В.И. Пиоро, Л.Г. Самойленко *(Киев)*

НАХОДКИ ДРЕВНЕГРЕЧЕСКИХ АМФОР В СКИФСКИХ КУРГАНАХ ДНЕПРОПЕТРОВЩИНЫ

Амфорная тара является важным артефактом при определении экономических связей и торговых путей на территории Северного Причерноморья. Особый интерес у исследователей всегда вызывали скифо-античные торговые отношения [см., например: Брашинский, 1984; Гаврилюк, 1999, 261 и сл.; Зубарь, 1993, с. 51; Монахов, 1999, с. 529-531; и др.] поэтому внимание исследователей к античной амфорной таре не угасает уже на протяжении многих десятилетий и имеет обширную библиографию. Источниковедческая база увеличивается не только за счет новых археологических исследований, но и благодаря вводу в научный оборот заново атрибутированных и уточненных данных [Кац, 1994, с. 12-14]. Появление в последние годы ряда работ обобщающего характера, посвященных проблемам типологии, хронологии и периодизации античной керамической тары, позволяют уточнять и детализировать данные скрывающиеся за безликими характеристиками "остатки тризны" или "фрагменты амфор".

Так, археологическая экспедиция научно-исследовательской части Киевского университета имени Тараса Шевченко проводила спасательные раскопки курганов в Днепропетровской области, в зонах сооружения Каменской (1974-1976 гг.), Синельниковской (1976 г.) и Никопольской (1977-1979 гг.) оросительных систем, результаты которых известны лишь по предварительным сообщениям [Антоненко, Васильченко, Елинов, Телегин, 1975, с. 249-250; Антоненко, Бондарь, Васильченко, Гладких, Пиоро, Самойленко, Чмыхов, 1976, с. 295-296; Антоненко, Васильченко, Пиоро, Самойленко, 1977, с. 261-262; Бондарь, Антоненко, Васильченко, Пиоро, Самойлекно, Чмыхов, 1977, с. 270-271; Бондарь, Антоненко, Васильченко, Пиоро, Самойленко, Чмыхов, 1978, с. 300-301; Бондарь, Антоненко, Васильченко, Пиоро, Самойленко, 1979, с. 304-305; Бондарь, 1980, с. 253-254; Пиоро, Самойленко, 1987, с. 46-47; 1989, с. 513-514]. За шесть полевых сезонов здесь исследовано 407 погребений в 79 курганах, 21 из которых был сооружен в скифское время. Скифских погребений (основных и впускных) раскопано 32, а амфорные находки связаны лишь с шестью (рис. 1).

Зона Каменской оросительной системы занимала северную часть Каменского курганного поля, расположенного в междуречье Базавлука, Каменки и Соленой – правых притоков Днепра, в Софиевском и Апостоловском районах Днепропетровской области. В связи с продолжением строительства, здесь работала и экспедиция Днепропетровского университета [Андросов, Мухопад, 1987, с. 54-87; Волкобой, Лихачев, Шалобудов, 1979, с. 45-60; Костенко, Мухопад, 1990, с. 96-106].

Никопольская оросительная система находилась в 40 км юго-восточнее и входила в зону расположения таких известных курганов как Александрополь, Чертомлык, Толстая Могила и многих других исследованных на Никопольском курганном поле. Скифские курганы составляли общие группы с курганами бронзового века и были вытянуты цепочками по возвышениям водораздельных плато.

Несмотря на то, что скифские погребальные памятники Нижнего Поднепровья исследованы достаточно хорошо и входят в Поднепровскую локальную группу [Ольховский, 1991, с. 94-96], наиболее многочисленную по сравнению с другими регионами Северного Причерноморья. Находки амфор связаны лишь с 9% погребений [Ольховский, 1991, с. 112; см. также: Гаврилюк, 1999, с. 253-257, рис. 51], что гораздо ниже в процентном отношении чем в других локальных группах Степного Причерноморья.

Поэтому, как нам кажется, каждый новый факт может представлять определенный интерес для исследователей разных специальностей, как скифологов, так антиковедов.

Скифская насыпь кургана 8 1974 года исследованная у с. Поддубное Софиевского района Днепропетровской области перекрывала в северную полу первоначальной насыпи, сооруженной над детским погребением 1 катакомбного времени. Входная яма, прямоугольная в плане размерами 2,75x1,75 м была ориентирована по оси запад-восток. У дна, вдоль северной стенки входной ямы была вырезана ниша размерами 2,10x1x1 м в которой зафик-

сировано погребение коня, уложенного на живот с подогнутыми ногами, головой на восток, в сторону погребальной камеры. На черепе коня обнаружено шесть, изготовленных из тонкого листа бронзы, круглых, сферических блях с мелкими отверстиями для нашивки на кожу. Диаметр четырех из них 7,5 см, двух других – 6,3 см. Между челюстями коня зафиксированы коррозированные остатки удил и псалий. Глубина дна входной ямы, плавно понижающегося в сторону входа в катакомбу, составляет 5,1 м. Катакомба вырезана в восточной стенке входной ямы и соединялась с ней коротким дромосом шириной 1,6 м. Камера имела трапециевидную в плане форму, несколько расширялас ь в сторону восточной стенки и была ориентирована по оси запад-восток. В северной и южной стенках катакомбы было вырезано две ниши разных размеров (рис. 2, *1*). В северной нише более просторной, возможно, служившей местом погребения служанки обнаружены две бусины: одна цилиндрическая из белемнита, вторая – неправильной шарообразной формы из известняка (рис. 2, *13, 14*). В нише размерами 0,9х0,95 м, в южной стенке катакомбы зафиксировано округлое углубление до 0,12 м, диаметром до 0,38 м, возможно от бронзового котла, и рядом скопление костей козыовцы, окрашенных окисью бронзы. Входная яма была заполнена необработанными известняковыми камнями разных размеров.

Судя по обнаруженным черепам и отдельным костям человека в камере было совершено четыре захоронения. Первоначально захоронили двоих или троих, а по истечении некоторого времени через северную входную яму и дромос внесли и захоронили еще одного или двоих. Позы и места погребения в потревоженной грабителями катакомбе установить не возможно. В результате расчистки заполнения дна камеры найдены разбросанные беспорядочно следующие предметы:

– бронзовые пластинки от поясного набора, большинство из которых сохранились в обломках, имели по три отверстия на каждой – по сужающимся концам и середине, длина шести целых, несколько вогнутых составляла 4,2 см, ширина – 0,65 см (рис. 2, *23*);

– десять костяных конических круглых ворварок уплощенных и высоких, одна металлическая (рис. 2, *2-12*);

– три детали костяного резного наборного веретена (рис. 2, *18-20*);

– коррозированные фрагменты железных цилиндрических предметов (возможно от втулок наконечников копий или их подтоков);

– два биконических керамических пряслица (рис. 2, *15-16*);

– бронзовый перстень диаметром 1,9см с овальным щитком размерами 2,1х1,4см (рис. 2, *21*);

– бронзовый трехгранный со скрытой втулкой и свисающими гранями, наконечник стрелы размерами 2,3 см (рис. 2, *22*);

– два фрагмента стенок и придонная часть амфоры высотой 12 см; высота ножки 4 см, диаметр – 4,2 см, толщина стенок амфоры – 1,1 см; черепок светло-коричневого с розовым оттенком цвета, в изломе – сероватая полоса; в тесте наблюдаются примеси песка, мелких черных и более крупных белых вкраплений (рис. 5, *2-4*); центр изготовление предположительно – Синопа или Родос;

– четыре костяные плоские прямоугольные пластинки длиной 9,6 см, шириной 1,5 см, треугольные в сечении с максимальной толщиной 0,4 см, на концах одной из сторон пластинок пропилены по 4 углубленные косые насечки (рис. 3, *1-4*);

– две удлиненные пластины с выделенной углублением, ромбовидной в продольном сечении, средней частью и секировидными утонченными концами; длина пластин 11,9 см, ширина по середине – 0,6 см, на концах – 2,1 см (рис. 3, *5-6*).

Подобные пластины обоих типов найдены в погребении 1 кургана 6 расположенного рядом с курганом 8 и раскопанного экспедицией Киевского университета в том же году (рис. 3, *7-9*), а также в северной гробнице Гайматовой могилы, исследованной В.И. Бидзилей [Бідзіля, 1971, с. 44-56] и в кургане 13 (Хомина могила), исследованной Б.М. Мозолевским вблизи города Орджоникидзе в 1970 г. [Мозолевский, 1973, с. 222, 231, 234, рис. 32, *11-12*, 37, *14*].

