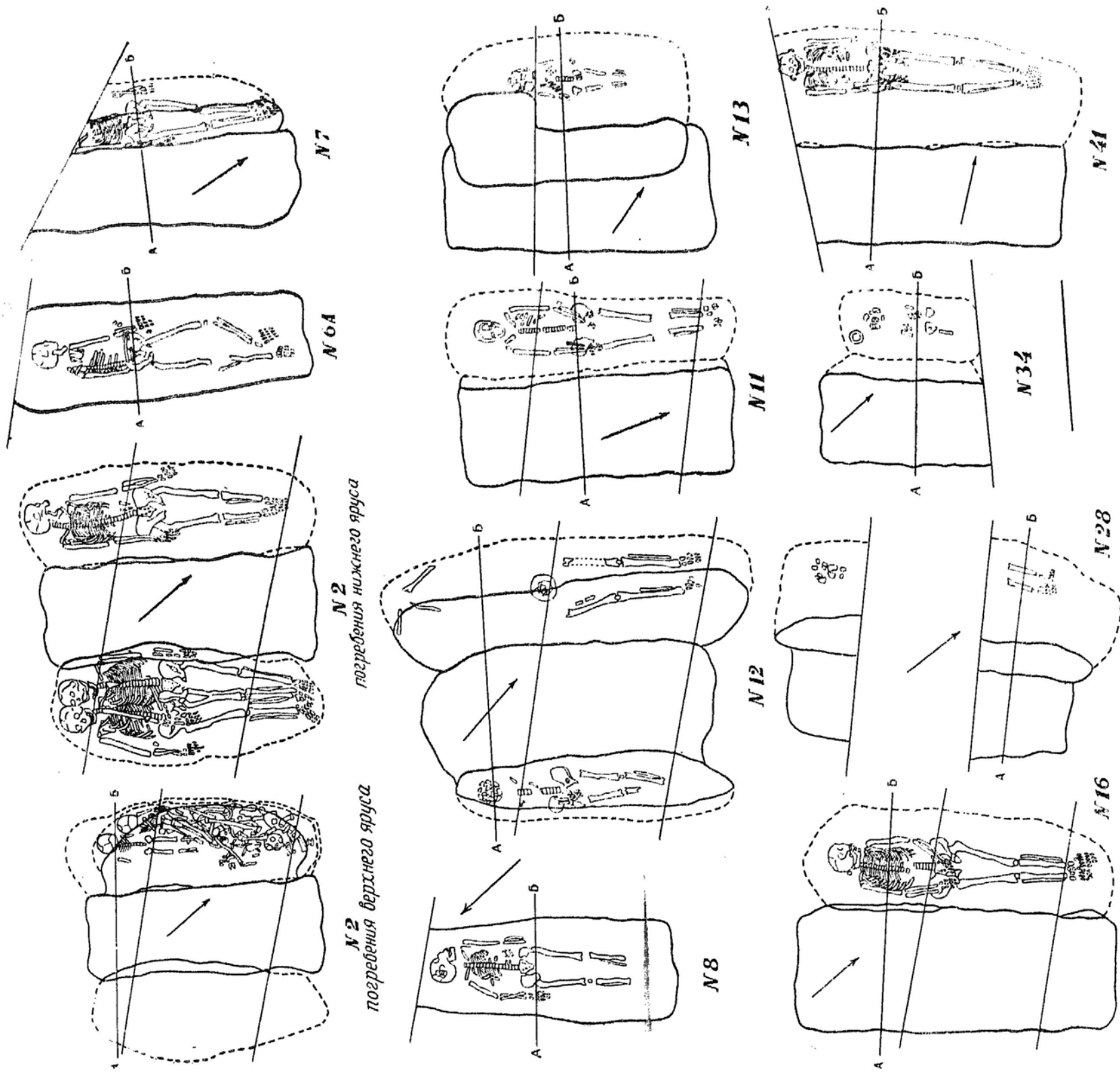


Табл. I. Планы могил и положения в них костяков.

Эта траншея на отрезке около 140 м обнаружила 4 таврские хозяйственные ямы X—V вв. до н. э.¹ и 49 погребальных сооружений V—VII вв.² (рис. 2).

Исследованию подверглись только 13 погребальных сооружений, остальные памятники не изучались по техническим причинам³.

В настоящей работе излагаются результаты исследований 18 погребальных сооружений. Эти сооружения могут быть разделены на три основных типа: подбойные могилы—II, грунтовые могилы—3, склепы—4. В свою очередь подбойные могилы должны быть разделены на три группы: а) с одним подбоем, сделанным в северо-западной стене могильной ямы (их девять: №№ 7, 11, 13, 15, 16, 28, 34, 41 и могила, открытая в 1951 году); б) с двумя подбоями по обе стороны могильной ямы (№ 12); в) двухслойные с двойным подбоем в нижней части и с добавочным более поздним сверху в северо-западной стене могильной ямы (№ 2).

Большинство погребальных сооружений сделано в материке, состоящем из намытого слоя мелкого мергеля, смешанного с глиной. Толщина перекрывающего материк почвенного слоя колеблется от 0,20 до 0,50 м. Глубина залегания погребений 0,40—2,40 м. Оси всех погребальных сооружений ориентированы в основном с юго-запада на северо-восток.

ТИП I. ПОДБОЙНЫЕ МОГИЛЫ

А. МОГИЛЫ С ПОДБОЕМ В СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ СТОРОНЕ МОГИЛЬНОЙ ЯМЫ

1 (№ 7).⁴ Могильная яма, ориентированная с юго-запада на северо-восток, в плане прямоугольная с закругленными углами, размерами 1,50 × 0,50 × 1,40 м⁵, врезана в материк на 0,90 м. Подбой размерами 1,20 × 0,40 × 0,70 м⁶ был заложен крупными мергелевыми плитами, от которых сохранилась только юго-западная, остальные срезаны траншеей. Дно подбоя несколько ниже дна могильной ямы с наклоном к северо-западу. Костяк хорошей сохранности лежал на спине, головой на юго-запад, с вытянутыми конечностями. Траншея разрушила юго-западную часть могилы и повредила костяк—срезан череп и плечевые кости левой руки (табл. I, 7)⁷. Вещей нет.

2 (№ 11). Могильная яма, ориентированная с юго-запада на северо-восток в плане прямоугольника, размерами 1,70 × 0,60 × 2,40 м, врезана в материк на 1,80 м. Подбой, размерами 1,80 × 0,50 × 0,80 м, был заложен крупными и мелкими вертикально поставленными мергелевыми плитами. Дно подбоя ниже дна могильной ямы на 0,07 м.

¹ На плане они обозначены буквами А, Б, В, Г. Дата их определена С. Ф. Стржелецким.

² На плане №№ 1—44, 6А, 9А, 12А, 13А, 33А.

³ Подбойные могилы №№ 2, 7, 11, 12, 13, 15, 16, 28, 34, 41 и грунтовые могилы №№ 6, 6А, 8. Исследование этих погребений произведено автором настоящей статьи. Толевые обмеры и чертежи выполнены Е. Н. Жеребцовым, фотофиксация—А. М. Михайловой. Предварительный осмотр открытых траншей погребальных сооружений был сделан совместно с С. Ф. Стржелецким.

⁴ В скобках указаны номера погребений в соответствии с планом.

⁵ Первая цифра означает длину, вторая—ширину, третья—глубину.

⁶ Первая цифра—длина, вторая—ширина, третья—высота.

⁷ На таблице указаны номера могил.

