

АРХЕОЛОГИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ТРАССЫ АВТОДОРОГИ ТЫЯ - БАЙКАЛЬСКОЕ ЛЕТОМ 1983 ГОДА

Летом 1983 г. Северобайкальским отрядом Комплексной археологической экспедиции Иркутского государственного университета проводилось обследование участка трассы Тья - Байкальское протяженностью 15 км (от Слюдянских озер до с.Байкальского). В районе строящейся трассы археологический материал зафиксирован в двух пунктах: по южному берегу Большого Слюдянского озера и в окрестностях с.Байкальское.

На берегу Большого Слюдянского озера археологические находки собраны в колее проселочной дороги. Встречены отдельные отщепы, крупные сколы, призматические пластины и их сегменты (рис. 2 - 1 -4). Концентрации находок не наблюдается. В месте сбора подъемного материала заложено 12 шурфов (1 x 2 м). Единственный отщеп обнаружен в шурфе № 10, расположенном на юго-восточном берегу озера. Он найден в слое супеси светло-коричневого цвета, залегающего на глубине 3-25 см от поверхности земли.

Немногочисленный археологический материал в виде отщепов и сегментов призматических пластин (рис. 2- 6-8) обнаружен в 1,5-2,0 км к западу от лесопилки, располагающейся на окраине с.Байкальское. Зафиксированные пункты сбора подъемного материала не имеют научного значения и не препятствуют дальнейшему строительству автодороги.

Помимо обследования трассы автодороги, был осмотрен участок береговой линии Байкала между мысом Писаный Камень и мысом Тонким, на котором выявлено 14 местонахождений (рис. 1). Описание местонахождений приводится по порядку расположения с юга на север.

Балгаханова И Бухта Балтаханова осмотрена только в северной части. Немногочисленный подъемный материал собран на выполаживающемся участке южного склона мыса Писаный Камень (рис. 1). Общее количество находок -15 экз., в том числе -11 фрагментов керамики и 4 каменных артефакта¹.

¹ При описании археологического материала применяется терминология, разработанная для керамики О.И.Горюновой и Н.А.Савельевым (Горюнова. Савельев, 1981), для каменного инвентаря - Г.И.Медведевым (Медведев, 1981).

Гладкостенная керамика (6 экз.) представлена: фрагментом венчика внутреннеасимметричной овальной формы, орнаментированным пояском "ямочек-горошин"¹ (рис. 2-9); фрагментом керамики, орнаментированным наlepным валиком, рассеченным двузубчатым штампом, и 3 параллельными линиями штамповых вдавлений (рис. 2-10); фрагментом керамики, орнаментированным наlepным валиком со штамповыми вдавлениями треугольной формы; фрагментом керамики, орнаментированным сквозным отверстием; двумя неорнаментированными фрагментами. Среди фрагментов шнуровой керамики (5 экз.) один орнаментирован тонким наlepным валиком (рис. 2-11). Камень представлен проксимальным сегментом призматической пластинки и отщепами.

Богучанская I

Местонахождение находится у подножия мыса Писаный Камень (рис. 1). Археологический материал зафиксирован в осыпи берегового уступа, примыкающего к северному склону мыса. Высота уступа 3,5-4,0 метра от современного уровня оз. Байкал. На местонахождении обнаружены только каменные предметы: одноплощадочный монофронтальный призматический нуклеус и 5 сегментов пластин.

Богучанская II

Местонахождение располагается в 0,5 км к северо-западу от мыса Писаный Камень (рис. 1). Подъемный материал собран в осыпи берегового уступа высотой 2-3 метра от уровня Байкала. Общее число находок -10 экз., в том числе: фрагмент гладкостенной керамики: проколка с обломанным острием, выполненная ретушью по вентральному фасу призматической пластинки (рис. 2-12); проксимальный и медиальный сегменты пластин; оббитая галька; 5 отщепов.

Богучанская III

Находится в 0,5 км к юго-востоку от старого пирса, располагающегося в средней части Богучанской губы (рис. 1). Подъемный материал собирается по береговому обрыву вдоль поляны на протяжении около 200 м. Высота обрыва от уровня Байкала 3,0 - 3,5 м. Общее количество находок - 48 экземпляров, в том числе: 24 - керамика, 23 - камень и 1 фрагмент

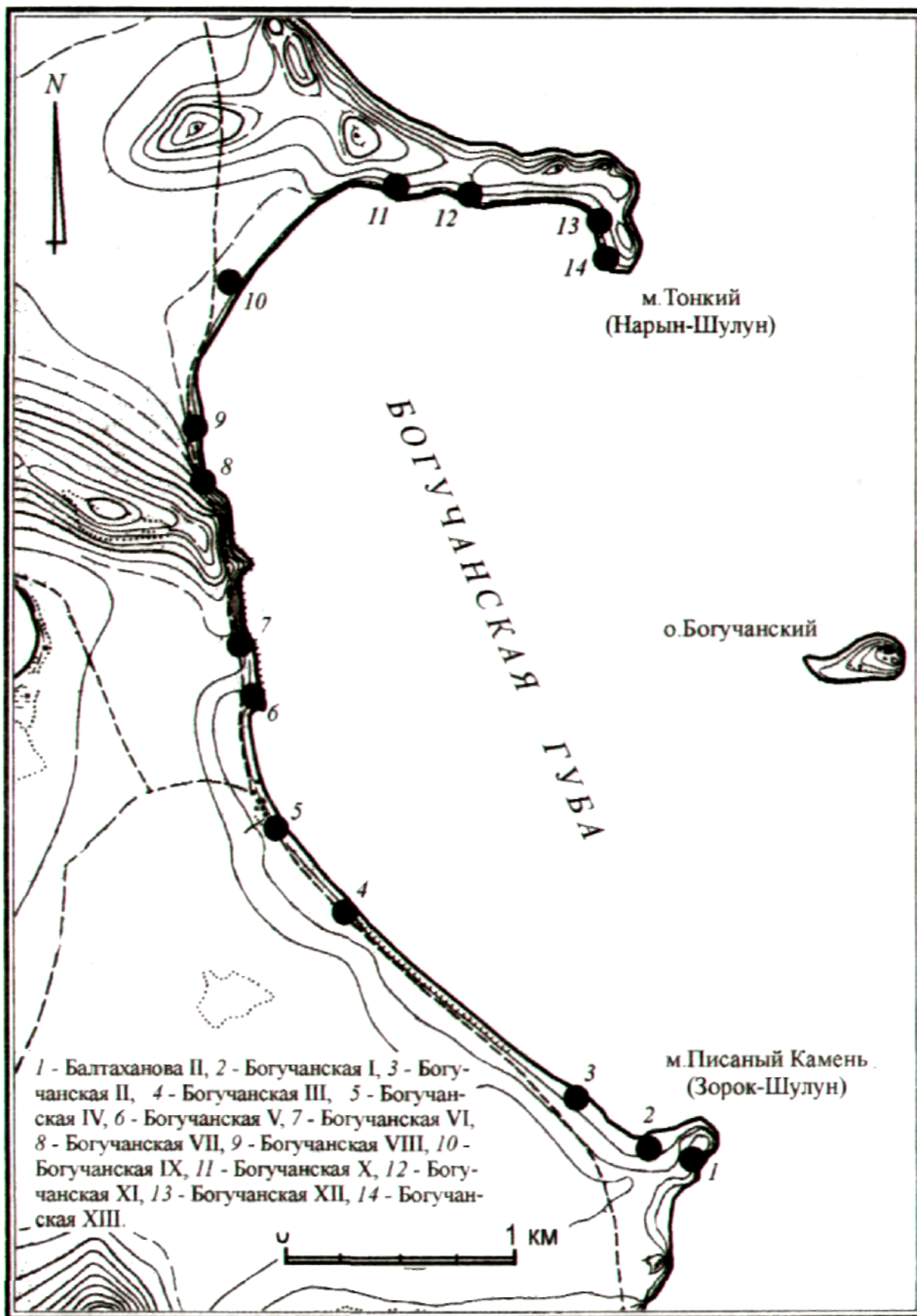


Рис. 1. Ситуационный план обследованного участка побережья оз. Байкал

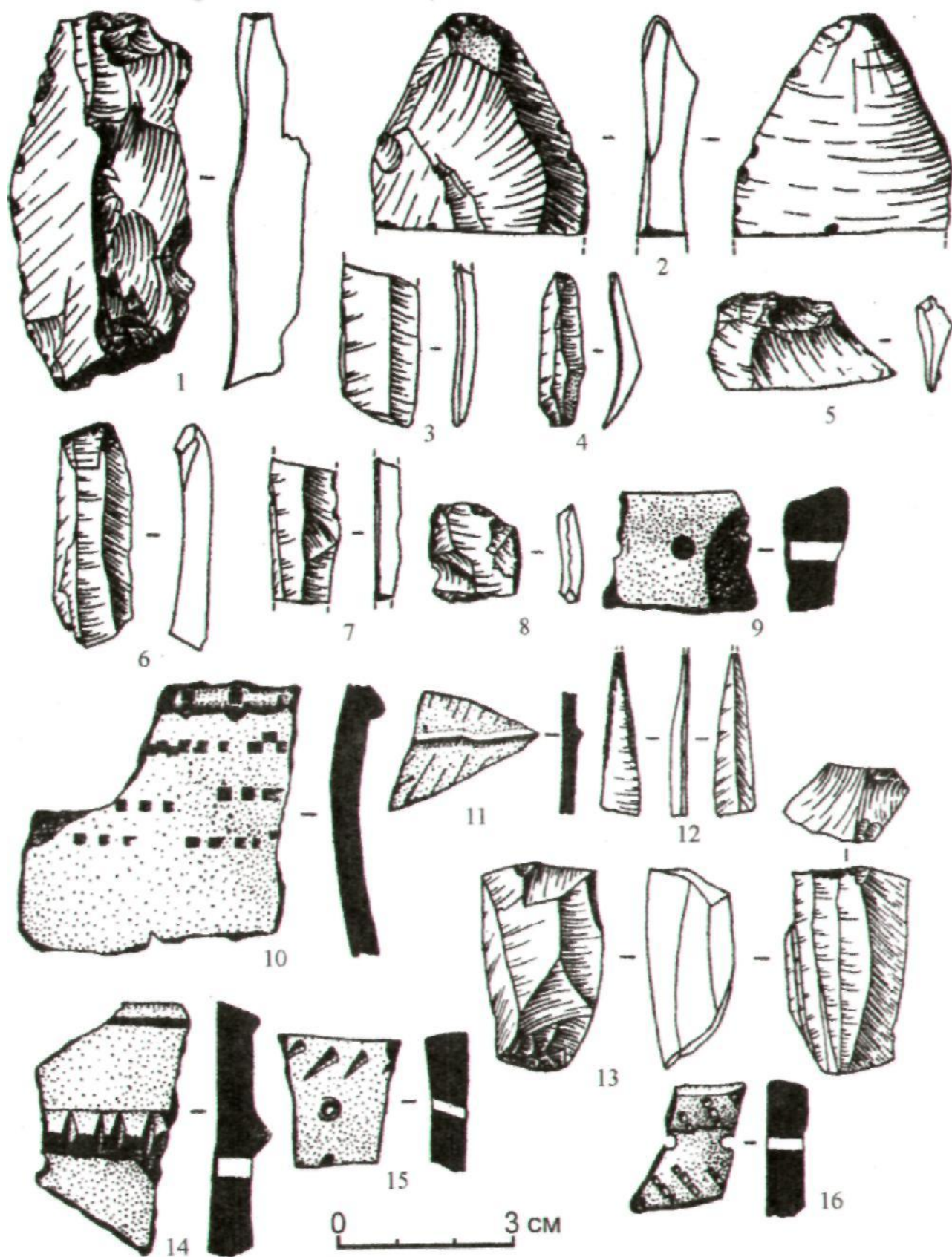


Рис. 2. 1-5 — оз. Большое Слюдянское; 6-8 — Байкальское; 9-1, 13 — Богучанская I; 12 — Богучанская II; 14-16 — Богучанская III

неизвестного органического вещества.² Среди керамики выделяется гладкостенная (19 фрагментов), шнуровая (4 фрагмента) и сетчатая (1 фрагмент).

