



Ю.М. Бровендер, О.Н. Загородняя

РАСКОПКИ ПОСЕЛЕНИЯ ЭПОХИ БРОНЗЫ ЧЕРВОНЭ ОЗЕРО 1 НА КАРТАМЫШСКОМ РУДОПРОЯВЛЕНИИ В ЦЕНТРАЛЬНОМ ДОНБАССЕ

Published are the results of the research of Chervone Ozero 1, a settlement of Zrubna archaeological community, at Kartamysh mining and metallurgical complex in the Central Donbas region. The authors also made attempts to find the traces of the earliest copper ore pits at Kartamysh ore deposit show.

Картамышский комплекс горно-металлургических памятников бронзового века расположен на территории эпонимного рудопроявления меди в 3 км на восток от с. Новозвановка Попаснянского р-на Луганской обл.

Систематические исследования горно-металлургических памятников эпохи бронзы, ведущиеся в течение девяти лет совместными усилиями ученых Донбасского государственного технического университета (г. Алчевск, Луганская обл.), Института археологии НАН Украины и Воронежского государственного университета России, позволили выявить значительную источниковую базу для изучения древней производственной деятельности населения бронзового века восточноевропейской степи и лесостепи. Объектами раскопок были горные выработки рудника Червонэ Озеро I и IV, техногенный участок рудника Червонэ Озеро I, а также расположенные вблизи рудников Червонэ Озеро I и III поселения Червонэ Озеро 1 и 3.

В 2009 г. совместной экспедицией Донбасского государственного технического университета и Института археологии НАН Украины были продолжены раскопки поселения Червонэ Озеро 1 в секторе Б.

Поселение Червонэ Озеро 1, ориентировочно занимающее площадь около 1 га, расположено у подножья меднорудной гряды, активно разрабатываемой горняками в эпоху бронзы. По гребню гряды фиксируются следы подземных горных выработок рудника Червонэ Озеро IV, а вдоль ее склона — масштабный карьер рудника Червонэ Озеро I.

Сектор Б поселения Червонэ Озеро 1 расположен в западной его части и непосредственно примыкает к юго-западному склону породного отвала рудника Червонэ Озеро I. В 2009 г. проведены работы по доисследованию постройки 1 и предприняты шаги по поиску под породным отвалом рудника Червонэ Озеро I следов наиболее ранних разработок древними горняками Картамышского рудопроявления. Общая площадь, исследованная в секторе Б, составила 204 м².

Выявлена однокамерная постройка 1 (рис. 1), котлован которой углублен в материк до 0,50 м (0,92 м от поверхности). Дно постройки корытообразное, слегка понижалось к центру. Она подпрямоугольной формы, ориентирована по линии ССЗ—ЮЮВ, размеры 6,65 × 5,20 м. Стены котлована укреплены кусками медистого песчаника. На некоторых участках каменные стены возвышаются над дном котлована на высоту до 0,82 м. В юго-западном углу прослеживается вход в виде тамбура, ведущий в постройку через ступеньку. Размеры тамбура 2,8 × 1,6 м, высота ступеньки 0,16 м. Таким образом, общая площадь постройки 1 составляет около 39 м².

На дне центральной части, ближе ко входу, выявлено скопление мелко дробленого щебня медистого песчаника. Среди камней прослеживались вкрапления древесного угля. Обращает внимание найденный здесь каменный диск (рис. 2, 17).

Бросается в глаза слабая насыщенность постройки керамикой. Всего на дне выявлены фрагменты венчиков от восьми сосудов (рис. 2, 7). Керамика относительно тонкостенная, хотя есть фрагменты несколько большей толщины. Поверхность сосудов заглажена. Обжиг неравномерный — от слегка красноватого до черно-

го. Орнаментировано два фрагмента. Обращает внимание один крупный фрагмент венчика горшка, орнаментированный гладким валиком (вовнигский тип посуды), выполненным в традициях бабинской культуры (рис. 2, 6). Типологически керамика делится на баночные (2 фрагмента), горшковидные сосуды (3 фрагмента) и горшки (1 фрагмент).

На дне постройки, у западной стены, найдено кайло — массивное орудие из кварцитовидного песчаника (рис. 2, 13). Стороны изделия имеют четко выраженные желобки для ремней крепления и площадку для упора деревянной рукоятки. Вес орудия 3 кг.

В заполнении постройки находки также немногочисленны. Среди них — фрагменты венчиков от четырех горшковидных сосудов (рис. 2, 4, 5), песчаниковый абразив и керамический диск (рис. 2, 16).

