

Д. А. АВДУСИН

*Кабинету археологии И. Т. У.  
от автора.*

## ОТЧЕТ О РАСКОПКАХ ГНЕЗДОВСКИХ КУРГАНОВ В 1949 ГОДУ

Курганная группа у деревни Гнёздова, в 12 км к западу от Смоленска, известна каждому археологу. Столь большого курганного массива нет ни в одном другом месте Советского Союза и нигде за его границами. По подсчётам объединенной археологической экспедиции Смоленского областного краеведческого музея и Московского ордена Ленина Государственного университета имени М. В. Ломоносова в Гнёздове более 2500 курганов, а первоначально их было, видимо, до 5000.

Археологические раскопки Гнёздовских курганов производились с 1874 года не менее 20 раз, причем было раскопано свыше 650 курганов. Материал раскопок позволяет сделать ряд ценных выводов о характере русской дружины и её роли в создании русской государственности, о древнерусском ремесле, древнерусской культуре.

Последние крупные раскопки Гнёздовских курганов, предшествовавшие работам вышеуказанной объединенной экспедиции, происходили в 1905 году под руководством И. С. Абрамова. С тех пор методика археологических исследований шагнула далеко вперед. До революций почти все курганы копались колодцем. В результате строение насыпей часто оставалось невыясненным, и сами исследователи Гнёздова признают, что ряд вещей остался в нераскопанных полах курганов. Фиксация процесса раскопок была недостаточной, описание погребального обряда неточным. Недостаточно тщательно было организовано и хранение гнёздовских находок. Множество комплексов перепутано и теперь их невоз-

можно восстановить. Эти недостатки соответствовали уровню развития археологической науки того времени и были присущи экспедиционной деятельности большинства археологов, даже таких крупных исследователей Гнёздова, как В. И. Сизов, С. И. Сергеев, И. С. Абрамов.

Из материалов прежних раскопок исследователи Гнёздова делали вывод о преобладании в центральной группе курганов сожжений на месте сооружения насыпи. В лесной же группе, по мнению этих исследователей, преобладают сожжения на стороне. Исследователи Гнёздова отмечали, что в лесной группе чаще чем в других встречаются горшки, помещенные на самом вершю кургана, под дерном. Указывались хронологические, социальные и этнические различия в инвентарях различных групп Гнёздовских курганов.

Таким образом, вставал вопрос о хронологическом, социальном или этническом различии населения, насыпавшего лесную и центральную курганные группы.

Исходя из сказанного выше, объединенная археологическая экспедиция Смоленского областного краеведческого музея и Московского Государственного университета имени М. В. Ломоносова, руководство которой было поручено автору этих строк, имела целью на основе новой археологической методики и на основе применения точных приборов уяснить погребальный обряд в лесной группе и сопоставить его с погребальным обрядом в центральной группе курганов. Нужно было установить хронологические рамки лесных курганов и сопоставить их с имеющимися данными по Гнёздову. Лесная группа курганов интересна еще и тем, что является самой большой в Гнёздове и расположена рядом с центральным Гнёздовским городищем на том же (левом) берегу ручья Свинца. Следовательно, можно было думать, что если Гнёздовские курганы связаны с этим городищем, то наиболее ранние нужно искать именно в лесной группе. Наконец, экспедиция имела и охранные цели — предотвратить разрушение ряда курганов, пострадавших во время войны.

Задачи, стоявшие перед экспедицией 1949 года, указывали и место раскопок. Они должны были происходить в лесной группе курганов. Из отчета Сизова мож-

но было установить, что лесная группа наиболее доступна для раскопок<sup>1</sup>. В труде Лявданского указывается, что наибольшее количество нераскопанных курганов находится в лесной группе<sup>2</sup>. Лявданский также указывает в лесной группе несколько больших курганов с плоской вершиной и среди них подробно описывает один большой четырехугольный курган. Эти сведения о лесной группе были мною проверены личным осмотром в 1939—1948 годах.

Группа курганов, где происходили раскопки в 1949 году, лежит в Краснорборском лесу. Здесь сосредоточено более половины Гнёздовских курганов. Органической частью этой группы является и ее продолжение у самого Витебского шоссе. Эта часть лесной группы, где насчитывается 320 насыпей, отделяется от основной ее части небольшой естественной ложбиной. С юга железной дорогой от лесной группы отрезано небольшое курганное поле, насчитывающее 175 насыпей. Несомненно, что на том месте, где ныне проходит железная дорога, в древности также были курганы. Всего в лесной группе 1659 курганов<sup>3</sup>. Стоят они очень густо, и часто пола одного кургана находит на полу другого. Размеры курганов различны. Средняя высота их немногим более 1 м при диаметре 8—10 м. Число больших курганов, имеющих в высоту 2 м и более, относительно ничтожно. Форма курганных насыпей в большинстве случаев полусферическая, но, как указано выше, есть курганы и с плоской вершиной. Все исследователи Гнёздова отмечают, что подобные плоские курганы содержат наиболее интересные погребения. Почти каждый курган имеет канавку-ровик, идущий вокруг насыпи, но в одном или двух местах прерванный перемычками. На многих курганах видны колодцы прежних раскопок. Курганы этой группы в большинстве случаев насыпаны из желтого сыпучего песка, т. е. из окружающей земли. На многих из них растут могучие сосны, что затрудняет раскопки. Вся местность имеет естественный склон на юг, к Днепру.

<sup>1</sup> Сизов В. И., Курганы Смоленской губернии, СПб. 1902.

<sup>2</sup> Лявданский А. Н., Материалы для археологической карты Смоленской губернии, Труды смоленских государственных музеев, вып. 1, Смоленск, 1924, стр. 134.

<sup>3</sup> Количество курганов указано по данным съемки 1950 года.

Насыпи курганов, раскопанных в 1949 году, при сравнительно малой высоте (в среднем 1,4 м) имеют большой диаметр (в среднем 13 м.) При таком большом диаметре насыпи её форму трудно назвать полусферической, она скорее напоминает шаровой сегмент. Среди плоскватых и плоских курганов, раскопанных в 1949 году, нами найден и раскопан курган в форме четырехгранной усеченной пирамиды, описанный Лявданским.

В 1949 году были раскопаны 42 кургана различной высоты: от 0,45 м до 2 м, из них 11 плоских и плоскватых. Все курганы копались на снос. В большинстве случаев составлены чертежи двух профилей на каждый курган, один раз сняты четыре профиля и несколько раз на маленьких курганах — по одному. При этом удалось реконструировать погребальный обряд.

Во всех курганах наблюдается обряд сожжения. Сожжение производилось на горизонте. Утверждение Сизова о преобладании захоронений на подсыпке ошибочно и объясняется тем, что в большинстве случаев из-за густоты расположения курганов, без нивелира невозможно определить наличие рва, и высота кургана измерялась из ровика, в то время, когда глубина погребения — от вершины кургана. Получавшаяся разница в измерениях и принималась за мнимую подсыпку, тем более, что цвет насыпи и цвет материка совершенно одинаков, и они, как правило, различаются лишь по плотности.

Оказалось неверным и другое утверждение Сизова о специфичной для Гнёздова подсыпке из белого песка под костер. Наличие такого слоя на материке прослежено в большинстве курганов, но это не специально подсыпанный песок, а погребенный дерн, сильно прозеленный кострищем. Это положение проверено поставленным в Гнёздове опытом.

Итак, сожжение производилось на горизонте на месте, специально не подготовлявшемся. Впрочем, один раз можно говорить о специальной подготовке места под кострище, когда центральную часть кургана окружали ровики, но об этом позже.

Костер в основной массе раскопанных курганов состоял не только из бревен, но и из тонких жердей,

может быть, хвороста, так как остатков крупных углей нет почти нигде. Только в двух-трех курганах наблюдались очень короткие головни, диаметром до 15 — 20 см. В одном случае прослежено, что поленья были сложены в клетку, но это не значит, что в этом кургане костер был сложен только из бревен. Очень мелкий, жирный уголь присутствует и здесь.

Остатков каких-либо домовин, помостов, каменных или деревянных оград и тому подобных погребальных сооружений ни в одном из курганов не обнаружено. Видимо, покойник клался непосредственно на костер. Впрочем, можно думать, что в кургане № 13 погребение было совершено в сравнительно небольшой ладье, так как там было найдено 60 заклепок, расположенных на небольшом пространстве. По расположению заклепок можно предположить, что ладья была до 7 м длины, а покойник располагался в ней не посередине, а на носу или на корме. Мужчины хоронились обычно с оружием, женщины — с различными украшениями. Мечи, найденные в 1949 году, сломаны пополам до пребывания в огне, но в огне были так же, как и остальные виды оружия.