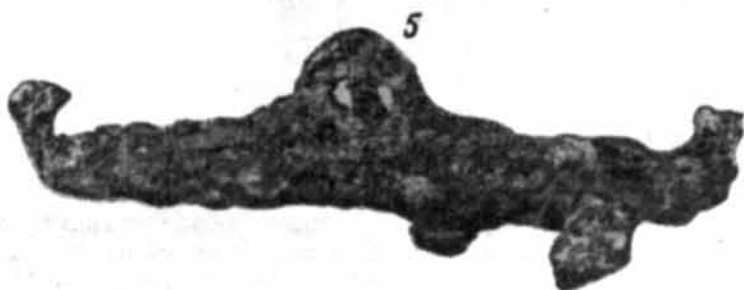
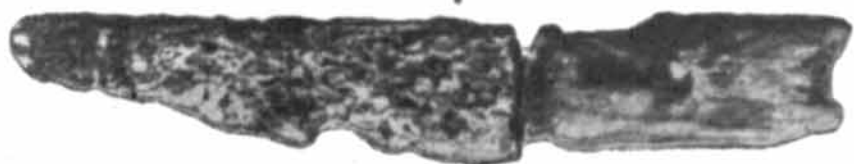
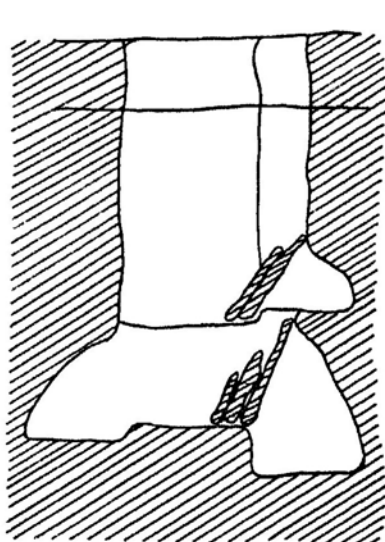


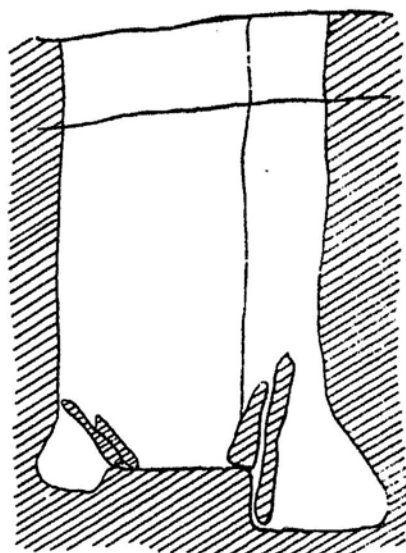
Табл. II. Железные ножи, кресало и псалии.

Костяк, от которого сохранились только крупные кости, лежал на спине, головой на ЮЗ. Правая рука вытянута вдоль бедра, левая согнута в локте, кисть на тазе. Ноги вытянуты и чуть сведены в коленях. Череп деформированный, плохой сохранности (табл. I, 11).

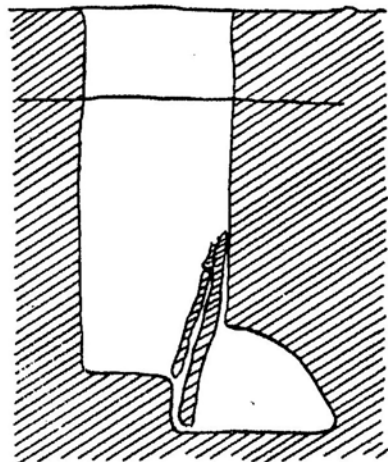
У кисти правой руки костяка найден железный нож¹ с постепенно сужающимся к переднему концу лезвием. Общая длина 0,13 м (табл. II, 3).



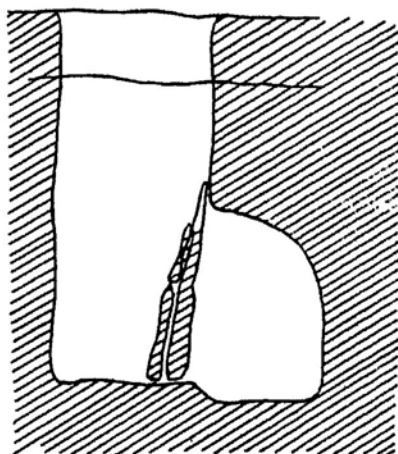
N 2



N 12



N 13



N 16

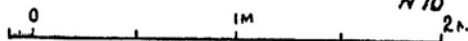


Табл. III. Разрезы могил.

¹ Вся коллекция вещей могильника хранится в ГХМ.

Подобный по форме нож был найден в этом могильнике в 1952 году в склепе № 44¹.

За левой рукой на уровне пояса найдена железная пряжка с массивным овальным кольцом и язычком (длина 0,037 м). На пряжке сохранились следы плотной ткани, пропитанной окисью железа.

3 (№ 13). Могильная яма, ориентированная с юго-запада на северо-восток, в плане прямоугольник, размерами 1,70 × 0,70 × 1,80 м, врезана в материк на 1,30 м. Подбой размерами 1,50 × 0,80 × 0,50 м был заложен крупными (до 1,00 м высоты) и мелкими мергелевыми плитами, поставленными на дно подбоя, сделанного на 0,25 м ниже дна могильной ямы (табл. III, 13)².

В подбое, частично обвалившемся, найден плохо сохранившийся скелет младенца, лежавший на спине, головой на юго-запад, с вытянутыми конечностями (табл. 1, 13). Подбой раньше, видимо, был использован для погребения взрослого человека, так как слишком велик для младенца.

На тазовых костях погребенного найдена маленькая серебряная пряжка. Кольцо ее овальное, литое. Щиток из тонкой пластинки: верхняя сторона закруглена, нижняя прямоугольная. Посередине щитка заклепка для крепления ремня. Язычок из толстой проволоки резко загнут на конце, общая длина—0,017 м (табл. IV, 6). Весьма близкие пряжки к нашей происходят из Пашковского могильника, относящегося ко второй половине IV—V вв.³, из могильника Суук-Су⁴ и из инкерманского могильника III—IV вв., раскопанного в 1948 году⁵.

Несколько выше пряжки лежал серебряный ремешок наконечник (табл. IV, 11). Конец его закруглен, задняя половина отделена поперечными желобками; два таких же поперечных желобка и зубцы имеются в месте соединения наконечника с ремнем. Задний конец распилен по толщине и имеет одну заклепку для крепления ремня. Размеры 0,03 × 0,008 м. Подобными ремешками наконечниками украшен поясной набор из Судженского клада VI—VII вв.⁶. Очень близки к нему по типу наконечники из могильника Суук-Су⁷, датированные В. В. Кропоткиным VI—VII вв.⁸.

При переборке земли после снятия скелета найдена еще серебряная пряжка и 30 стеклянных покрытых иризацией бус в виде крупного бисера. Кольцо пряжки овальное, литое, в сечении круглое, задняя сторона тонкая. Щиток сделан из прямоугольной пластинки, верхняя сторона которой посередине украшена пятью параллельными желобками, нижняя гладкая. По сторонам верхнего желобка две заклепки для крепления ремня. Язычок массивный, в сечении двухгранный с округленным ребром, у основания украшен двумя желобками, к концу

¹ Е. В. Веймарн, Археологические работы в районе Инкермана в 1948, 1950, 1952 гг. Архив Бахчисарайской станции Института археологии АН УССР (стр. 35, рис. 587).

² На таблице указаны номера могил.

³ К. Ф. Смирнов, О некоторых итогах исследования могильников меотской и сарматской культур Прикубанья, КСИИМК, XXXVII, 1951, стр. 158, рис. 51 (5).

⁴ Н. И. Репников, Некоторые могильники области крымских готов, ИАК, вып. 19, стр. 65, табл. X, рис. 2.

⁵ Могилы № 41, Пряжка хранится в МПГ, п/о 162.

⁶ Б. А. Рыбаков, Новый Судженский клад антского времени, КСИИМК, XXVII, 1949, стр. 83, рис. 339.

