

А.В. Выборнов✉, **А.С. Кравцова**, **А.А. Тимощенко**
Институт археологии и этнографии СО РАН
Новосибирск, Россия
E-mail: vybornov@archaeology.nsc.ru

Погребения тагарской и тесинской культур в кургане 1 курганного могильника Скальная-4

Публикуются первые сведения об исследованном спасательными работами кургане 1 курганного могильника Скальная-4 в Хакасско-Минусинской котловине (Аскизский р-н, Республика Хакасия). Курган располагается на западном склоне горы Уйтаг и является частью большого курганного поля тагарской культуры. Археологическим раскопом описан выраженный в рельефе курган и прилегающая территория. Получены сведения о конструкции погребального сооружения, количестве и составе могил. Курган относится к подгорновскому этапу тагарской культуры. Внутри «четырёхкаменной» ограды были сооружены две могилы – первая центральная и более поздняя северная. Могилы имели каменное покрытие, в каждой из них находились нарушенные скелеты. В могилах были расположены керамические сосуды, погребальная пища. В период тесинской культуры на площади кургана было произведено впускное погребение двух человек. Оно сооружено у юго-восточной угловой стелы в каменном ящике с перекрытием из плит песчаника. В составе погребального инвентаря – керамические сосуды, железный нож, бусины из камня и пасты, точильный камень в футляре с бронзовым навершием. Четвертая могила, предположительно связанная с периодом строительства кургана, представляет собой узкую яму глубиной ок. 1 м, втуценную у восточной стенки ограды. В яму были помещены разрозненные кости неполного скелета человека, в отдельной нише был установлен череп. Помимо погребальных сооружений, на прилегающей территории зафиксированы несколько углублений и камней, относящихся к периоду сооружения кургана. Полученные материалы заметно дополняют насыщенную источниками проблематику истории населения Южно-Минусинской котловины VII в. до н.э. – III в. н.э.

Ключевые слова: Хакасско-Минусинская котловина, тагарская культура, подгорновский этап, тесинская культура, курган, могила.

A.V. Vybornov✉, **A.S. Kravtsova**, **A.A. Timoshchenko**
Institute of Archaeology and Ethnography SB RAS
Novosibirsk, Russia
E-mail: vybornov@archaeology.nsc.ru

Burials of the Tagar and Tesin Cultures in Kurgan 1 of the Skalnaya-4 Kurgan Burial Ground

The preliminary results of rescue excavations of the kurgan 1 at the Skalnaya-4 kurgan burial ground in the Khakass-Minusinsk basin (Askizskiy district, Republic of Khakassia) is published. The kurgan is located on the western slope of the Uytag Mountain and is a part of a larger kurgan field of the Tagar culture. The kurgan and the surrounding area as expressed in relief are described in our archaeological excavation report. Data on the design of the burial construction as well as on the number and composition of the graves are presented. The kurgan belongs to the Podgornovo stage of the Tagar culture. Inside the “four-stone” fence, two graves were built, one in the center and more recent one to the north. Each grave with one disturbed skeleton inside had a stone cover. The graves also contained ceramic vessels and funeral food. During the Tesinskaya stage two intrusive burials were made in the kurgan area. One of them, with two graves, both in stone vaults with a sandstone slab ceilings, were constructed near the south-eastern corner stela. The burial goods include ceramic vessels, an iron knife, stone and paste beads and a sharpening stone in a case with a bronze pommel. The second grave (about 1 m deep narrow pit) was dug near the eastern wall of the fence. Scattered bones of an incomplete human skeleton were interred in it and a skull without a lower jaw was placed in a separate niche. In addition to the burial structures, several pits and stones dating back to the period of the kurgan construction were discovered in the surrounding territory. The obtained materials noticeably compliment already abundant sources to study the agenda of the South Minusinsk Basin history in the 7th Century BC – 3rd Century AD.