В абсолютном большинстве случаев сожжение было произведено на месте насыпки кургана, что противоречит мнению некоторых прежних исследователей, утверждавших, что в лесной группе преобладало сожжение вне кургана. После сожжения большинство жженных костей собиралось в глиняный сосуд, который ставился на кострище. Курганов без урны отмечено восемь — № 4, 12, 14, 21, 27, 34, 38, 41. В том случае, если при покойнике был меч, он втыкался в землю рядом с урной.

Недалеко от урн или в них несколько раз обнаруживались кости птицы, причем они полного скелета не составляли. Значит, клалась не вся тушка, а часть ее. Несколько раз встречены отдельные кости лошади, положенные на потухшее кострище. Сколько можно судить по находившимся на кострище и в урнах очень мелким жженным костям, костей животных среди них нет, обычно животные на костре не сжигались, что отмечено еще Сизовым.

**Курган № 2.** Расположен вблизи кургана № 1 к ЮВ от него. Насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта неплотным дерном толщиной 0,1 м. Высота кургана 0,64 м, диаметр СЮ — 5,7 м, диаметр ЗВ — 6 м, окружность основания 18 м. Курган окружен ровиком с перемычкой на востоке. Насыпь состояла из песка. На глубине 0,5 м появилось кострище в виде слоя золы толщиной до 0,1 м. Это зольное пятно имело форму неправильного круга диаметром 4,5 м с приблизительным центром, смещенным по отношению к центру кургана на 0,5 м к Ю. Координаты кострища: ЦС—1,75 м, ЦЮ—3,0 м, ЦВ—2,12 м, ЦЗ—1,75 м. На зольном пятне находилось скопление мелкого жирного угля мощностью 0,1 м. Угольное пятно имело диаметр около 3 м и его приблизительный центр был смещен на расстояние ЦВ—0,25 м, ЦЮ—0,25 м. К югу от центра в кострище был зарыт горшок, сделанный на кругу, плохого обжига, славянского профиля, с волнистым орнаментом. Из кострища выступал лишь венчик сосуда. Венчик находился на глубине 0,5 м. В сосуде были жженные человеческие кости. Под кострищем на глубине 0,65 м залегал слой материкового плотного песка, покрасневшего от жары, на глубину 0,2 м от поверхности материка.

Сожжение было произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи.

**Курган № 3.** Расположен к востоку от кургана № 1 и к СВВ от кургана № 2. Насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта неплотным дерном толщиной 0,12 м. Высота кургана 0,75 м, диаметр СЮ — 5,2 м, диаметр ЗВ — 6 м, окружность основания 17 м. Курган был окружен ровиком с перемычкой на СЗ. Насыпь состояла из желтого песка. Кострище появилось на глубине 0,65 м. Оно представляло собой зольное пятно в виде неправильного круга, ущербленного в восточной части. Его координаты: ЦС — 1 м, ЦЮ — 1 м, ЦЗ — 1,2 м, ЦВ—0. Диаметр кострища около 2 м, мощность до 0,15 м. На зольном пятне находилась кучка очень мелкого жирного угля, центр которой смещен по отношению к центру кургана на 0,2 м к Ю и на 0,4 м к З. Ее диаметр 0,6 м. В центре угольной кучки был зарыт горшок с остатками жженных костей человека. Горшок сделан на гончарном кругу

ленточной техникой, тесто грубое, обжиг плохой, профиль славянский, на дне клеймо в виде круга с точкой в центре. Дно сосуда находилось на глубине 0,72 м. Рядом с горшком найдена маленькая медная бляшка от поясного набора в виде ушастой головы с отверстиями на месте глаз. Кострище подстилалось тонким (0,05 — 0,07 м) слоем белого прозоленного песка (погребенный дерн). Материк в виде плотного желтого песка залегал на глубине 0,75 м.

Погребение совершено на горизонте. Судя по малому количеству углей и фрагментарности кострища, сожжение было совершено на стороне. Погребение, видимо, мужское.

**Курган № 4.** Расположен рядом с курганом № 1 к С от него. Насыпь имела форму шарового пояса (с плоской вершиной) и покрыта плотным дерном толщиной до 0,2 м. На кургане были две поздние глубокие ямы. Высота кургана 1,5 м, диаметр СЮ — 15,5 м, диаметр ЗВ — 17 м, окружность основания 50,5 м. С запада и востока курган был окружен ровиками. В насыпи, состоявшей из желтого песка, отмечен ряд зольных пятен. Кострище мощностью до 0,1 м появилось на глубине 1,5 м. Оно представляло собой зольный слой, лежащий в направлении СВ—ЮЗ с выступающими по сторонам языками зольного слоя. Ширина кострища (ЮВ—СЗ) до 10 м, длина (СВ—ЮЗ) до 15 м. Координаты кострища: ЦС—7,5 м; ЦЮ — 7,25 м, ЦЗ — 9 м, ЦВ — 6,9 м. На зольном пятне находилась кучка мелкого угля. Кучка имела неправильную форму, ее поперечник СЮ — 1 м, поперечник ЗВ — 0,45 м, мощность до 0,2 м. Ее приблизительный центр располагался на расстоянии ЦС — 2,25 м, ЦЗ — 1,5 м. В этой кучке были обнаружены почти все находки. На глубине от 1,52 м до 1,65 м найдены обломки медной черепаховидной фибулы, обломки медной ложновитой незамкнутой пряжки, железный древолазный шип, костяная трубочка с перпендикулярным отверстием, в котором сохранились остатки медного колечка, железный язычок пряжки, обломки белой стеклянной бусы, черепки от двух сосудов, сделанных на кругу, и одного — лепного от руки. Между черепками лепного сосуда жженные человеческие кости. Остальные находки сделаны в

насыпи: зуб лошади (?), позвонок лошади (?), ошлакованная масса и черепки сосуда, сделанного на кругу (под дерном). Под кострищем лежал слой белого прозоленного песка мощностью до 0,2 м. На глубине 1,6 м залегал желтый плотный материковый песок.

Сожжение было произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Видимо, женское погребение.

**Курган № 5.** Расположен к С от кургана № 3 и СВВ от кургана № 4. Насыпь имеет форму шарового пояса (с плоской вершиной) и была покрыта неплотным дерном толщиной до 0,2 м. Высота кургана 1,9 м, диаметр СЮ — 14 м, диаметр ЗВ — 16,5 м, окружность основания 50 м. Курган был окружен ровиком с перемычкой на С. Насыпь состояла из желтого песка. На глубине 0,7 м в ЮЗ секторе у центра посреди угольного пятна диаметром 0,3 м и мощностью 0,05 м найден сосуд в черепках, сделанный от руки, грубый, плохого обжига. Среди черепков — жженые кости человека и мелкие угли. На глубине 1,5 м появилось кострище мощностью до 0,25 м. Оно представляло собой зольное пятно в виде неправильного круга диаметром около 12 м с центром, лежавшим на расстоянии ЦС — 1,5 м. Его координаты: ЦС — 6 м; ЦЮ — 4,75 м, ЦЗ — 0,5 м, ЦВ — 6 м. На зольном пятне находилась кучка мелкого жирного угля, среди которого три головни длиной до 0,8 м. Угольная кучка имела форму неправильного овала, центр которого был смещен по отношению к центру кургана на 1 м к З. Ее длинная ось — 7,0 м, короткая — 5 м, мощность до 0,25 м. Ее координаты: ЦС — 3 м, ЦЗ — 3,5 м, ЦЮ — 4 м, ЦВ — 1,5 м. В угольной кучке на оси ЦЗ был обнаружен грубый лепной горшок плохого обжига, баночной формы, со следами ленточной техники, ангобированный. В горшке находились жженные человеческие кости. В кострище на глубине от 1,62 м до 1,73 м найдены: железный наконечник стрелы, вильчатый, черешковый, шесть железных ромбических черешковых наконечников стрел, железный листовидный черешковый наконечник копья, наконечник копья втульчатый железный, сильно разрушившийся, обломок железного ножа, мусат с отверстием, сердоликовые, стеклянные и медные бусы, пружинные ножницы сломанные,

железный язычок пряжки, круглая железная пряжка, два обрывка медной цепочки из эсовидных звеньев, железная заклепка, окислившиеся обломки железа и меди. Профиль СЮ представляет собой сегментовидную фигуру. Сверху лежал слой неплотного дерна толщиной до 0,2 м. Под ним слой желтого песка мощностью до 1,25 м. Ниже залегала полоса кострища, представленная в центре кургана угольным слоем, распространявшимся к С на 3 м, далее переходящая в слой золы, распространявшийся на 6 м к С. К югу угольный слой распространялся до ЦЮ — 2,2 м, где он прерывался. Над ним, начиная с глубины 1,25 м и с расстояния ЦЮ — 1,75 м, находился язык угольного слоя, который, снижаясь к югу, достигал общего уровня кострища и на расстоянии ЦЮ — 4 м переходил в зольный слой, распространявшийся до ЦЮ — 4,75 м. Это смещение угольного слоя образовалось, видимо, во время горения костра. Все кострище подстилалось белым песком мощностью до 0,15 м (погребенный дерн). Под ним на глубине 1,9 м залегал плотный желтый материковый песок.

