АКТ №37-12/21

ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

документы, уточняющие сведения о выявленном объекте культурного наследия Могильник Талдура II, расположенного по адресу: Республика Алтай, муниципальное образование Кош-Агачский район, в 4,5 км к З от с. Старый Бельтир, правый берег р. Талдура, урочище Кожон-Чол

Настоящий Акт государственной историко-культурной экспертизы (далее – экспертиза) составлен в соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации (далее – 73-ФЗ), Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденном Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569 (далее – Положение о ГИКЭ).

Дата начала проведения экспертизы: 23 декабря 2021 г.

Дата окончания экспертизы: 31 декабря 2021 г.

Место проведения экспертизы: город Новосибирск

Заказчик экспертизы: Инспекция по государственной охране объектов культурного наследия Республики Алтай.

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы

Обстоятельства, повлиявшие на процесс проведения и результаты экспертизы, отсутствуют.

Сведения об эксперте:

Фамилия, имя, отчество	**Постнов Александр Вадимович**
Образование	высшее
Специальность	археолог
Ученая степень (звание)	кандидат исторических наук
Стаж работы	30 лет
Место работы и должность	Старший научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института археологии и этнографии Сибирского отделения Российской академии наук.
Реквизиты решения уполномоченного органа по аттестации экспертов на проведение экспертизы с указанием объектов экспертизы, указанных в пунктах 11(1) и 11(2) Положения о ГИКЭ.	Приказ Министерства культуры Российской Федерации «Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы» № 219 от 27.02.2019 г. Объекты экспертизы в соответствии с подпунктами а, б, д, е, ж пункта 11(1) и подпункта а пункта 11(2) Положения о ГИКЭ

Эксперт несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении экспертизы в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Отношения к заказчику

Эксперт:

- не имеет родственных связей с заказчиком (его должностными лицами, работниками) (дети, супруги и родители, полнородные и неполнородные братья и сестры (племянники и племянницы), двоюродные братья и сестры, полнородные и неполнородные братья и сестры родителей заказчика (его должностного лица или работника) (дяди и тети));

- не состоит в трудовых отношениях с заказчиком;

- не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед заказчиком (его должностным лицом или работником), а заказчик (его должностное лицо или работник) не имеет долговые или иные имущественные обязательства перед экспертом;

- не владеет ценными бумагами, акциями (долями участия, паями в уставных (складочных) капиталах) заказчика;

- не заинтересован в результатах исследований и решений, вытекающих из настоящего экспертного заключения, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя или третьих лиц.

Цель и объект экспертизы

Цели экспертизы:

1) обоснование включения выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II, расположенного по адресу: Республика Алтай, муниципальное образование Кош-Агачский район, в 4,5 км к З от с. Старый Бельтир, правый берег р. Талдура, урочище Кожон-Чол, в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

2) определение категории историко-культурного значения выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II, расположенного по адресу: Республика Алтай, муниципальное образование Кош-Агачский район, в 4,5 км к З от с. Старый Бельтир, правый берег р. Талдура, урочище Кожон-Чол;

3) установление особого режима использования земельного участка, водного объекта или его части, в границах которых располагается выявленный объект культурного наследия Могильник Талдура II, расположенный по адресу: Республика Алтай, муниципальное образование Кош-Агачский район, в 4,5 км к З от с. Старый Бельтир, правый берег р. Талдура, урочище Кожон-Чол;

4) уточнение сведений о выявленном объекте культурного наследия Могильник Талдура II, расположенного по адресу: Республика Алтай, муниципальное образование Кош-Агачский район, в 4,5 км к З от с. Старый Бельтир, правый берег р. Талдура, урочище Кожон-Чол.

Объект экспертизы: документы, обосновывающие включение в реестр выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II, расположенного по адресу: Республика Алтай, муниципальное образование Кош-Агачский район, в 4,5 км к З от с. Старый Бельтир, правый берег р. Талдура, урочище Кожон-Чол.

Перечень документов, представленных Заказчиком

1. Электронный вариант Отчета об аварийных раскопках на могильнике Курайка-2 и Талдура II в Кош-Агачском районе Республики Алтай на 143 листах.