В катакомбе также были найдены изделия из золота:

– кольцевая серьга или височное кольцо диаметром 3,7 см, согнутое из круглой в сечении (диаметр – 0,2 см) проволоки с заостренными соприкасающимися концами (рис. 4, *1*);

– ворварка в форме усеченного конуса с нижним диаметром 1,4 см и высотой 0,6 см (рис. 4, *5*);

– три пустотелые округлые биконические бусины с напаянными у края отверстия проволочными бортиками; максимальный диаметр бусин 1,1 см, у края – 0,4 см, длина – 0,9 см (рис. 4, *4*);

– три круглые сферические бляшки диаметром 0,8 см с линией тисненого орнамента в виде веревочки по краю и двумя отверстиями для нашивания (рис. 4, *6*);

– 8 округлых выпуклых бляшек диаметром 1,2 см с тисненым изображением личины в фас и ободком из округлых вдавлений по краю, двумя отверстиями для нашивания (рис. 4, *7*);

– 16 треугольных бляшек с тисненым орнаментом по всей поверхности и отверстиями по углам для нашивания (рис. 4, *8*);

– 15 круглых полусферических бляшек-пуговок диаметром 0,8-1 см с проволочной петлей с обратной стороны (рис. 4, *10*).

Аналогии найденным золотым бляшкам широко представлены как в Чертомлыке и Толстой Могиле, так и в других скифских погребениях данного региона и датируются последними десятилетиями IV в. до н.э. [Алексеев, 1987, с. 33-35; Тереножкин, Ильинская, Черненко, Мозолевский, 1973, с. 113-186; Мозолевский, 1973, с. 187-234; и др.].

Для повторного захоронения к северо-востоку от центральной входной ямы была вырыта еще одна входная яма прямоугольной в плане формы с округленными углами, размерами 2,3x1,87 м, от которой к погребальной камере вел ход шириной 1-1,2 м высотой до 1 м и длиной 7,2 м. Северная входная яма была также забутована известняковыми камнями которые были смещены грабителями. Здесь, на дне и в заполнении были найдены два фрагмента стенок амфоры идентичные дну амфоры в катакомбе, придонная часть лепного сосуда (рис. 5, *1*), золотая нашивная ажурная пластина прямоугольной формы размерами 4,7x1,3 см с тисненым изображением двух животных идущих навстречу друг другу. (рис. 4, *2*) Чуть далее, в дромосе обнаружены череп человека и кости животных, вынесенные грабителями из катакомбы. У входа в погребальную камеру найдены две нашивные бляшки: одна округлой формы (диаметр 2,6 см), в виде розетки с девятью лепестками и четырьмя отверстиями по краям для нашивки (рис. 4, *3*), другая – треугольная с тисненными выпуклинами по всей поверхности и с отверстиями для нашивания по углам (рис. 4, *9*).

Еще один скифский курган в зоне строительства Каменской оросительной системы, в котором обнаружены обломки амфор, исследован у с. Ленинское (курган 2/1975). Насыпь ежегодно распахивалась и сохранилась на высоту 1,4 м, ее диаметр достигал 44 м. Входная яма погребения 1 ориентированная по оси запад-восток размерами 1,8x1,25 м, глубиной 4,9 м располагалась в центре кургана. В ее западной стенке были вырезаны три ступеньки шириной 0,4, 0,28 и 0,24 м. В восточной стенке входной ямы, у ее дна, был вырезан овальный в вертикальном разрезе (2x0,92 м) дромос длиной 0,6 м.

Камера в плане трапециевидной формы, узкой стороной ко входу. Длина ее 3,44 м, ширина у входа 1,8 м. Наибольшая ширина (длина дальней стенки) – 4,3 м. Высота камеры 2,2 м. Стенки вертикальные, дно ровное. Свод арочный. Уровень дна катакомбы на 0,4 м ниже уровня дна входной ямы. Перед дромосом обнаружена поперечная канавка шириной 0,3 м и глубиной 0,2 м, в которою была поставлена на ребро массивная известняковая плита, перекрывавшая вход в дромос. Входная яма на высоту трех метров от дна была забита массивными известняковыми плитами, уложенными плашмя (рис. 5, *5*).

Катакомба ограблена в древности. На дне обнаружены обломки костей человека, два фрагмента костяных ворварок, костяная ручка железного ножа, подток железного наконечника копья вытянутой конусовидной формы (длина – 10 см) с круглым отверстием, двадцать три круглые полусферические нашивные бляшки-пуговки (диаметр – 0,5-0,8 см) с проволочной петлей с обратной стороны (рис. 5, *7*).

Глинистый выкид толщиной 1,3 м и шириной 5 м окаймлял полукольцом входную яму с западной стороны. Насыпь, имевшая первоначальный диаметр 22 м, состояла из рыхлого серого чернозема. Подошва кургана была опоясана каменной крепидой. По внешнему краю крепиды были поставлены на ребро крупные плоские плиты из известняка и ракушечника. По краю насыпи, по всей ее окружности, были уложены в 2-3 слоя относительно мелкие необработанные известняковые камни, которые удерживались упомянутыми плитами. Ширина крепиды – до 2,3 м, внутренний диаметр крепидного кольца – до 20 м, внешний – до 22 м.

Курган был окружен рвом, вырытым в древнем черноземе. В вертикальном разрезе он имел трапециевидную форму. Ширина рва в верхней части – 0,92 м, глубина 0,96 м, ширина дна 0,4 м. В западной и восточной части ров имел разрывы шириной до 1 м. Внутренний диаметр рва 23,3 м, внешний – 25,1 м.

Кроме крепиды и рва, в структуру кургана входила вымостка из небольших известняковых камней, обнаруженных за пределами кургана, в юго-западном секторе, на расстоянии 10,8 м от центра насыпи. Вымостка соприкасалась с внешним краем крепиды, перекрывала участок рва длиной 2,8 м и на 2,4 м выходила за его пределы. Размеры вымостки в плане – 3,6 м x 2,8 м. Между камней найдены кости козы-овцы, окрашенные в зеленый цвет окислами бронзы и несколько обломков тонкостенных амфор. Среди них: детали цилиндри-

ческого ровного горла от одной, обломки стенок от другой с коническим туловом, фрагменты венчика, стенки и дна с колпачковой ножкой от третей, венчик со следами красной краски и обломок амфоры с прочерченными по сырой глине паралельными горизонтальными линиями по сторонам ручки (рис. 6, *1, 4, 7, 8*).

В западной части рва обнаружены кости быка, угли, обломки лепного сосуда и амфор. Судя по фрагментам (три обломка ножек, три венчика разной профилировки и обломки стенок) и составу керамической массы красно-кирпичного цвета с примесью мелких черных и белых зерничтых вкраплений, в комплексе представлены детали пяти гераклейских амфор (рис. 6, *2-3, 5, 6, 9-10*).

На обломке горла одной из амфор уникальное [Монахов, 1999, с. 434], энглифическое клеймо в прямоугольной рамке "МН", аналогичное найденным в кургане Александрополь и в Северной Добрудже [Алексеев, 1986, с. 35-36; Bujor, 1962, p. 475.]. По предположению С.Ю. Монахова клеймо "МН" опубликованное Е. Бужор и из Александропольского кургана сделаны одним штампом [Монахов, 1999, с. 457]. Но так как последняя амфора пропала в Харькове во время Великой Отечественной войны и известна только по фотографиям, находка экспедиции Киевского университета имеет особое значение.

Обломок ровного горла с округлым в разрезе, резко очерченным снизу, венчиком небольших размеров, склеен из трех фрагментов. Черепок светло-коричневый немного шероховатый с примесью очень мелких белых вкраплений. Вдавленное клеймо размерами 3,2x1,5 см отпечаталось четко, с рамкой по всему периметру (рис. 6, *11, 12*). От этой амфоры сохранилась и придонная часть со сломанной длинной и тонкой цилиндрической ножкой, которая сближает ее по типу с амфорой из Александропольского кургана.

В насыпи на расстоянии 1,8 м к западу от центра насыпи, на глубине 1,05 м обнаружены железные конские удила. Сохранность удил очень плохая, они проржавели и расслоились. Можно отметить обломок псалия и фрагмент удил с загнутым в кольцо концом (рис. 5, *6*).

При обследовании перед началом раскопок насыпи кургана 1 1976 г. у села Нововитебское, в зоне Каменской оросительной системы, на поверхности, в западной его части были найдены три обломка стенок амфоры из глины оранжевого цвета (остатки тризны ?). Курган распахивался. Высота насыпи составляла 1,13 м, диаметр – 34 м. Входная яма, ориентированная по оси запад-восток, подпрямоугольной в плане формы, с закругленными углами (3,28x2,4 м), глубиной 5,06 м и сужающимися ко дну стенками, находилась почти в центре кургана. Она была окружена мощным материковым выкидом диаметром 10,64 м, максимальной высотой 1,12 м. Округлый вход в катакомбу был вырыт в западной стенке входной ямы и заложен плоскими плитами, уложенными плашмя. Катакомба, подпрямоугольной в плане формы с округленными углами (4,56x3,04) и несколько расширяющаяся в сторону западной стенки, дальней от входа, была вырезана на одном уровне с дном входной ямы и также ориентирована по оси запад-восток. В южной стенке катакомбы была устроена овальная в плане камера (1,92x1,04), ориентированная по оси север-юг, вход в которую был также заложен камнями, впоследствии смещенными грабителями (рис. 7, *1*). В погребальной камере обнаружены лишь кости быка (ребро, лопатка, и др.) и корозированные фрагменты панциря.