Гладкостенная керамика представлена: фрагментом венчика внешнеасимметричной грибовидной формы со скошенной наружу верхней поверхностью, орнаментированным треугольным наlepным валиком, рассеченным прямыми насечками (рис. 2-14); фрагментом венчика прямой формы, орнаментированным рядом наклонным штамповых отпечатков треугольной формы и пояском мелких сквозных отверстий (рис. 2-15); фрагментом венчика прямой формы, орнаментированным двумя рядами отпечатков косо поставленного зубчатого штампа и пояском мелких сквозных отверстий между ними (рис. 2-16); 8 фрагментами керамики, орнаментированными многочисленными линиями "отступающей лопаточки" (рис. 3-2); фрагментом керамики, орнаментированным тонким треугольным валиком; 2 фрагментами округлого дна; неорнаментированными фрагментами керамики.

В группе шнуровой керамики имеется фрагмент венчика сосуда. Венчик прямой формы, орнаментирован толстым наlepным валиком, несущим на себе отпечатки "личинок", и пояском "ямочек-горошин" (рис. 3-1). Фрагмент сетчатой керамики не орнаментирован.

Изделия из камня представлены: халцедоновым наконечником стрелы лавролистной формы (рис. 3-5); проколкой с обломанным острием, выполненной вентральной ретушью на призматической пластинке (рис. 3-4); угловым резцом на пластине; обломком изделия с бифасиальной ретушью (рис. 3-6). Среди остального каменного инвентаря - краевой и вторичный скол с нуклеуса, 3 призматические пластины (рис. 3-3), 3 сегмента пластин, оббитая галька и отщепы.

Богучанская IV

Местонахождение находится в 100-300 м к юго-востоку от старого пирса (рис. 1). Археологический материал собран на поляне, в средней части которой расположен пирс, и далее по начинающемуся береговому обрывчику на протяжении 200 м. Общее количество находок - 32 экз., в том числе: керамики - 20, камня - 12 экз. Среди керамики отмечена гладкостенная (15 фр.) и шнуровая (5 фр.).

Гладкостенная керамика представлена: фрагментом венчика внутреннеасимметричной приотстренной формы, орнаментированным наlepным валиком, деформированным ногтевыми вдавлениями и пояском "ямочек-горошин" (рис. 3 - 9); неорнаментированным фрагментом венчика внутреннеасимметричной приотстренной формы; фрагментом керамики, орнаментированным пояском "ямочек-горошин" и

рядом "скобчатых"* штамповых вдавлений (рис. 3-10); фрагментом керамики, орнаментированным наlepным валиком, рассеченным прямыми насечками; 2 фрагментами плоского дна: неорнаментированными фрагментами керамики.

Шнуровая керамика орнаментирована наlepными валиками - «прямыми» (рис. 3-7) и рассеченными "личиночными" отпечатками (рис. 3-8).

Каменный инвентарь представлен: оббитым куском крупнокристаллической породы со следами биконического сверления (рис. 3-11); теслом, выполненным унифасиальной оббивкой галечного субстрата (рис. 4); заготовкой нуклеуса (рис. 5-1); 9 отщепами, два из которых с ретушью.

Богучанская V

Находится в 0,3 км к северу от пирса (рис. 1). Подъемный материал собирается по береговому обрыву на протяжении 50 м. Высота обрыва над пляжем до 0,5-0,6 м, от уровня Байкала - 1,5-2 м. Общее число обнаруженных находок - 18 экз.

Вся керамика гладкостенная (12 фр.). Она представлена: расслоенным фрагментом венчика внешнеасимметричной приотстренной формы, орнаментированным косыми насечками по внешнему краю и по двум тонким валикам, между которыми располагается поясок «выпуклин жемчужин» (рис. 6-1); 2 фрагментами керамики, орнаментированными тремя параллельными рядами отпечатков многозубчатого штампа (рис. 6-2); фрагментом керамики, орнаментированным двумя поясками "выпуклин-жемчужин" (рис. 6-3); 7 фрагментами неорнаментированной керамики.

Среди каменного инвентаря одно изделие - тесло, изготовленное из двусторонне оббитой гальки (рис. 5-2), удлиненный скол с ретушью и отщеп.

Кроме этого, на местонахождении обнаружен небольшой фрагмент глиняного изделия со следами бронзового шлака на внутренней поверхности (обломок литейной формы?).

Богучанская VI

Местонахождение находится в средней части губы, в начале скального прижима, в 100 м к северу от Богучанской V. В этом месте выпадающий склон образует небольшую ровную площадку, спускающуюся к Байкалу 3,5-метровым обрывом. Археологический материал зафиксирован в слое буровато-красной супеси, залегающей пол современным почвенно-растительным горизонтом. Протяженность участка сбора подъемного материала 50-70 м. Общее количество находок - 83 экз., в том числе керамики - 75, камня - 8 экз.

Керамика, за исключением единичных неорнаментированных гладкостенных фрагментов, шнуровая. Орнаментирована различными сочетаниями тонких валиков, как "прямых", так и деформированных пальцевыми защипами

² Аналогичен веществу из погребения на местонахождении Богучанская XII

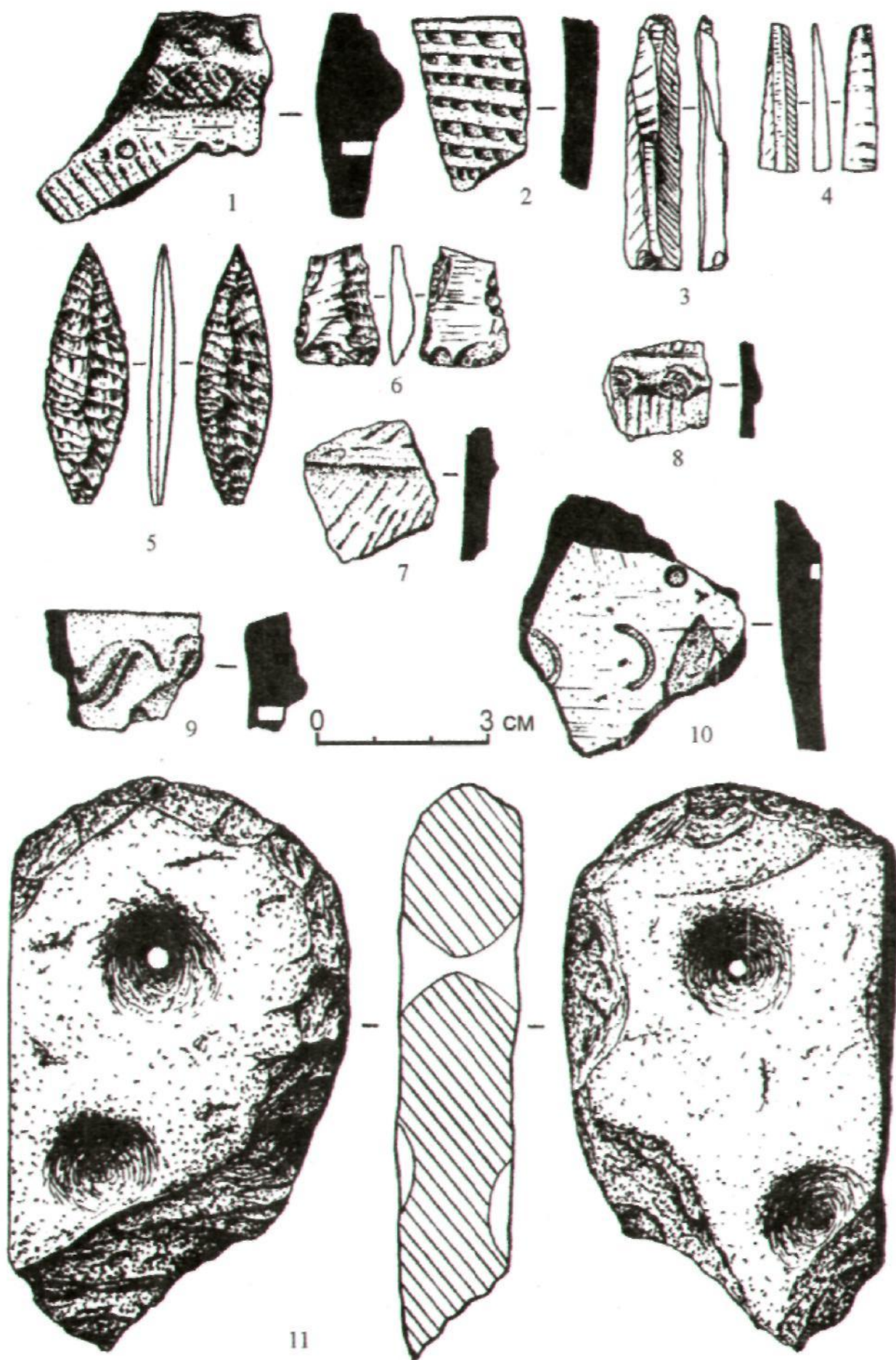


Рис. 3. Подъемный материал. 1-6 – Богучанская III; 7-11 – Богучанская IV

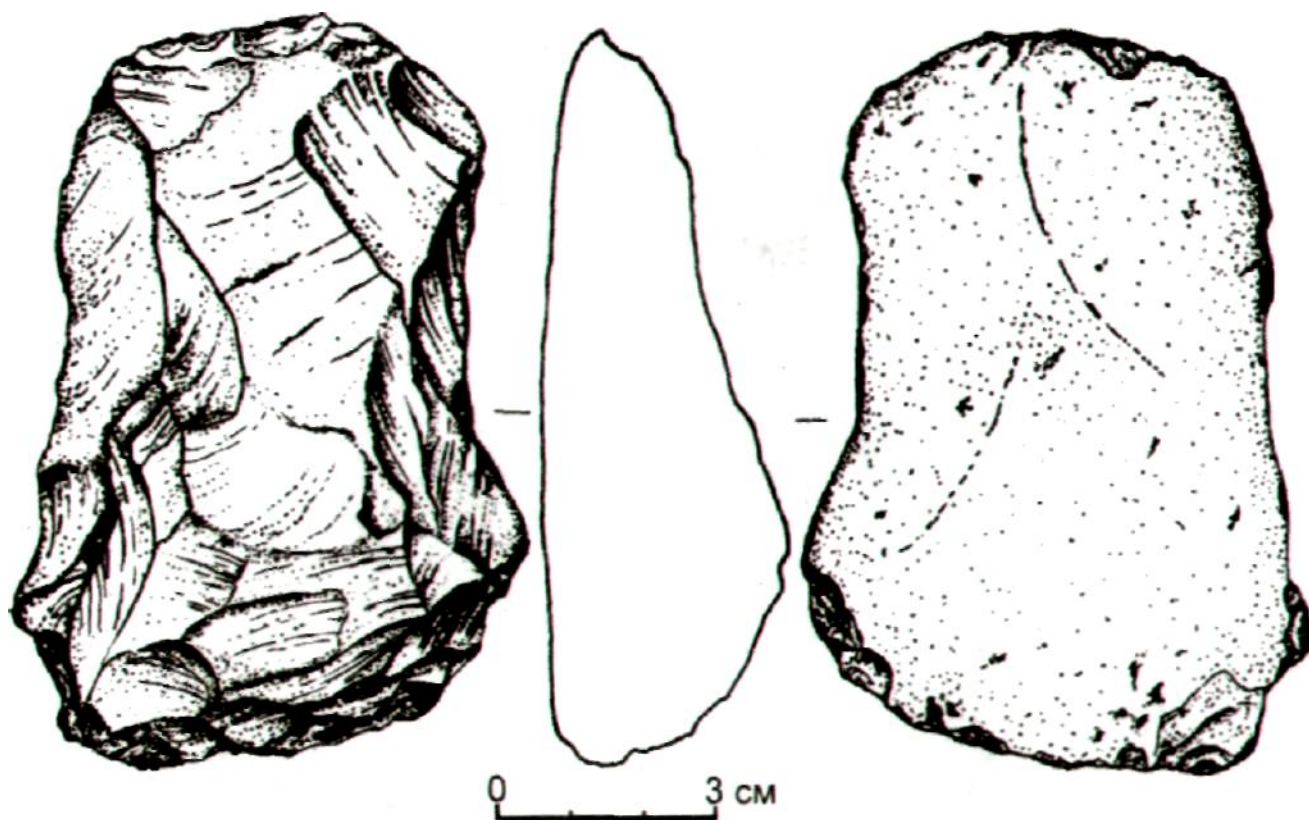


Рис. 4. Богучанская IV, подъемный материал

("волнистых" валиков) (рис. 6-4,5,6). Каменный инвентарь невыразителен, представлен краевым сколом и 7 отщепами, один из которых с ретушью.