⁷ Н. И. Репников, Некоторые могильники., ИАК, вып. 19, стр. 52; рис. 72 на стр. 73.

⁸ В. В. Кропоткин, Население юго-западного Крыма в эпоху раннего средневековья, автореферат, М., 1953.

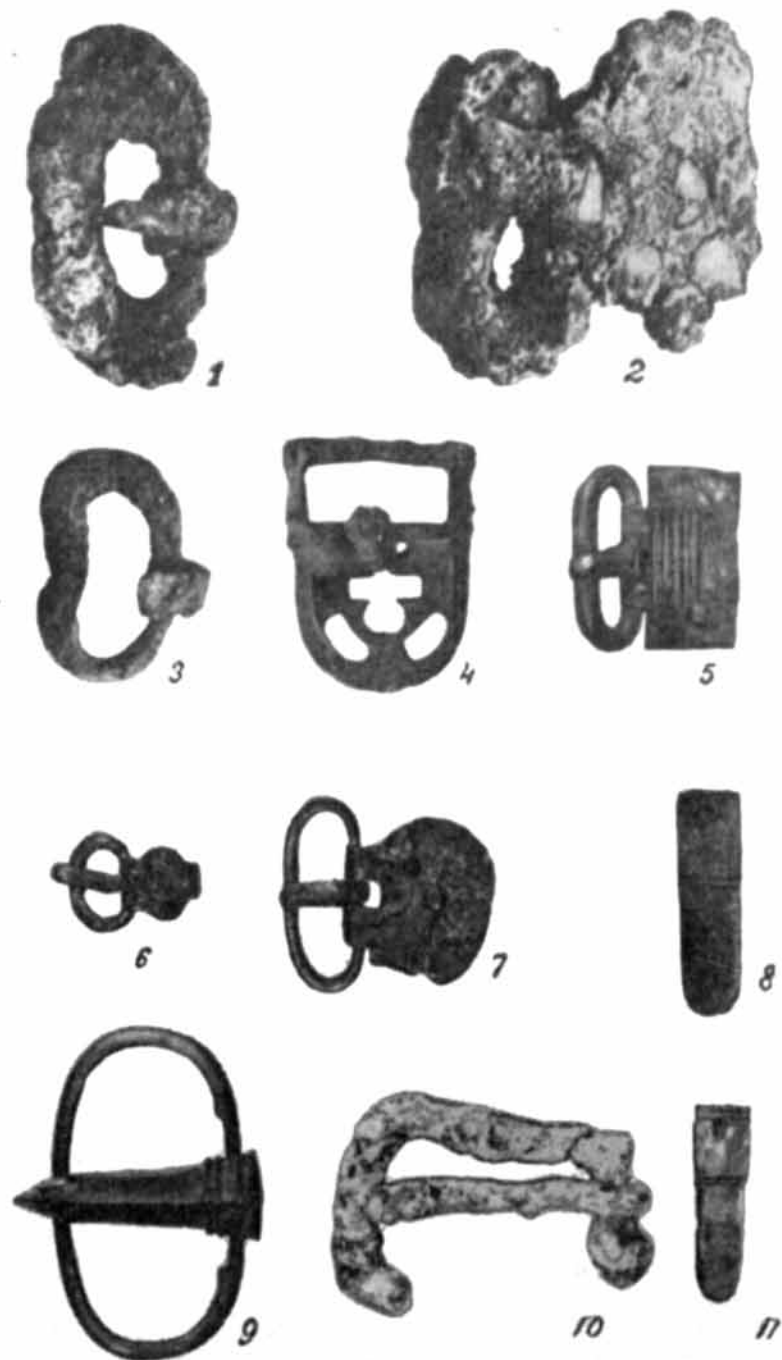


Табл. IV. Пряжки бронзовые и железные.

сужен и загнут. Общая длина—0,027 м, длина кольца—0,027 м (табл. IV, 5).

Подобные кольца пряжек встречены в могильнике Суук-Су VI—VII вв.¹

4 (№ 15). Могильная яма, ориентированная с юго-запада на северо-восток, в плане, по-видимому, прямоугольная, размерами 0,90 × 0,80 × 0,50 м, врезана в материк на 0,30 м. Подбой размерами 0,60 × 0,40 × 0,30 м был заложен небольшой мергелевой плитой. Дно подбоя ниже дна могильной ямы на 0,04 м. При зачистке подбоя погребения не обнаружено. Почти вся могила и ее заклад разрушены траншеей.

5 (№ 16). Могильная яма, ориентированная с юго-запада на северо-восток, в плане прямоугольник, размерами 2,00 × 0,75 × 1,80 м, врезана в материк на 1,40 м. Подбой размерами 1,90 × 0,60 × 0,90 м был заложен крупными и мелкими мергелевыми плитами, поставленными на дно могильной ямы. Дно подбоя сделано ниже дна могильной ямы на 0,07 м (табл. III, рис. 16). Могила вырыта в хозяйственной яме таврского поселения X—V вв. до н. э.

В подбое лежал на спине, головой на юго-запад, хорошо сохранившийся костяк взрослого. Череп был несколько смещен влево, нижняя челюсть лежала прямо, руки согнуты в локтях и скрещены на тазе, ноги сведены в коленях и ступнях (табл., I, 16),

У черепа по сторонам находились две парные серьги из низкопробного серебра. На один конец кольца серьги насажена граненая бусина имеющая шесть граней в форме четырехугольника и восемь граней в форме треугольника, другой конец свободный. Наибольший диаметр 0,029 м (табл. V, 5,6).

Аналогичные серьги найдены Е. В. Веймарном в этом же могильнике в 1952 году. У одной серьги имелся точно такой же шарик, но кольцо сделано из витой проволоки, у другой шарик не имел четких, геометрических граней, но кольцо сделано из гладкой проволоки². По аналогии с серьгами из могильников Суук-Су и Узен-Баш (V—VII вв.) в Крыму³, а также из могильников Камунта и Рухта (V—VI вв.) на Кавказе⁴, наши можно отнести к V—VII вв.

У шейных позвонков костяка найдены бусы от ожерелья. Сохранилась нить, связывающая бусины. Чередуются бусы следующим образом: одна серебряная и две стеклянные или одна серебряная и одна стеклянная. Серебряные бусы граненые, биконической формы, стеклянные—в виде мелкого бисера (табл. V, 4).

6 (№ 28). Могильная яма, ориентированная с юго-запада на северо-восток, в плане прямоугольник со скошенными углами, размерами 1,80 × 0,50 × 1,20 м, врезана в материк на 1,00 м. Подбой, размерами 2,10 × 0,80 × 0,60 м, был заложен в два ряда крупными мергелевыми плитами, поставленными наклонно на дно могильной ямы. Дно подбоя ниже дна могильной ямы на 0,15 м.

В подбое лежал костяк головой на юго-запад. Разрезан траншеей. Сохранились сильно разбитая черепная крышка и кости ступни и голени (табл. I, 28). У черепа найдены три стеклянные шестигранные бусины.

¹ Н. И. Репников, Некоторые могильники..., ИАК, вып. 19, табл. 10, рис. 21.

² Е. В. Веймарн, ук. рукопись, рис. 11а, 11б.

³ Н. И. Репников, Некоторые могильники..., ч. II, ЗООИД, т. XXVII, табл. XVI, рис. 1; его же, Разведки и раскопки на Южном берегу Крыма и в Байдарской долине в 1907 г., ИАК, вып. 30, стр. 114, рис. 15.

⁴ Материалы по археологии Кавказа, VIII, М., 1900, табл. LXXXIV, рис. 6.



Табл. V. Серьги и бусы.

7 (№ 34). Могильная яма, ориентирована с юго-запада на северо-восток, в плане прямоугольник, размерами $1,10 \times 0,50 \times 0,90$ м, врезана в материк на $0,55$ м. Подбой размерами $0,90 \times 0,40 \times 0,45$ м, заложен мергелевыми плитами, поставленными на дно могильной ямы. Дно подбоя чуть ниже дна могильной ямы.