2. Электронная копия Договора №2021/1 на оказание услуг по проведению государственной историко-культурной экспертизы от 04 июня 2021 г. на 7 листах.

3. Заключение Научного Совета по полевым исследованиям по Отчету Константинова Н.А. «Отчёт об аварийных раскопках на могильниках Курайка-2 и Талдура II и

археологической разведке в Кош-Агачском районе Республики Алтай в 2016 г.» № 14102/217-2 от 22 мая 2017 г. на 2-х листах.

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы

Эксперту не известны обстоятельства, препятствующие его привлечению к проведению экспертизы либо не позволяющие ему соблюдать принципы ее проведения, установленные статьей 29 73-ФЗ. Обстоятельства, повлиявшие на процесс проведения и результаты экспертизы, отсутствуют.

Сведения о проведенных исследованиях

В процессе государственной историко-культурной экспертизы:

- выполнен анализ представленной документации, анализ действующего законодательства в сфере охраны культурного наследия;

- выполнен анализ соответствия представленной документации требованиям Положения о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчётной документации;

- выполнен анализ соответствия в представленной документации координатных привязок по картам и спутниковым спектрозональным трансформированным снимкам;

- выполнен анализ архивных и литературных источников, а также источников, из сети «Интернет», отражающих данные полевых и историко-архивных исследований прошлых лет, касающихся объекта экспертизы;

- оформлены результаты исследований, проведенных в рамках государственной историко-культурной экспертизы, в виде Акта.

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований

Общие сведения: Выявленный объект археологического наследия Могильник Талдура II, расположенный по адресу: Республика Алтай, муниципальное образование Кош-Агачский район, в 4,5 км к З от с. Старый Бельтир,. Выявленный объект археологического наследия Могильник Талдура II расположен на площади 37944 кв. м (3,7944 га), на широкой ровной площадке высокой правобережной террасы р. Талдура, долина которой примыкает к Чуйской котловине с юго-запада, в урочище Кожон-Чол. Граница объекта археологического наследия определяется по распространению археологических конструкций: 25 м от объектов и по краю берега р. Талдура.

Памятник был обнаружен в конце 1970-х гг. и обследован в начале 1980-х гг. В. А. Могильниковым и В. Н. Елиным. В результате работ было вскрыто четыре объекта: курган и поминальное кольцо пазырыкской культуры и два средневековых кургана. Один из объектов, нанесенных на план, был утрачен в результате интенсивного подмывания рекой берега террасы, на которой расположен памятник.

В 2016 г. археологической экспедицией ГАГУ под руководством Н. А. Константинова на памятнике были проведены аварийные раскопки. В ходе работ был составлен план могильника и раскопан объект №5 (курган), который находился на краю обрыва и осыпался в реку. В результате работ был получен материал первой половины I тыс. н.э. (впускное погребение) и скифского времени (V – III вв. до н.э.) (основное погребение).

Сведения о наименовании объекта.

Выявленный объект культурного наследия – Могильник Талдура II.

Сведения о времени возникновения или дате создания объекта, датах основных изменений (перестроек) данного объекта и (или) датах связанных с ним исторических событий

На территории объекта археологического наследия Могильник Талдура II зафиксировано три цепочки курганов с балбалами, поминальными кольцами, оградками, выкладками; сохраняется культурный слой, содержащий информацию о быте древнего населения республики Алтай. В составе культурного слоя могут сохраняться уникальные источники, отражающие историко-культурные процессы, происходившие в регионе в эпоху раннего железного века – средневековья (конец I тыс. до н. э – I тыс. н.э.).

Сведения о местонахождении объекта (адрес объекта или при его отсутствии описание местоположения объекта)

Выявленный объект археологического наследия Могильник Талдура II расположен на территории Республики Алтай, муниципального образования Кош-Агачский район, в 4,5 км к З от с. Старый Бельтир, на правом берегу р. Талдура, в урочище Кожон-Чол.