В средней части скального прижима, разделяющего Богучанскую губу на южную и северную половины, располагается 6-метровый обрыв, сложенный рыхлыми отложениями. Посередине обрыва, в осыпи, найдены остатки человеческого костяка: плечевая кость, лопатка, позвонки, обломки ребер. Археологического материала не обнаружено.

Богучанская VII

Находится в начале северной половины Богучанской губы (рис. 1). Подъемный материал зафиксирован на выполаживающемся участке склонового шлейфа высотой 1-2 м от уровня Байкала. Протяженность участка сбора подъемного материала около 100 м. Общее количество находок 7 экз., в том числе: 2 фрагмента венчика от одного сосуда, венчик прямой формы, орнаментирован пояском сквозных отверстий и полуотслоившимся наlepным валиком (рис. 6-7); одноплощадочный монофронтальный нуклеус (рис. 6-8); краевой скол с ретушью; 3 отщепа.

Богучанская VIII

Находится в 100 м к северу от Богучанской VII. Археологический материал обнаружен в верхней части задернованного берегового уступа высотой до 5 м от уровня оз. Байкал (рис. 1). Протяженность участка сбора

подъемного материала около 50 м. Общее число находок - 8 экз., в том числе: фрагмент венчика гладкостенного сосуда, венчик овальной формы, орнаментирован треугольным наlepным валиком и двумя рядами овальных штамповых вдавлений (рис. 6-10); фрагмент гладкостенной керамики, орнаментированный наlepным валиком, рассеченным зубчатым штампом, и тремя рядами отпечатков четырехзубчатого штампа (рис. 6-9); неорнаментированный фрагмент гладкостенной керамики; 2 галечных скола; 3 отщепа.

В северной половине Богучанской губы (от скального прижима до восточной оконечности мыса Тонкого) располагается три яра. Первый из них выделяется зеленоватым цветом. Здесь находится местонахождение Богучанская IX. Второй и третий яры желтого цвета (сложены мелкозернистым песком). Они размещаются на южном склоне м.Тонкий и чередуются с двумя невысокими скальными прижимами. Между первым песчаным яром и первым скальным прижимом находится местонахождение Богучанская X. Между вторыми яром и прижимом - Богучанская XI.

Богучанская IX

Местонахождение открыто в 1970 г. М.Ф.Кузнецовым и В.Д.Мацем (Мац, 1973). Культурный горизонт стоянки перекрыт мощной толщей зеленоватых глин, образование которых "связано с накоплением осадков в байкальской лагуне и приносом илистого материала селом, перекрывшим стоянку

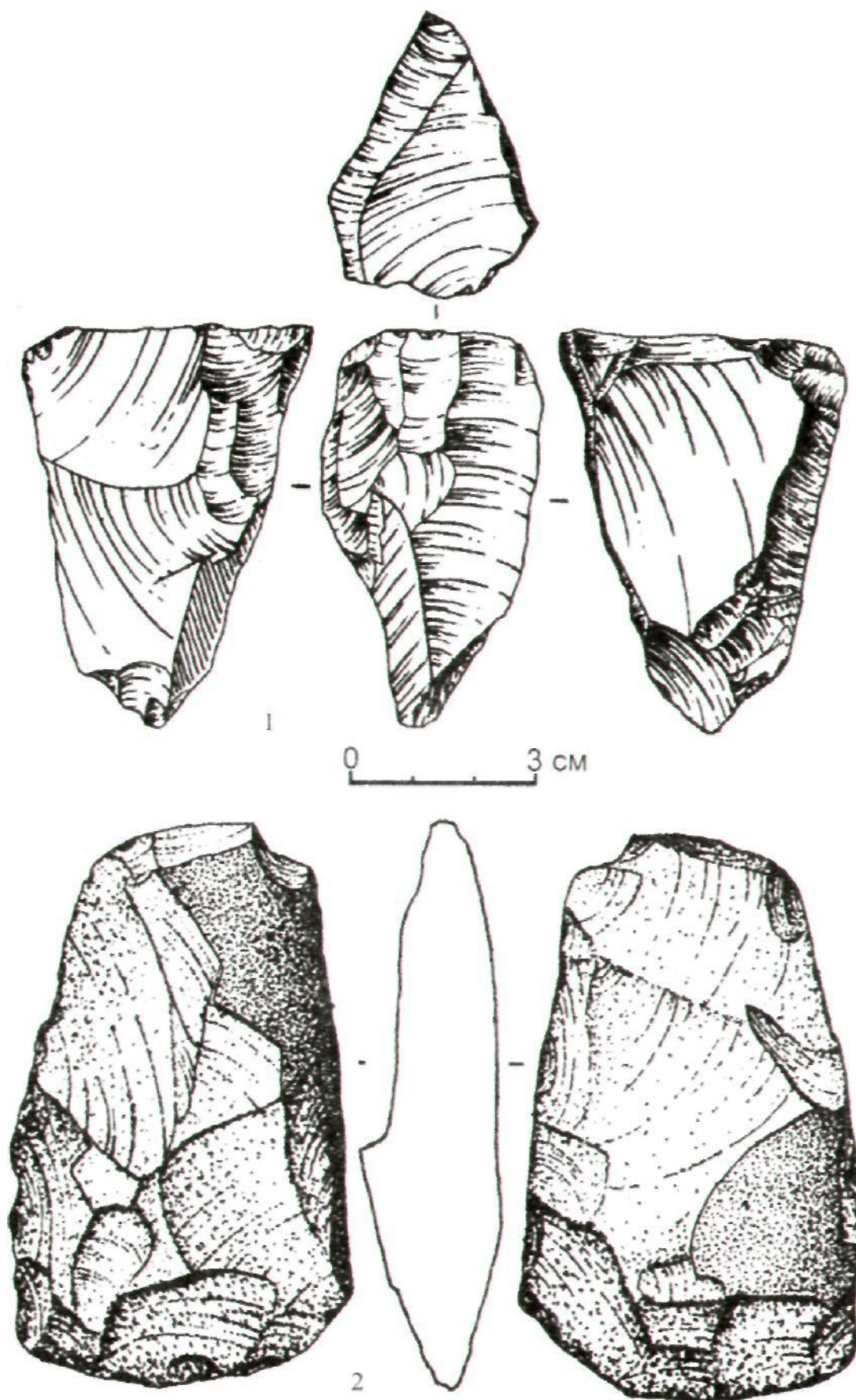


Рис. 5. Подъемный материал. 1 - Богучанская IV; 2 - Богучанская V

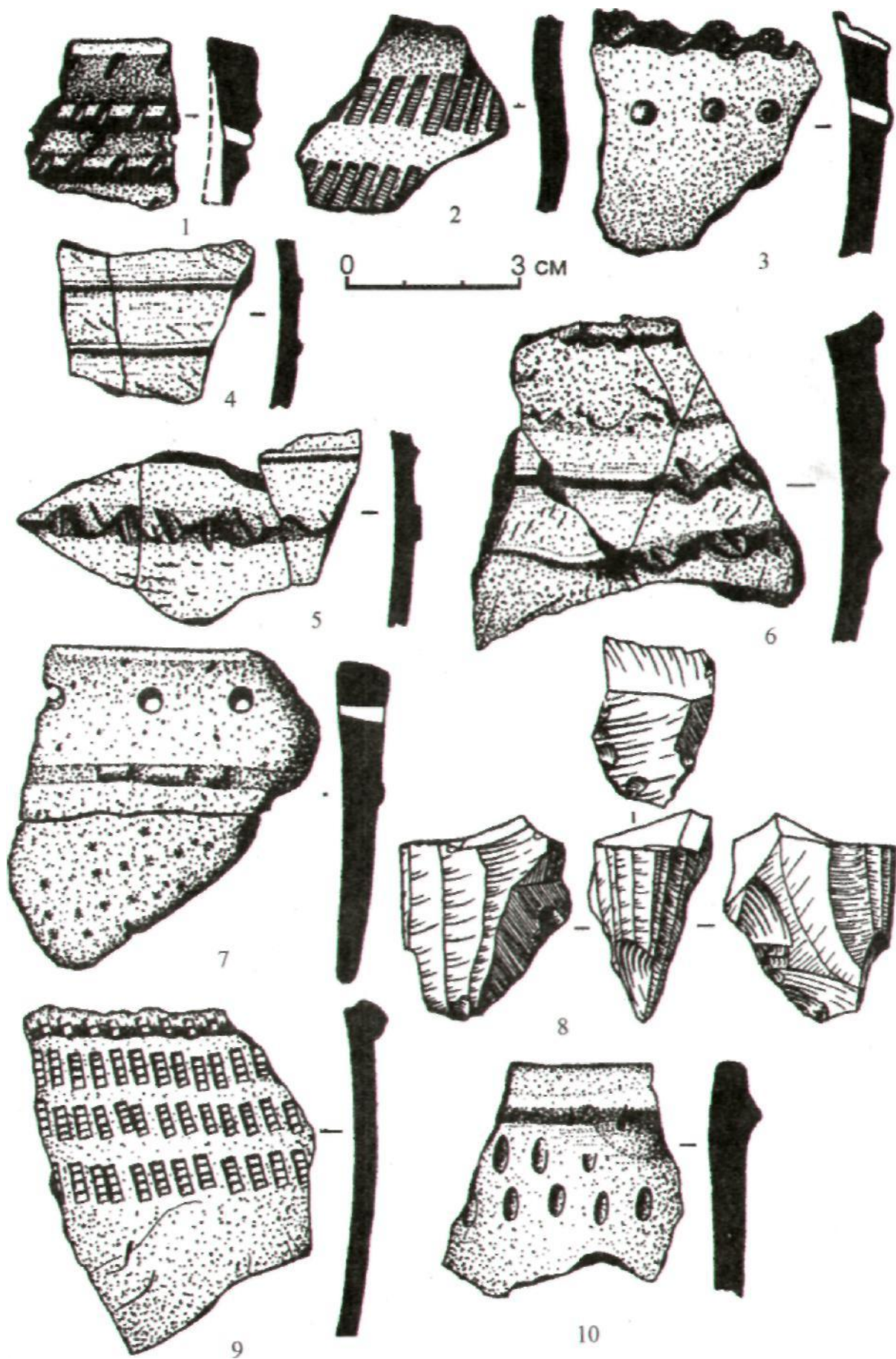


Рис.6. Подъемный материал. 1 -3 - Богучанская V; 4-6 - Богучанская VI; 7-8 - Богучанская VII; 9-10- Богучанская VII