Рис. 3. Кувшинчик из могилы № 34.

В подбое найден плохо сохранившийся костяк младенца, лежавший на спине, головой на юго-запад (табл. I, 34). В изголовье его стоял одноручный желтоглиняный кувшинчик, одна сторона которого черная, по-видимому, от огня. Тулово кувшинчика вытянуто кверху по вертикали, плечики округлые, плавно переходящие в сильно отогнутый венчик, дно плоское, горло украшено у основания двойным и вверху, под венчиком, одинарным желобком, ручка плоская, высота $0,103$ м (рис. 3).

На тазовых костях найдена маленькая серебряная пряжка. Кольцо ее овальное, литое, в сечении круглое. Щиток из пластинки, верхняя сторона которой закруглена, нижняя—почти прямоугольная. Посередине щитка—заклепка для крепления ремня. Язычок из тонкой проволоки, в сечении полукруглый, резко загнут на конце. Длина кольца— $0,015$ м. Пряжка по размеру и по типу очень близка к нашей пряжке из могилы № 13.

8 (№ 41). Могильная яма, ориентированная с юго-запада на северо-восток, в плане прямоугольник, размерами $1,70 \times 0,60 \times 1,00$ м, врезана в материк на $0,55$ м. Подбой, размерами $1,85 \times 0,70 \times 0,65$ м, был заложен в два ряда крупными мергелевыми плитами, поставленными на дно подбоя, сделанного на $0,30$ м ниже дна могильной ямы (рис. 4, табл. II, 41). В подбое, частично срезанном траншеей, обнаружен женский костяк хорошей сохранности, лежавший на спи-

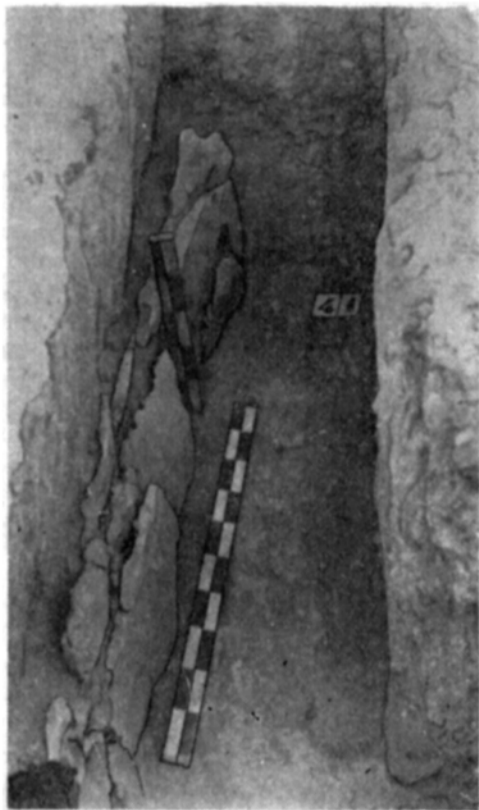


Рис. 4. Заклад подбоя в могиле № 41.

не, головой на юго-запад (рис. 5). Череп деформирован, руки чуть согнуты в локтях и скрещены на тазе, ноги вытянуты, ступни сведены вместе (табл. I, 41).

У черепа костяка найдены две парные массивные серьги в виде серебряного кольца, на один конец которого насажена семигранная колбочка. Грани колбочки плакированы листовым золотом и инкру-



Рис. 5. Костяк в подбое № 41.

стированы красными и белыми с перламутровым отливом вставками. Другой конец кольца свободный. Диаметр кольца 0,033 м (табл. V, 1, 2). Подобные по форме медные и золотые серьги (височные кольца) найдены в могильниках Суук-Су и Артека¹. Серьги из Суук-Су, так же как и весь нижний комплекс этого могильника, относятся В. В. Кропоткиным к VI—VII вв.²

У шейных позвонков найдено ожерелье, состоящее из серебряных подвесок и набора мелких разноцветных стеклянных и пастовых бус (табл. V, 8).

Одна серебряная подвеска, длиной 0,037 м, имеет форму продолговатого листа с круглым загнутым ушком для подвешивания.

Две серебряные подвески сделаны в виде кружков. Одна целая, от другой остался обломок, диаметр их — 0,017 м.

Две другие серебряные подвески пельтообразные, с сильно загнутыми концами и выступом посередине. Ушко для подвешивания расположено также посередине и на выпуклом краю. Ушки утрачены. Общая длина каждой подвески — 0,019 м. Бронзовые пельтообразные укра-

¹ Н. И. Репников, Некоторые могильники ... ИАК, вып. 19, 1906, стр. 54—55, табл. I, рис. 5, 13, 17, 18, 19.

² В. В. Кропоткин, Население юго-западного Крыма в эпоху раннего средневековья, автореферат, М., 1953.

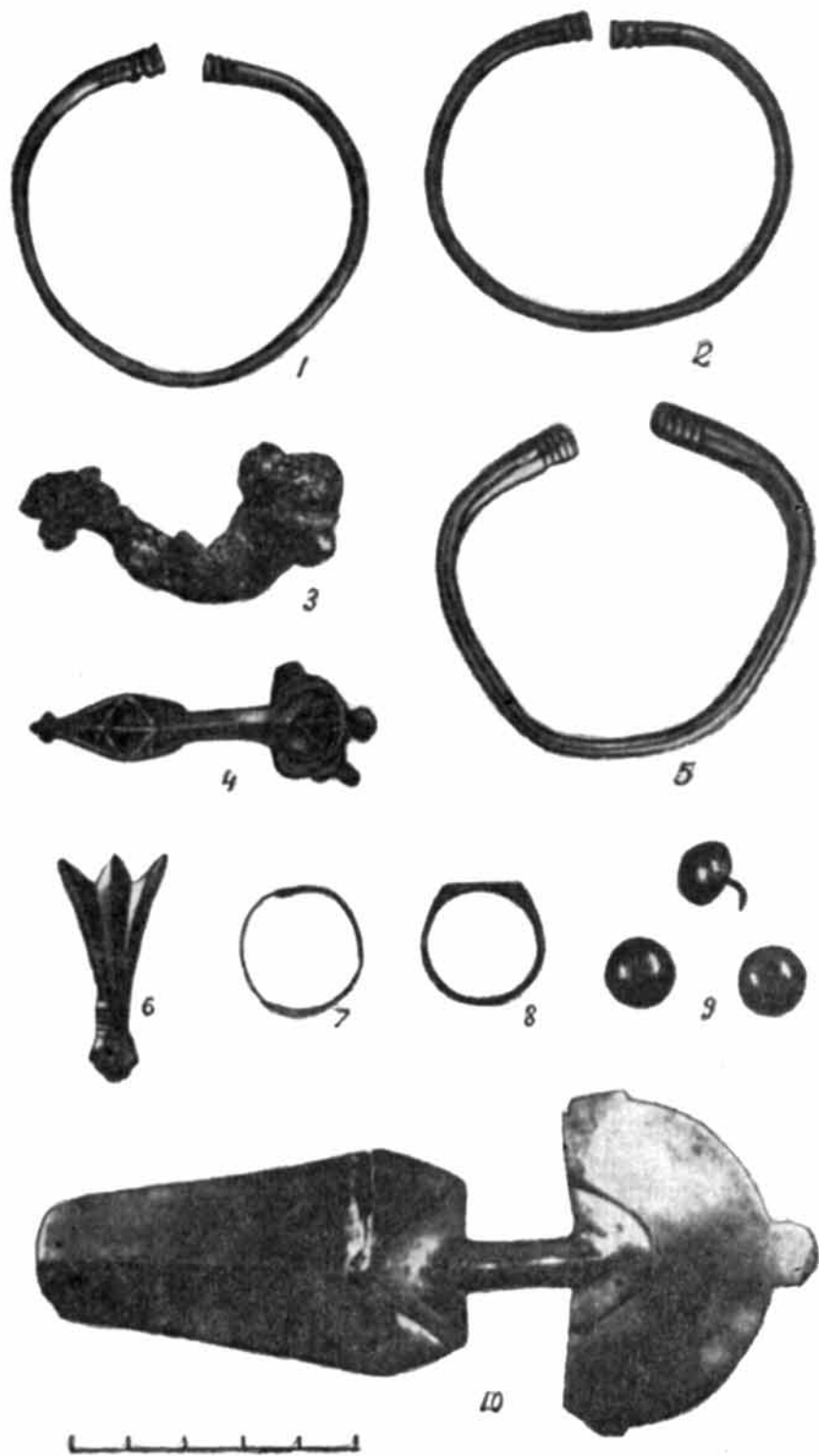


Табл. VI. Фибулы, браслеты, броши, кольца.