Курган 9/1978 располагался в 1,775 км к северо-востоку от с. Новоселовка и входил в одну группу с курганами 6, 7, 8 и 10, вытянутую цепочкой по водораздельному гребню с юго-запада на северо-восток в направлении от с. Новоселовка к с. Лукиевка Никопольского района. В двух километрах северо-восточнее с. Лукиевка возвышается еще не исследованный курган Нечаева Могила, сохранившийся на высоту 17 м, насыпь которого относится к пяти наибольшим скифским курганам.

Курганы 6, 7 и 10 сооружены над скифскими погребениями конца IV- начала III вв. до н.э., а курган 8 был сооружен в бронзовом веке над погребениями ямной и катакомбной культуры, в которые были впущены два погребения скифского времени (предположительно конца IV- начала III вв. до н.э.), в которых отсутствовал инвентарь.

Насыпь кургана 9 не распахивалась и сохранилась на высоту 4,41 м, диаметр достигал 60 м. Входная яма размерами 4x2,68 м и глубиной 7,16 м, подпрямоугольной в плане формы с закругленными углами, ориентированная по оси запад-восток, находилась в центре кургана. Она была окружена кольцом мощного глинистого выкида толщиной более 1,5 м, внешний диаметр которого достигал 16 м. Далее входную яму окружало кольцо крепиды с максимальной шириной нижней части 2,8 м, выложенного из необработанных камней на высоту 1,4 м, внешний диаметр которого достигал 32 м. У внешнего края крепиды, с уровня

древнего горизонта был вырыт на глубину 1 м ров в разрезе трапециевидной формы, с внешним диаметром 34 м.

Вдоль западной стенки входной ямы были вырезаны три уступа шириной 0,24-0,28 м. Дно входной ямы плавно понижалось в сторону катакомбы и соединялось с ней ступенью высотой 0,18 м. Более чем на половину своей глубины входная яма в придонной части была забутована крупными необработанными известняковыми и гранитными камнями (рис. 7, *3*).

Ограбленная в древности катакомба подпрямоугольной в плане формы с сильно закругленными углами, размерами 5,68х3,6м, ориентированная по оси север-юг, была вырезана в восточной стенке входной ямы. Выступами в своих стенках катакомба была как бы разделена на два разновеликих отделения. В первом из отделений, меньших размеров и в ближайшем ко входу, в переотложенном состоянии на дне и в заполнении катакомбы обнаружены отдельные кости человека, ребра быка – возможно остатки жертвенной пищи, кости коня (в том числе фрагменты черепа и часть копытной фаланги), а среди них бронзовые, железные и костяные детали сбруи, что позволят предположить погребение коня. Из бронзовых принадлежностей узды уцелели: поврежденная нащечная бляха в виде продолговатой пластины (5,9х2,3х0,3 см) с перехватом и выступом наподобие шипа возле дужки с обратной стороны (рис. 8, *1*); круглая полусферическая бляха диаметром 2,3 см с округлым выступом в виде шишечки в центре наружной выпуклой стороны и дугообразной петлей на обороте (рис. 8, *2*); бронзовая ворварка с максимальным диаметром 1,6 и высотой 0,5 см (рис. 8, *5*). От уздечного набора найдены также железное кольцо диаметром 2,8 см с выступом в виде круглой шишечки (рис. 8, *6*) для захвата ремня и костяная ворварка (рис. 8, *4*). Кроме того, здесь же зафиксированы восемь бронзовых изогнутых пластин (1,3х0,7 см) с закругленным одним краем и отверстием у противоположного (рис. 8, *8-12*), возможно от портупейного пояса с пластинчатым набором; бронзовый трехгранный, с внутренней втулкой наконечник стрелы, длиной 1,9 см (рис. 8, *7*); обломки железных скоб согнутых из плоских в сечении пластин (рис. 8, *13-15*); четыре сильно коррозированных фрагмента цилиндрических втулок от железных наконечников копий, на двух фрагментах которых сохранились утолщения в виде валика по внешнему краю основания; деталь костяного наборного веретена (рис. 8, *3*), орнаментированная резными горизонтальными линиями (максимальный диаметр – 2,6, высота – 1,7, диаметр отверстия – 0,6 см), характерная для женского погребения [Гаврилюк, 1989, с. 87-89; 1999, с. 211-212; Яковенко, 1991, с. 114]. В этом же отделении катакомбы были найдены обломки верхней части высокого ровного горла и обеих ручек, овальных в сечении, идущих параллельно горлу. Горло амфоры сохранилось на высоту 13 см, его внутренний диаметр равен 9,6 см, внешний – 12,2 см. Венчик в сечении приближается к четырехугольнику с наибольшим расширением в верхней части. Ручки, в сечении овальные (4,7х2,2 см), сохранились на высоту 21 см, до места их прикрепления к корпусу. Расстояние между ручками – 18,5 см, максимальное расстояние по наружному краю ручек – 23,5 см (рис. 9, *3*).

На одной из ручек оттиск желобчатого рельефного двухстрочного магистратского клейма, на котором уверенно читается лишь часть нижней строки «YNOMOY». Однако, от верхней строки с именем астинома хорошо заметны нижние детали некоторых букв (рис. 9, *1, 2*). Используя каталог-определитель В.И. Каца нам представляется возможным определить имя астинома как Батилл, клейма которого относятся к 1А хронологической группе и датируются 325-315 гг. до н.э. [Кац, 1994, с. 46-50, 76, табл. XIII, *1-32-3*] или серединой последней четверти IV в. до н.э. [Гилевич, Щеглов, 1996, с. 111]. Выделяют четыре варианта штампа, которыми наносилось клеймо, выполненные одним резчиком [Гелевич, Щеглов, 1996, с. 101].

Черепок плотный, однородный, ярко-оранжевого цвета, с равномерно распределенными мелкозернистыми белыми и черными вкраплениями, что несколько отличает его от состава формовочной массы других амфор с клеймами этого астинома [Щеглов, Селиванова, 1992, с. 37].

Судя по размерам верхней части амфоры и форме ручек можно предположить, что она имела высокое ровное горло, коническое тулово (тип IIА или III по Монахову [Монахов, 1989, с. 63, табл. XV-XX; 1999, с. 500-503, 512-513, 516]) и относилась к третьей разновидности стандартной винной тары, выпускаемой в Херсонесе при Батилле [Гилевич, Щеглов, 1996, с. 103-108].

Во втором, дальнем от входа отделении катакомбы, в переотложенном состоянии, в заполнении найдены отдельные кости человека, две маленькие золотые округлые в плане, полусферические бляшки-пуговки (диаметр – 0,5 см) с проволочной петлей с внутренней стороны (рис. 9, *5, 6*), фрагменты тисненых из тон-

кой золотой фольги ажурных нашивных украшений в виде растительного орнамента, изображающего несомкнутый круг с заключенным внутри трилистником на ножке (рис. 9, *4*), продолговатые обрывки золотой фольги с пробитыми в ней маленькими отверстиями для нашивки и золотой гвоздик (рис. 9, *7, 8*).

Грабительский ход диаметром до 1 м был прослежен в западной части кургана, в материке. Он наклонно спускался в южную часть входной ямы и не затронув камней забутовки врезался в свод катакомбы. Здесь также были найдены отдельные кости человека.

На юг от кургана 9, в зоне Никопольской оросительной системы в 1978 г. исследован курган 14, в котором также обнаружены фрагменты амфор. Курган находился в 1,375 км на северо-запад от поселка Первомайский, ежегодно распахивался, сохранив высоту 1,72 м при диаметре 56 м. Насыпь была сооружена в один прием, над скифским погребением, совершенным в катакомбе, ориентированной по оси север-юг, трапециевидной в плане формы, узкой стороной ко входу, длиной 4,4 и максимальной шириной южной, дальней от входа стенки – 3,72 м. Катакомба была вырезана на юг от входной ямы (4,2х3м). Входная яма окружена кольцом мощного материкового выкида, диаметром 12,5 м, с максимальной толщиной 1,56 м. Продольные оси входной ямы и катакомбы совпадали, глубина дна на одном уровне – 5,12 м. В северной стенке входной ямы, на глубине 2,66 и 3,48 м, были вырезаны ступеньки (рис. 10, *1*). На стенках входной ямы зафиксированы четкие следы копательного орудия имевшего плоское лезвие шириной 6,2 см. Погребение было ограблено через ход в северной стенке входной ямы. Обнаружены лишь отдельные фрагменты плохой сохранности костей человека. Любопытно, что на стенках грабительского хода сохранились следы копательного орудия идентичные следам на стенках входной ямы.