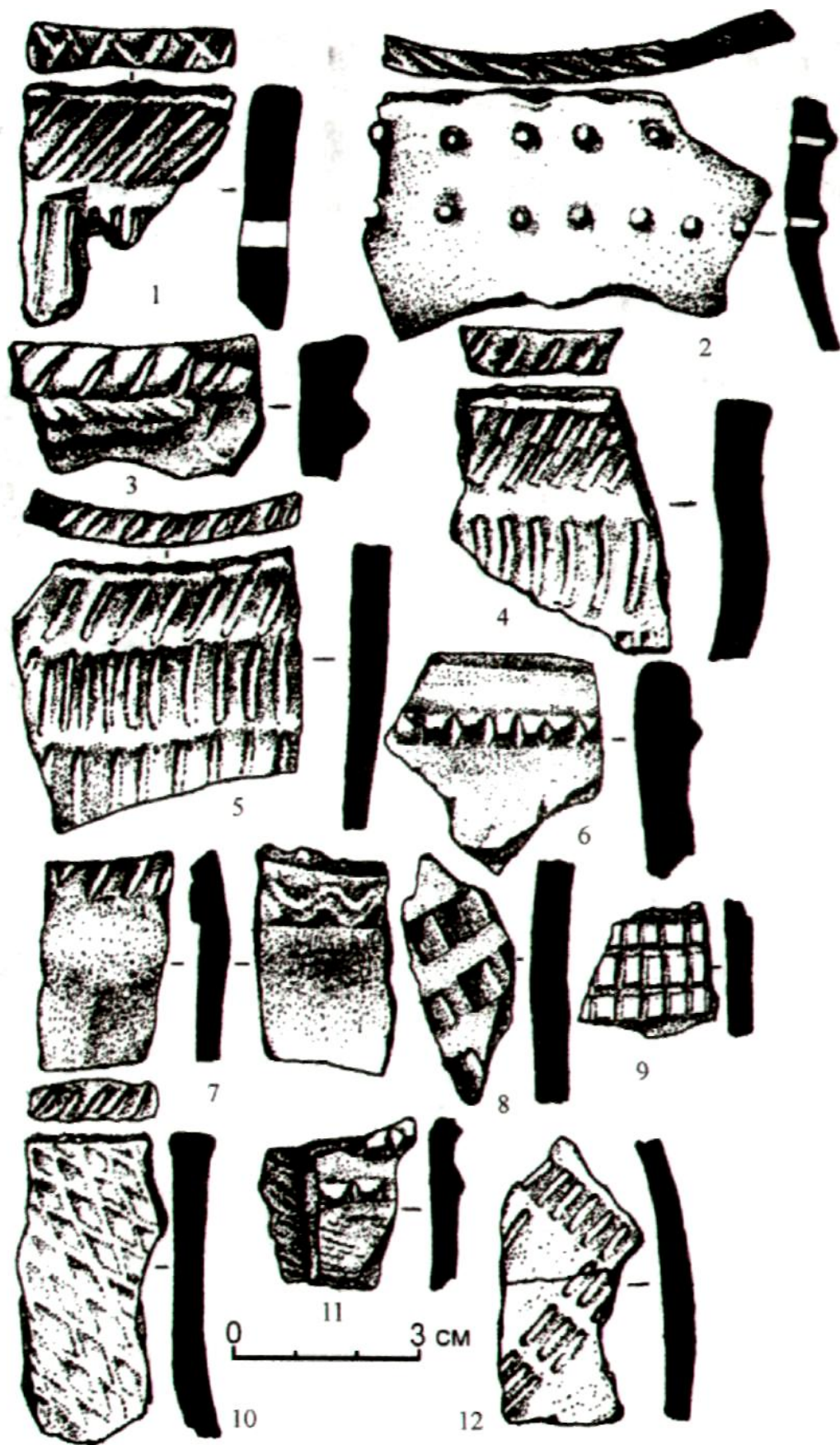


Рис. 7. Подъемный материал. 1 - Богучанская IX; 2-8 - Богучанская X; 10, И Богучанская XI; 9,12 - Богучанская XII

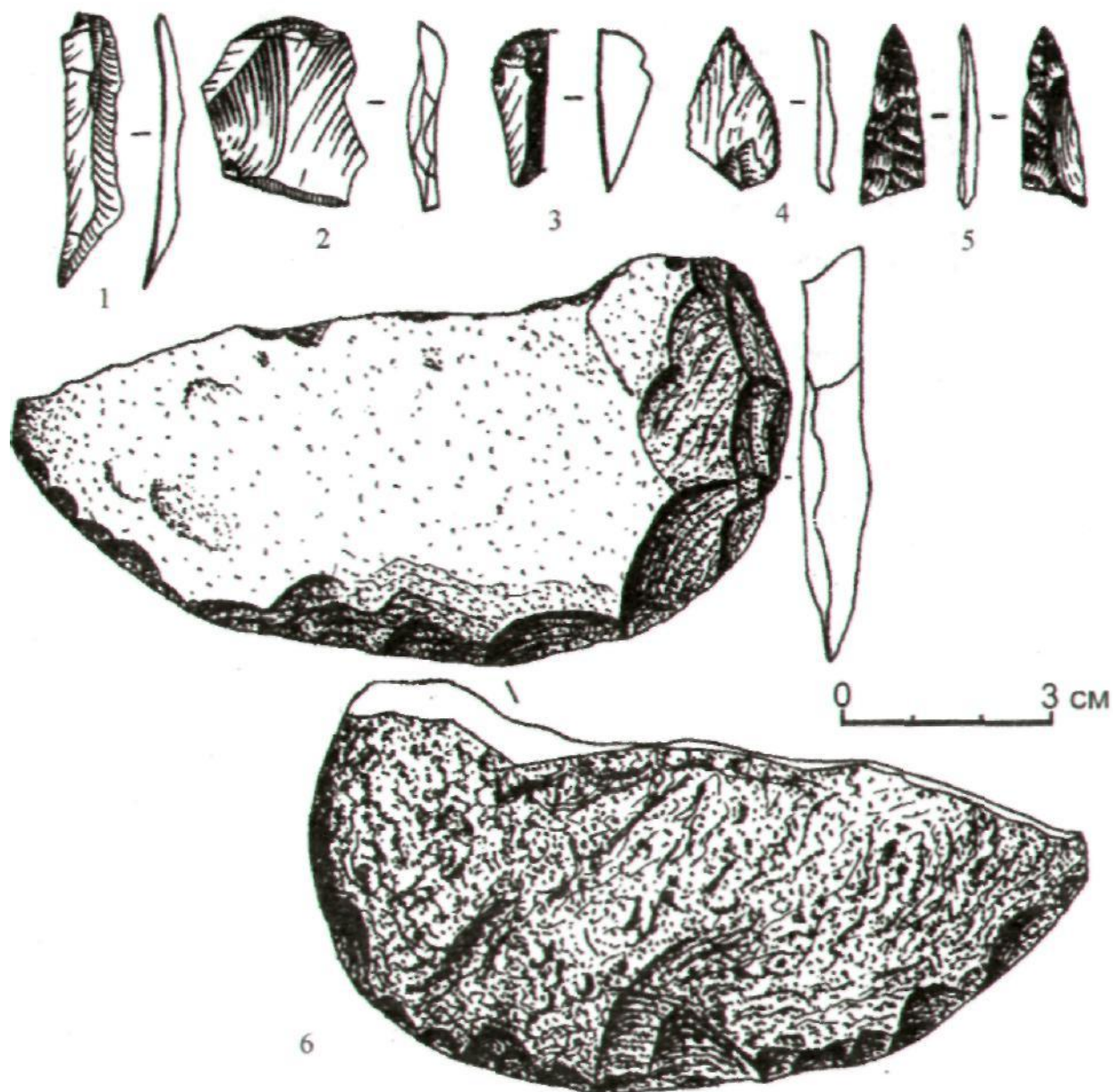


Рис. 8. Подъемный материал. 1 - 4 - Богучанская X; 5-6 - Богучанская XI

неолитического человека" (Мац, 1973: 48). Протяженность берега, сложенного зеленоватыми глинами, около 400 м, из них 120-130 м представлено в виде обнажения, где и собирается подъемный материал (рис. 1). Общее число находок - 15 экз., в том числе: фрагмент венчика прямой формы, орнаментированный по верхней части крестообразными насечками, по внешнему борту - двумя рядами наклонных и вертикальных штамповых вдавлений и пояском сквозных отверстий (рис. 7-1); фрагмент керамики плохой сохранности, орнаментированный линиями зубчатого штампа; 3 фрагмента гладкостенной керамики от одного сосуда без орнамента: неорнаментированный фрагмент вафельной керамики; 9 отщепов.

Богучанская X

Археологический материал собирается на береговому обнажению южного склона м.Тонкий (рис. 1). Высота обнажения от уровня Байкала около 2-3 м. Протяженность участка сбора подъемного материала - 50 м. Общее количество находок - 74 экз., в том числе: керамики - 41, камня -32, фаунистических остатков -1 экз. Керамика гладкостенная (37 фр.) и неорнаментированная вафельная (4 фр.).

Гладкостенная керамика представлена: 3 фрагментами венчика внешнеасимметричной приостренной формы, орнаментированными косыми штамповыми вдавлениями по верхней поверхности и двумя поясами "выпуклин-жемчужин" по внешнему борту (рис. 7 - 2); 2 фрагментами венчика от разных

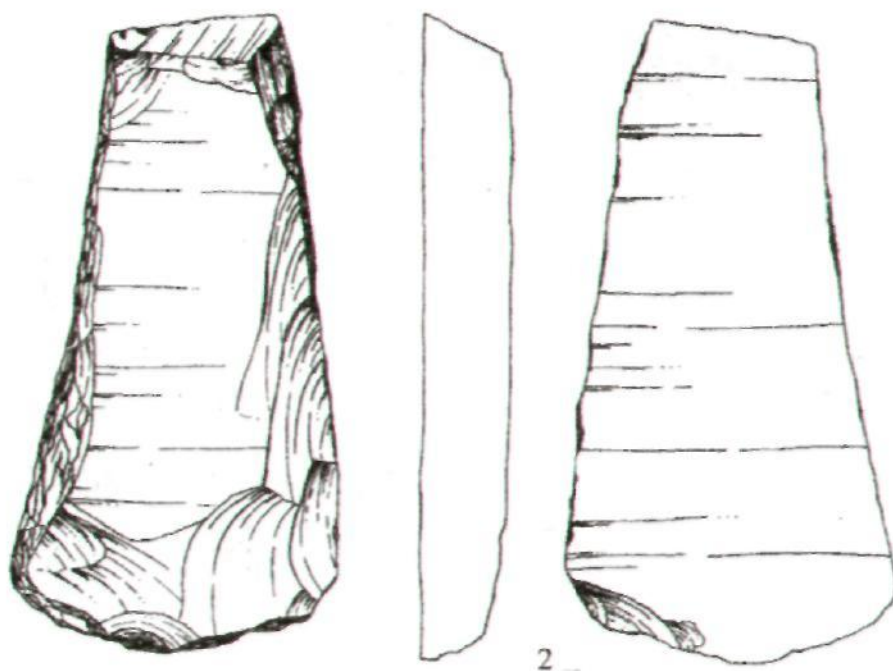
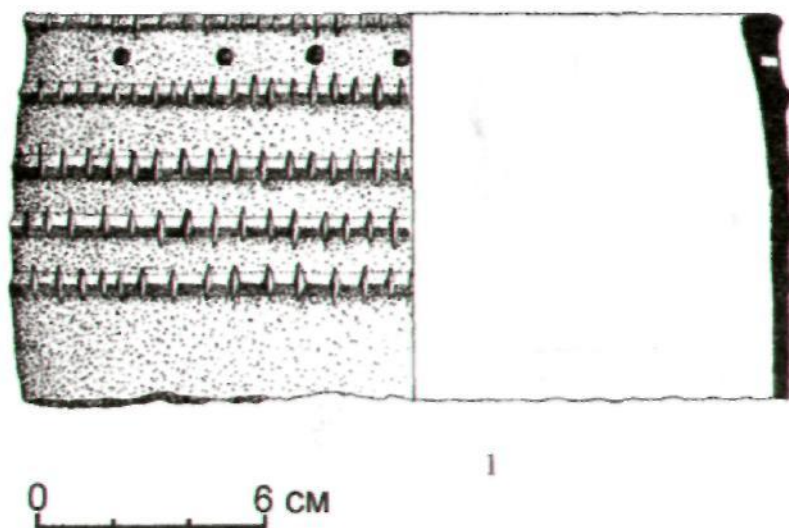


Рис. 9. Богучанская XII. 1 - подъемный материал; 2 - раскоп, 2 культурный горизонт

сосудов, орнаментированными косыми насечками по верхней поверхности и рядами наклонных и вертикальных штамповых вдавлений (рис. 7-4, 5); 2 фрагментами керамики, орнаментированными двумя рядами наклонных и вертикальных штамповых вдавлений; фрагментом венчика овальной формы, орнаментированным налепным валиком, рассеченным прямыми вдавлениями (рис. 7-6); фрагментом венчика внешнеасимметричной грибовидной формы, орнаментированным рядом косых насечек под внешним краем и треугольным налепным валиком с насечками по верхней грани (рис. 7-3); фрагментом

венчика внешнеасимметричной приостренной формы, украшенного "волнистым" валиком по внешнему борту и рядом косых штамповых вдавлений - по внутреннему (рис. 7-7); фрагментом венчика прямой формы, орнаментированным косыми насечками по внутреннему краю; 2 фрагментами керамики, орнаментированными линиями "отступающей лопаточки" прямоугольной формы (рис. 7-8); фрагментом керамики, орнаментированным двумя параллельными тонкими валиками; фрагментом керамики, орнаментированным тонким валиком, рассеченным отпечатками мелкозубчатого штампа; 22 гладкостенными фрагментами без орнамента.