Сожжение было совершено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Судя по вещам, погребены, видимо, мужчина и женщина.

**Курган № 6.** Расположен к В от кургана № 5. Насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта неплотным дерном толщиной до 0,2 м. Высота кургана 1,35 м, диаметр СЮ — 14 м, диаметр ЗВ — 13 м, окружность основания 43 м. Курган был окружен ровиком с перемычками на С и на З. В насыпи, состоявшей из желтого песка, встречено зольное пятно. Кострище открылось на глубине 0,98 м. Оно представляло собой зольное пятно диаметром 9,0 м. Его координаты: ЦС — 4,5 м, ЦЮ — 4,5 м, ЦВ — 4,5 м, ЦЗ — 5,0 м. На зольном пятне находилась кучка мелкого жирного угля радиусом 1,5 м и мощностью 0,24 м. Ее координаты: ЦС — 1,5 м, ЦЮ — 2,25 м, ЦВ — 1,3 м, ЦЗ — 2 м. Центр угольной кучки смещен по отношению к центру кургана на расстояние ЦЮ — 0,2 м, ЦЗ — 0,2 м. В угольной кучке находились головни длиной до 1 м. Здесь же найдены черепки горшка, сделанного на кругу, горшок вытянутой формы, славянского профиля, тесто с крупными примесями, обжиг

плохой. Дно на глубине 1,1 м. Сосуд содержал мелкие жженые кости человека. В той же кучке угля находились обломки другого, сделанного на кругу горшка удлиненной формы, славянского профиля. Тесто с примесью дресвы, обжиг средний. Между обломками горшка были жженые кости человека. В той же угольной кучке обнаружены: медный наконечник ножен пожа, нож железный, железная заклепка, кремневый черешковый наконечник стрелы, обломки железных пластинок. Под кострищем, на глубине 1,22 м, залегал плотный желтый материковый песок. В материке под кострищем обнаружены две неглубокие (0,1 м) ямы, заполненные золой. Координаты центра первой ямы: ЦС — 1,25 м, ЦЗ — 2,25 м. Диаметр до 1,8 м. Координаты центра второй ямы: ЦС — 1 м, ЦВ — 2,75 м. Диаметр до 1,8 м. Ямы, вероятно, естественного происхождения.

Сожжение было произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Погребение, видимо, мужское.

**Курган № 7.** Расположен рядом с курганом № 6 к ЮВ от него. Насыпь имела форму шарового сегмента с несколько плосковатой вершиной. Курган был покрыт неплотным дерном толщиной до 0,2 м. Высота кургана — 1,65 м. Диаметр СЮ — 13,5 м, диаметр ЗВ — 13 м, окружность основания 44,0 м. Курган окружал ровик с перемычками на З, на С и на В. В насыпи, состоявшей из желтого песка, встречен ряд зольных пятен. На глубине 0,7 м и на расстоянии ЦЮ — 0,8 м, ЦВ — 0,7 м показался венчик сосуда. Горшок сделан на гончарном кругу, тесто почти без примесей, профиль славянский, венчик резко отогнут, орнамент линейно-волнистый. Вокруг сосуда насыпь состояла из песка с зольными пятнами. В горшке были мелкие жженые кости человека. Кострище мощностью до 0,25 м открылось на глубине 1,4 м. Оно представляло собой зольное пятно в виде круга, диаметром до 11 м, с центром, смещенным относительно центра кургана к С по оси СЮ на 1,0 м. Координаты кострища: ЦС — 6 м, ЦЮ — 4,75 м, ЦЗ — 5 м, ЦВ — 5,2 м. На кострище находились две кучки мелкого жирного угля. Северная кучка имела форму круга диаметром до 3,5 м, с центром на координатах ЦС — 1,4 м, ЦЗ — 1,6 м. Южная кучка имела форму полумесяца рогами на восток. Расстояние до од-

ного рога (лежит на оси СЮ) ЦЮ — 1 м, другого (на той же оси) ЦЮ — 3,4 м. Координаты наиболее западной точки ЦЮ — 2,5 м, ЦЗ — 2,5 м. В ущерб полумесяца входило материковое пятно (разрыв зольного слоя), направленное на северо-восток длиной 3,5 м, шириной 1,3 м. В северной кучке на глубине 1,5 м найдена медная незамкнутая гранчато-конечная пряжка (рис. 1). В кострище найдены три обломка железных пластинок, два из которых имеют по заклепочке, а также два обломка кремня. Угольный слой подстилался белым прозоленным песком мощностью до 0,05 м. Материковый желтый плотный песок залегал на глубине 1,64 м.

Сожжение было совершено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Погребение, видимо, мужское.

**Курган № 8.** Расположен рядом с курганом № 5, к В от него. Насыпь имела форму шарового сегмента и

была покрыта неплотным дерном толщиной до 0,3 м. Высота кургана 1 м, диаметр СЮ — 9 м, диаметр ЗВ — 10 м, окружность основания 31 м. Курган в северной части окружен ровиком. Насыпь состояла из окружающей земли — желтого песка. Кострище появилось на глубине 0,65 м. Оно представляло собой зольный слой неправильной округлой формы поперечником до 3,6 м и мощностью до 0,1 м. Координаты кострища: ЦС — 1,5 м, СЮ — 2,1 м,

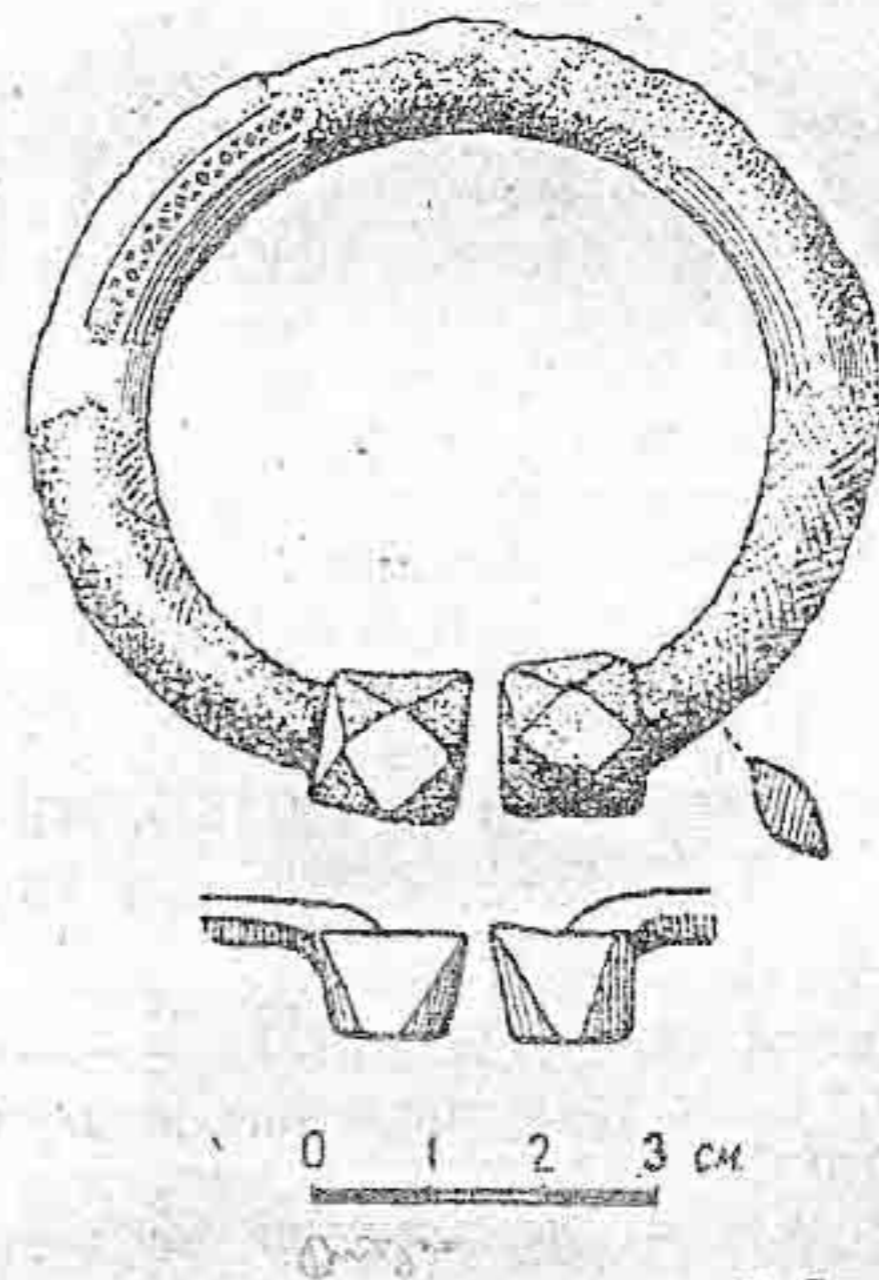


Рис. 1. Пряжка из кургана № 7

ЦВ — 1,7 м, ЦЗ — 1,6 м. В центре кургана на зольном пятне находилась кучка мелкого жирного угля поперечником до 2,5 м. Ее координаты: ЦС — 1 м, ЦЮ —