В западной части кургана на расстоянии 10 м к западу от центра кургана, на уровне древнего горизонта, зафиксированы следы тризны – обломки возможно семи амфор: восемь деталей верхних частей и ручек, фрагменты стенок и три рюмкообразные ножки (рис. 10, *2-9*), лежавшие компактной группой. Керамическая масса рыхлая, пористая, светло коричневого, с розовым и желтоватым оттенками цвета, со значительной примесью песка и слюды (блестки). Керамика покрыта известковым налетом. По форме венчиков и рюмкообразных ножек с сферическим вдавлением на дне, наличию пальцевых вдавлений у основания ручек, присутствию блесток в тесте можно предположительно отнести их к одному из средиземноморских типов, близкого к мендейским [Абрамов, 1993, с. 6-7, 38, 100].

Курган 1, высотой 2,49 м и диаметром до 46 м, располагался в зоне строительства Синельниковской оросительной системы, на возвышении водораздельного плато рек Волчья и ее притока, на расстоянии 2,85 км к западу от с. Афанасиевка Синельниковского района Днепропетровской области. Находясь на левом берегу Днепра, этот курган также входит в зону Поднепровской локальной группы [Ольховский, 1991, с. 97, рис. 11]. Центр его был поврежден при установке триангуляционного пункта. В насыпь срубного времени (диаметр 27 м), было впущено скифское погребение 9 а также, впоследствии – две могилы средневековых кочевников.

Погребение 9 было совершенно в яме прямоугольной в плане формы размерами 1,4х1 м и глубиной 3,52 м, с отвесными стенками и ровным дном. Могила ориентирована по оси север-юг. Погребение ограблено. В черноземном заполнении ямы зафиксированы отдельные человеческие кости, обломки лепного сосуда и красноглиняной, узкогорлой амфоры, среди них фрагмент ручки с венчиком (рис. 7, *2*).

Подводя итоги публикации скифских курганов с находками древнегреческих амфор из раскопок Киевского университета хочется надеяться, что они дополнят существующий банк данных и как каждый новый факт привлекут определенный интерес специалистов, помогут уточнить направление и характер торговых связей.

ЛИТЕРАТУРА

Абрамов А.П. Античные амфоры. Периодизация и хронология // БС. Вып. 3. М.

Алексеев А. 1986. Греческая керамика из Александропольского кургана // СГЭ. Вып. 51.

Алексеев А.Ю. 1987. Заметки по хронологии скифских степных древностей IV в. до н.э. // СА. № 3.

Андросов А.В., Мухопад С.Е. 1987. Скифский аристократический курган "Каменская Близница"//

* Авторы выражают благодарность сотруднику Института археологии НАН Украины Р. Стоянову за содействие.

Памятники бронзового и раннего железного веков Поднепровья. Днепропетровск.

Антонеко Б.А., Бондарь Н.Н., Васильченко С.А., Пиоро И.С., Самойленко Л.Г., Чмыхов Н.А. 1976. Раскопки курганов в зоне Каменской оросительной системы // АО 1975 года. М.

Антоненко Б.А., Васильченко С.А., Еленов И.М., Телегин Д.Я. 1975. Раскопки курганов в районе Каменской оросительной // АО 1974 года. М.

Антоненко Б.А., Васильченко С.А., Пиоро И.С., Самойленко Л.Г. 1977.Раскопки курганов у с. Афанасьевка Днепропетровской области //АО 1976 года.М.

Бідзіля В.І. 1971. Дослідження Гайманової Могили // Археологія. Вип. 1.

*Бондарь Н.Н.*1980.Работы новостроечной экспедиции Киевского университета // АО 1979 года. М.

Бондарь Н.Н., Антоненко Б.А., Васильченко С.А., Пиоро И.С., Самойленко Л.Г., Чмыхов Н.А. 1977. Работы Каменской экспедиции Киевского университета // АО 1976 года, М.

Бондарь Н.Н., Антоненко Б.А., Васильченко С.А., Пиоро И.С., Самойленко Л.Г., Чмыхов Н.А. 1978. Раскопки курганов в зоне Никопольского орошаемого массива // АО 1977 года. М.

Бондарь Н.Н., Антоненко Б.А., Васильченко С.А., Пиоро И.С., Самойленко Л.Г. 1979. Раскопки курганов в зоне Никопольского орошаемого массива // АО 1978 года. М.

Брашинский И.Б. 1984. Методы исследования античной торгловли. Л.

Волкобой С.С., Лихачев В.А., Шалобудов В.Н. Скифский могильник Славянка у с. Шолохово на Днепропетровщине // Курганные древности Степного Поднепровья III - I тыс. до н.э. Днепропетровск.

Гаврилюк Н.А. 1989. Домашнее производство и быт степных скифов. К.

Гаврилюк Н.А. 1999. История экономики Степной Скифии VI-III вв. до н.э. К.

Гилевич А.М., Щеглов А.Н. 1996. Херсонесец Батилл, сын Никагора // Hyperboreus. Studia classica. Vol. 2. Fasc. 2. Petropoli.

Зубарь В.М. 1993. Херсонес Таврический в античную эпоху. К.

*Кац В.И.*1994.Керамические клейма Херсонеса Таврического. Каталог-определитель. В 3 ч.Саратов.

Костенко В.И., Мухопад С.Е. 1990. Скифские могильники у с. Усть-Каменка Днепропетровской области // Исследования по археологии Поднепровья. Днепропетровск.

Мозолевский Б.М. 1973. Скифские погребения у с. Нагорное близ г. Орджрникидзе на Днепропетровщине // Скифские древности. К.

Монахов С.Ю. 1989. Амфоры Херсонеса Таврического IV-III вв. до н.э. Саратов.

Монахов С.Ю. 1999. Греческие амфоры в Причерноморье. Саратов.

Ольховский В.С. 1991. Погребально-поминальная обрядность населения Степной Скифии VII-III вв. до н.э. М.

Пиоро И.С., Самойленко Л.Г. 1987. Раскопки скифских курганов в бассейне Базавлука // Киммерийцы и скифы. Тезисы докладов Всесоюзного семинара, посвященного памяти А.И. Тереножкина. Кировоград.

Пиоро И.С., Самойленко Л.Г. 1989. Охоронні та рятувальні дослідження курганів на новобудовах степової України // Республіканська наукова конференція з історичного краєзнавства. Тези доповідей та повідомлень.К.

Тереножкин А.И., Ильинская В.А., Черненко Е.В., Мозолевский Б.Н. 1973. Скифские курганы Никопольщины // Скифские древности. К.

Щеглов А.Н., Селиванова Н.Б. 1992. Оптико-петрографическое исследование причерноморских клейменых амфор IV-III вв. до н.э. // Греческие амфоры. Саратов.

Яковенко Е.В. 1991. Про скіфські веретена // Золото степу. Археологія України. Київ-Шлезвіг.

Bujor E. 1962. The Amphorae Deposit of Islam Geaferca // Dacia. Vol. 6.

V.I. Pioro, L.G. Samoilenko

THE FINDS OF ANCIENT GREEK AMPHORAE IN THE SCYTHIAN BARROWS IN THE DNEPROPETROVSK REGION

Summary

The article publishes the materials of expedition of the Kiev Taras Shevchenko university from excavations the Scythian barrows of IV – III centuries A.D. with finds ancient Greek amphorae, which situated between Kamenka and Bazavluk rivers.

Рис. 1. Расположение курганов с находками амфор в зонах строительства Каменской, Никопольской и Синельниковской оросительных систем. *1 - курган 8/1974 у с. Поддубное; 2 - курган 2/1975 у с. Ленинское; 3 - курган 1/1976 у с. Нововитебское; 4 - курган 9/1978 у с. Новоселовка; 5 - курган 14/1978 у пос. Первомайский; 6 - курган 1/1976 у с. Афанасиевка.*