Keywords: Khakass-Minusinsk Basin, Tagar culture, Podgornovo stage, Tesin culture, kurgan, mound.

Тагарская культура раннего железного века является одним из наиболее исследованных и насыщенных источниками археологических явлений скифо-сибирского мира. При этом продолжающиеся полевые и кабинетные исследования материалов тагарской культуры существенно уточняют ее хронологию, периодизацию и территориальную специфику, расширяют представления о конструкции и организации погребального пространства, характере материальной культуры, о социальной структуре и антропологическом составе населения. Заметной частью источниковой базы стали результаты раскопок кургана 1 могильника Скальная-4. Курган расположен на северо-западном склоне горы Уйтаг, у подошвы, ближе к большому понижению в долине р. Камышта. С площади кургана открываются широкие виды на дер. Усть-Камышта, хребет Сахсар и долину р. Камышта западнее горы Уйтаг (рис. 1). С кургана видно могильное поле у крупных курганов тагарской культуры, протянувшихся от западной подошвы горы Уйтаг на ее западный склон.

Выявленный объект археологического наследия «Курганный могильник Скальная-4» был открыт в ходе разведки 2019 г., проведенной отрядом ИАЭТ СО РАН [Басова и др., 2019, с. 764]. Исследователями были описаны десятки археологических объектов в зоне проектирования второго пути на перегонах Чартыковский – Камышта и Камышта – Уйтак на территории Аскизского р-на Республики Хакасия (рис. 1). Части обширного курганного поля у северо-западной подошвы и склона горы Уйтаг были, вслед за предшественниками, разделены на отдельные объекты археологического наследия – курганные могильники (Уйтаг-3 и др.) и одиночные

курганы (Скальная-5 и др.). В составе курганного могильника Скальная-4 определены два кургана, датированные тагарской культурой. В 2021 г. на территории кургана 1 были проведены спасательные археологические раскопки на площади 1 233 м². В рамки раскопа была включена территория на расстоянии 5 м от видимых границ каменной конструкции, что позволило, с одной стороны, выделить структуры за пределами ограды, с другой, подтвердить отсутствие иных археологических сооружений в межкурганном пространстве могильника. Курган расположен в месте активной современной хозяйственной деятельности. К северу от кургана обнаружены многочисленные западины и остатки фундаментов построек XX в. Ниже уровня дневной поверхности, в культурном слое обнаружены многочисленные скопления щебня, гальки, кирпича, проволоки. На поверхности кургана много битого стекла, фрагменты шифера. У южной стенки – куча щебня, много мелкого битого кирпича.

Курган 1 располагается на расстоянии 30 м от откоса железной дороги у о.п. Скальная и выделяется высокой наклонной юго-восточной стелой и слабо заметным возвышением над окружающей поверхностью. Курган покрывает степная растительность. На современной дневной поверхности курган представлен примерно тремя десятками камней – видимыми частями ограды, построек и могильных перекрытий. Ярче проявляются западная и восточная стенки: ряды из камней, часть которых сохранили изначальные размеры. Размеры ограды составляют: с юга на север ок. 10,5 м, с востока на запад – 7,7 м. Камни ограды достаточно крупные, самые крупные находятся у западной стенки (видимая часть) – 1,6 × 0,18 × 0,2 м; у восточной – 1,85 × 0,25 м; юго-