шения встречены в некрополе Херсонеса в погребении 492¹, а также в кургане Духова могила в Болгарии². Они были весьма распространены и бытовали продолжительное время.

Бусы состоят из мелкого бисера синего и белого стекла и между ними пастовых бусин цилиндрической формы.

На запястьях каждой руки найдено по одному браслету из низкопробного серебра. На концах они имеют утолщения и три кольцевые насечки. Наибольший диаметр — 0,062 м (табл. VI, 1, 2). Такой же браслет был найден в этом могильнике в 1952 году³, имеются они и в могильнике Суук-Су⁴. Н. В. Пятышева считает, что „кольцевые насечки являются излюбленным орнаментальным элементом местных негреческих украшений Северного Причерноморья и Закавказья“. Им украшались гривны, ножные и ручные браслеты, перстни, серьги и т. п.⁵.

На уровне локтей у позвоночника найдена массивная железная пряжка с овальным кольцом. Щиток украшен крупными красными стеклянными вставками с подложенными под них кусочками листового золота. Язычок массивный, загнут на конце. На заднем конце язычка имеется такая же вставка. Видны отпечатки ткани. Длина пряжки — 0,055 м (табл. IV, 2).

9. Подбойная могила, открытая в 1951 году. Могильная яма, размерами 1,80 × 0,50 м, ориентирована с запада на восток. Подбой, шириной 0,45 и глубиной 0,50 м, расположен в северной стороне могильной ямы. Он был заложен плоскими мергелевыми плитами. Дно подбоя ниже дна могильной ямы на 0,10 м. Костяк женщины лежал на спине, с вытянутыми ногами и руками. На правой ноге костяка лежала нижняя половина амфоры с погребением младенца. Амфора имеет удлиненное тулово, слегка сужающееся ниже середины, затем снова расширяющееся и переходящее в конусовидное дно. На нижней части тулова имеется несколько неглубоких желобков. Высота сохранившейся части 0,50 м (рис. 6).

Подобные амфоры из Херсонеса датированы А. Л. Якобсоном V в.⁶, боспорские — IV в.⁷.

Аналогичная, тоже фрагментированная, амфора найдена на этом же могильнике в 1952 году⁸.

У шейных позвонков найдено несколько стеклянных бус в виде мелкого и крупного бисера, сильно ирризированных, и бронзовая подвеска от ожерелья. Подвеска прямоугольной формы с двумя отверстиями. Ушко является продолжением пластинки, у основания имеет две параллельные полоски.

¹ ОАК, 1894, стр. 68, рис. 94—100.

² А. И. Вошнина, Фракийская художественная бронза II—III вв. н. э. в собрании Государственного Эрмитажа (к вопросу о культуре и искусстве Фракии первых вв.), рукопись, Архив Гос. Эрмитажа, стр. 137, рис. 232, 241.

³ Е. В. Веймарн, ук. рукопись, рис. 60.

⁴ Н. И. Репников, Некоторые могильники..., ИАК, вып. 19, табл. XI, рис. 16.

⁵ Н. В. Пятышева, Ювелирные изделия Херсонеса IV в. до н. э.—IV в. н. э., 1956, стр. 51.

⁶ А. Л. Якобсон, Средневековые амфоры Северного Причерноморья, СА, XI, 1951, стр. 328.

⁷ В. Ф. Гайдукевич, Раскопки Тиритаки в 1935—1940 гг., МИА, 25, стр. 62, рис. 70, а также стр. 120, рис. 149.

⁸ Е. В. Веймарн, ук. рукопись, рис. 58 (I).

Б. МОГИЛЫ С ДВУМЯ ПОДБОЯМИ

1 (№ 12). Могильная яма, ориентированная с юго-запада на северо-восток, в плане прямоугольник с закругленными краями, размерами $1,90 \times 0,70 \times 2,00$ м, врезанная в материк на 1,70 м. Подбои расположены в ЮВ и СЗ сторонах.



Рис. 6. Амфора из подбойной могилы 1951 г.

Подбой в юго-восточной стороне, размерами $1,80 \times 0,40 \times 0,30$ м, был заложен плоскими мергелевыми плитами, стоящими наклонно на дне могильной ямы. Дно подбоя ниже дна могильной ямы на 0,10 м (табл. III, рис. 12). В подбое, частично обвалившемся, найден костяк очень плохой сохранности, лежавший на спине, головой на ЮЗ. Кости рук не сохранились, кости ног вытянуты (табл. I, 12).

На левом плече костяка найдена дужка железной литой фибулы с остатками ткани (табл. VI, 3). На груди костяка имела бронзовая, литая, с небольшой высокой дужкой фибула. Дужка в сечении двугранная, с закругленным ребром, снизу слегка вогнутая. Передний щиток ромбовидный, его задний конец усечен, передний заканчивается трехлепестковой пальметкой. Верхняя плоскость щитка расчленена на треугольники. На нижней стороне отлив с загнутым концом — приемник для иглы. Задний щиток полукруглый, с круглым маленьким отливом на вершине, плоскость украшена треугольниками. На нижней стороне отлив, через

центр которого пропущена ось пружины иглы. На концах оси граничные шишечки, выступающие по сторонам щитка у его основания. Длина—0,06 м (табл. VI, 4).

На тазовых костях найдена большая овальной формы железная пряжка. Кольцо в сечении плоское, толстое, задняя его сторона тонкая. Язычок массивный у петли, сильно сужающийся к загнутому вниз концу. Длина 0,053 м (табл. IV, 1).

Подбой в северо-западной стороне, размерами $2,35 \times 0,60 \times 0,80$ м, был заложен плоскими мергелевыми плитами, один ряд которых поставлен на дно подбоя, расположенного на 0,25 м ниже дна могильной ямы. В подбое костяк очень плохой сохранности, головой на юго-запад. Череп смещен, кости рук тоже, кости ног лежат вытянуто.

В разных местах подбоя найден обломок железного ножа, бронзовый наконечник ремня, две пастовые темно-синего цвета с желты-

ми и белыми глазками бусины сферической формы и две стеклянные, тоже сферические. Лезвие ножа сужается к переднему концу; общая длина ножа 0,068 м. Конец бронзового наконечника ремня закруглен; задняя половина отделена тремя поперечными желобками и распилена по толщине для крепления ремня; на заднем конце одна застежка; длина 0,034 м (табл. IV, 8). Наконечник ремня очень близок к наконечнику из могилы № 13 (табл. IV, 11).

В. МОГИЛА ДВУХСЛОЙНАЯ С ДВОЙНЫМ ПОДБОЕМ ВНИЗУ

I (№ 2). Могильная яма, ориентированная с юго-запада на северо-восток, в плане прямоугольник с закругленными углами, размерами 1,85 × 0,60 м, глубина для верхнего подбоя 1,40 м, для нижнего—1,85 м; врезана в материк на 1,10 м (табл. III, 2).