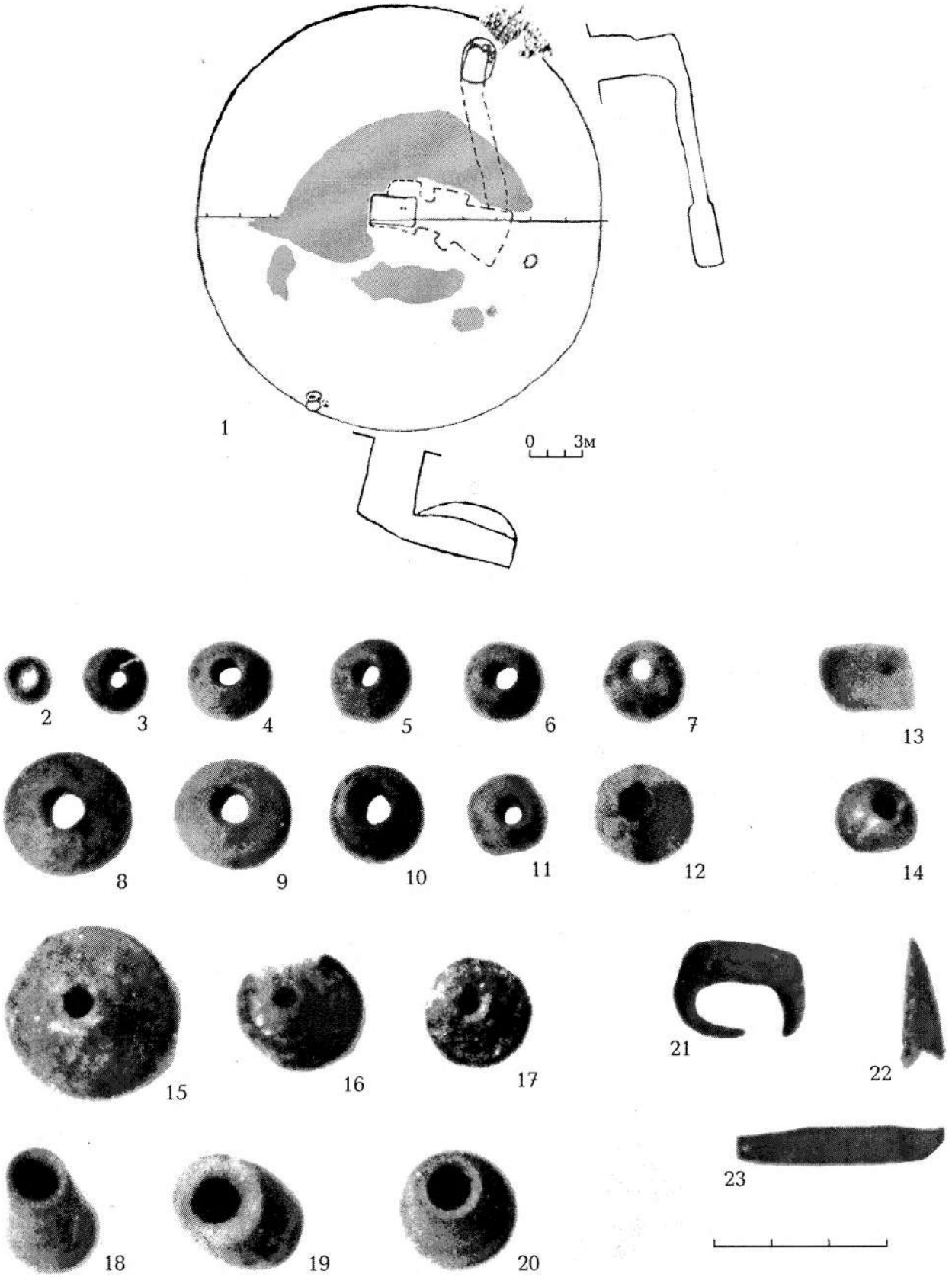


Рис. 2. Курган 8/1974 у с. Поддубное. ***1*** *- план кургана;* ***2-23*** *- находки из погребения 2.*

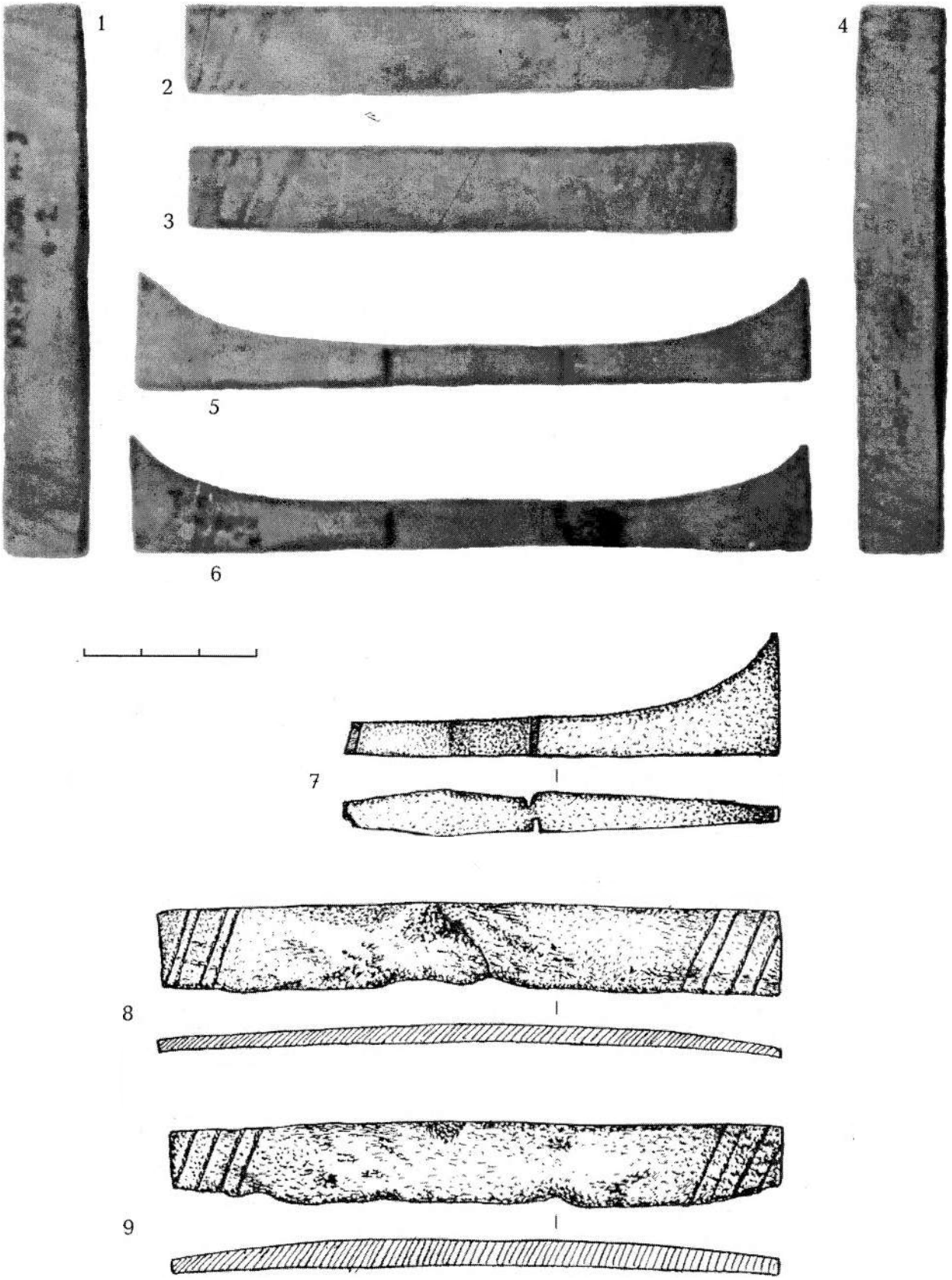


Рис. 3. Костяные пластинки: ***1-6*** *- из погребения 2 кургана 8/1974 у с. Поддубное;* ***7-9*** *- из погреения 1 кургана 6/1974 у с. Поддубное.*