Сведения о категории историко-культурного значения объекта

Выявленный объект культурного наследия Могильник Талдура II имеет особое значение для истории и культуры Российской Федерации, а кроме того является объектом археологического наследия, согласно введенным поправкам от 23.07.2013 N 245-ФЗ в ст. 3 73-ФЗ: «Объектами археологического наследия являются, в том числе городища, курганы, грунтовые могильники, древние погребения, селища, стоянки, каменные изваяния, стелы, наскальные изображения, остатки древних укреплений, производств, каналов, судов, дорог, места совершения древних религиозных обрядов, отнесенные к объектам археологического наследия культурные слои». Все объекты археологического наследия (ОАН), согласно ст. 4 73-ФЗ принадлежат к категории «объекты культурного наследия федерального значения» (объекты, обладающие историко-архитектурной, художественной, научной и мемориальной ценностью, имеющие особое значение для истории и культуры Российской Федерации, а также объекты археологического наследия).

Следовательно, категория историко-культурного значения выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II - объекты культурного наследия федерального значения.

Сведения о виде объекта

Вид выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II - памятники (отдельные постройки, здания и сооружения с исторически сложившимися территориями (в том числе памятники религиозного назначения, относящиеся в соответствии с Федеральным законом от 30 ноября 2010 года N 327-ФЗ "О передаче религиозным организациям имущества религиозного назначения, находящегося в государственной или муниципальной собственности" к имуществу религиозного назначения); мемориальные квартиры; мавзолеи, отдельные захоронения; произведения монументального искусства; объекты науки и техники, включая военные; объекты археологического наследия). Согласно ст. 3 73-ФЗ в ред. Федеральных законов от 30.11.2010 N 328-ФЗ, от 23.07.2013 N 245-ФЗ, от 22.10.2014 N 315-ФЗ.

Описание особенностей объекта, являющихся основаниями для включения его в реестр и подлежащих обязательному сохранению (далее - предмет охраны объекта культурного наследия)

На объекте культурного наследия Могильник Талдура II было зафиксировано 3 цепочки курганов, расположенных перпендикулярно берегу реки. Всего исследователями

выделено 29 объектов: курганы, поминальные кольца, выкладки, поминальные оградки. Четыре из них были раскопаны в начале 1980-х гг., а объект №5 в 2016 г. Курганы имеют округлую в плане форму, задернованы, насыпи большинства сложены из камней. В раскопанном в 2016 г. кургане №5 были обнаружены железные изделия, фрагменты керамических сосудов, два бронзовых зеркала, деревянные предметы, фрагменты золотой фольги.

Памятник разрушается под воздействием сильного природного воздействия. Береговая терраса подвергается ветровой и водной эрозии, часто происходят оползни. Судя по плану начала 1980-х гг. один из объектов был утрачен в результате осыпания берега.

Учитывая наличие на территории памятника Талдура II объектов поминальной обрядности (курганы, поминальные оградки и выкладки), он относится к типу могильников.

На территории объекта археологического наследия Могильник Талдура II сохраняются археологические сооружения и культурный слой, содержащие информацию о быте древнего населения республики Алтай. Исследователями могильник отнесен к разновременному периоду. Раскопанный курган №5 относился к пазырыкской культуре Горного Алтая скифского времени, а впускное погребение датируется гунно-сарматским временем. Отсюда следует, что в составе культурного слоя могут сохраняться уникальные источники, отражающие историко-культурные процессы, происходившие в регионе в эпоху раннего железного века – средневековья (конец I тыс. до н. э. – I тыс. н. э).

Таким образом, на основании археологических исследований можно определить **предмет охраны** выявленного ОАН Могильник Талдура II:

1) территория объекта культурного наследия площадью 37944 кв. м;
2) археологические объекты и культурные отложения, образовавшиеся в процессе жизнедеятельности человека и содержащие в себе недвижимые остатки и предметы материальной культуры;
3) полностью или частично скрытые в земле остатки и фрагменты жилых, хозяйственных, производственных, фортификационных, ритуальных (включая погребения) и иных сооружений;
4) полностью или частично скрытые в земле, либо находящиеся на ее поверхности целые, либо фрагментированные предметы, изготовленные из глины, камня, кости, металлов и иных материалов, в том числе остеологического материала;
5) устоявшийся растительный покров территории;
6) особенности ландшафта.