1,25 м, ЦЗ — 1 м, ЦВ — 1 м. В угольной кучке найден ряд головней длиной до 0,6 м, лежавших в направлении СЗ—ЮВ и СВ—ЮЗ. В кострище на глубине 0,65 м оказался венчик сосуда. Горшок сделан на гончарном кругу, обжиг плохой, профиль славянский, орнамент линейный. В сосуде мелкие жженые кости человека. Кроме того, в кострище найден зуб лошади (?), лепной черепок, обломок железной пластинки и каменный предмет в виде палочки. Кроме жженных костей, найденных в сосуде, скопление таких же мелких жженных костей, но в незначительном количестве, обнаружено в четырех местах кострища. Под кострищем залегал слой прозоленного белого песка толщиной до 0,09 м. Под белым песком на глубине 1,0 м залегал плотный желтый материковый песок.

Сожжение произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Погребение, видимо, мужское.

**Курган № 9.** Расположен рядом с курганом № 8, к Ю от него. Насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта слоем плотного дерна толщиной до 0,25 м. Высота кургана 1,3 м, диаметр СЮ — 10 м, диаметр ЗВ — 9,75 м, окружность основания — 32 м. Курган имел ровики с З и с В. Насыпь состояла из желтого песка. Кострище мощностью до 0,4 м обнажилось на глубине 1,0 м. Оно представляло собой зольный слой в виде неправильного овала размером 3×4 м. К югу от овала язык зольного слоя. К В и к З два отдельных зольных пятна, одно диаметром до 1,5 м, другое диаметром до 1,0 м. На расстоянии ЦЮ — 1 м на оси СЮ маленькая кучка углей диаметром 0,15 м. Под кострищем, на глубине 1,3 м, залегал плотный желтый материковый песок.

В кострище отсутствовали следы трупосожжения: не было вещей, не было характерного угольного слоя, почти не было углей. Несомненно, что трупосожжение на костре не производилось. Курган имел, видимо, меморативный характер (кенотаф). Костер был сожжен на горизонте.

**Курган № 10.** Расположен к СЗЗ от кургана № 1, к ЮВ от кургана № 4 и к ЮЗ от кургана № 5. Насыпь полусферической формы, была сильно повреждена ямами. ЮВ пола кургана была почти совсем снесена.

Курган покрывал неплотный слой дерна мощностью до 0,25 м. Высота кургана 1,4 м, диаметр СЮ — 13,5 м, диаметр ЗВ — 13 м, окружность основания 47 м. Курган окружал ровик. Насыпь состояла из желтого песка, в котором наблюдались выходы незначительных зольных пятен. Кострище появилось на глубине 1,15 м. Оно представляло собой зольный слой мощностью до 0,15 м, округлой формы, ущербленный в ЮВ части (следы ямы, уничтожившей полу). Его координаты: ЦС — 4,15 м, ЦЗ — 4 м, ЦЮ — 4,3 м, ЦВ — 4,3 м. В середине зольного пятна находилось скопление угольных пятен, состоявших из мелкого жирного угля. Эти пятна были расположены довольно густо и образовывали в центре кургана как бы угольное пятно на зольном слое. В центре этого угольного пятна на площади, по форме близкой к квадрату, угли и зола отсутствовали, и был обнажен слой желтого песка. Стороны этого квадрата ориентированы приблизительно по странам света. Сторона квадрата — 1,0 м. В зольном слое найдены обломки железных пластинок. Кострище подстилалось слоем прозоленного белого песка толщиной до 0,15 м (погребенный дерн). Материк из желтого плотного песка с коричневыми прожилками залегает на глубине 1,3 м.

Раскопки были предприняты с целью предотвратить дальнейшее разрушение насыпи (имели охранное значение).

Ввиду наличия в центре кургана следов квадратной ямы, можно предполагать, что курган был раскопан ранее колодцем.

Сожжение, видимо, произведено на месте сооружения насыпи, на горизонте.

**Курган № 11.** Расположен к Ю от кургана № 5 и к В от кургана № 10. Насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта плотным дерном толщиной до 0,2 м. Высота кургана 0,6 м, диаметр СЮ — 8 м, диаметр ЗВ — 8,4 м, окружность основания 26,5 м. С востока имелся ровик. Насыпь состояла из песка. На глубине 0,25 м у центра кургана найден большой сосуд в черепках. Горшок сделан на гончарном кругу, орнамент линейный, профиль славянский. В сосуде мелкие жженые человеческие кости. В насыпи

На глубине 1,6 м залегал плотный желтый материковый песок.

Сожжение произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Погребены мужчина и женщина.

**Курган № 14.** Расположен между курганами № 6 и № 8. Насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта плотным дерном, толщиной до 0,2 м. Высота кургана 0,5 м, диаметр СЮ — 5,7 м, диаметр ЗВ — 5,0 м, окружность основания 17 м. Северо-западную часть насыпи охватывал ровик. Насыпь состояла из желтого сыпучего песка. Кострище обнажилось на глубине 0,4 м. Оно представляло собой зольный слой мощностью до 0,12 м, шедший по всей поверхности. В трех местах на кострище пятна мелкого жирного угля. Во всем кострище попадались мелкие жженные кости человека. В кострище на глубине 0,4—0,5 м, преимущественно в ЮВ секторе, встречено 23 черепка сосудов, сделанных на гончарном кругу, орнамент линейный и волнистый. На глубине 0,45 м в ЮВ секторе кострища найден медный наконечник пояса. Южную половину кострища подстилал слой белого песка (погребенный дерн). Материк в виде плотного желтого песка, в некоторых местах принявшего красный цвет от жара погребального костра, залегал на глубине 0,6 м.

Сожжение произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Погребение, видимо, мужское.

**Курган № 15.** Расположен к З от кургана № 2 и к ЮЗ от кургана № 1. Насыпь имела форму, близкую к шаровому сегменту. В южной части край кургана скрыт канавой на 0,1 м. Насыпь покрыта плотным дерном толщиной до 0,2 м. Высота кургана 0,5 м, диаметр СЮ—6 м, диаметр ЗВ — 5 м, окружность основания 17,3 м. Насыпь состояла из желтого сыпучего песка. Кострище мощностью до 0,02 м открылось на глубине 0,55 м. Оно представляло собой три зольные пятна. Первое пятно, находившееся в центре кургана, было очень светлое, прослеживалось с трудом, лежало на прослойке белого прозоленного песка. Форма пятна неправильная, поперечником до 1,25 м. Второе пятно также неправильной формы, поперечником до 0,4 м. Его приблизительный центр находился на расстоянии ЦЮ — 0,95 м, ЦЗ — 1 м. Третье пятно, тоже неправиль-

ной формы, лежало у СЗ полы кургана, вытянуто в направлении ЗВ и имело приблизительные размеры: ЗВ — 5 м, СЮ — 6 м. Его приблизительный центр лежал на расстоянии ЦС — 0,95 м, ЦЗ — 1,4 м. Ни в одном из зольных пятен не было даже отдельных угольков. Находок (за исключением двух черепков) и жженных костей нигде не обнаружено. Под зольным слоем залегал слой белого прозоленного песка мощностью до 0,1 м. Костер был сожжен на горизонте.

Судя по незначительному зольному слою, по абсолютному отсутствию жженных костей и находок, можно предположить, что курган имел меморативный характер.

**Курган № 16.** Расположен рядом с курганом № 15, к ЮЗ от него. Насыпь близка по форме к шаровому сегменту, но поверхность ее неровная. Часть южной полы срезана канавой. Высота кургана 0,75 м, диаметр СЮ — 9 м, диаметр ЗВ — 9 м, окружность основания 28,1 м. Насыпь состояла из желтого сыпучего песка, в ней отмечен ряд зольных пятен. Кострище мощностью до 0,3 м залегало на глубине 0,8 м. Оно представляло собой зольное пятно неправильной формы, поперечником до 6 м. Его координаты: ЦС — 2,4 м, ЦЮ — 3,8 м, ЦЗ — 3,4 м, ЦВ — 2,2 м. В центре находилось пятно мелкого жирного угля. Угольное пятно имело очень неправильную форму, приблизительно в виде прямого угла, ориентированного по осям ЦЗ—ЦЮ. Ширина южной полосы до 0,45 м, ширина западной — до 0,35 м. Длина южной полосы 1,8 м, западной — 1,4 м. В ЮВ секторе кострища найден глиняный горшок, перевернутый вверх дном. Дно на глубине 0,8 м. Верхняя часть сосуда отбита. Сосуд сделан на гончарном кругу, обжиг плохой. Горшок был наполнен золой и мелкими жженными костями. На глубине 0,85—0,95 м в кострище найдены пять лепных черепков, три обломка кремня и обломок железа. На той же глубине вне кострища найдены три черепка и разрушившаяся пряжка. Материк в виде плотного желтого песка залегал под кострищем на глубине 1,0 м. Кострище лежит на горизонте.