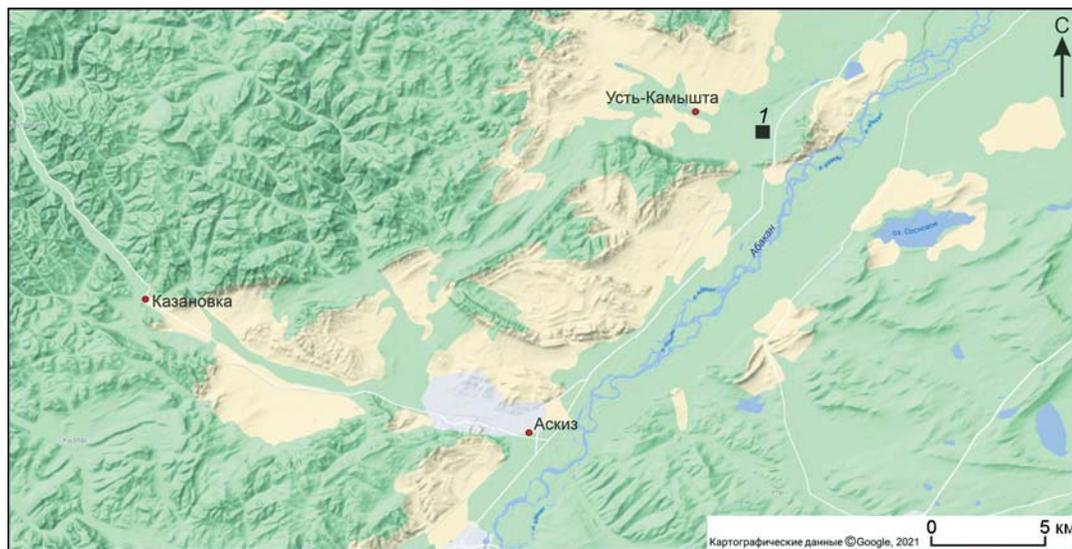


Рис. 1. Юго-запад Хакасско-Минусинской котловины.

1 – положение Курганного могильника Скальная-4 у горы Уйтаг.

восточная стена имеет размеры 1,7 м у основания, толщина достигает 0,35 м, высота в наклонном состоянии – ок. 1,7 м. Все камни обветрены, покрыты лишайником. Некоторые камни достаточно аккуратно обработаны и имеют правильные геометрические формы. За пределами основной ограды (условная площадь между угловыми стенами и видимыми камнями западной, восточной и северной стенок) располагаются несколько камней. С северной стороны камней нет. С западной расположен один камень у юго-западного угла, крупный, отличающийся породой. У юго-восточного угла обнажен верхний край плиты на расстоянии ок. 1,7 м от условной линии южной стенки – часть оградки, наклонившейся наружу вследствие смещения угловой стены. Внутри ограды выделяются три места концентрации видимых частей плит: 1) небольшая прямоугольная ограда размерами 1,5 × 1,3 м у юго-восточной стены; 2) плоские плиты у центра восточной стенки; 3) кровля нескольких плит и камней в южной трети у юго-западного угла. Раскопки показали, что в первом случае – это могильное перекрытие впускной могилы тесинской культуры. Во втором и третьем случаях – переотложенные части могильных покрытий. На территории раскопа кургана 1 по центру, между южными угловыми стенами, был заложен один стратиграфический разрез (временная бровка шириной 0,5 м), ориентированная перпендикулярно южной и северной стенкам оградки, по линии север – юг со смещением около 18° от магнитного севера на запад. На расстоянии ок. 2 м от стенок ограды в стратиграфическом разрезе выделяется слой серовато-бурой супеси, расположенный между дерном и красноватым суглинком. Его генезис связан с субэральным формированием отложений в период строительства кургана и позднее. На этой прилегающей площади (за пределами ограды) зафиксированы антропогенные структуры, связанные со строительством кургана и позднейшей поминальной деятельностью: углубление севернее ограды кургана (на расстоянии ок. 1 м), скопление камней и отдельно стоящий камень южнее кургана (на расстоянии 1–2 м от южной стенки ограды), скопление камней у западной стенки (на расстоянии до 1 м).

На площади кургана выделяются слои, связанные с формированием кургана и его последующим разрушением.

Слой серовато-бурой супеси, пылеватой. Мощность – до 0,3 м. Генезис – выкид из могильной ямы. На этом слое, преимущественно, располагаются камни могильных покрытий. Слой отличается большим количеством мелкой дресвы. Границы слоя относительно четкие, ясные, проведены по изменению цвета осадков.