Сведения о границах территории выявленного объекта культурного наследия, включая графическое описание местоположения этих границ, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости

Территорией выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II является территория, непосредственно занятая данным объектом культурного наследия и связанная с ним исторически и функционально, являющаяся его неотъемлемой частью. Границы территории выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II общей площадью 3,7944 гектаров, расположенного по адресу: Республика Алтай, муниципальное образование Кош-Агачский район, в 4,5 км к З от с. Старый Бельтир, правый берег р. Талдура, урочище Кожон-Чол, описаны координатами №1-8 поворотных точек (система координат WGS-84, МСК):

Координаты характерных (поворотных) точек границ территории выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II (система координат WGS-84):

Обозначение (номер)	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)

характерной точки	Северной широты	Восточной долготы
1	49°58'6.99"	88° 6'21.17"
2	49°58'10.76"	88° 6'19.48"
3	49°58'10.84"	88° 6'23.91"
4	49°58'12.14"	88° 6'29.17"
5	49°58'13.72"	88° 6'32.47"
6	49°58'13.93"	88° 6'36.35"
7	49°58'10.43"	88° 6'36.93"
8	49°58'8.11"	88° 6'27.96"

Площадь 37944 квадратных метра

Описание границ выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II:

Граница объекта археологического наследия Могильник Талдура II определяется по месту расположения объектов: 25 м от объектов на западе, востоке и юге. На севере и северо-западе граница территории памятника проходит по береговой линии русла р. Талдура.

Линии, соединяющие точки №№1-8 являются географической границей объекта археологического наследия Могильник Талдура II.

Культурный слой распространяется по поверхности ровной площадки высокой правобережной террасы р. Талдура в границах объекта археологического наследия.

Законодательством РФ предусматривается, что в территорию объекта культурного наследия могут входить земли, земельные участки, части земельных участков, земли лесного фонда (далее также – земли), водные объекты или их части, находящиеся в государственной или муниципальной собственности либо в собственности физических или юридических лиц. Границы территории объекта культурного наследия могут не совпадать с границами существующих земельных участков, а также в границах территории объекта культурного наследия могут находиться земли, в отношении которых не проведен государственный кадастровый учет.

Фотографическое изображение выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II - совокупность снимков, изображений объекта, в том числе на момент заключения договора №2021/6 на оказание услуг по проведению государственной историко-культурной экспертизы от 04.06.2021 г.); передающих планировочную структуру элементов и композиционные особенности памятника расположены в отчете (прил. 2 к акту).

Требования к осуществлению деятельности в границах территории выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II.

Общие требования к особому режиму использования земельного участка в границах территории выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II:

- проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ при условии обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II (обеспечение неизменности внешнего облика, сохранение целостности, структуры объекта археологического наследия или организация и финансирование спасательных археологических полевых работ на данном объекте археологического наследия);

- возможность проведения археологических полевых работ на выявленном объекте культурного наследия Могильник Талдура II в порядке, установленном Федеральным законом

от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

- обеспечение доступа граждан к выявленному объекту культурного наследия Могильник Талдура II.

В соответствии с частью 2 статьи 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, работы по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иные работы в границах территории выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II, проводятся при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия, обязательных разделов об обеспечении сохранности указанного объекта археологического наследия в проектах проведения таких работ или проектов обеспечения сохранности указанного объекта археологического наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект археологического наследия.

На территории выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II ***запрещается:***

- проектирование и проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ на территории выявленного объекта культурного наследия за исключением работ по сохранению особенностей (предмета охраны) выявленного объекта культурного наследия;

- принятие документов территориального и градостроительного планирования, внесение в них изменений в части, касающейся территории достопримечательного места, в том числе границ населенных пунктов, режимов использования земель и градостроительных регламентов, без согласования с государственным органом охраны объектов культурного наследия Республики Алтай;

- предоставление прав пользования земельными участками, расположенными в границах выявленного объекта культурного наследия или их частями по решениям исполнительных органов государственной власти и органов местного самоуправления без согласования с государственным органом охраны объектов культурного наследия Республики Алтай, уполномоченным в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия;

- отчуждение земельных участков, расположенных в границах выявленного объекта культурного наследия из государственной или муниципальной собственности, предоставление в безвозмездное пользование, аренду земельного участка для садоводческих, дачных и иных нужд, за исключением предоставления земельного участка в безвозмездное пользование, аренду – в целях сохранения, популяризации и государственной охраны выявленного объекта культурного наследия по согласованию с государственным органом охраны объектов культурного наследия Республики Алтай;

- проведение археологических полевых работ, в том числе любых работ с полным или частичным изъятием археологических предметов без разрешения (Открытого листа) на право проведения работ определенного вида на территории выявленного объекта культурного наследия.