Верхний подбой, размерами 1,65 × 0,50 × 0,30 м, был заложен мергелевыми плитами, поставленными наклонно. Дно подбоя расположено выше дна могильной ямы на 0,10 м. В подбое, частично обвалившемся, имелось вторичное захоронение. Кости более древних погребений взрослых оказались смещенными, и на очищенном месте лежали два детских костяка. Костяки младенцев положены на спине, головой на юго-запад, конечности вытянуты (табл. I, 2, верхнее погребение).

У черепа младенца, лежащего у стены, найдена маленькая проволочная серебряная серьга с замком из двух крючков. Сбоку припаяна подвеска из четырех шариков (табл. V, 3). Этот тип серег встречался в данном могильнике в 1952 году¹, а также в могильниках Узен-Баш, Суук-Су² и Эски-Кермен³.

Нижний подбой в северо-западной стороне, размерами 1,80 × 0,60 × 0,60 м, был заложен мергелевыми плитами, поставленными в три ряда на дно могильной ямы. Дно подбоя сделано ниже дна могильной ямы на 0,20 м. В подбое лежал мужской костяк хорошей сохранности, на спине, головой на ЮЗ, повернутой налево, с вытянутыми конечностями, ступни сведены вместе (табл. I, 2, нижнее погребение).

У таза костяка найдены обломок железного ножа длиной 0,088 м и железное кресало длиной 0,117 м. Кресало представляет собой толстую железную пластинку с утоньшенными и загнутыми концами. Рабочий край у середины вогнут. Задняя сторона имеет петлю с вертикальной перегородкой—для подвешивания на ремень (табл. II, 4, 5).

Нижний подбой в юго-восточной стороне размерами 1,65 × 0,50 × 0,40 м был заложен, по-видимому, деревянными досками, так как закладных плит из мергеля не обнаружено. Дно подбоя ниже дна могильной ямы на 0,10 м. В подбое лежали на спине, головами на юго-запад, два костяка, видимо, мужской и женский (рис. 7). Левый костяк несколько перекрывал правый. У правого—левая рука согну-

¹ Е. В. Веймарн, ук. рукопись, рис. 591.

² Н. И. Репников, Разведки и раскопки на Южном берегу Крыма и в Байдарской долине в 1907 г., ИАК, вып. 30, СПб, 1909, стр. 113, со ссылкой на тип Суук-Су; его же, ИАК, вып. 19, 1902, стр. 55, табл. I, рис. 4, 12; его же, (часть II), ЗООИД, т. XXVII, табл. XVI, рис. 3, погребения нижнего слоя №№ 5, 54, 59, 72, 169; В. В. Кропоткин, Население юго-западного Крыма в эпоху раннего средневековья, М., 1953, стр. 10.

³ Н. И. Репников, Раскопки Эски-Керменского могильника в 1928—1929 гг., ИГАИМК, т. XII, вып. 8, в земляном склепе № 41.

та в локте и кисть лежит на тазе, правая—вытянута, ноги вытянуты, ступни сведены вместе. Левый костяк с вытянутыми конечностями и сведенными ступнями (табл. 1, 2, нижнее погребение).

У локтя левой руки правого костяка найдена бронзовая литая



Рис. 7. Костяки в подбое № 2 с юго-восточной стороны.

пряжка с прямоугольным кольцом, отлитым вместе со щитком. {Наружные стороны кольца скошены и украшены выемками и насечками. Щиток ажурный, задняя сторона полукруглая; в центре крестовидная розетка с тремя прямыми и одним округлым концами; по сторонам последнего, подобно полукруглому концу щитка, две прорези. Язычок железный. На нижней стороне щитка три отлива для крепления ремня. Общая длина 0,036 м (табл. IV, 4). Пряжка, подобная нашей, найдена в могильнике Артек. Она отлита из меди, но имеет несколько другой узор¹.

ТИП II. ГРУНТОВЫЕ МОГИЛЫ

1 (№ 6). Могильная яма, ориентированная с юго-запада на северо-восток, в плане прямоугольник с закругленными углами, размерами 1,40 × 0,60 × 1,30 м, врезанная в материк на 0,80 м. Костяк младенца очень плохой сохранности: череп смещен, кости перемешаны. Вещей не обнаружено.

2 (№ 6А). Могильная яма, ориентированная с юго-запада на северо-восток, в плане прямоугольник с закругленными углами, размерами 1,80 × 0,60 × 1,10 м, врезанная в материк на 0,70 м. Костяк хорошей сохранности, положен головой на ЮЗ, сильно завален на левый бок, череп повернут налево. Правая рука согнута в локте, ее кисть лежит на костях предплечья левой руки, вытянутой вдоль туловища. Правая нога вытянута, левая—согнута в колене (табл. I, 6а). У кисти левой руки на уровне тазовых костей найдены обломки железной пряжки (табл. IV, 10). Железная пряжка подобного рода найдена в верхнем слое погребений могильника Суук-Су² и относится к VII—VIII вв., как считает В. В. Кропоткин³. Несколько выше пряжки найдены два куска кремня.

¹ Н. И. Репников, Некоторые могильники..., ИАК, вып. 19, табл. X, рис. 22.

² Там же, табл. XII, рис. 16.

³ В. В. Кропоткин, ук. работа, стр. 10.

3 (№ 8). Могильная яма, ориентированная с юго-запада на северо-восток, в плане прямоугольник, размерами $1,60 \times 0,60 \times 1,20$ м, врезанная в материк на 0,80 м. Костяк хорошей сохранности лежит на спине, головой на СВ, череп повернут налево. Левая рука костяка вы-



Рис. 8. Костяк в грунтовой могиле № 8.

тянута, правая чуть согнута в локте. Ноги вытянуты. Это единственное погребение, имеющее ориентацию головой на северо-восток (рис. 8). Вещей в могиле не обнаружено.

ТИП III. СКЛЕПЫ¹

№ 1 (открыт в 1951 году)². Дромос склепа разрушен, камера имеет размеры по оси З-В—2,10 м, по оси Ю-С—1,30 м, высота—1,40—1,50 м. Вход в склеп находился на западе. Расчисткой обнаружено два слоя погребений. Верхний слой сильно потревожен во время строительных работ. Здесь находилось, по-видимому, два костяка. Внизу, под слоем глины в 3—6 см толщиной, найдены пережатые кости (?), лежащие как будто бы на месте. Костяки ориентированы головой на восток.

В склепе найдены:

а) обломок железного ножа. Лезвие сильно сужается к концу, самый конец отломан. Общая длина—0,09 м (табл. II, 2);

б) железный нож с костяной ручкой. Нож короткий, отломан у черенка, ручка также сохранилась частично. Тыльная часть лезвия прямая, режущая—сужается к верхнему концу. Общая длина—0,12 м (табл. II, 1);

в) пряжка низкопробного серебра. Кольцо овальное, литое, тонкое. Щиток из тонкой двойной пластинки с закругленными краями, наверху посредине заклепка. Язычок загнут на конце, украшен же-

¹ Как уже отмечалось выше, склепы экспедицией не исследовались. Ниже приводятся краткие описания склепов, обнаруженных в ходе строительных работ в 1951 и 1953 гг., сделанные по фрагментарным полевым записям С. Ф. Стржеleckого. Указать расположение склепов на плане не представляется возможным.

² Склеп частично описан Е. В. Веймарном, ук. рукопись, склеп № 6.

лобком у места прикрепления к кольцу, в сечении—треугольник. Общая длина—0,032 м (табл. IV, 7);

г) пряжка железная. Кольцо овальное с вогнутой передней частью. Язычок сохранился неполностью. Длина кольца—0,036 м (табл. IV, 3).