Слой темно-серой до черной супеси, пылеватой. Мощность – 0,1–0,15 м. Генезис – погребенная почва. Границы слоя относительно четкие, ясные, проведены по изменению цвета осадков.

Слой темно-серой гумусированной супеси. Отличается включением мелкой дресвы. Линзы мощностью – до 0,22 м толщиной. Включает множество камней, в т.ч. могильного покрытия. Вероятный генезис – тело насыпи кургана, сформированное при заполнении ограды.

После снятия грунта и зачистки площади раскопа были выявлены сохранившиеся каменные конструкции курганного комплекса. Расположение камней в ограде и вблизи ее показывает несколько горизонтов, по-разному проявляемых в стратиграфии.

Современная дневная поверхность с отдельными камнями, из которых в положении *in situ* сохранились только верхушки нескольких плит ограды.

Дневная поверхность XX в. – периода формирования антропогенного слоя со строительным мусором. На этом горизонте много камней, которые могли относиться к насыпи кургана и могильному покрытию и проявлялись в середине XX в., до активного нарушения кургана.

Поверхность «выкида». На нем лежат отдельные камни могильного покрытия, а также грабительских выкидов.

«Погребенная» поверхность, на ней также расположены камни перекрытия и грабительского выкида.

Ограда выполнена из плит, вкопанных относительно неглубоко. Хорошо сохранились крупные вертикальные плиты восточной и западной стенок в южной и центральной частях ограды. Все плиты южной и северной стенок наклонены наружу. Сохранилась одна юго-восточная стена, накренившаяся внутрь кургана, к северу. Сильно накренилась внутрь одна очень крупная плита северо-восточной части оградки. Плиты западной стенки установлены встык, восточной стенки – внахлест, в шахматном порядке. От некоторых отсутствующих плит найдены места вкапывания, части забутовки, упирившиеся в ограду переотложенные или сохранившиеся камни могильного покрытия или грабительского выкида. Обнаружена яма из-под отсутствующей северо-восточной угловой стены, благодаря сохранению массивных камней забутовки. Глубина ямы – ок. 0,8 м.

Внутри каменной ограды расположены сильно нарушенные каменные покрытия двух могил – в центре и северной половине (рис. 2). Третья могила – впускная у юго-восточного угла. К восточной стенке прилегает вертикальное захоронение ребенка.



Рис. 2. Каменная конструкция кургана 1 Курганного могильника Скальная-4. Север справа фотографии.
1–4 – номера могил.

Могилы 1 расположена в центральной части кургана со смещением к западной стенке. Выявленная могильная яма имела подпрямоугольную в плане форму, ориентированную продольной осью по линии восток – запад с небольшим смещением относительно магнитного направления, но согласно ориентировке кургана. Примерные размеры могилы: 2,5 × 1,8 м. Глубина могильной ямы от уровня предполагаемого перекрытия – 0,6 м. Часть стенок облицована вертикально установленными плитками песчаника. Могила была разграблена в древности. Анатомический порядок костей скелета нарушен. Первичная оценка антропологического материала показывала наличие частей от трех индивидов, представленных различным количеством и составом костей. Наиболее полный посткраниальный скелет имеет частично сохранившийся порядок на дне могилы – кости ног, правой руки. Погребенный был уложен на спину, со сведенными вплотную друг к другу ступнями, отведенными, слегка согнутыми в локтях руками. Большая часть остальных костей найдена в заполнении в центральной части, от черепа сохранились несколько зубов. К двум другим индивидам относятся об-

наруженные в заполнении ключица и малая часть посткраниального скелета ребенка. Кроме костей человека, на дне могилы найдены фрагменты керамических сосудов, фрагмент бронзового изделия, фрагмент украшения – проволоки из желтого металла с нанизанной цилиндрической бусиной. Небольшое количество фрагментов костей животных. На верхнем краю могильной ямы отмечаются следы деревянного перекрытия, детали которого залежали вдоль длинных стенок. Отдельные детали перекрытия дна зафиксированы в юго-западном углу могильной ямы. Отмечены три венца узких плах (бревен?) в нижней части вдоль южной стенки.