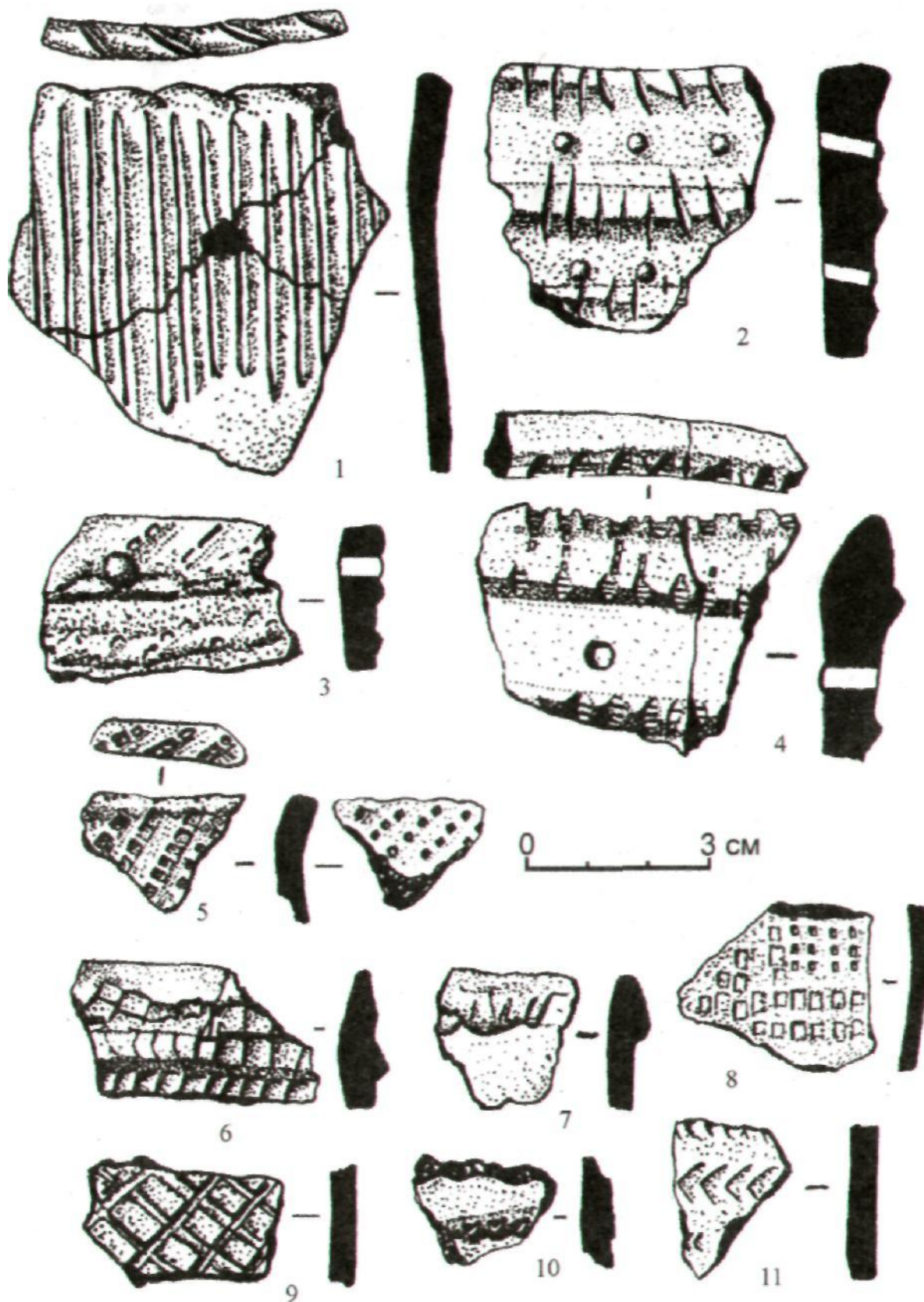


Рис. 10. Богучанская XII, подъемный материал

Каменный инвентарь включает в себя: концевой скребок (рис. 8-2); обломок скребка (рис. 8-3); проколку на отщепе (рис. 8 - 4); пластинчатый скол (рис. 8-1); 29 отщепов, один из которых с ретушью.

Богучанская XI

Находится в 0,3 км к востоку от Богучанской Х. Как и на предыдущем местонахождении, археологический материал зафиксирован по обнажению склона м.Тонкий (рис. 1). Высота обнажения - 2-3 м от уровня Байкала. Подъемный материал собран в 2 пунктах на расстоянии 20 м друг от друга. В первом пункте обнаружена керамика, во втором - каменный инвентарь. Общее число находок - 36 экз.

Среди керамики преобладает вафельная (25 фр.). Единственный фрагмент венчика грибовидной формы орнаментирован косыми насечками по верхней поверхности (рис. 7-10). Остальные фрагменты без орнамента. Шнуровая керамика представлена одним фрагментом, орнаментированным двумя тонкими налепными валиками, рассеченными косыми насечками (рис. 7-11). Два фрагмента гладкостенной керамики не орнаментированы.

Материал второго пункта включает в себя крупный скол полулунной формы из крупнозернистой породы с бифасиально подработанным лезвием (рис. 8-6); обломок изделия с двухсторонней ретушью (рис. 8-5) и 6 отщепов.

Богучанская XII

Местонахождение находится на юго-западном склоне м.Тонкий (рис. 1). Подъемный материал собирается по береговому обрыву, вдоль поляны, на протяжении 120 - 140 м. Общее количество находок - 267 экз., в том числе: 226 - керамики, 39 - камня, 1 -фрагмент обработанной кости, 1 - неопределенный фрагмент изделия из шлакообразного вещества. Керамика в подавляющем большинстве гладкостенная (184 фр.), а также штриховая (18 фр.), сетчатая (16 фр.) и шнуровая (8 фр.).

Гладкостенная керамика представлена: 30 фрагментами от одного сосуда диаметром 20 см, венчик которого внешнеасимметричной грибовидной формы, по внешнему краю орнаментирован насечками, ниже которых располагался поясок ямочек-горошин и 4 параллельных рассеченных валика (рис. 9-1); 3 фрагментами венчика внешнеасимметричной грибовидной формы, орнаментированными по внешнему краю насечками и двумя поясками «выпуклин-жемчужин», чередующимися с двумя рассеченными валиками (рис. 10-2); 19 фрагментами керамики от разных сосудов, орнаментированных рассеченными валиками; 2 фрагментами венчика от одного сосуда, венчик внутреннеасимметричной овальной формы, орнаментирован отпечатками многозубчатого штампа по гребню и двумя налепными валиками, между которыми находится поясок сквозных отверстий (рис. 10-4); фрагментом венчика прямой

формы, орнаментированным косыми вдавлениями многозубчатого штампа по внешнему краю и двум налепным валикам и пояском «выпуклин-жемчужин» (рис. 10-3); фрагментом керамики, орнаментированным двумя треугольными налепными валиками, рассеченными косыми вдавлениями многозубчатого штампа; 4 фрагментами венчика от одного сосуда, венчик овальной формы, орнаментирован косыми вдавлениями по верхней поверхности и вертикальными прочерченными линиями по внешнему борту (рис. 10-1); фрагментом венчика овальной формы, орнаментированным налепным валиком (рис. 10-7); 3 фрагментами венчика от одного сосуда, венчик внутреннеасимметричной скошенной формы, орнаментирован треугольным валиком и рядами «отступающей лопаточки» (рис. 10-6); 3 фрагментами керамики, орнаментированными различными видами «отступающей лопаточки» (рис. 10-11); 2 фрагментами расслоившихся венчиков от разных сосудов, орнаментированными рядом косых насечек по внутреннему борту; фрагментом венчика прямой формы, орнаментированным вдавлениями многозубчатого штампа по верхней поверхности и по внешнему борту (рис. 10 - 5); 3 фрагментами керамики, орнаментированными квадратными штамповыми отпечатками (рис. 10-8); 3 фрагментами керамики, орнаментированными прочерченными линиями в виде решетки (рис. 7-9; рис. 10 - 9); 4 фрагментами керамики от разных сосудов, орнаментированных прямоугольными штамповыми отпечатками (рис. 7 -12); 2 фрагментами керамики от разных сосудов, орнаментированных налепными валиками, несущими на себе треугольные и ромбовидные штамповые отпечатки (рис. 10-10); 2 фрагментами керамики, орнаментированными «выпуклинами-жемчужинами»; фрагментом керамики, орнаментированным «ямочкой-горошиной»; фрагментом керамики плохой сохранности, орнаментированным несколькими линиями мелкозубчатого штампа; мелким фрагментом венчика овальной формы с неопределимым орнаментом; 94 фрагментами неорнаментированной керамики.

Штриховая керамика представлена фрагментом, орнаментированным 3 рядами наклонных штамповых вдавлений (аналогичен материалу из раскопа. 2 культурный горизонт-рис. 12-11,12) и 11 фрагментами без орнамента. Сетчатая керамика насчитывает 16 экз. Один из фрагментов орнаментирован прочерченной линией. Среди шнуровой керамики (8 экз.) один орнаментирован тонким налепным валиком.

Каменный инвентарь представлен: черешковым наконечником стрелы с обломанным острием; 2 концевыми скребками; угловым резцом на пластине; 3 сегментами призматических пластин; 32 отщепами, один из которых с ретушью.

В ходе сбора подъемного материала на местонахождении Богучанская XII в двухметровом береговом обрыве обнаружены остатки разрушенного

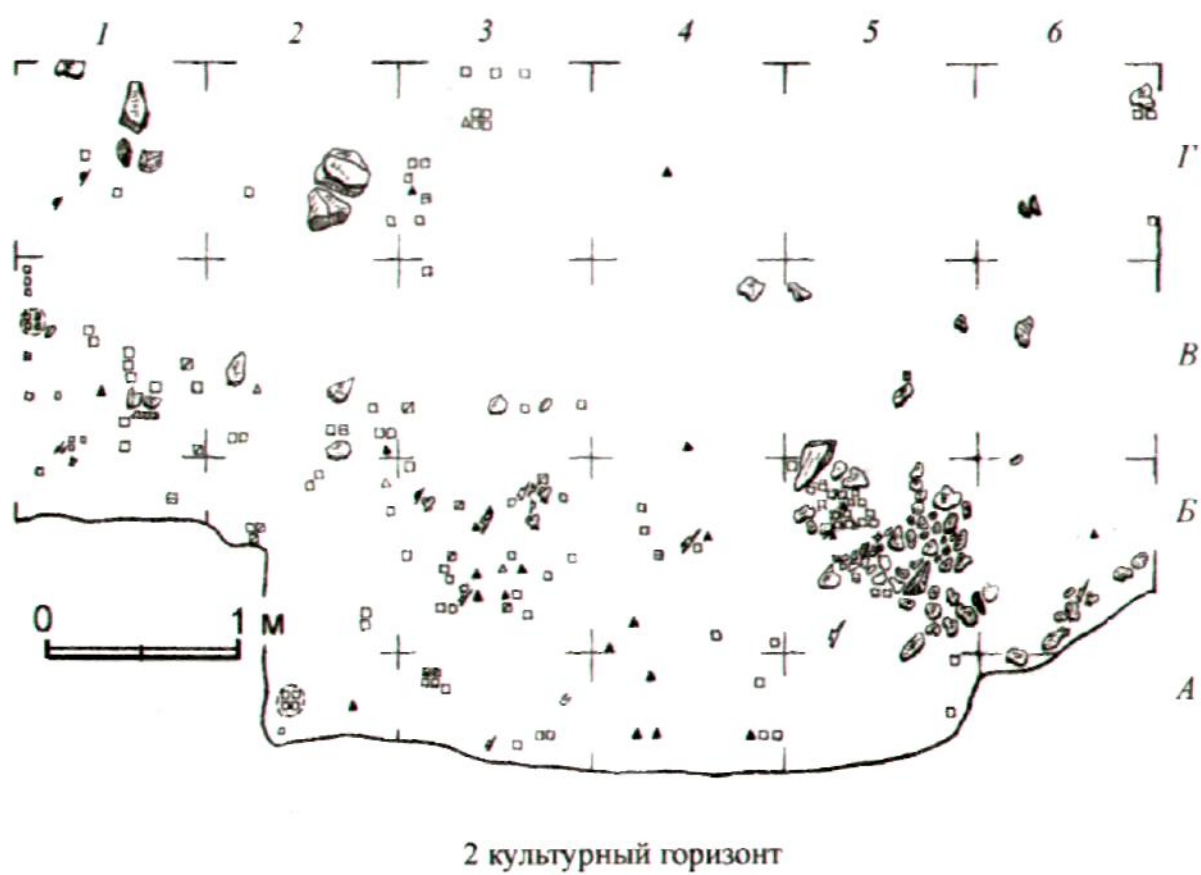
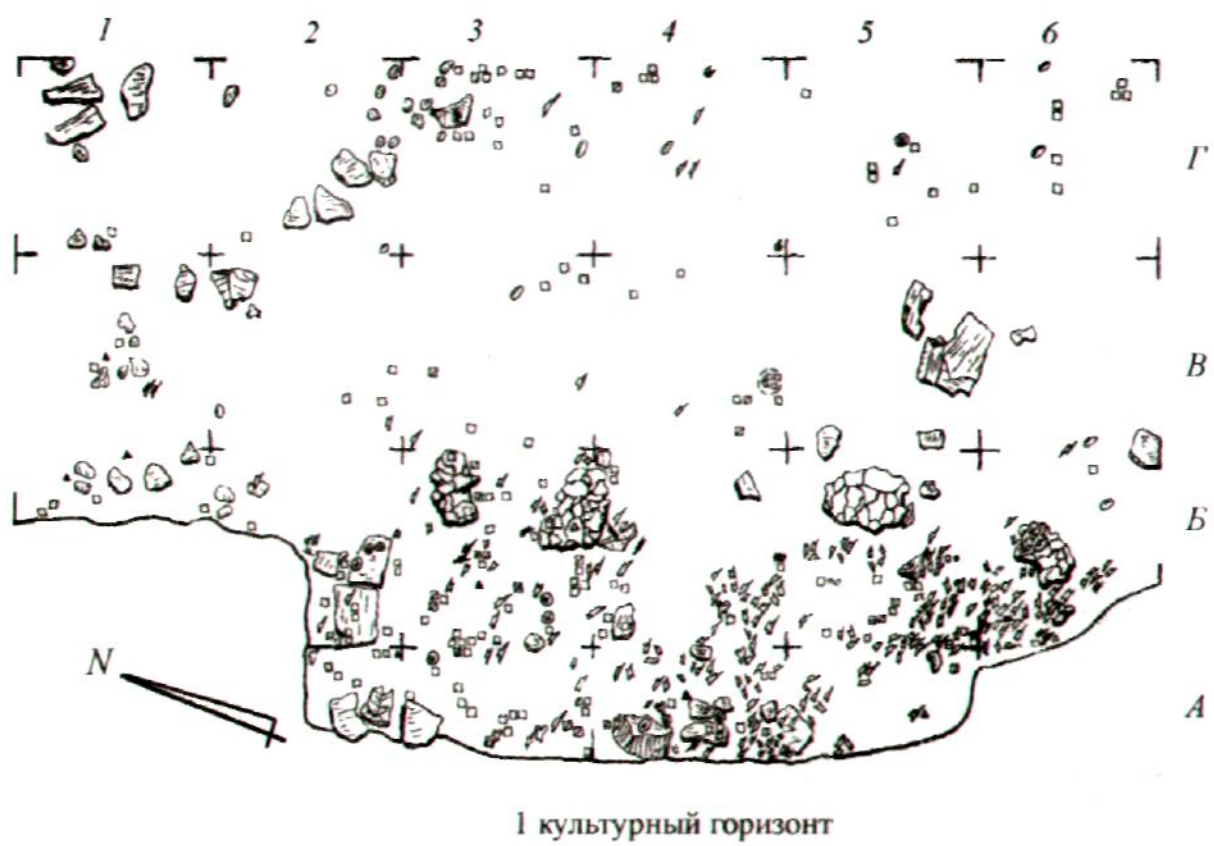