№ 2 (обнаружен в 1951 году). Склеп расположен севернее склепа № 1. Потолок обвалился. В северной стене склепа обнаружена деревянная пробоина в соседний склеп. Судя по количеству костей, в склепе было несколько погребений. Кости хорошей сохранности, черепа имеют следы сильного воздействия огня. Кость местами прогорела насквозь. Найдено большое количество древесного угля, среди которого попадались крупные куски головешек. Склеп не зачищался.

№ 3 (открыт в 1953 году). Склеп находится под зданием склада нефтебазы. Вход в склеп с запада. Камера склепа в плане неправильный прямоугольник, размерами 2,50 × 1,90 × 1,30 м, с коробовым сводом. В склепе найдено три костяка, головами ко входу. Сохранность костей хорошая, но нарушена при земляных работах на строительстве.

В склепе найдены:

а) Пластинчатая фибула из низкопробного серебра. Дужка ее большая и высокая, в сечении двугранная, с двумя щитками. Передний щиток вытянутый и представляет собой усеченный с двух сторон ромб со слабым продольным перегибом. На нижней его стороне имеется приемник для иглы. Задний щиток имеет форму полукруга, украшенного тремя выступами, один на вершине, два боковых—утрачены. На нижней стороне этого щитка расположен отлив, через центр которого пропущена ось пружины иглы. Общая длина фибулы 0,13 м (табл. VI, 10). Подобная фибула найдена Е. В. Веймарном в 1952 году¹, а также встречена в могильниках Суук-Су² и в Пашковском³.

б) Пряжка из низкопробного серебра. Кольцо ее овальное, литое, с утоньшением на задней стороне. Язычок пряжки подвижной, двугранный, в сечении конец его украшен клювом птицы с двумя глазами по бокам. Длина кольца—0,049 м (табл. IV, рис. 9). Очень похожая пряжка найдена в подбойной могиле № 29 в 1952 году⁴.

в) Браслет массивный, из низкопробного серебра, концы с утолщениями, на которых сделано по пяти насечек. Наибольший диаметр—0,063 м (табл. VI, 5). По типу браслет очень близок к нашим из могилы № 41.

г) Брошка из низкопробного серебра в виде мушки. На нижней стороне приемник для иглы и отлив, через центр которого пропущена ось пружины иглы. Общая длина—0,037 м (табл. VI, 6). Тип, встречающийся в Херсонесе из беспаспортного материала.

д) Перстень медный, литой, щиток плоский. Диаметр—0,021 м (табл. VI, 8). Подобный перстень встречен в погребении нижнего слоя в могильнике Суук-Су.

е) Перстень из низкопробного серебра, на щитке орнамент. Диаметр—0,021 м (табл. VI, 7).

¹ Е. В. Веймарн, ук. рукопись, рис. № 60 (4).

² Н. И. Репников, Некоторые могильники..., ИАК, вып. 19, стр. 62, табл. VII, рис. 2; то же в ч. II, ЗООИД, XXVII, табл. XIII, рис. 5,7.

³ К. Ф. Смирнов. О некоторых итогах исследования могильников..., КСИИМК, XXXVII, 1951, стр. 156—158.

⁴ Е. В. Веймарн, ук. рукопись, рис. 59 (14).

ж) Три бляшки из низкопробного серебра, сферической формы, полые внутри. Диаметр—0,012 м (табл. VI, 9).

з) Две согнутые проволоки медные.

и) Бусы крупные пастовые. Одна зеленая, с красными крупными глазочками в желтом ободке; вторая с зеленым поясом посередине и красным вокруг отверстий; третья неправильной круглой формы, зеленовато-белого цвета; четвертая граненая сердоликовая с прожилками (табл. V, 7).



Рис. 9. Стеклянная кубышка из склепа № 4, 1953 г.

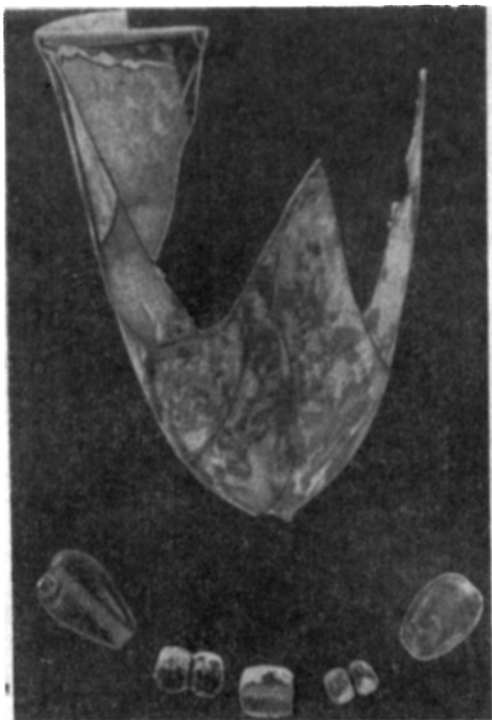


Рис. 10. Стеклянная рюмка и бусы из склепа № 4, 1953 г.

№ 4 (обнаружен в 1953 году). Склеп находится также под зданием склада нефтебазы, не зачищался, обмеры не производились. В склепе найдены:

а) стеклянная кубышка. Корпус вытянут кверху. Плечо круглое, переходит в широкое, раструбом, горло. дно вогнутое, тулово украшено чуть заметными желобками. Высота—0,106 м (рис. 9);

б) стеклянная рюмка, конусовидная, с округлым дном, ножка отбита. Сильно фрагментирована (рис. 10);

в) обломок железного ножа с частично сохранившейся деревянной ручкой. Общая длина—0,040 м;

г) бусы стеклянные синие, две крупные миндалевидные, одна граненая, 4 круглых, средних (рис. 10).

Кроме вещей, найденных в вышеописанных погребениях, в музей поступил конский уздечный набор, обнаруженный при земляных работах в одной из подбойных могил этого же некрополя.

В набор входят железные удила с бронзовыми литыми концами и с кольцами для псалий. На концах по продольной оси удила отлиты

с круглыми отверстиями. Бронзовые наконечники насажены на железные удила. Железных удил почти не сохранилось. От второго бронзового наконечника сохранилось кольцо. Длина наконечника—0,042 м, диаметр кольца—0,02 м, сохранившаяся длина железных удил—0,035 м (табл. II, 6).

Псалии парные, бронзовые, литые, средняя часть утолщена с перехватом посередине, с двумя продольными круглыми отверстиями вверху и внизу. Нижняя половина псалии утоньшена, овальна в се-

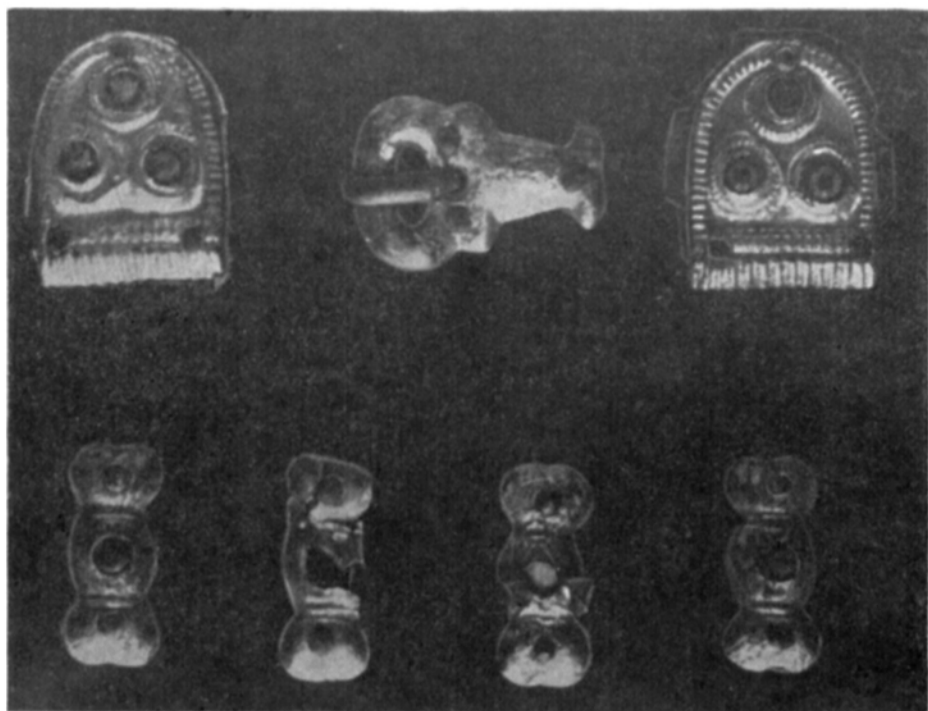


Рис. 11. Уздечный набор с позолотой и инкрустациями.