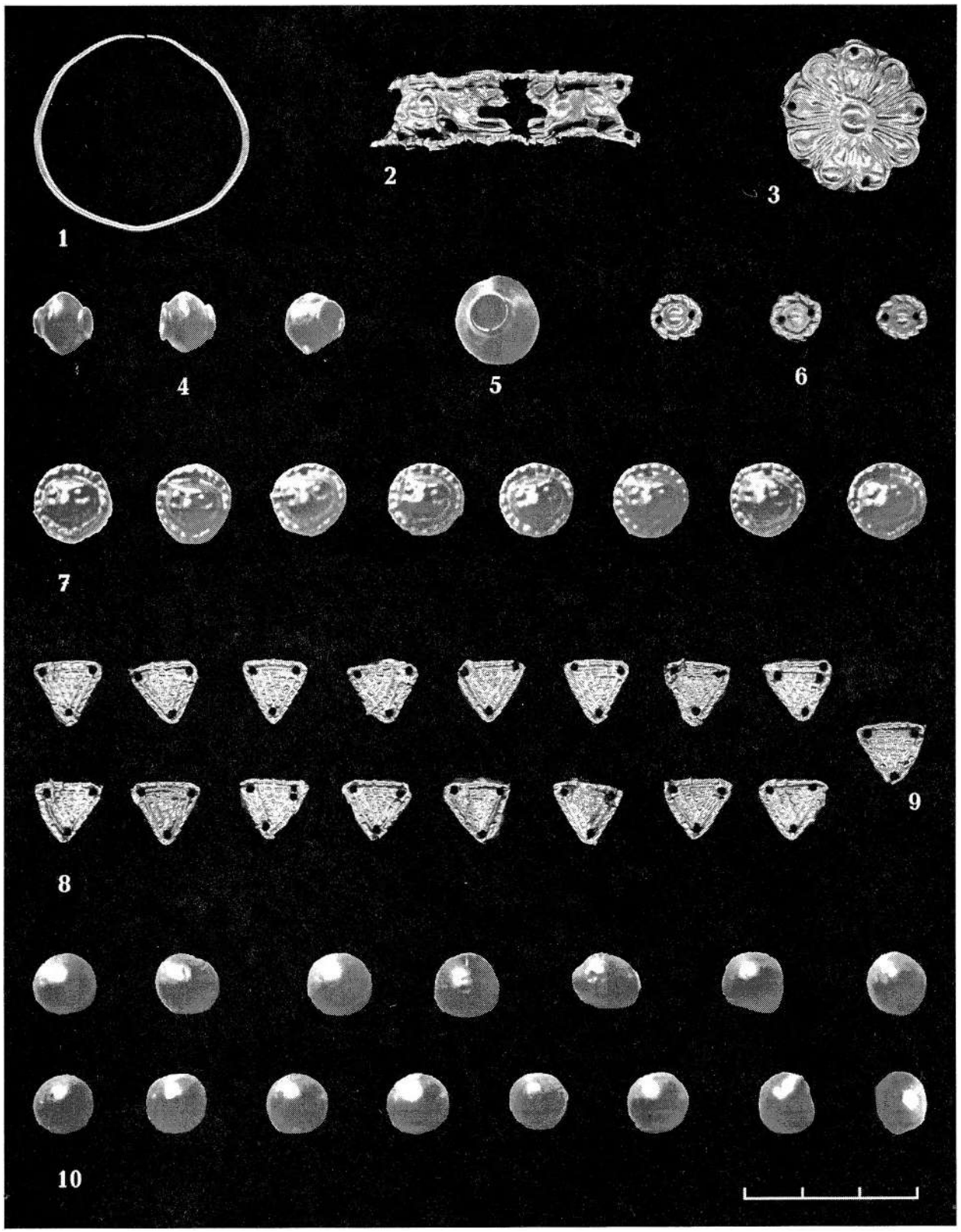
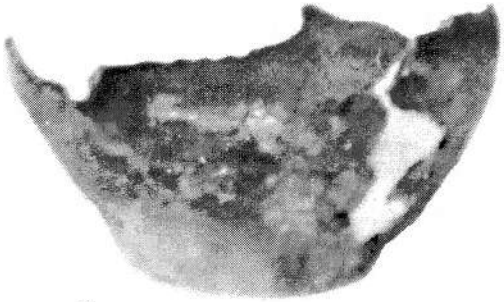
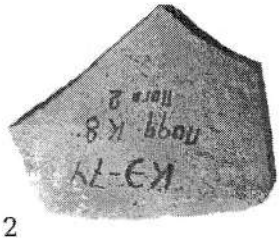
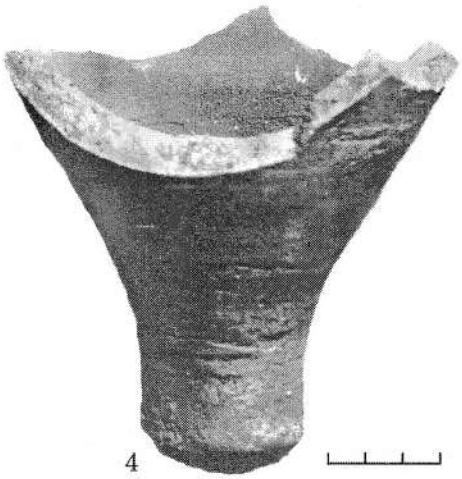
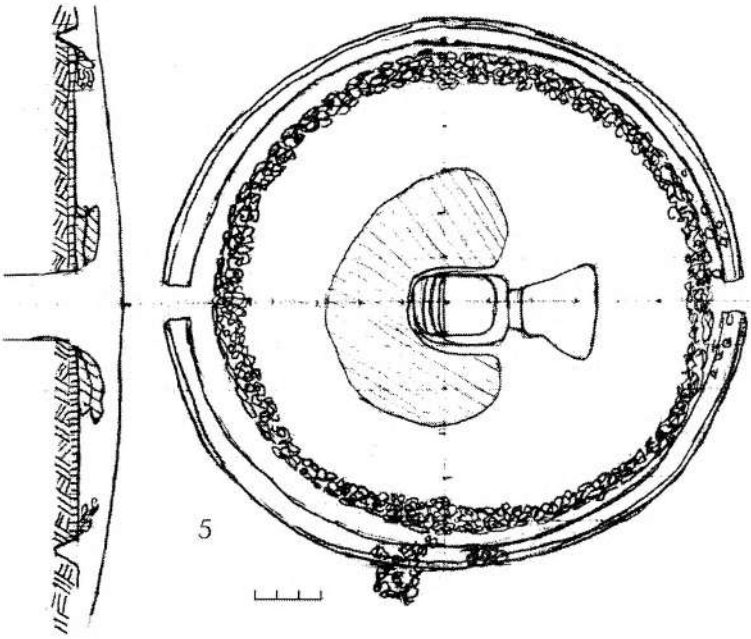


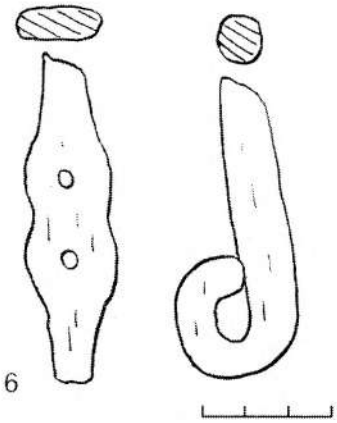
Рис. 4. Золотые украшения из погребения 2 кургана 8/1974 у с. Поддубное.











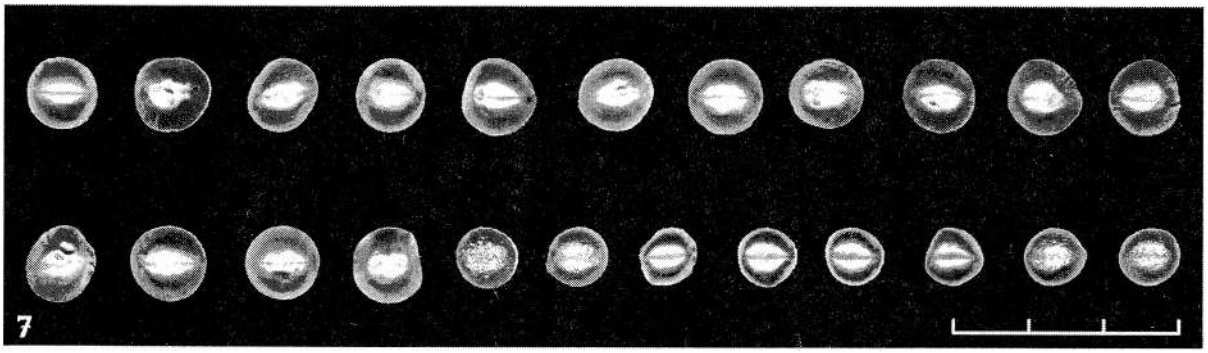


Рис. 5. Обломок лепного сосуда (*1*) и фрагменты амфор (*2-4*) из погребения 2 кургана 8/1974 у с. Поддубное. Курган 2/1975 у с. Ленинское: план и разрез (*5*); находки из погребения 1 (*7*) и насыпи (*6*).