Рис. 11. Богучанская XII, раскоп

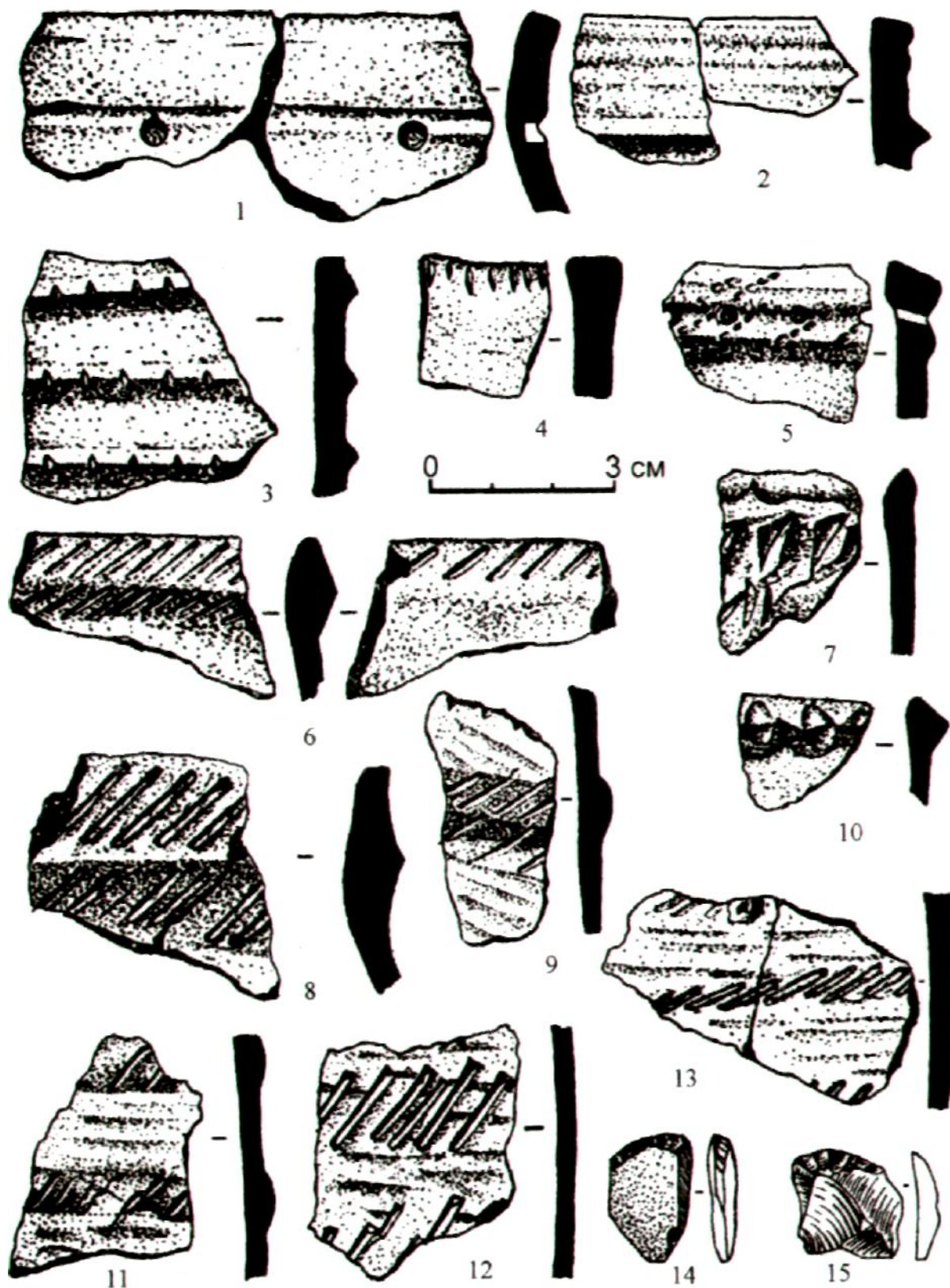


Рис. 12. Богучанская XII, раскоп. 1,3,4 - 1 культурный горизонт; 2, 5-15 - 2 культурный горизонт

погребения¹. Вокруг погребения заложен раскоп площадью около 19 м². Выявлено два культурных горизонта.

Стратиграфия отложений в месте раскопа дана по зачистке берегового обнажения (рис. 13-2):

Сверху вниз	мощность в м
1) почвенно-растительный горизонт, супесь серого цвета (гумусовый горизонт)	0,08-0,09
2) мелкозернистый песок желтого цвета, в слое заложена могильная яма, заполненная серо-желтой супесью	0,32 - 0,41
3) слой угловато-окатанной гальки и гравия, заполненный желтым песком.....	0,10-0,19
4) слой крупнозернистого серого песка и гравия, заполненный галькой и валунами среднейокатанности.....	0,2-0,3
5) слой гравия и желтого мелкозернистого песка, заполненный отдельными гальками средней окатанности.....	вскрытая мощность до 0,5

Первый культурный горизонт соотносится с верхней и средней частями гумусового горизонта. Второй культурный горизонт залегает в подошве гумусового горизонта и в верхней части подстилающего слоя желтого песка. Стратиграфически горизонты неразделимы, однако культурные остатки хорошо делятся типологически. Произведенному делению не противоречат нивелировочные отметки, показывающие вертикальное расположение материала. Сетка раскопа трассирована по стандарту 1 x 1 м с буквенно-цифровым обозначением. Находки зачищались по квадратам с последующей фиксацией на планах. Планиметрическое положение находок (за исключением фаунистических остатков и железного шлака) фиксировалось присваиванием синхронных индивидуальных номеров предмету и условному обозначению на плане.

I культурный горизонт (рис. 11)

Общее количество находок составляет 476 экз., в том числе: железного шлака - 10, фрагмент органического вещества (кв. БЗ), аналогичный веществу из погребения, керамики - 140, камня - 13, определимой кости - 11, мелкодробленой неопределимой кости - 300 (часть обожжена).

Керамика гладкостенная, за исключением 2 шнуровых фрагментов (один из которых орнаментирован сквозным отверстием). Она представлена: 3 фрагментами венчика от одного сосуда, венчик прямой формы, орнаментирован "ямочками-горошинами" и соединяющей их прочерченной линией (рис. 12-1); фрагментом венчика грибовидной формы, орнаментированным насечками по внешнему краю (рис. 12-4); 9 фрагментами керамики, орнаментированными тонкими наклепными валиками, рассеченными прямыми насечками (рис. 12-3);

фрагментом керамики, орнаментированным прочерченной линией; фрагментом керамики, орнаментированным сквозным отверстием; фрагментом плоскодонна; 121 неорнаментированным фрагментом керамики.

Среди каменных предметов - сегмент призматической пластинки и 12 отщепов.

II культурный горизонт (рис. 11)

Индикатором, свидетельствующем о появлении находок II к.г., является штриховая керамика. Одновременно с ее появлением увеличивается число каменных предметов и практически исчезает мелкодробленая неопределимая кость. Находки II культурного горизонта насчитывают 280 экз., в том числе: 210 - керамика, 35 - камень, 5 - определимая кость. 25 - неопределимая кость. Керамика штриховая (147 экз.), гладкостенная (62 экз.), шнуровая (1 экз.).

Штриховая керамика представлена: 6 фрагментами внешнеасимметричного приотстренного венчика от одного сосуда, орнаментированного треугольным наклепным валиком (рис. 12-2); фрагментом венчика и 3 фрагментами керамики, орнаментированными рядами ногтевых защипов (рис. 12-7); 12 фрагментами, орнаментированными одним или двумя рассеченными косыми насечками наклепными валиками (рис. 12-11); 2 фрагментами, орнаментированными наклепным валиком с косыми насечками по верхней и нижней граням (рис. 12-9); 3 фрагментами, орнаментированными одним или двумя рядами наклонных штамповых вдавлений прямоугольной формы (рис. 12-12); 5 фрагментами, орнаментированными одним или двумя рядами косых насечек (рис. 12-13); 2 фрагментами венчиков от разных сосудов, орнаментированными треугольным валиком и рядами косых штамповых вдавлений по верхней и нижней граням валика (рис. 12-6,8); 113 фрагментами без орнамента.

Среди гладкостенной керамики: фрагмент венчика внешнеасимметричной приотстренной формы, орнаментированный пояском мелких сквозных отверстий, тонким наклепным валиком и косыми вдавлениями многозубчатого штампа по валику и внешнему краю венчика (рис. 12-5); фрагмент венчика, орнаментированный треугольным наклепным валиком со штамповыми вдавлениями двойной полуовальной формы (рис. 12-10); неорнаментированный фрагмент венчика прямой формы; фрагмент керамики, орнаментированный сквозным отверстием; 58 фрагментов без орнамента. Единственный фрагмент шнуровой керамики не орнаментирован.

Каменный инвентарь II культурного горизонта представлен: 2 кварцевыми скребками (одно из них в трех обломках) (рис. 9-2); 2 скребками (рис. 12-14,15); проксимальным сегментом призматической пластины; 28 отщепами, один из которых с ретушью.