Могилы 2 находилась севернее центральной могилы на расстоянии 0,4 м. Ориентация отличается на несколько градусов от ограды кургана и могилы 1. В отличие от могилы 1, могила 2 располагается практически по центру ограды по линии восток – запад. Глубина могилы – 0,5 м от кровли материка. В западной части могилы, на дне, располагаются два раздавленных керамических сосуда закрытой формы с отогнутым наружу венчиком без орнаментации. Один по центру – больших размеров с максимальным расширением тулова в верхней половине;

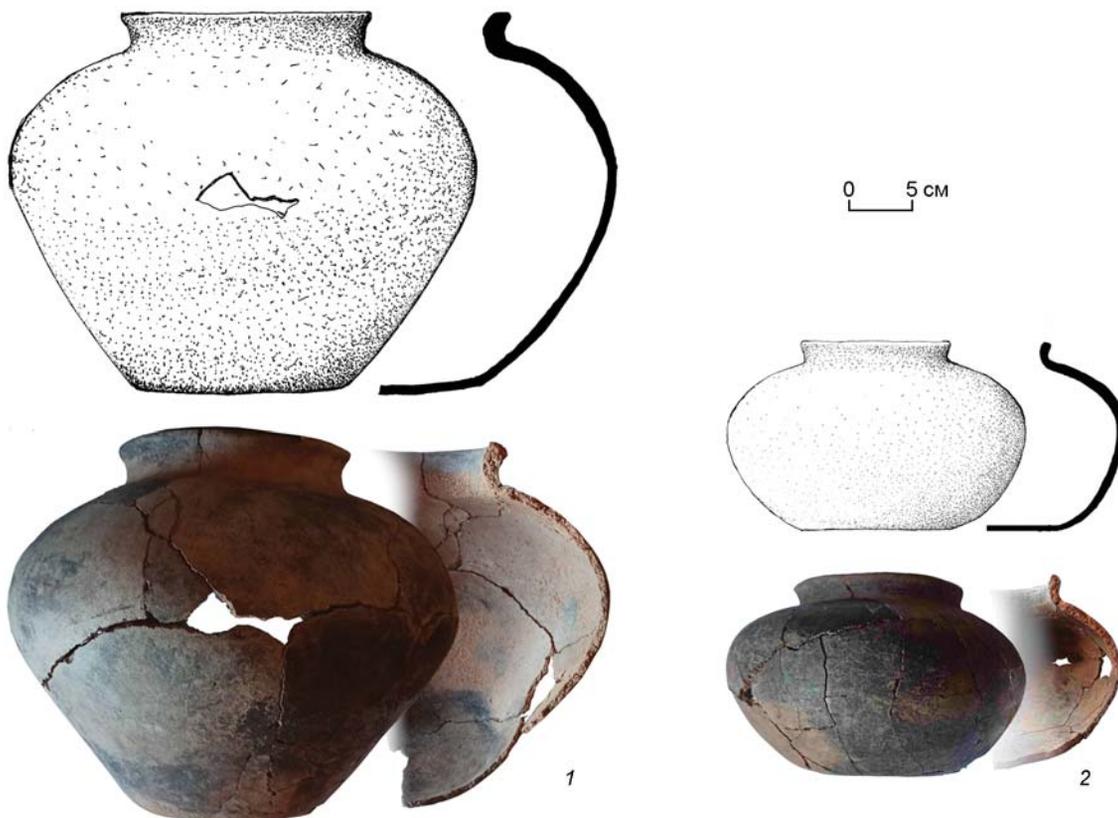


Рис. 3. Керамические сосуды из могилы 2 кургана 1 Курганного могильника Скальная-4.