За пределами постройки 1, в районе ее северо-западного угла, выявлена яма овальной формы, ориентированная также по линии ССЗ—ЮЮВ. Ее размеры $3,52 \times 2,32$ м. Яма исследована частично. Глубина ямы более 0,7 м от уровня фиксации (более 0,4 м от уровня материка). В заполнении выявлено значительное количество мелкого щебня и крупных кусков медистого песчаника, костей животных, обломков керамики от более 20 сосудов, в т. ч. два развала (рис. 2, 8—10), пест из кварцитовидного песчаника, два костяных орудия из ребра животного, торцевая часть которых заострена и заглажена в процессе использования (рис. 2, 18), а также многочисленные свидетельства металлургического цикла — обломок плавильной чаши, четыре мелких фрагмента ошлакованной керамики, два куска песчаника с ошлакованной поверхностью, многочисленные кусочки штейна (11 фрагментов).

Керамика относительно тонкостенная, изредка — толстостенная. Поверхность заглажена. Обжиг неравномерный — от светло-коричневого до черного. Типологически выделяются горшковидные сосуды (5 фрагментов, в т. ч. развал) и горшки (4 фрагмента, в т. ч. развал). Пять сосудов орнаментированы. Орнамент представлен короткими оттисками среднезубчатого штампа (1 фрагмент), а также наlepным валиком (4 фрагмента), причем, как гладким (1 фрагмент), так и расчлененным насечками и вдавлениями пальца с ногтем (3 фрагмента).

Находки, выявленные в слое, культурно однородны. В целом насыщенность культурного слоя материалом слабая. Вместе с тем броса-

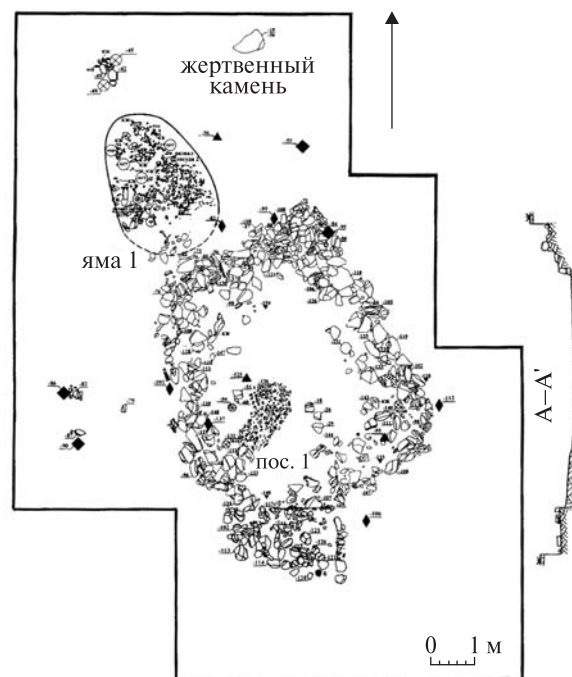


Рис. 1. Поселение Червонэ Озеро 1, сектор Б

ется в глаза четко выраженная производственная специализация выявленных здесь изделий. Всего из слоя происходят фрагменты керамики от 22 сосудов (рис. 2, 1—3, 9, 11). Керамика преимущественно тонкостенная. Поверхность заглажена. Обжиг неравномерный — от светло-коричневого до черного. Типологически выделяются баночные (7 фрагментов), горшковидные сосуды (14 фрагментов) и горшки (2 фрагмента). 10 фрагментов орнаментированы. Декор представлен насечками, прочерченным орнаментом, вдавлениями палочки, налепным валиком (гладким и расчлененным вдавлениями пальца с ногтем), а также воротничком, расчлененным вдавлениями пальца с ногтем.

Каменные изделия из культурного слоя представлены орудиями из кварцитовидного песчаника — массивным привязным кайлом, двумя привязными мотыгами (рис. 2, 14) и двумя мотыжками, рудодробильной/рудотерочной плитой (рис. 2, 12), пестом, а также изделиями из песчаника — двумя дисками (рис. 2, 15) и двумя гальками-абразивами.

Среди прочих находок выделяются керамический диск, изготовленный из боковины сосуда, и два куса низкокачественного кремня со следами мелкой сбитости (отбойники?).