чении с поперечной гофрировкой, заканчивается многогранником. Верхняя половина—плоская, расширяется кверху, заканчивается небольшим односторонним утолщением с продольным рифлением. Общая длина—93 мм (табл. II, 7,8).

Кроме того, следует отметить 7 медных предметов, плакированных листовым золотом:

а) Пряжка медная, штампованная из двух бляшек (рис. 11, в верхнем ряду посередине). Щиток заканчивается двумя стилизованными головками птиц на заднем конце. Кольцо овальное, отштамповано из одной бляшки со щитком. Пряжка плакирована листовым золотом. На щитке три заклепки—две у кольца и одна посередине между головами птиц. Язычок в сечении полукруглый, загнут на конце. Пустота между плоской нижней бляшкой и верхней выпуклой заполнена белой массой (гипс?). Пряжка прикреплялась поверх ремня. Общая длина—0,035 м. Серебряная пряжка, подобная по форме нашей, найдена в тайнике при погребении № 5 Пашковского могильника¹.

¹ К. Ф. Смирнов, ук. работа, стр. 158, рис. 51 (6).

б) Две штампованные соединительные бронзовые бляшки (рис. 11, в верхнем ряду). Верхний щиток бляшки плакирован листовым золотом. Бляшка состоит из двух щитков; верхний—штампованный. Бляшка прямоугольная, с прямым нижним краем и полукруглым—верхним. Верхний щиток имеет по краю выпуклую кромку с поперечным рифлением, плоскость щитка инкрустирована тремя круглыми вставками зеленоватого стекла. Снизу углубление верхнего штампованного щитка заполнено белой массой (гипс?). Нижний щиток плоский, с загнутыми краями по сторонам ремней. К верхней стороне бляшки закреплялся нижний конец вертикального ремня; через середину бляшки был пропущен поперечный скользящий ремешок. Щитки скреплены тремя заклепками. Длина бляшки—34 мм, ширина бляшки—27 мм.

в) Четыре бляшки накладные бронзовые. Каждая из двух щитков. Верхний фигурный штампованный, с золотой плакировкой; нижний прямоугольный, плоский. Верхний щиток выпуклый, полуцилиндрический в сечении, с двумя перегибами. Средняя часть инкрустирована круглой вставкой зеленоватого стекла. Снизу верхний щиток заполнен белой массой (гипс?). Щитки соединены двумя заклепками. Длина—29 мм, ширина—13 мм (рис. 11).

Изучение материала из могильника у высоты „Сахарная головка“ позволяет установить, что на этой территории имеются два разнотипных и разновременных памятника: таврское поселение X—V вв. до н. э. и перекрывающий его могильник V—VII вв., погребальные сооружения которого сильно разрушили остатки более древнего поселения. Изучением топографии могильника определяются его северная и южная границы. Обрезов могил в траншее южнее погребения № 1 и севернее погребения № 44 (см. план) не обнаружено. Могильник функционировал, по-видимому, значительный промежуток времени (V—VII вв.), о чем свидетельствуют разновременный погребальный инвентарь и случаи вторичных захоронений (№№ могилы 2 и 13).

Преобладающим, массовым типом погребальных сооружений могильника являются подбойные могилы¹. Так, из изученных нами 18 погребальных сооружений подбойных могил 11, грунтовых—3, склепов—4. Все исследованные подбойные могилы имели аналогичные заклады подбоев из крупных и мелких мергелевых плит. Исключение составляет только юго-восточный подбой могилы № 2, где он, вероятно, был заложен деревом.

И в грунтовых и в подбойных могилах преобладают одиночные захоронения, парные редки. Только в двух подбоях отмечены парные захоронения. В могиле № 2—верхний и нижний подбой.

Костяки лежали на спине, головой на юго-запад, кроме одного случая (грунтовая могила № 8), где костяк оказался лежащим головой на северо-запад. Руки или вытянуты вдоль туловища (могилы №№ 7, 13, 28 (?), 34 могила 1951 года, 12—оба подбоя (?), № 2—верхний подбой и нижний в северо-западной стороне), или согнуты в локтях со скрещенными кистями на тазе (могилы с женскими погребениями №№ 16 и 41), или правая рука вытянута вдоль туловища, а левая согнута в локте и кисть положена на таз (могилы с мужскими погребениями № 11, № 2—нижний подбой в юго-западной стороне). Ноги всех костяков вытянуты, и почти у всех ступни сведены вместе. Среди уцелевших семи черепов два оказались деформированными.

¹ На это указывал Е. В. Веймарн, см. ук. рукопись, стр. 2.

Анализ антропологического материала, произведенный научным сотрудником отдела античной и средневековой археологии Института археологии Академии наук УССР К. Ф. Соколовой¹, свидетельствует о крайне неоднородном этническом составе погребенных. В основном серия черепов из раскопок 1953 года не отличается от черепов, добытых в 1952 году. Эта серия включает в себе черепа брахикранные, долихокранные и мезокранные. Как считает К. Ф. Соколова, брахикранный тип в данном могильнике может рассматриваться как позднетаврский.

В возрастном отношении преобладали захоронения взрослых. В одиннадцати подбойных могилах из 17 костяков только 5 оказались детскими (№ 2—верхний подбой, № 13, № 34 и могила 1951 года), в трех грунтовых могилах—два взрослых и один детский (могила № 6).

Погребальный инвентарь данного могильника в общей своей массе аналогичен инвентарю из других крымских могильников раннего средневековья (V—VII вв.) и в первую очередь могильников Суук-Су, Эски-Кермена и Херсонеса.

Характерной чертой погребального инвентаря могильника у высоты „Сахарная головка“ является почти полное отсутствие глиняной и стеклянной посуды, использованной для заупокойной пищи. Такое явление наблюдается в инвентаре некоторых крымских могильников только с середины I тысячелетия н. э.

Еще более ранние могильники времени III—IV вв. (Херсонесский, Инкерманский, Чернореченский, могильник у совхоза № 10) дают огромное количество самой разнообразной посуды, особенно керамической, то могильники V—VII вв., в том числе могильник у высоты „Сахарная головка“, могильники Суук-Су, Эски-Кермена, Херсонеса и др., ее почти не имеют, а позже она совсем исчезает.

Данное обстоятельство, вполне вероятно, является указанием на то, что в это время получили развитие новые идеологические представления, возникшие в связи с проникновением сюда новой религии—христианства, и это привело к изменению в погребальном обряде. Прямым указанием на появление христианского обряда в погребениях служат бронзовые кресты и известняковые плиты с изображением креста, происходящие из могильников у высоты „Сахарная головка“¹, Суук-Су², Херсонеса³.

¹ Часть черепов, в том числе и деформированные, принадлежит, по-видимому сарматскому населению.

² Е. В. Веймарн, ук. рукопись, рис. 29 а, б.

³ Н. И. Репников, Некоторые могильники..., ИАК, вып. 19, табл. IV рис. 30, стр. 72, рис. 51.

⁴ Н. И. Репников, Дневник раскопок Херсонесского некрополя в 1908 г., Херсонесский сборник, II, стр. 186, рис. 58.