второй – южнее, поменьше, с расширенным туловом по центру (рис. 3). Сосуды близки к т.н. типу реповидной формы [Савинов, 2012, с. 18]. В заполнении могильной ямы – кости человека, животных, фрагменты керамических сосудов, галька, фрагменты деревянного перекрытия. На дне могилы располагается частично сохранившийся скелет человека. В анатомическом сочленении отдельные кости ног. Верхняя часть туловища, располагавшаяся в западной части, отсутствует. В ногах погребенного сохранились кости коровы – ребра, лопатка.

Могилы 3 прилегает к юго-восточному углу ограды. Могилы была сделана в небольшом углублении, огорожена вертикальными плитами, расположенными в следующем порядке: восточная стенка – плита ограды, южная – юго-восточная стена, западная – две плиты встык, северная – одна плита. Могилы была перекрыта 2–3 крупными плитами. На одной из них выбито изображение в двух кругах. На плитах северной стенки ящика также зафиксированы следы обломанного изображения «тагарских человечков». Расположение плит после сооружения



Рис. 4. Могилы 3 кургана 1 Курганного могильника Скальная-4, вид с юга.

1–5 – расположение соответствующих предметов (см. рис. 5).

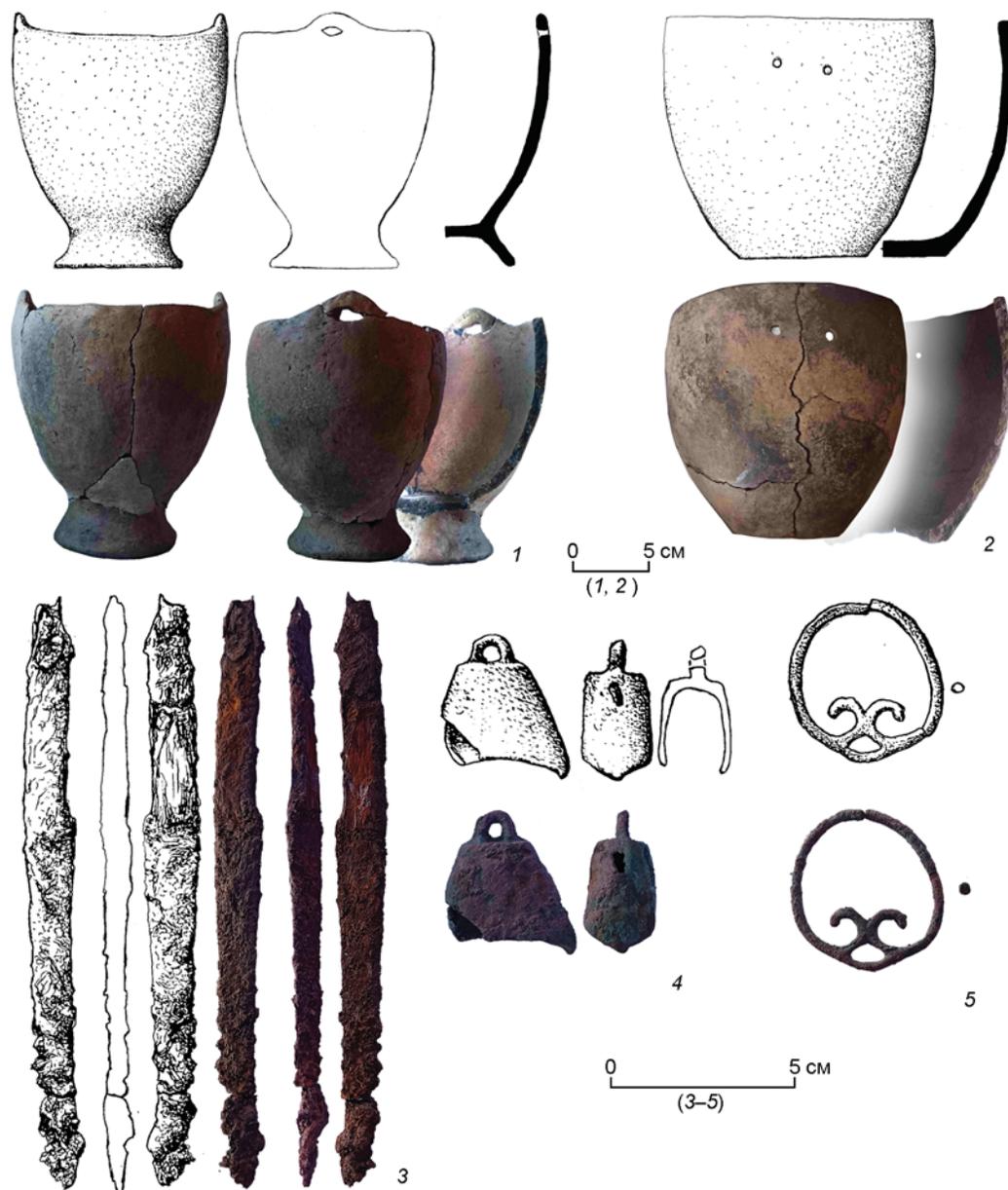


Рис. 5. Отдельные предметы из могилы 3 кургана 1 Курганного могильника Скальная-4.
1, 2 – керамические сосуды; 3 – железный нож; 4 – бронзовое навершие-подвеска на оселок; 5 – бронзовая нашивка.