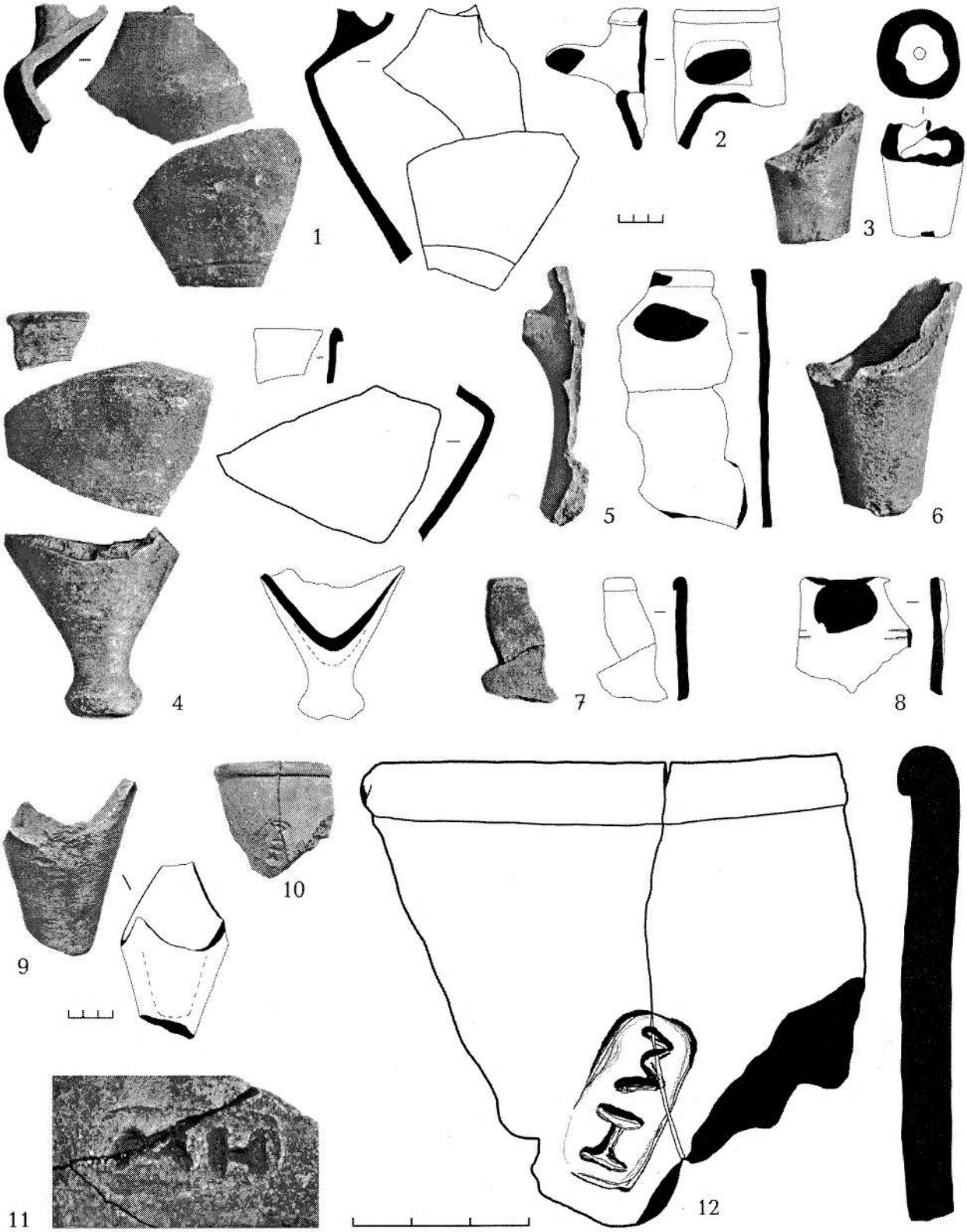


Рис.6. Обломки амфор из кургана 2/1975 у с. Ленинское.

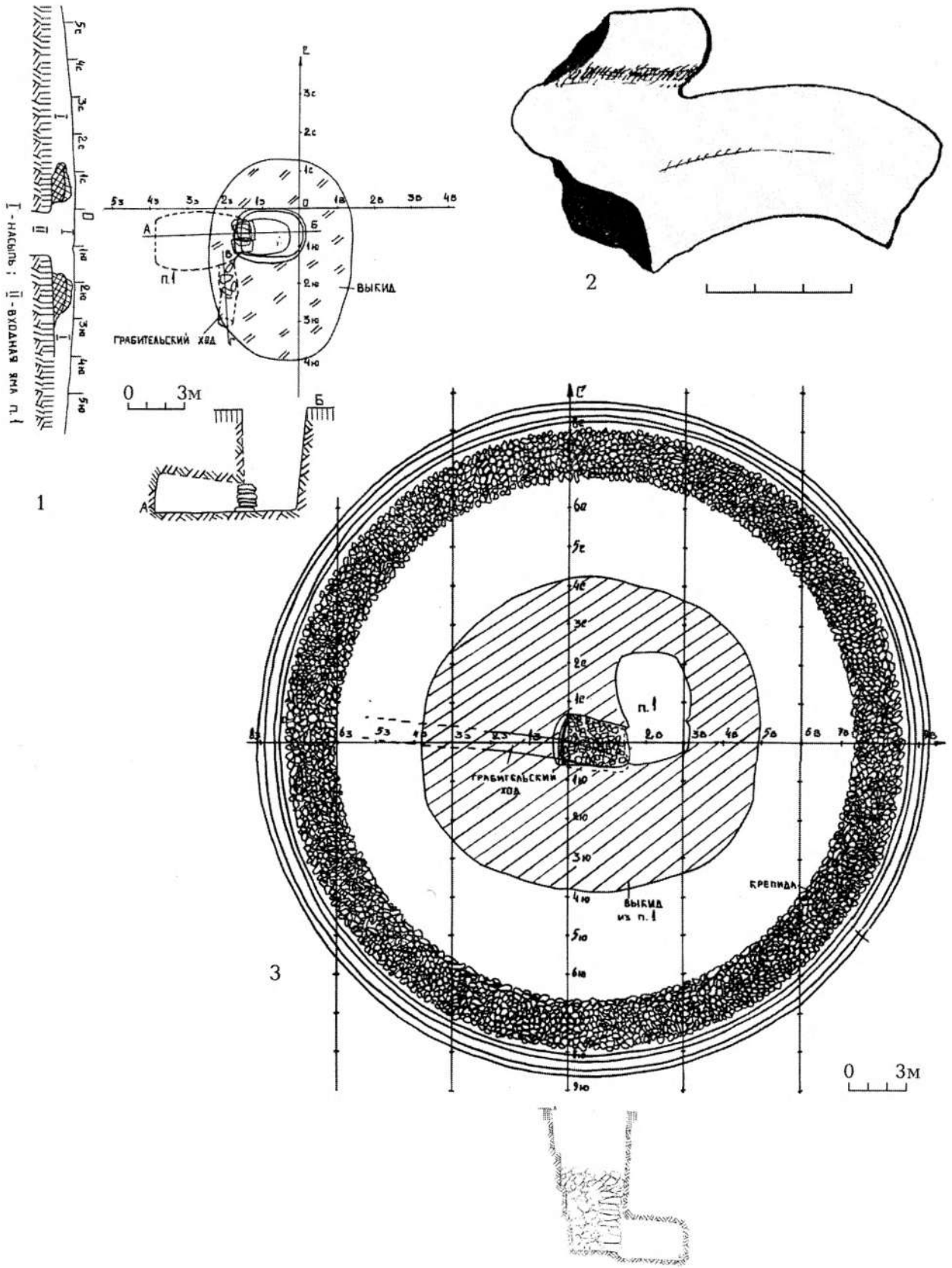


Рис.7. ***1*** *- план и разрез кургана 1/1976 у с. Нововитбское;* ***2*** *- обломок амфоры из погребния 9 кургана 1/1976 у с. Афанасиевка;* ***3*** *- план кургана 9/1078 у с. Новоселовка.*

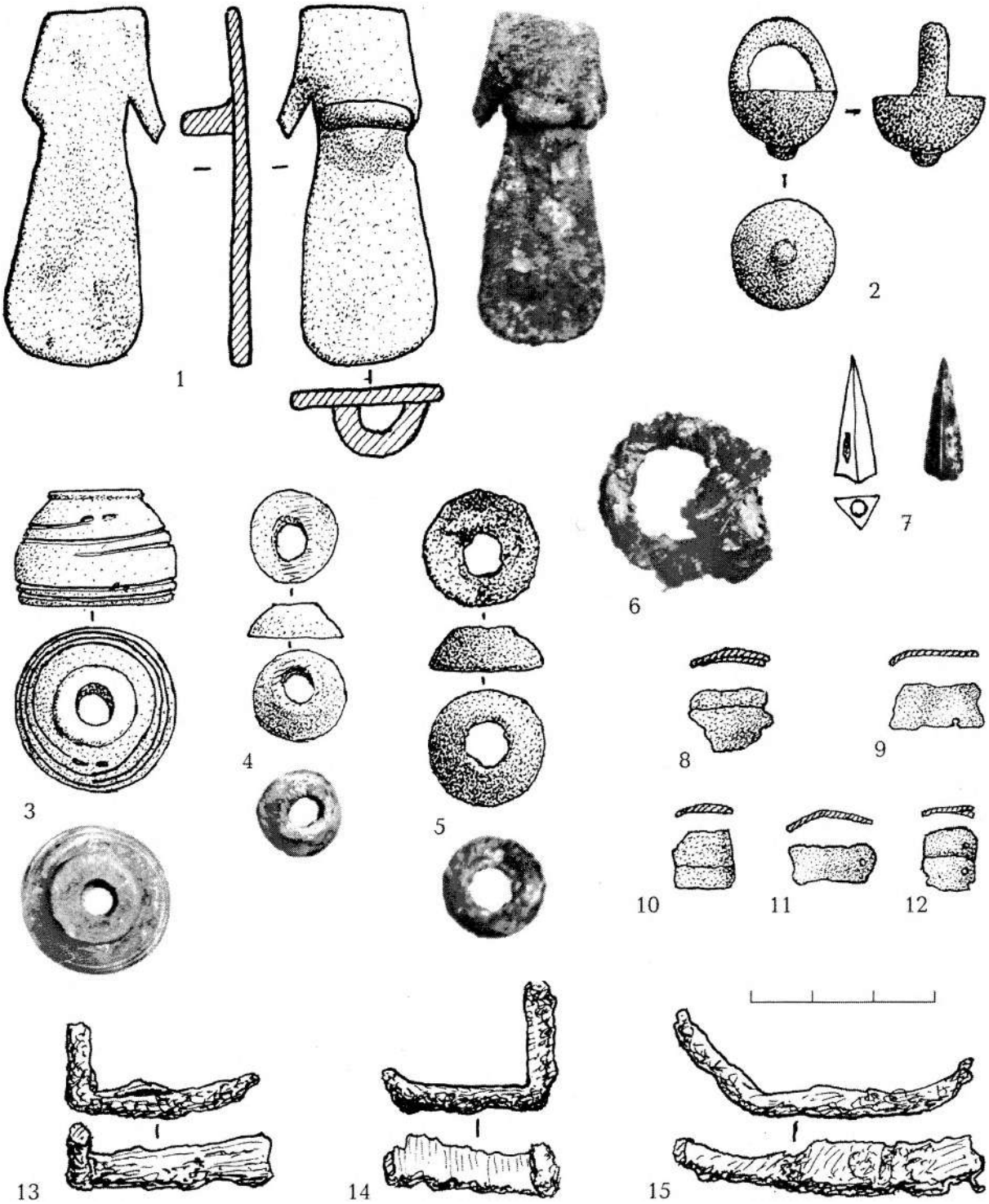


Рис.8. Находки из погребения 1 кургана 9/1978 у с. Новоселовка.