В полевом сезоне 2009 г. была предпринята также попытка поиска следов наиболее ранних разработок медных руд Картамышского рудопроявления. С этой целью в юго-западной ча-

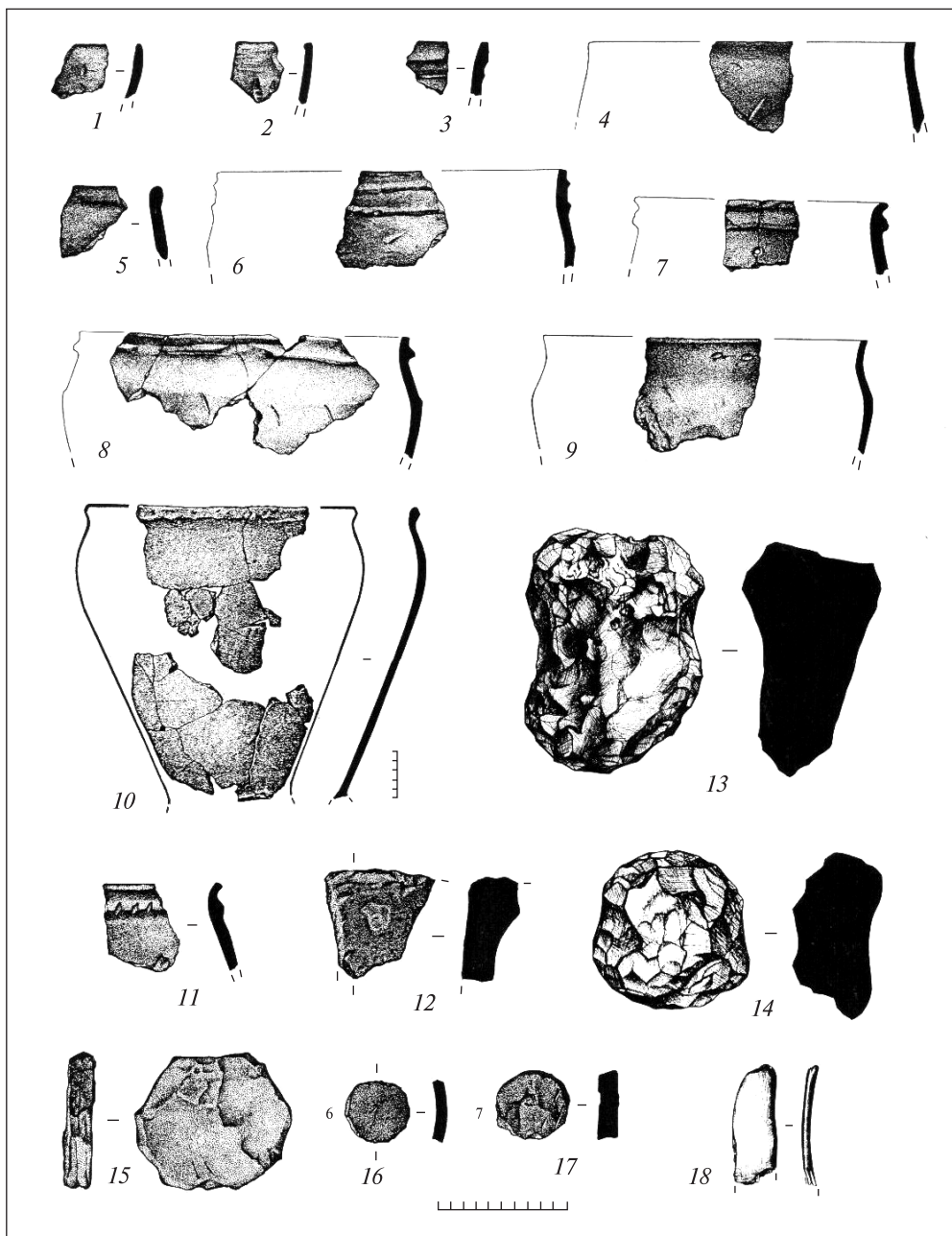


Рис. 2. Поселение Черво́нэ Озеро 1, сектор Б: 1–11, 16 — керамика; 12–15, 17 — камень; 18 — кость

сти породного отвала карьера рудника Черво́нэ Озеро I перпендикулярно отвалу была заложена траншея длиной 16 м и шириной 2 м. Под породным отвалом обнаружены единичные обломки костей животных и фрагмент керамики срубной общности. В следующем полевом сезоне работы здесь будут продолжены.

Обобщая результаты полевых исследований 2009 г. на Картамыше, отметим исключитель-

но производственный характер исследованного комплекса, специализирующегося на горном деле и металлургии. Анализ керамической коллекции, выявленной в постройке и за ее пределами в границах раскопа сектора Б, позволяет датировать комплекс постройки 1 первым периодом бережновско-маевской срубной культуры в рамках 2-го стратиграфического горизонта Степановского поселения на Донецком кряже.