погребения изменилось в связи со смещением угловой стелы. На дне могильной ямы находились плотно лежащие кости двух человек (согласно предварительной антропологической оценке в могиле располагаются кости трех взрослых индивидов). Сохранность костей крайне плохая в связи с долговременным доступом воздуха в могилу, заполнение очень рыхлое, многочисленные норы мелких грызунов (рис. 4). У южной стенки небольшой сосуд открытой формы с миниатюрным сосудом внутри, в северо-восточном углу – котловидный сосуд (по классификации Н.Ю. Кузьмина [2011, с. 198]). В ногах обнаружены несколько бусин, костяных, стеклянных, каменных – круглых, биконических,

уплощенных. Найдены также фрагмент железного изделия, железное кольцо, железный нож, бронзовое проволочное украшение, а также каменный оселок с колоколовидной бронзовой подвеской (рис. 5, 4). Могила сооружена позднее остальных.

Могила 4 зафиксирована как скопление камней севернее могилы 3. Скопление состоит из пары десятков уложенных друг на друга плит и рваных камней девонского песчаника (средний размер 0,3–0,4 м). Скопление продолжается на глубину ок. 1,2 м в границах ямки неясной формы и размеров (узкая – до 0,7 м, округлая с нишами-подбоями). На глубине ок. 0,5–0,6 м зафиксировано ребро человека. На глубине ок. 0,8–0,9 м от кровли

скопления зафиксирована ниша с черепом ребенка с сохранившейся нижней челюстью. В нижней части – углубление с ребрами человека на нескольких камнях. Судя по стратиграфии отложений, «могила» сделана после сооружения ограды, на дно были уложены камни и части скелета, заложены камнями, выше, в небольшой подбой, уложен череп, а оставшаяся часть ямы заложена камнями.