Возможно, что сожжение произведено на стороне. Погребение, видимо, мужское.

**Курган № 17.** Расположен через два кургана к В



нии ЦЗ — 0,35 м, ЦС — 2 м. Ее длинная ось (СЮ) — 1,2 м, короткая — 0,95 м. Яма уходила в материк на 0,25 м.

Сожжение произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Погребен, видимо, мужчина.

**Курган № 21.** Расположен к ССВ от кургана № 17 и к ЮЮЗ от кургана № 20. Насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта плотным дерном толщиной до 0,15 м. Высота кургана 0,74 м, диаметр СЮ — 8,1 м, диаметр ЗВ — 8,0 м, окружность основания 26,3 м. СЗ, ЮЗ и половина ЮВ секторов окружены ровиками. Насыпь состояла из желтого песка. Кострище мощностью до 0,12 м обнажилось на глубине 0,6 м. Оно представляло собой зольный слой, распространившийся по всей вскрытой поверхности. В центре кострища было скопление более темного мелкого жирного угля. Его координаты: ЦС — 2,0 м, ЦЮ — 2,3 м, ЦЗ — 3 м, ЗВ — 2,25 м. Во всем угольном слое встречались мелкие жженные кости человека. В кострище на глубине 0,6—0,7 м найдены три стеклянные бусы и два отщепа кремня. Материк в виде плотного желтого песка залегал на глубине 0,72 м.

Сожжение произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Погребение, видимо, женское.

**Курган № 22.** Расположен к СВ от кургана № 4 в лесу, в конце лесной просеки, к В от нее. Курган имел форму шарового пояса (с плосковатой вершиной); скаты крутые. Насыпь была покрыта плотным дерном толщиной до 0,25 м. Высота кургана 1,72 м, диаметр СЮ — 16,25 м, диаметр ЗВ — 14,1 м, окружность основания 52,5 м. Курган был окружен ровиком с перемычкой на З. Насыпь состояла из желтого песка с большим содержанием гальки. В насыпи прослежен ряд зольных пятен. На глубине 1,4 м по всей вскрытой поверхности появились многочисленные отдельные, зольно-угольные пятна, которые на глубине 1,53 м слились в единое кострище мощностью до 0,2 м. Кострище представляло собой зольный слой, занимавший всю центральную часть вскрытой поверхности. На глубине 1,6 м координаты кострища таковы: ЦС — 3,85 м, ЦЮ — 5,75 м, ЦЗ — 4,25 м, ЦВ — 5,75 м. На глубине 1,72 м

зольное пятно расширилось, и его координаты стали: ЦС — 4,25 м, ЦЮ — 7,8 м, ЦЗ — 5,75 м, ЦВ — 6,25 м. Центральную часть кострища занимало скопление мелкого жирного угля. Его координаты: ЦС — 1,4 м, ЦЮ — 1,75 м, ЦЗ — 2,4 м, ЦВ — 1,5 м. На ЮЗ границе угольного пятна находились семь головней, длиной до 1,4 м, пять из них лежали с В на З, две — с С на Ю.

На поверхности угольного слоя на глубине 1,53 м найдено небольшое количество (с горсть) мелких жженных человеческих костей. Во всем угольном слое встречались такие же кости, которые не образовывали скоплений. В этом же слое встречались небольшие угли. У центра кургана на глубине 1,55 м найден раздавленный глиняный сосуд, наполненный жженными костями человека. Сверху лежали необожженные кости птицы (курицы?). Дно сосуда было на глубине 1,7 м. Сосуд лепной от руки, удлиненной формы, венчик слабо отогнут, обжиг плохой. На глубине 1,65—1,75 м найдено: в ЮВ секторе — обломок спинки костяного гребня, три обгоревших лесных (?) ореха, обломок железной дужки, обломок железной пластинки; в ЮЗ секторе — 10 пуговиц медных с ушками, обломок медного предмета, гвоздь железный загнутый (в головне), два обломка железной дужки; в СЗ секторе — дужка железная, заклепка железная, неизвестный предмет железный.

Под кострищем на глубине 1,72 м залегал материковый плотный желтый песок с коричневыми прожилками. В двух местах материк был нарушен небольшими ямками диаметром по 0,8 м. Центр первой ямы находился на расстоянии ЦЮ — 3,5 м, ЦВ — 0,25 м. Центр второй ямы находился на расстоянии ЦЮ — 4,8 м, ЦВ — 3,4 м. Ямы заполнены золой. Глубина ям в материке 0,3 м.

Сожжение произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Погребение, видимо, мужское и женское.

**Курган № 23.** Расположен рядом с курганом № 22, к ЮЗ от него, у края лесной просеки. Курган имел форму шарового пояса с плоской, почти горизонтальной вершиной. Насыпь была покрыта дерном, толщиной до 0,18 м, она была повреждена двумя ямами от земля-

обнажилось на глубине 1,25 м. Оно представляло собой зольный слой с интенсивным пятном мелкого угля, занимавшим почти всю его поверхность. Диаметр кострища 9,5 м, его координаты: ЦС — 4 м, ЦЮ — 5 м, ЦВ — 5 м, ЦЗ — 4 м. Диаметр угольного пятна — 8 м, его координаты: ЦС — 3,5 м, ЦЮ — 4,5 м, ЦВ — 4,3 м, ЦЗ — 3,5 м. Ни в зольном, ни в угольном слое не было ни костей, ни вещей, кроме поясной медной сердцевиной бляшки, найденной на глубине 1,36 м в СВ секторе. Материк в виде плотного желтого песка залегал на глубине 1,36 м.

Костер был сожжен на горизонте. Несмотря на находку бляшки (она могла быть утеряна одним из строителей кургана) и угольного слоя, данный курган следует считать меморативным, ввиду отсутствия каких бы то ни было костей.

**Курган № 33.** Расположен к С от кургана № 6, к СВ от кургана № 13 (рядом с ним) и к З от кургана № 25. Насыпь имела форму шарового пояса (с очень плоской вершиной). Курган был покрыт дерном средней плотности, толщиной 0,15 м. Насыпь была сильно повреждена землянкой военного времени. Высота кургана 2,0 м, диаметр СЮ — 24,7 м, диаметр ЗВ — 26,5 м, окружность основания 86 м. Курган был окружен ровиком с перемычкой на ЮЗ. В насыпи, состоявшей из желтого сыпучего песка, отмечен ряд светлых зольных пятен. Первый выход кострища обнаружен в центре кургана на глубине 1,4 м в виде зольного пятна того же цвета, что и зольные пятна в насыпи. На глубине 1,6 м зола стала более темной, и зольный слой распространился почти по всей вскрываемой поверхности. Его координаты: ЦС — 8 м, ЦЮ — 10,25 м, ЦЗ — 6,75 м, ЦВ — 10,9 м. В западной части слой кострища немного ущерблен и в выщербине находились два отдельных зольных пятна. Два отдельных зольных пятна прилегают также к СЗ части кострища. Мощность зольного слоя очень неравномерна — от 0,05 до 0,35 м.

Центральную часть кострища занимало скопление мелкого жирного угля мощностью 0,25 м, диаметром до 6,0 м. Его центр расположен приблизительно на расстоянии ЦЮ — 2,7 м, ЦЗ — 1,25 м. В ЮЗ секторе у центра кургана встречались отдельные жженые чело-

веческие кости. В кострище на глубине от 1,6 до 1,9 м, преимущественно в ЮЗ секторе, найдено: 81 гвоздь железный, свыше 40 обломков пластинчатой железнойковки с треугольными прорезями, три железные заклепки, четыре обломка железных поделок, один скол кремневый, 13 обломков медных поделок, семь бус стеклянных, одна буса каменная, один стеклянный сплав, свыше 10 черепков сосудов, изготовленных на гончарном кругу, свыше 20 черепков сосудов, изготовленных от руки, два обломка железного кресала, две костяные полусферические игральные шашки, два обломка мусата, железная обоймица с кольцом, наконечник стрелы железной, черешковый, ланцетовидный, наконечник стрелы железный, черешковый, ромбовидный, скоба железная. На глубине 1,75 м, на расстоянии ЦЮ — 3 м, ЦВ — 0,5 м, обнаружен сделанный на гончарном кругу сосуд глиняный, профиль славянский, орнамент линейный и волнистый. В сосуде находились жженые человеческие кости и обломок мусата. Кругом сосуда много углей. На горло сосуда надета гривна железная с привесками. Обломок такой же гривны найден в ЮЗ секторе. На глубине 1,7 — 1,87 м обнаружен обломок орнаментированной спинки костяного гребня, четыре обломка медной фибулы неопределенной формы, бляшка медная в виде птицы, три бляшки медные полусферические с орнаментом, деревянная игральная призматическая кость с отметками очков, пряжка медная лировидная, два железных шипа древолазных, два кусочка серебряного сплава, золотые нити от парчи, буса напускная, плетеная из серебряной канители, четыре обломка пластинчатого медного украшения с точечным орнаментом по краю, бляшка или

сбоймица медная с орнаментом (рис. 6), предмет из неизвестного материала (кожи?), зуб лошади.