- вырубка леса и насаждений (за исключением участков проведения археологических раскопок, при наличии разрешения (Открытого листа) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия;

- движение и размещение всех видов транспортных средств и техники;

- сбор с поверхности с применением технических средств (или без токовых) археологических находок (подъёмного материала) без специального разрешения (Открытого листа) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия;

- создание свалок, захоронение бытовых и техногенных отходов;

- устройство костров и палов вне специально установленных мест;

- прокладка и расширение транспортной инфраструктуры (автомобильные и железные дороги, трубопроводы);

- разведка и добыча полезных ископаемых.

На территории выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II ***разрешается:***

- проведение археологических полевых работ на основании выдаваемого в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации, разрешения (Открытого листа) на право проведения работ определенного вида на территории выявленного объекта культурного наследия;

- проведение работ по сохранению особенностей (предмета охраны) выявленного объекта культурного наследия, в том числе по их консервации и приспособлению для современного использования в экскурсионно-туристических целях:

- ограниченная хозяйственная деятельность, необходимая для обеспечения сохранности объекта культурного наследия не создающая угрозы повреждения, разрушения или его уничтожения, не нарушающая целостности объекта культурного наследия и его территории (антиэрозионные мероприятия, строительство защитных сооружений), при обязательной организации археологических наблюдений и согласованию работ в государственном органе охраны культурного наследия Республики Алтай;

- установка информационных надписей и обозначений на объект культурного наследия, при обязательном согласовании проекта таких работ и места установки в государственном органе охраны культурного наследия Республики Алтай;

- работы по музефикации объекта археологического наследия, при обязательной организации археологических наблюдений и согласованию работ в государственном органе охраны культурного наследия Республики Алтай.

Перечень документов и материалов, собранных и полученных при проведении экспертизы, а также использованной для нее специальной, технической и справочной литературы

1. Положение о едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, утвержденное приказом Министерства культуры от 03 октября 2011 г. № 954.

2. Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 02 июля 2015 г. N 1906 «Об утверждении формы паспорта объекта культурного наследия».

3. Положение о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчётной документации, утвержденное постановлением Отделения историко-филологических наук Российской академии наук N 32 от «20» июня 2018 г.

4. Письмо Министерства Культуры РФ № 12-01-39/05-АБ от 27 января 2012 г. о рекомендации методики определения границ территорий объектов археологического наследия.

5. Приказ Министерства культуры РФ от 3 октября 2011 г. №954 «Об утверждении Положения о едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации».

6. Приказ Министерства культуры Республики Алтай от 20 декабря 2018 г. №154 «О включении в перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Республики Алтай, объектов обладающих признаками объекта культурного наследия».

7. Могильников В. А., Елин В. Н. Курганы Талдура //Археологические исследования в Горном Алтае в 1980–1982 годах. – Горно-Алтайск, 1983. – С. 90-108.

8. Константинов Н. А. Об аварийных раскопках на могильнике Курайка-2 и Талдура II в Кош-Агачском районе Республики Алтай. – Горно-Алтайск, 2017. – 143 л. Научно-отраслевой архив ИА РАН.

Обоснования вывода экспертизы

Предоставленных заказчиком документов (сведений), а также собранных экспертом самостоятельно достаточно для подготовки заключения экспертизы.

Документация по объекту культурного наследия Могильник Талдура II представлена на экспертизу в полном объеме согласно ст.17 73-ФЗ; п. 16 Положения о ГИКЭ.

Приведенные сведения об объекте достоверны.

Целесообразность включения данного объекта в реестр, а также определение и обоснование границ территории объекта, вида, категории историко-культурного значения и предмета охраны данного объекта обоснованы.

Работы выполнены с соблюдением методики производства археологических исследований и хорошо документированы.