Таким образом, согласно полевым наблюдениям, курган 1 могильника Скальная-4 относится к типу «четырёхкаменных» курганов тагарской культуры с впускным погребением тесинской культуры. Хронология объектов определяется конструктивными особенностями сооружений и сопроводительным инвентарем, достаточно типичным, аналогии которому представлены в опубликованных источниках тагарской и тесинской культур. Сам курган и могилы 1 и 2 (а также, предварительно, могила 4) датируются подгорновским этапом тагарской культуры VII–VI вв. до н.э. Могила 3 относится к тесинской культуре III в. до н.э. – III в. н.э. При раскопках кургана отмечены несколько специфических черт конструкции. Во-первых, наличие деталей, имеющих отношение к строительству кургана – скопления камней и углубления на древней дневной поверхности. Во-вторых, отсутствие третьей, южной могилы. Как правило, порядок сооружения могил в ограде тагарских подгорновских курганов устанавливается достаточно уверенно – первая центральная, вторая южная, третья северная. В представленном кургане первой была сооружена центральная могила, затем северная, а южная отсутствует, хотя пространство для ее размещения подготовлено и его достаточно. В-третьих, наличие специфического вертикального захоронения (могила 4), от которого сохранились лишь череп и несколько ребер. По-видимому, это было парциальное захоронение ребенка, связанное со строительством кургана. В-четвертых, нарушения центральных могил не привели к появлению в них инокультурных погребений. Вопрос о количестве погребенных в могилах и об отношении разрозненных костей к тому или иному скелету остается открытым и требует дополнительного изучения. Впускное погребение (могила 3) сооружалось внутри ограды, но на ее окраине, у восточной стенки. Могила 3 представлена своеобразным каменным ящиком, который, по-видимому, был сооружен из обломков плит каменной ограды этого или других ближайших курганов подгорновского этапа.

Предложенная культурно-хронологическая атрибуция объектов кургана 1 могильника Скальная-4 является предварительной и требует развития путем привлечения методов радиоуглеродного и палеогенетического анализа.

Благодарности

Культурно-хронологическая атрибуция и интерпретация материалов археологических полевых работ выполнены в рамках проекта НИР ИАЭТ СО РАН № 0264-2021-0008. Авторы благодарят за иллюстрации артефактов Р.Б. Кадачигова; за первичную оценку антропологического материала Е.А. Еремееву.

Список литературы

Басова Н.В., Ломов П.К., Селецкий М.В., Половников И.С., Митько О.А. Результаты разведочных работ 2019 года на территории Республики Хакасия // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск: Изд-во ИАЭТ СО РАН, 2019. – Т. XXV. – С. 761–765. doi:10.17746/2658-6193.2019.25.761-765.

Кузьмин Н.Ю. Погребальные памятники хунносаяньбийского времени в степях Среднего Енисея: Тесинская культура. – СПб.: Айсинг, 2011. – 456 с.

Савинов Д.Г. Памятники тагарской культуры Могильной степи (по результатам археологических исследований 1986–1989 гг.). – СПб.: ЭлекСис, 2012. – 180 с.

References

Basova N.V., Lomov P.K., Seletsky M.V., Polovnikov I.S., Mitko O.A. Results of Field Survey in the Republic of Khakassia in 2019. In *Problems of Archaeology, Ethnography, Anthropology of Siberia and Neighboring Territories*. Novosibirsk: IAET SB RAS Publ., 2019. Vol. XXV. P. 761–765. (In Russ.). doi:10.17746/2658-6193.2019.25.761-765.

Kuz'min N.Yu. Pogrebal'nye pamyatniki khunnosyan'biiskogo vremeni v stepyakh Srednego Eniseya: Tesinskaya kul'tura. St. Petersburg: Aising Publ., 2011, 456 p. (In Russ.).

Savinov D.G. Pamyatniki tagarskoj kul'tury Mogil'noj stepi (po rezul'tatam arkheologicheskikh issledovanii 1986–1989 gg.). St. Petersburg: ElekSis, 2012. 180 p. (In Russ.).

Выборнов А.В. <https://orcid.org/0000-0002-9063-5223>

Кравцова А.С. <http://orcid.org/0000-0001-8709-5935>

Тимошенко А.А. <https://orcid.org/0000-0003-2865-0841>