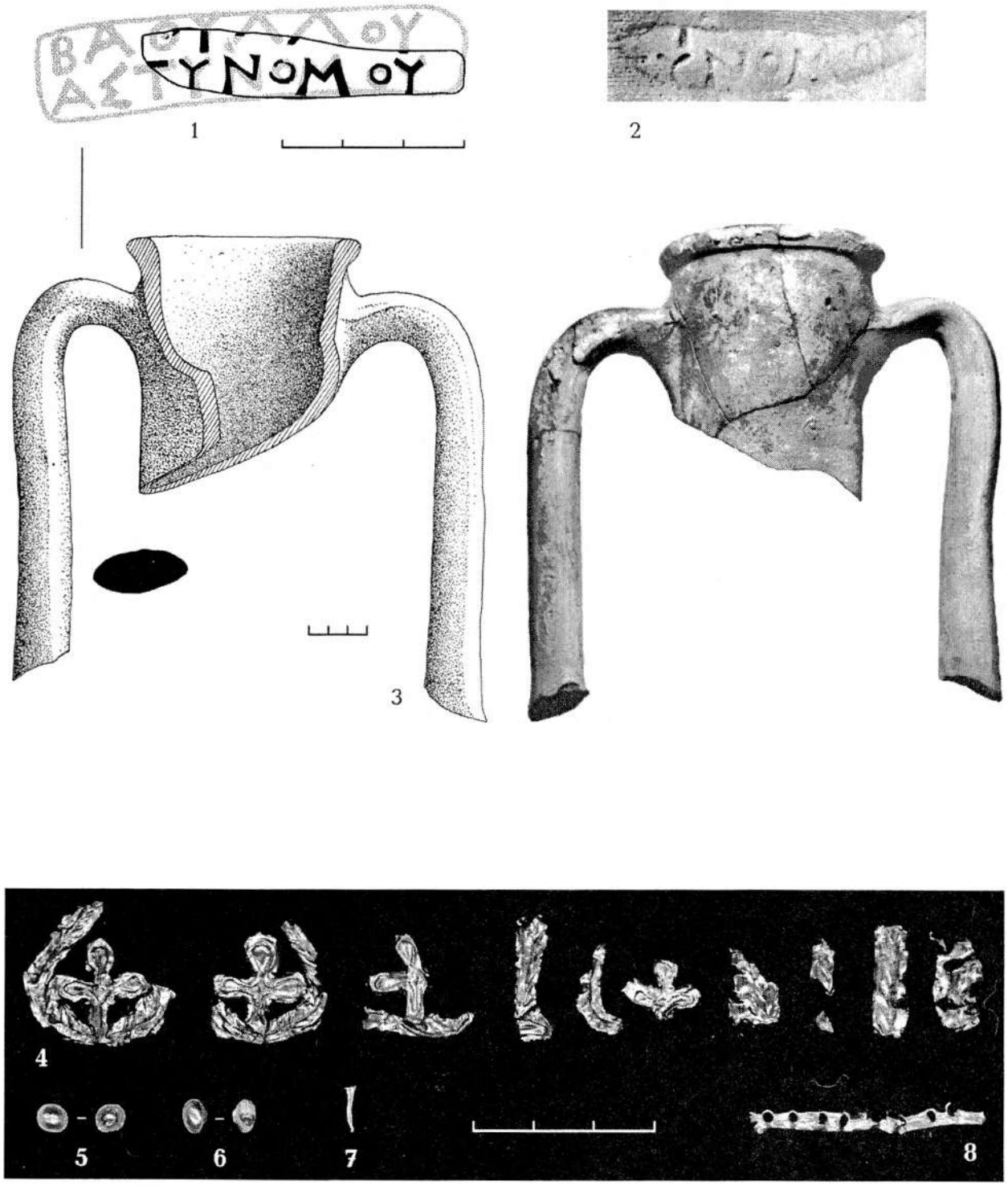


Рис.9. Курган 9/1978 у с. Новоселовка. ***1*** *- клеймо из погребения 1, прорисовка и реконструкция (по В.И. Кацу);* ***2*** *- клеймо из погребения 1, фото;* ***3*** *- рисунок и фото фрагмента амфоры из погребения 1;* ***4-7*** *- золотые изделия из погребения 1.*

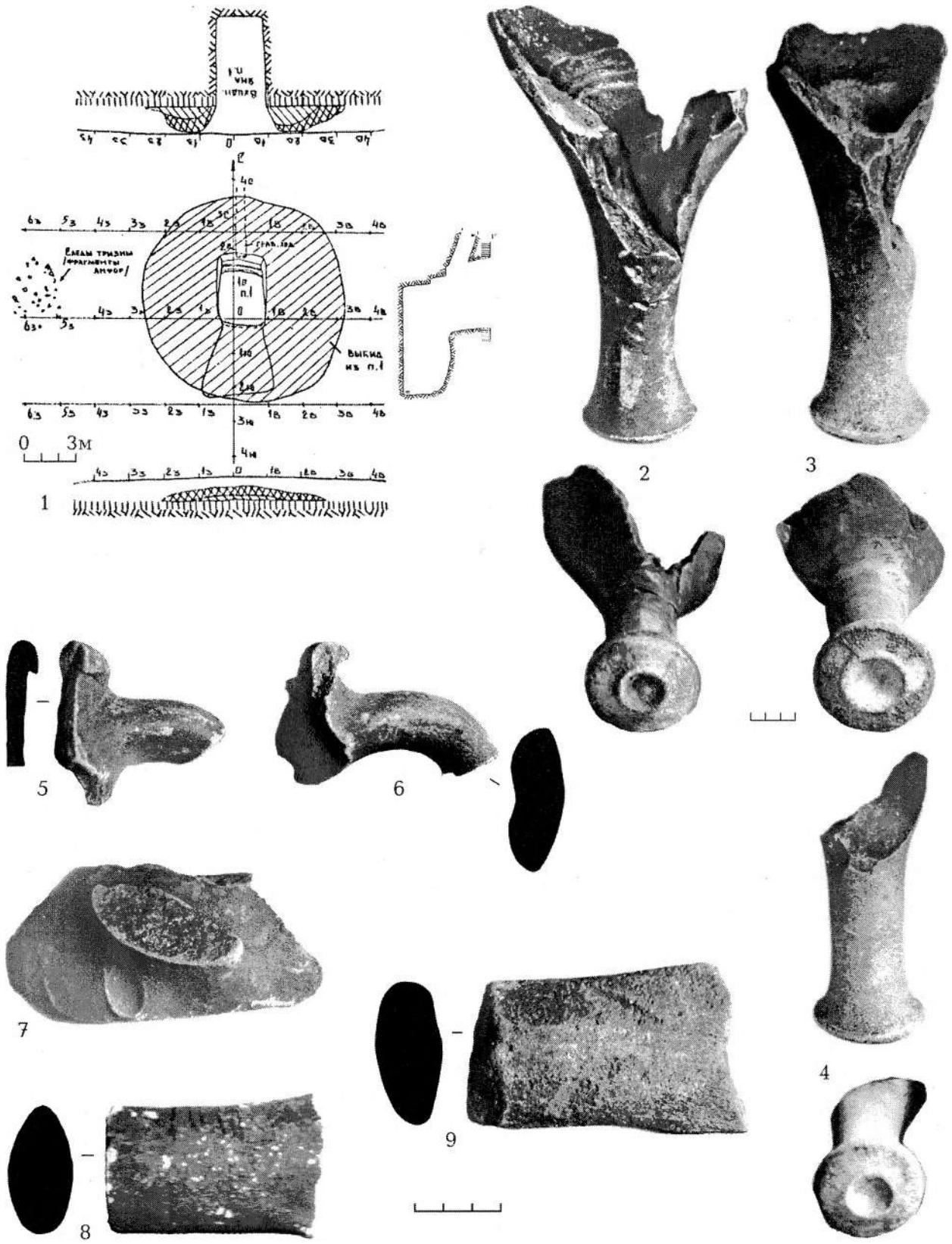


Рис. 10. Курган 14/1978 у пос. Первомайский. *1 - план и разрезы;* **2-9** *- фрагменты амфор из насыпи.*