При расчистке II культурного горизонта в квадратах В1 и П обнаружена яма (№2), находки в которой залегали по уровню ниже, чем остальной материал. Форма ямы подовальная (рис. 13-1), ориентирована

¹ Впервые на берегу Богучанской губы погребения зафиксированы в 1977 г. Ю.П. Лыхиним

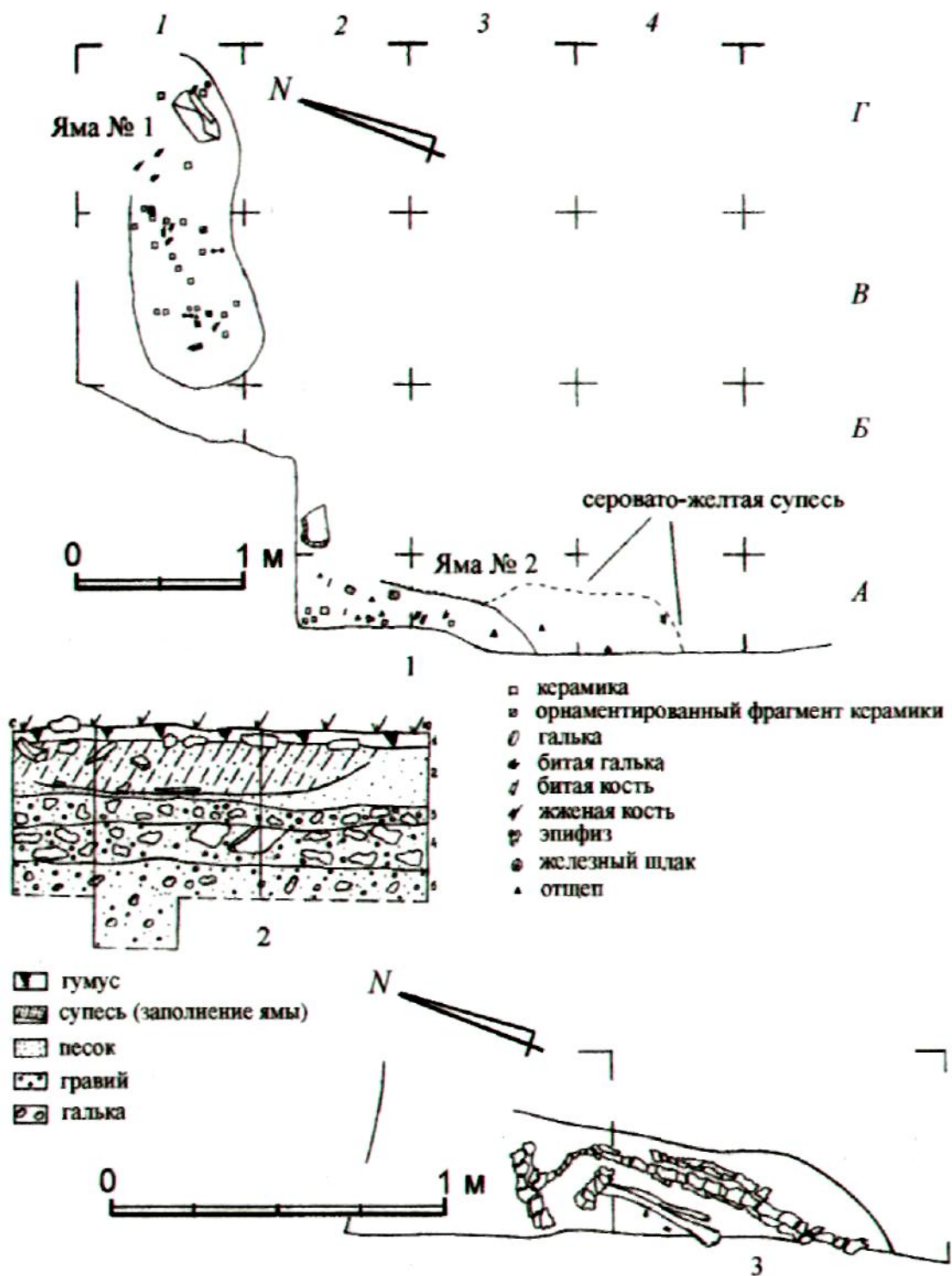


Рис. 13. Богучанская XII, раскоп. 1 – план расположения ям №№ 1 и 2; 2 – стратиграфический разрез; 3 – погребение

длинной осью по линии северо-восток - юго-запад, перпендикулярно береговой линии Байкала. Длина ямы - 2 м, максимальная ширина - 0,76 м. Глубина ямы с момента выявления пятна - 0,1 м, от современной поверхности - 0,30 - 0,35 м. Находки в яме представлены шнуровой и гладкостенной керамикой, отщепом, битой неопределимой костью и несколькими бронзовыми изделиями:

1. Нож с полуразрушенной роговой рукоятью (рис.

14-1). Общая длина ножа - 122 мм, длина клинка до рукояти - 78 мм. Нож находился в юго-западной части ямы и был уложен на полуразрушенное костяное изделие, представляющее собой уплотненную кость с загнутыми вверх боковыми сторонами.

2. Два одинаковых предмета в виде двух колец, соединенных перемычкой (рис. 14-4,5).

3. Плохо отлитое изделие в виде украшения-подвески (рис. 14-6).

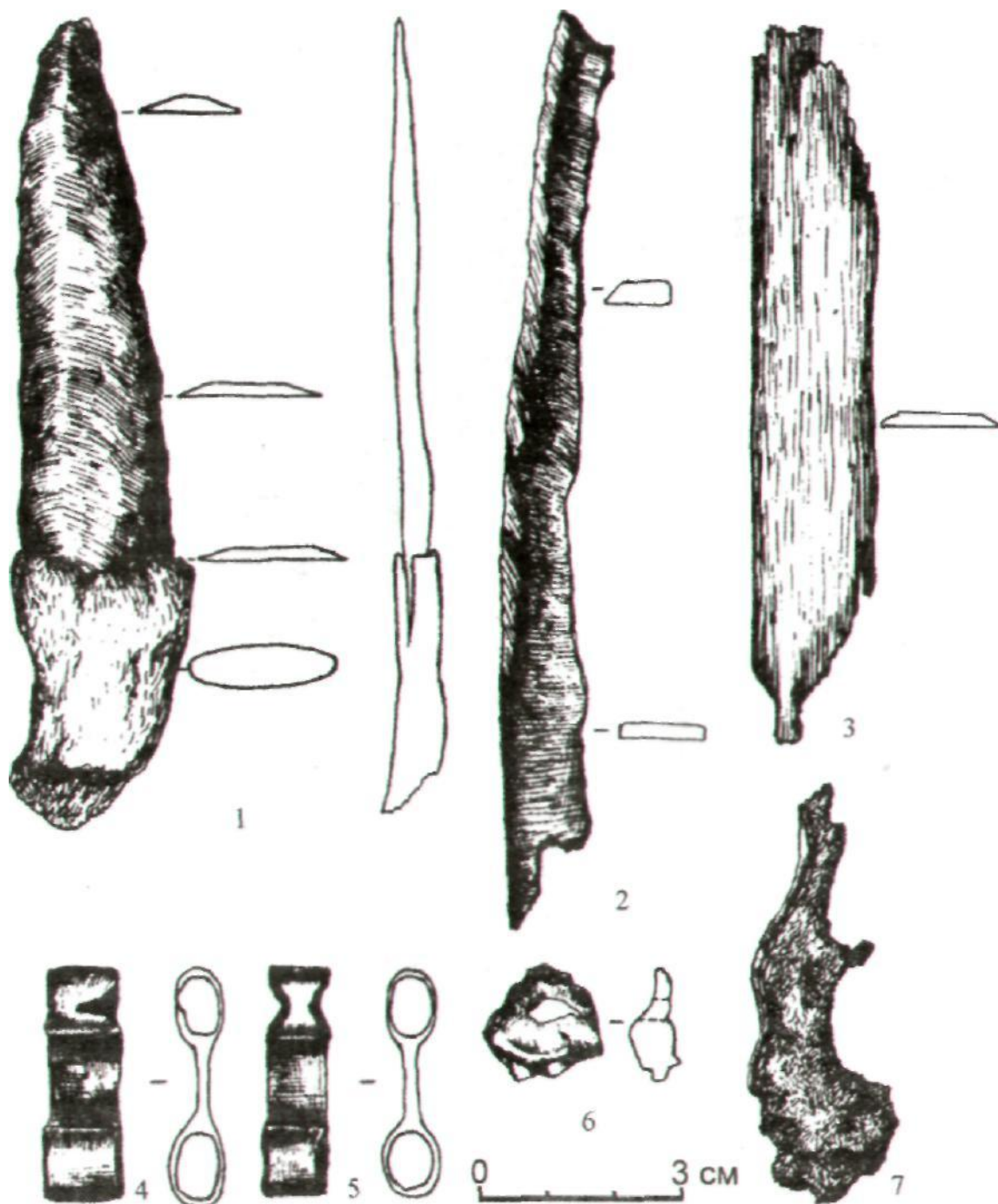


Рис. 14. Богучанская ХП. 1, 4-6 - яма № 2; 2, 3, 7 - погребение

Погребение

Над погребением сохранилась часть кладки, выполненной угловатоокатанной галькой и валунами. Форма и размеры кладки неопределимы. До начала раскопа кладка была покрыта дерном, и лишь 1-2 камня виднелись своими вершинами на поверхности. Могильное пятно зафиксировано на глубине 0,18-0,20 м от дневной поверхности (яма № 1) (рис. 13-1). К юго-восточной стороне ямы примыкает пятно серовато-желтой супеси. Зафиксированная мощность слоя

супеси незначительна - 0,03 - 0,04 м. По-видимому, супесь представляет собой выброс почвы из ямы.

Могильная яма вытянута длинной осью по линии юг - север. Северную границу ямы проследить не удалось из-за перегоревших на этом месте корней большого дерева. Могильная яма была выкопана в слое мелкозернистого песка до границы с нижележащим слоем гальки и гравия (рис. 13-2). Глубина ямы с момента выявления пятна - 0,2 м, от современной поверхности - 0,4 м.