На глубине 1,9 м кострище подстилается плотным

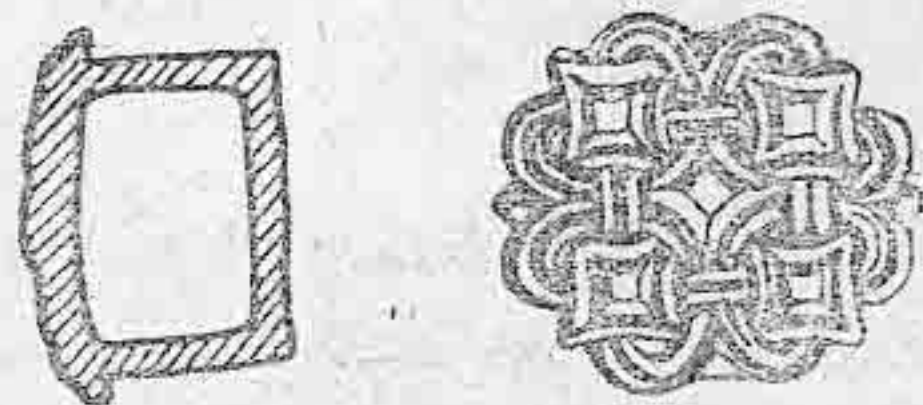


Рис. 6. Медная обоймица из кургана № 33

красноватым материковым песком. В материке обнаружены две ямки, видимо, естественного происхождения. Первая яма диаметром 0,8 м и глубиной 0,5 м. Координаты ее центра: ЦЮ — 1,0 м, ЦЗ — 3,25 м. Вторая яма глубиной 0,65 м и диаметром 1,0 м. Координаты ее центра: ЦЮ — 1,0 м, ЦЗ — 1,5 м. Первая яма на 0,25 м от дна была заполнена белым прозоленным песком. Такой же песок выстилал стенки второй ямы слоем в 0,1 м толщины. Поверх белого песка в обоих ямах шел зольный слой кострища.

Сожжение произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Погребение, видимо, мужское и женское.

**Курган № 34.** Расположен к В от кургана № 33 и к СЗ от кургана № 31. Насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта неплотным дерном толщиной до 0,2 м. Высота кургана 1,2 м, диаметр СЮ — 9,5 м, диаметр ЗВ — 8,5 м, окружность основания 28,3 м. СЗ и ЮЗ секторы окружены ровиками. В насыпи, состоявшей из желтого песка, найдены девять черепков и отмечен ряд светлых зольных пятен. Кострище мощностью до 0,25 м открылось на глубине 0,85 м. Оно представляло собой зольное пятно округлой формы, диаметром 6,0 м. Его координаты: ЦС — 2,9 м, ЦЮ — 3,1 м, ЦЗ — 3 м, ЦВ — 3 м. В его южной половине находилась кучка мелкого жирного угля. Ее приблизительный центр лежал на расстоянии, ЦЮ — 1,25 м, ЦВ — 0,25 м. Размеры угольной кучки: СЮ — 1,75 м, ЗВ — 1,5 м. В кострище на глубине 0,98 — 1,03 м найдены две гирьки железные, скобочка железная, мусат, обломок мусата, обломок медной обоймицы, обломок медного предмета, два черепка. На месте находок в кострище обнаружено много мелких жженных костей человека. Под центральной частью кострища находился слой белого прозоленного песка мощностью до 0,1 м. Материк в виде плотного желтого песка залегал на глубине 1,2 м.

Сожжение произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Погребение, видимо, мужское.

**Курган № 35.** Расположен к С от кургана № 7, к ЮЗ от кургана № 23 и к СВ от кургана № 25. Насыпь имела форму шарового сегмента, но с несколько плосковатой вершиной. Скатy крутые. Курган был покрыт

плотным дерном толщиной 0,15 м. Высота кургана 1,8 м, диаметр СЮ — 13 м, диаметр ЗВ — 15 м, окружность основания — 42,5 м. Курган имел ровик, примыкавший к СЗ и СВ сектором, а также на З. Насыпь состояла из желтого сыпучего песка. При снятии дерна с СЗ сектора прямо под дерном найдена круглая, плоская обработанная плита песчаника диаметром 0,38 м. Она находилась на расстоянии ЦС — 2,0 м, ЦЗ — 1,25 м. В насыпи отмечен ряд небольших зольных выходов. Кострище обнажилось на глубине 1,75 м. Оно представляло собой зольный слой неправильной формы, занимавший значительную часть вскрытой поверхности. Его приблизительный центр был сдвинут по оси ЦЮ на 1,75 м. Координаты кострища: ЦС — 3,25 м, ЦЮ — 6,5 м, ЦЗ — 4,3 м, ЦВ — 6,0 м. В

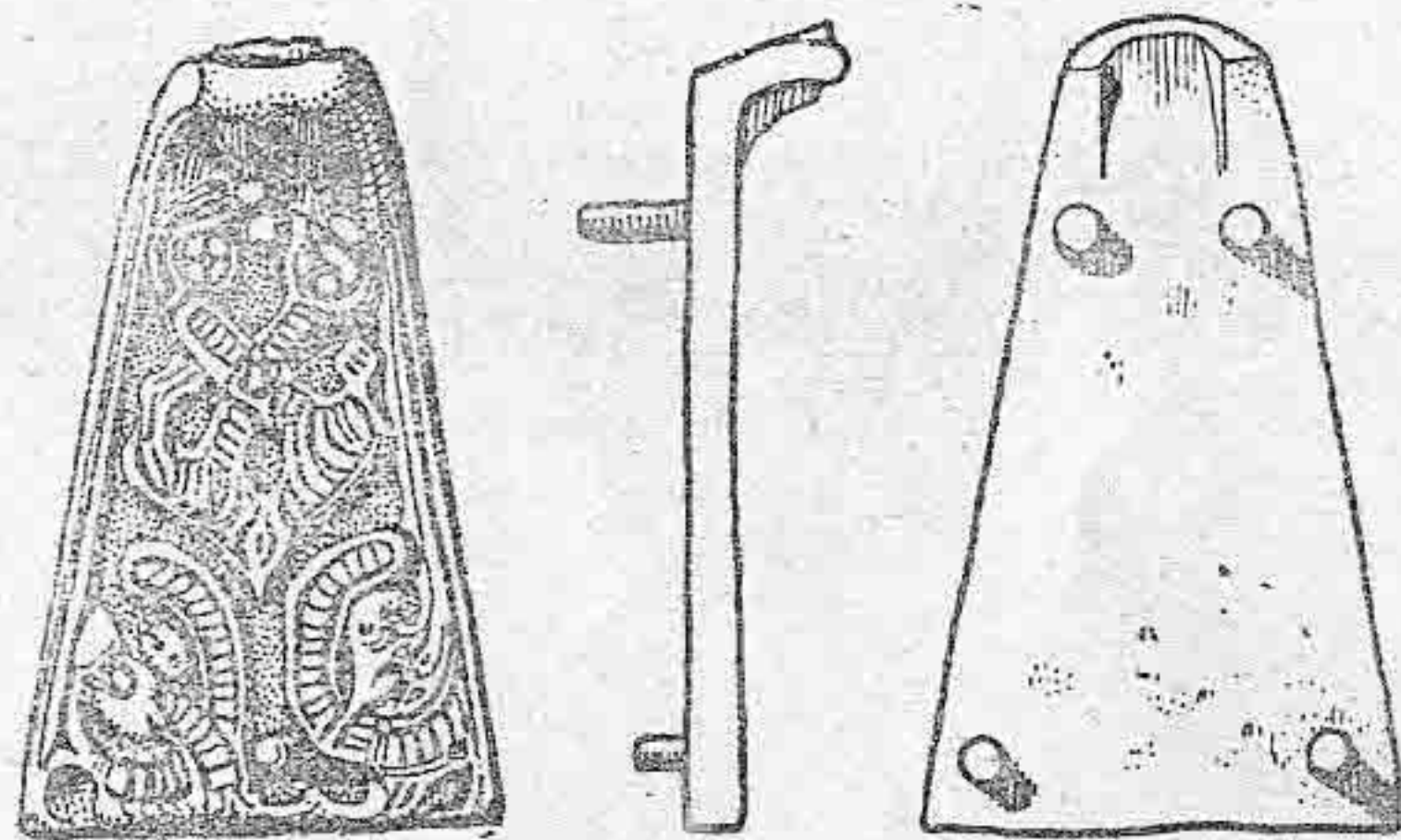


Рис. 7. Медная позолоченная застёжка из кургана № 35

центре кострища находилось скопление мелкого жирного угля, образывавшее пятно неправильной овальной формы с центром, расположенным на расстоянии ЦЮ — 1,85 м, ЦЗ — 0,3 м. Длина угольного пятна (СЮ) — 2,7 м, ширина (ЗВ) — 2,25 м. Мощность кострища

неравномерна — в северной части, в среднем 0,1 м, в южной же — лишь 0,02 — 0,03 м.