От костяка погребенного сохранились только

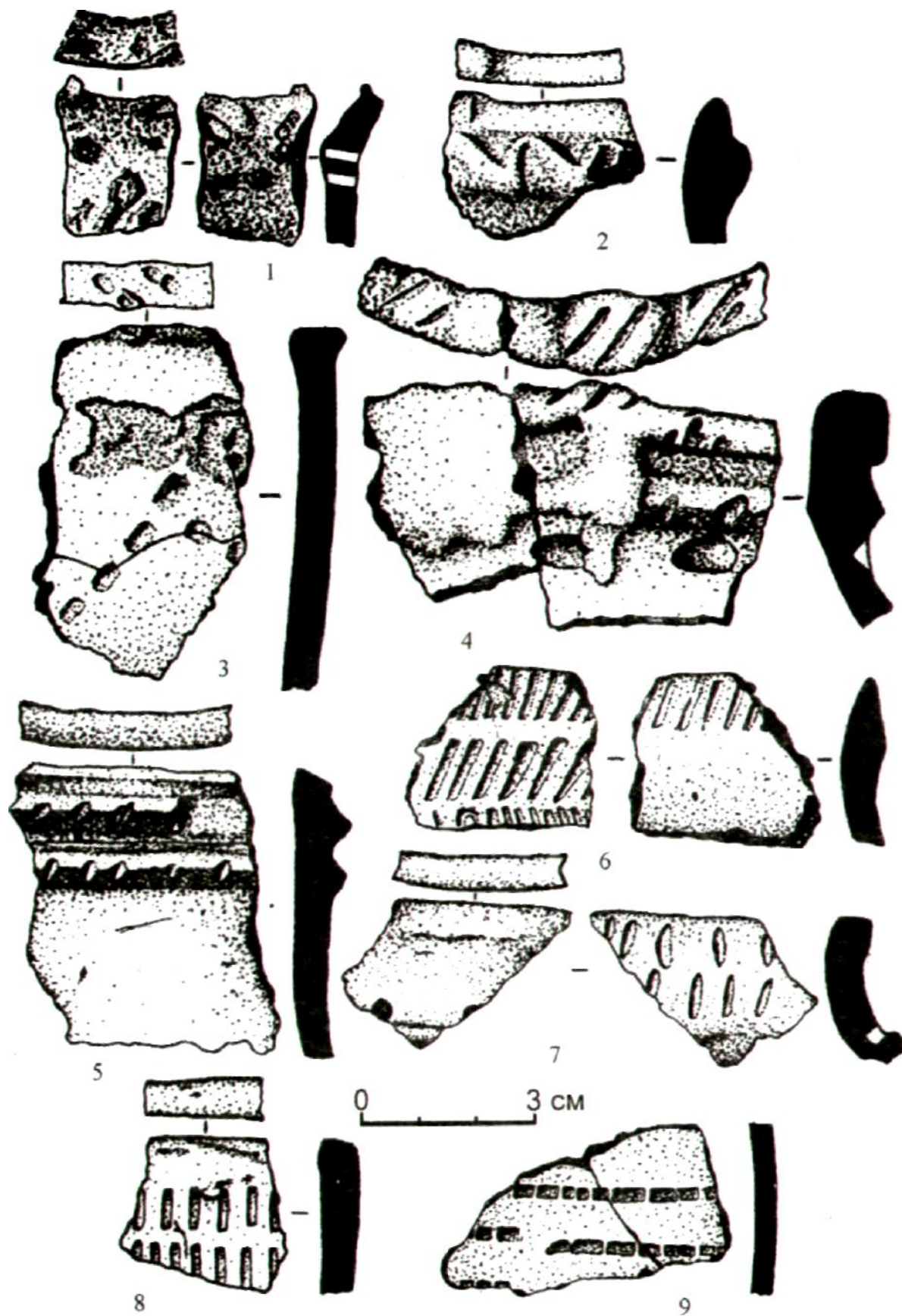


Рис. 15. Богучанская XIII, подъемный материал

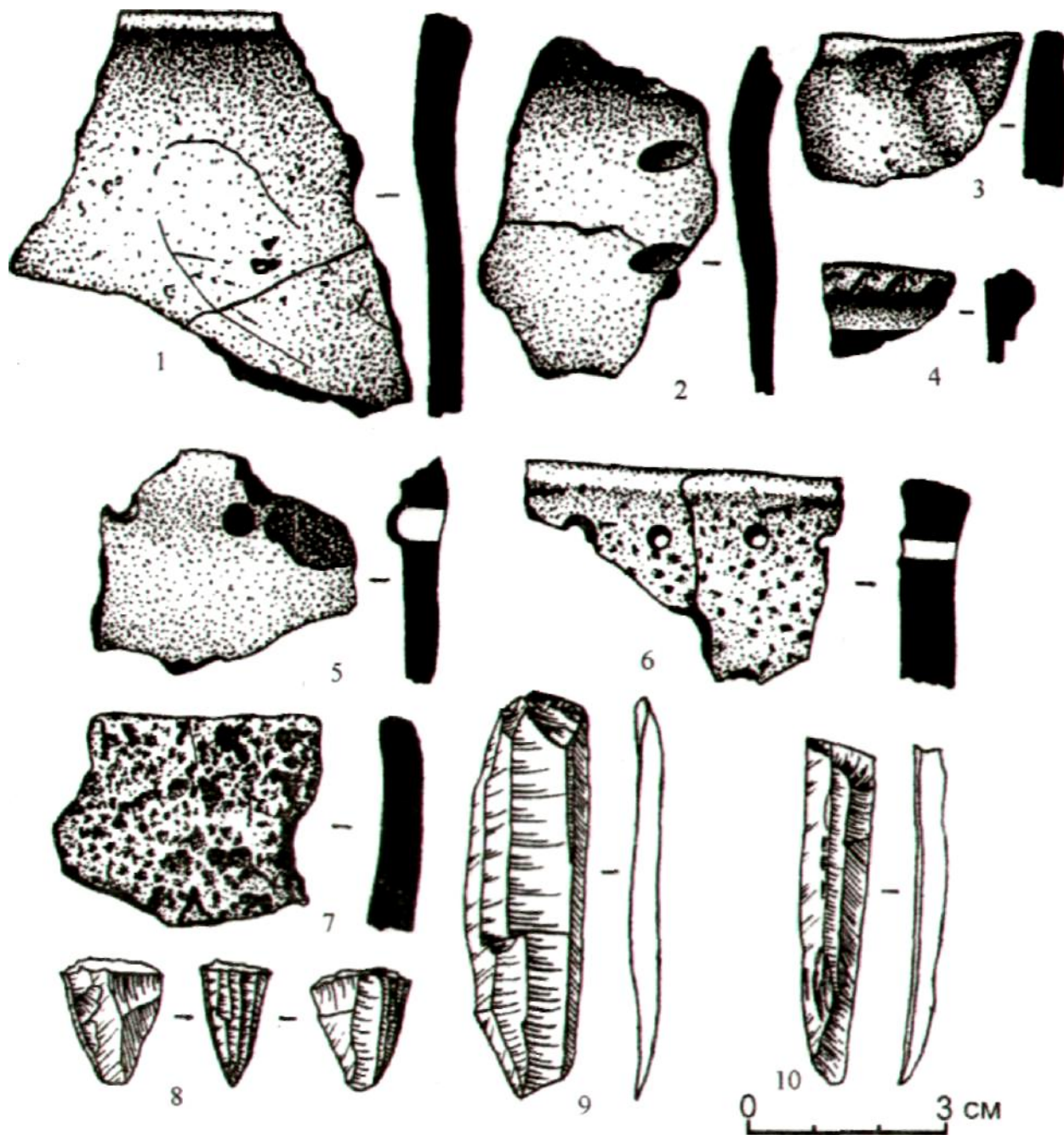


Рис. 16. Богучанская XIII, подъемный материал

берцовые кости правой ноги и часть костей стопы (рис. 13-3). Между берцовыми костями и стенкой могильной ямы длинной узкой полоской, расположенной параллельно костям ноги, обнаружено неизвестное вещество. В районе расположения костей стоп погребенного полоска загибалась и пересекала яму поперек. Небольшая полоска вещества покрывала сочленение дистальных эпифизов берцовых костей и костей стопы. Данное вещество лежало в один ряд и к моменту расчистки было растрескавшимся. Большое количество фрагментов данного вещества, а также часть

костей погребенного обнаружена в осыпи обрыва до начала раскопок. Одновременно, в 0,13 м в сторону Байкала от слоя вещества, видневшегося в обрыве, и в 0,28 м от торчащей из обрыва проксимальной головки большой берцовой кости по направлению к черепу, обнаружен бронзовый нож с остатками ножен. Нож располагался по одной линии с берцовыми костями. Нож вогнутообушковый, черешковый (рис. 14-2). Длина ножа 135 мм. Под ножом сохранились остатки деревянной основы ножен (рис. 14-3) и куски кожи со следами шитья (рис. 14-7).

Богл чанская XIII

Находится на южной оконечности м.Тонкий в 120 м от Богучанской XII (рис. 1). Археологический материал собирается по береговому обнажению, по дуге заворачивающему с запада на восток. Высота обнажения от 1,5-2,0 м до 2,5-3,0 м. Протяженность участка сбора подъемного материала -100-200 м. Общее количество находок -104 экз., в том числе: 1 - аморфный слиток металла, 5 - железный шлак, 64 - керамика, 27 -камень, 7 - неопределимая кость. На местонахождении представлена гладкостенная (49 фр.), сетчатая (9 фр.) и шнуровая керамика (7 фр.).

Среди гладкостенной керамики: фрагмент венчика, орнаментированный толстым налепным валиком, деформированным пальцевыми зажимами (рис. 15-2); фрагмент венчика грибовидной формы, орнаментированный штамповыми вдавлениями прямоугольной формы по верхней поверхности и внешнему борту (рис. 15-3); 2 фрагмента венчика «воротничкового типа» от одного сосуда, орнаментированные по верхней поверхности косыми насечками, по внешнему борту треугольным валиком, рассеченным насечками и пояском овальных ямочек. «воротничок» и валик соединены вертикальными налепами (рис. 15-4); 3 фрагмента керамики, орнаментированные овальными ямками; фрагмент венчика внешнеасимметричной приостренной формы, орнаментированный двумя треугольными налепным и валиками, рассеченными косыми насечками (рис. 15-5); фрагмент венчика приостренной формы, орнаментированный тремя рядами косых штамповых вдавлений по внешнему борту и одним рядом - по внутреннему (рис. 15-6); фрагмент венчика прямой формы, орнаментированный пояском «ямочек-горошин» по внешнему борту и рядами ногтевых вдавлений - по внутреннему (рис. 15-7); фрагмент венчика, орнаментированный 2 рядами прямоугольных штамповых вдавлений (рис. 15-8); фрагмент венчика внешнеасимметричной приостренной формы без орнамента (рис. 15-1); фрагмент венчика овальной формы без орнамента (рис. 16-3); фрагмент венчика прямой формы без орнамента; фрагмент венчика (?), орнаментированный насечками по гребню, двумя сквозными отверстиями и рассеченным налепным валиком (рис. 16-1); 3 фрагмента керамики, орнаментированные параллельными линиями прямоугольных штамповых отпечатков (рис. 15-9); 2 фрагмента керамики, орнаментированные рассеченными налепными валиками (рис. 16-4); фрагмент керамики, орнаментированный треугольным налепным валиком; фрагмент керамики, орнаментированный пояском "ямочек-горошин"(рис. 16-5); фрагмент керамики, орнаментированный пояском ямочек, соединенных прочерченной линией; 24 фрагмента без орнамента.

Сетчатая керамика представлена: 4 фрагментами венчика внешнеасимметричной приостренной формы,

орнаментированными пояском сквозных отворстий (рис. 16-6); фрагментом венчика овальной формы без орнамента (рис. 16-7); 4 неорнаментированными фрагментами. Керамика с декором в виде отпечатка крупного шнура насчитывает 6 фрагментов, часть которых орнаментирована сильно деформированными тонкими налепными валиками.

Каменный инвентарь представлен: одноплощадным монофронтальным нуклеусом (рис. 16-8); сколом с фронта нуклеуса (рис. 16-9); вторичным сколом (рис. 16-10); 6 сегментами призматических пластин; угловым резцом на пластине; 17 отщепами.

Заключение

В результате работ Северобайкальского отряда зафиксировано и обследовано 16 местонахождений. Возраст которых укладывается в хронологический диапазон от мезолита до железного века. Ряд памятников перспективен для дальнейшего изучения. В первую очередь, это Богучанская XII, где возможно обнаружение новых погребений. Раскопанное погребение в Богучанской XII по культурной принадлежности и. видимо, по датировке близко к погребениям из бухты Курлы (середина I тыс. до н.э.) (Шмыгун, Сергеева. Лыхин. 1981). Погребение на местонахождении Богучанская XII - лишь второе известное место нахождения погребений такого типа.

Интересные результаты могут дать раскопки Богучанской IX - стоянки, перекрытой селевым потоком, и Богучанской XIII. Остальные местонахождения требуют дополнительного разведочного обследования.

Литература

Горюнова О.И., Савельев Н.А., 1981 Опыт разработки понятий для описания форм сосудов неолитической и раннебронзовой керамики Восточной Сибири /У Описание и анализ археологических источников. - Иркутск: Изд-во Иркут. ун-та. 1981. - С. 115-125.

Мац В.Д., 1973 Новая неолитическая стоянка на Северном Байкале // Геологические и гидрологические исследования озер Средней Сибири.- Лиственничное на Байкале, 1973.-С.45-50.

Медведев Г.И., 1981 К проблеме морфологического анализа каменного инвентаря палеолитических и мезолитических ансамблей Восточной Сибири Описание и анализ археологических источников.-Иркутск. Изд-во Иркут. ун-та, 1981.- С. 16-33.

Шмыгун П.Е., Сергеева Н.Ф., Лыхин Ю.П. Погребения с бронзовым инвентарем на Северном Байкале // Новое в археологии Забайкалья. - Новосибирск: Наука. 1981.-С. 46-50.

Summary

In 1983 the North-Baikalian division of the Archaeological Expedition of Irkutsk State University leaded by U.P.Luhin inspected the sector of road Tuya-Baikalskoe (North-Baikalian region of Buryatia) extending 15 kilometers of length (from Sludyansky Lakes to Baikal). In the area of this building road the archaeological was discovered in two localities: on the south bank of the Big Sludyanskoe Lake and in the neighboring of Baikalskoe Viilage. Besides them it was inspected the area of Baikal coast among Cape Pisanny Kamen' and Cape Tonkiy, where

there were discovered 14 localities dated in frames from Mesolithic to Iron Age. On the Boguchanskoe XII archaeologists excavated the destroyed grave of the Early Iron Age The adjoining area was researched in the excavation area (19 m²). Two cultural horizons were discovered. The first consisted besides stone inventory the smothwall and cord reflected pottery. The second horizon had also the stroke pottery. Moreover, it was discovered the pit, where archaeologists found the bronze goods - knife, holders and badly casted ornament.