В кострище на глубине 1,75—1,85 м, преимущественно в ЮЗ секторе, найдено 20 заклепок медных маленьких, одна заклепка железная, пять гвоздей железных, более 15 обломков медных поделок, два обломка железа, 11 черепков лепных от руки, два черепка от сосуда, сделанного на гончарном кругу. Обнаружены также две хрустальные 14-гранные бусы, одна синего стекла такая же, одна хрустальная восьмигранная призматическая, пять стеклянных зонных, пять бисерных синего стекла и две белого, две стеклянные цилиндрические бусы, застежка трапециевидная медная позолоченная с растительным орнаментом (рис. 7), два обломка тонкого стекла, фибула серебряная скобчатая (рис. 8), обрывки цепочки из эсовидных звеньев, два кусочка серебряного

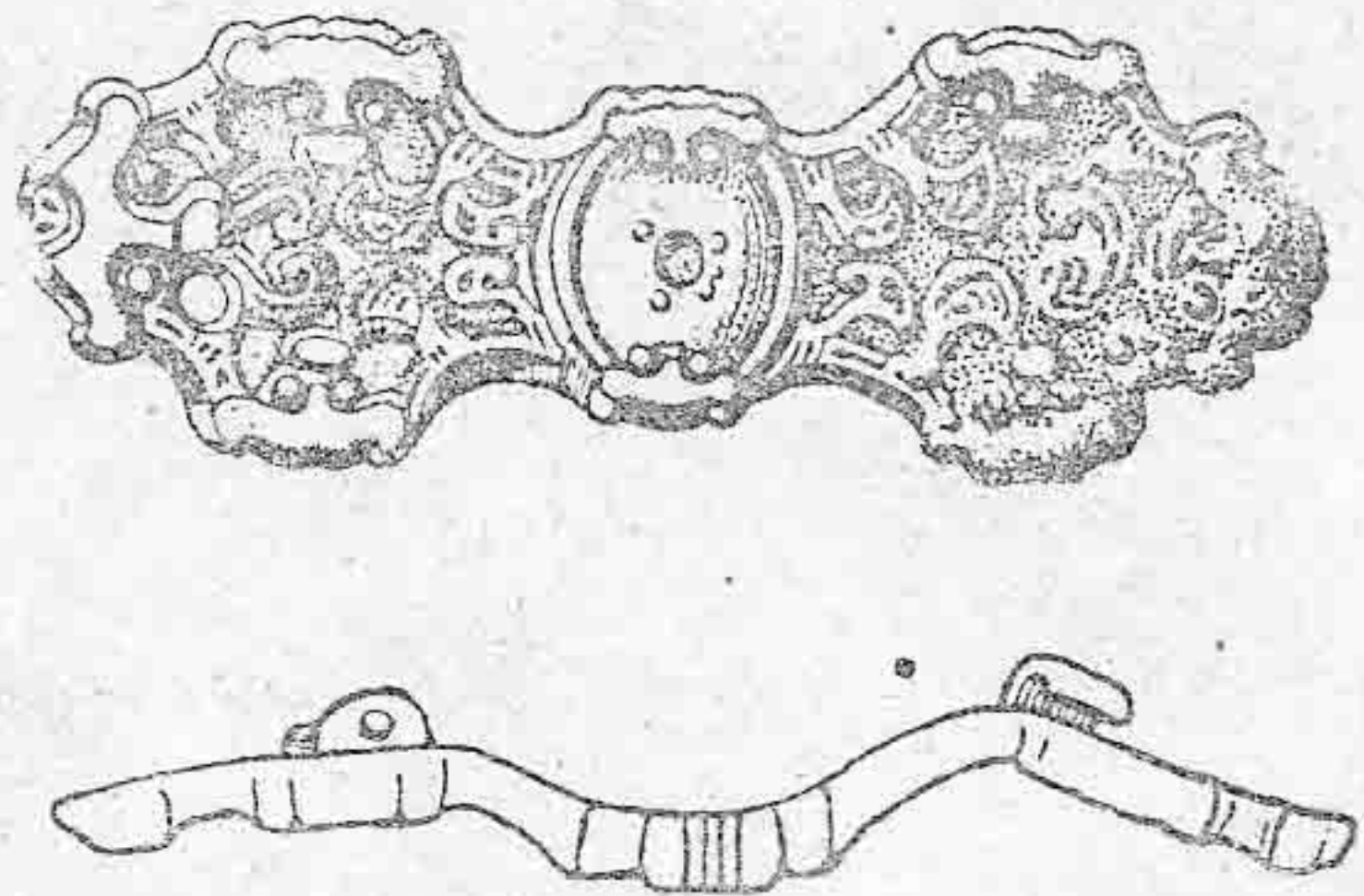


Рис. 8. Серебряная скобчатая фибула из кургана № 35

сплава, кусочки бус, плетенных из серебряной канители, диргем-подвеска, сильно стертый. Диргем чеканен, вероятно всего, во время правления Харуна-ар-Рашида (170—193 годы хиджры=786—809 годам нашей эры); во всяком случае, он аббасидский. На глубине 1,75 м в ЮЗ секторе найден верхний обломанный конец меча IX века так называемого каролингского типа, стоящий

почти вертикально, рукоятью вниз. Длина обломка 0,76 м. Рядом с ним обнаружена его нижняя часть длиной 0,24 м, также стоявшая почти вертикально. Оба куска меча лежали у большого сосуда, сделанного от руки, плохого обжига. В сосуде были жженные кости. Венчик сосуда — на глубине 1,72 м. Найдены также обломки фигурного орнаментированного предмета из неизвестного материала. Из черепков, крайние из которых отстояли друг от друга на 1,2 м, был склеен сосуд, лепной от руки, баночной формы. Под кострищем в южной половине кургана в материке отмечены шесть ямок глубиной от 0,2 до 0,4 м, поперечником от 0,3 до 2,0 м, заполненные золой кострища. Плотный желтый материковый песок залегал на глубине 1,9 м.

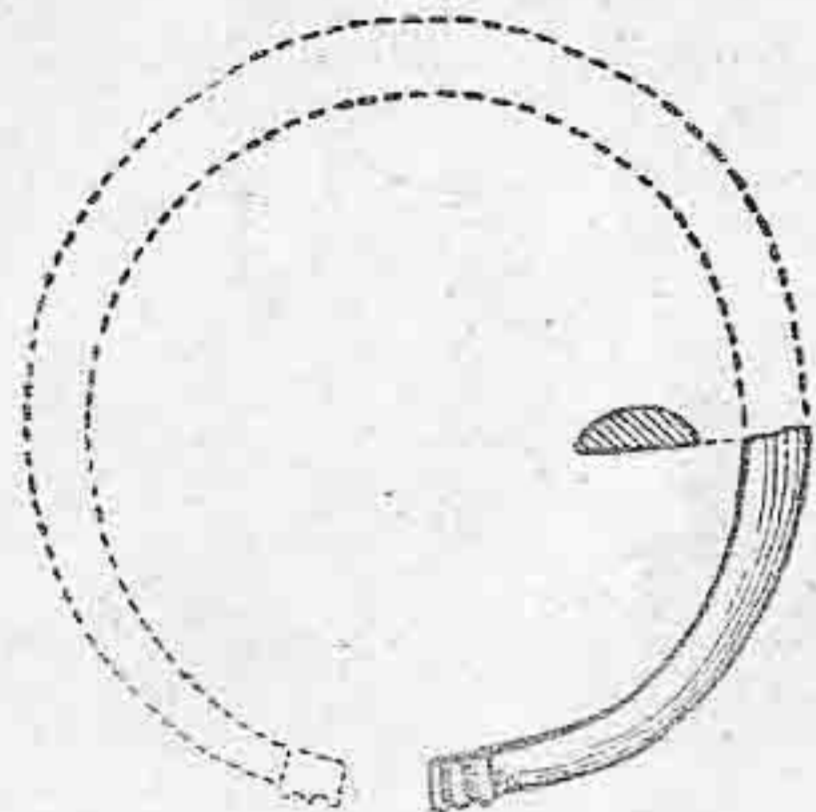
Сожжение произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи. Погребены, видимо, мужчина и женщина.

Курган № 36. Расположен к С от кургана № 30 и к СВ от кургана № 32. Насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта дерном мощностью 0,1 м. Высота кургана 0,45 м, диаметр СЮ — 4,7 м, диаметр ЗВ — 5 м, окружность основания — 15 м. Южная часть кургана была окружена ровиком. Насыпь состояла из желтого сыпучего песка. На глубине 0,34 — 0,45 м в ЮЗ секторе обнаружено скопление черепков на площади около 0,4 м. Кострище мощностью до 0,15 м обнажилось на глубине 0,48 м. Оно представляло собой зольное пятно неправильной формы, несколько вытянутое на восток. Координаты пятна: ЦЮ — 1,0 м ЦС — 0,75 м, ЦВ — 2,0 м, ЦЗ — 0,95 м. В центре кострища находилась кучка мелкого жирного угля. Центр угольной кучки лежал на расстоянии ЦЮ — 0,3 м, ЦВ — 0,2 м. Ее диаметр около 0,5 м. В ЮЗ секторе кострища был найден сосуд в черепках. В нем шесть штук стеклянных синих зонных бус и одно обгорелое ячменное зерно. Кроме того, в кострище найдены три зуба лошади. Материк в виде плотного желтого песка залегал на глубине 0,6 м.

Сожжение совершено на горизонте, на месте (?) сооружения насыпи. Погребение, видимо, женское.

Курган № 37. Расположен к С от кургана № 33 и к СЗ от кургана № 35. Насыпь имела форму шаро-

три; бусы хрустальные: призматическая восьмигранная с пирамидальными концами — одна штука, 14-гранная — одна штука, буса сердоликовая 14-гранная — одна, буса неизвестного материала кольцевидная красная — одна штука. В том же западном секторе на той же глубине найдено: обломок медного плоско-выпуклого незамкнутого тупоконечного браслета (рис 10), диргем начала IX — начала X века (точнее



неопределим) обрывки медной цепочки, обломки костяного гребня, гвоздь железный с приварившимся к нему аббасидским диргемом из Армении 218 года хиджры (842—843 годы нашей эры), обломок обгорелого деревянного предмета, обломок медной пластинки с орнаментом. В

Рис. 10. Реконструкция браслета по обломку, найденному в кургане № 38

некоторых местах угольный слой подстилался белым про-

золненным песком. Почти под центром скопления угля в западном секторе, в материке обнаружена яма от столба глубиной 0,55 м и диаметром 0,3 м. Координаты ее центра: ЦСЗ — 1,5 м, ЦОЗ — 0,5 м. Под кострищем (в том числе под кострищем в ровиках) залегает плотный слой мощностью 0,3 м прокаленного темножелтого песка материкового характера. Под этим слоем на глубине 1,4 м залегал обычный плотный желтый материковый песок.

Сожжение произведено на горизонте, видимо, на слегка выровненной поверхности (этим можно объяснить происхождение ровиков вокруг кострища), на месте сооружения насыпи. Погребена, видимо, женщина.

**Курган № 39.** Расположен к З от кургана № 22, к С от кургана № 35, рядом с лесной просекой, к З от нее. Насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта плотным дерном толщиной до 0,2 м. Высота кургана

0,53 м, диаметр СЮ—5,35 м, диаметр ЗВ—5,0 м, окружность основания 14,85 м.

Насыпь состояла из желтого сыпучего песка с галькой. Кострище мощностью до 0,3 м обнажилось на глубине 0,6 м. Оно представляло собой зольное пятно округлой формы, занимавшее почти всю вскрытую поверхность. Его координаты: ЦС — 1,8 м, ЦЮ — 2,3 м, ЦЗ — 1,8 м, ЦВ — 2,4 м. В ЮВ секторе — темное угольное пятно неправильной формы. Его центр лежал на расстоянии ЦЮ — 0,6 м, ЦВ — 2,3 м. Протяженность угольного пятна с С на Ю — 2,4 м, с З на В — 0,8 м. В кострище не было ни вещей, ни костей. Под кострищем на глубине 0,75 м лежал плотный материковый песок.

Костер был сожжен на горизонте. Ввиду отсутствия в кострище вещей, костей можно предположить, что насыпь имела меморативный характер.

**Курган № 40.** Расположен к С от кургана № 13 и к СЗ от кургана № 35; насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта дерном средней плотности, толщиной 0,1 м. Высота кургана 0,8 м, диаметр СЮ — 7,25 м, диаметр ЗВ — 6 м, окружность основания 19,9 м. Насыпь состояла из желтого сыпучего песка. Кострище мощностью до 0,03 м обнажилось на глубине 0,8 м. Оно представляло собой легкий, светлый зольный слой неправильной формы и было вытянуто с СЗ на ЮВ. Его длина (СЗ—ЮВ) — 2,75 м, ширина (СВ—ЮЗ) — 2,0 м. В СЗ секторе лежало несколько черепков. В зольном слое не было ни вещей, ни костей, ни углей. Под кострищем на глубине 0,84 м залегал темножелтый плотный материковый песок.

Костер сожжен на горизонте. Судя по бледному цвету зольного пятна, отсутствию углей, костей и вещей, насыпь имела, видимо, меморативный характер.

**Курган № 41.** Расположен к СЗ от кургана № 35 и к З от кургана № 40. Насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта плотным дерном толщиной до 0,2 м, высота кургана 0,85 м, диаметр СЮ — 6,75 м, диаметр ЗВ — 6,75 м, окружность основания 20,5 м. В насыпи, состоявшей из желтого сыпучего песка с галькой, отмечен ряд очень мелких зольных пятен. Кострище мощностью до 0,2 м обнажилось на глубине

0,7 м. Оно представляло собой зольное пятно округлой формы, занимавшее центр кургана. Зола темного цвета, в ней много углей, но кострище не имело включений обычного в других курганах жирного черного угля. Координаты кострища: ЦС — 1,7 м, ЦЮ — 2,35 м, ЦЗ — 2,0 м, ЦВ — 2,3 м. В насыпи найдены четыре лепных черепка. В кострище на глубине 0,7 — 0,74 м найдены: 13 лепных черепков, более 20 черепков от сосуда, сделанного на кругу, и раздавленный сосуд, сделанный на кругу, наполненный жжеными костями человека. В южной половине кургана, на глубине 0,85 м, найдены два обломка железного предмета, два слиточка меди и предмет, сделанный из прута, сложенного пополам и скрученного так, что с одной стороны образовалась петля, а с другой — два крючка, обращенные в одну сторону («кошка?»). На глубине 0,8 м в восточной половине кургана найдены обломки необожженных костей животного, а в ЮЗ секторе — лошадиные челюсти. Восточную часть кострища подстилал слой белого прозоленного песка. Материк в виде плотного темножелтого песка залегал на глубине 0,85 м. Вещи лежали на материке.

Сожжение произведено на горизонте, на месте сооружения насыпи.

**Курган № 42.** Расположен к З от кургана № 23 и к С от кургана № 33. Насыпь имела форму шарового сегмента и была покрыта плотным дерном мощностью до 0,3 м, высота кургана 1,45 м. Диаметр СЮ — 12 м, диаметр ЗВ — 10 м, окружность основания 32,8 м. Вокруг кургана был ровик с перемычкой на Ю. Насыпь состояла из желтого сыпучего песка с галькой. В ней отмечено зольное пятно. Кострище мощностью до 0,2 м появилось на глубине 1,15 м. Оно представляло собой очень светлое зольное пятно неправильной формы, сильно ущербленное в ЮВ секторе. Его координаты: ЦС — 2,4 м, ЦЮ — 3,45 м, ЦЗ — 3,4 м, ЦВ — 3,4 м. Зольный слой не содержал ни углей, ни костей, ни вещей. Под кострищем на глубине 1,3 м залегал материковый плотный желтый песок.

Костер был сожжен на горизонте. Судя по отсутствию в кострище угля, костей и вещей, насыпь имела, видимо, меморативный характер.

\* \* \*

Все материалы экспедиции 1949 года (дневники, полевые чертежи, чертежи тушью, полевые фотографии и негативы, фотографии вещей и негативы, фотографии рисунков вещей, коллекционная опись, подробный отчет и все находки) сданы в Смоленский областной краеведческий музей.