В процессе полевых археологических исследований, проводимых при определении границы объекта археологического наследия, были проведены следующие виды работ:

- Обследование территории в границах объекта археологического наследия, определение его современного состояния, характеристик, изменений, произошедших с момента его последнего обследования.
- Обследование обнажений культурного слоя (естественных и антропогенных), определение их местоположения, параметров, характеристик, степени влияния на состояние объекта.
- Выявление визуально определимых руинированных (археологических) сооружений, характерных элементов ландшафта, антропогенных объектов.
- Определение границ территории объекта археологического наследия, элементов рельефа, ограничивающих данную территорию.
- Проведение топографической съемки территории объекта археологического наследия.
- Проведение фотофиксации современного состояния объекта археологического наследия, его частей и отдельных элементов.
- Составление описания современного состояния объекта археологического наследия, его основных характеристик, отличий и изменений, произошедших с момента последнего обследования объекта.

Вывод экспертизы

Предоставленные для экспертизы материалы позволяют сделать вывод о том, что выявленный объект культурного наследия Могильник Талдура II, расположенный по адресу: Республика Алтай, муниципальное образование Кош-Агачский район, в 4,5 км к З от с.

Старый Бельтир, правый берег р. Талдура, урочище Кожон-Чол», исследовавшийся в ходе археологических полевых работ в начале 1980-х гг. и 2017 г., обладает научным и историко-культурным значением; предмет охраны: археологические сооружения и скрытый в земле культурный слой, распространяющийся в границах территории объекта культурного наследия. Граница объекта археологического наследия включает в себя: территорию расположения всех археологических объектов; территорию распространения культурного слоя; территорию нахождения археологического материала, в т. ч. – территорию распространения подъемного материала; территорию расположения древней производственной, ритуальной, хозяйственной и иной деятельности, информация о которой может быть получена в результате проведения археологических исследований.

Включение выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II в реестр обосновано. **Заключение экспертизы положительное.**

На основании изложенного рекомендуется:

1. Определить границы охраняемой территории выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II по координатам поворотных точек в WGS-84:

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Северной широты	Восточной долготы
1	49°58'6.99"	88° 6'21.17"
2	49°58'10.76"	88° 6'19.48"
3	49°58'10.84"	88° 6'23.91"
4	49°58'12.14"	88° 6'29.17"
5	49°58'13.72"	88° 6'32.47"
6	49°58'13.93"	88° 6'36.35"
7	49°58'10.43"	88° 6'36.93"
8	49°58'8.11"	88° 6'27.96"

2. В этих границах охраняемой территории выявленного объекта культурного наследия Могильник Талдура II установить следующий режим использования земель и градостроительных регламентов:

В границах объекта археологического наследия **запрещается:**

1. проектирование и проведение землеустроительных, земляных, строительных работ;
2. вырубка леса и насаждений (за исключением участков проведения археологических раскопок, при наличии разрешения (Открытого листа) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия);
3. движение и размещение всех видов транспортных средств и техники;
4. сбор с поверхности с применением технических средств (или без таковых) археологических находок (подъемного материала) без специального разрешения (Открытого листа) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия;
5. создание свалок, захоронение бытовых и техногенных отходов;
6. прокладка и расширение транспортной инфраструктуры (автомобильные и железные дороги, трубопроводы);
7. разведка и добыча полезных ископаемых;
8. размещение временных сооружений;
9. размещение рекламных конструкций на объекте и территории объекта культурного наследия, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 3 статьи 35.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
10. устройство костров и палов вне специально установленных мест.

В границах объекта археологического наследия Могильник Талдура II **разрешается:**

1. ограниченная хозяйственная деятельность, необходимая для обеспечения сохранности объекта культурного наследия, не создающая угрозы повреждения, разрушения или его уничтожения, не нарушающая целостности объекта культурного наследия и его территории (антиэрозионные мероприятия, строительство защитных сооружений), при обязательной организации археологических наблюдений и согласованию проекта работ в государственном органе охраны объектов культурного наследия;
2. проведение научных исследований (археологических раскопок) при наличии разрешения (Открытого листа) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия;
3. установка информационных надписей и обозначений на объекты культурного наследия, при обязательном согласовании проекта таких работ в государственном органе охраны объектов культурного наследия;
4. работы по музеефикации объекта археологического наследия, при обязательной организации археологических наблюдений и согласованию проекта работ в государственном органе охраны объектов культурного наследия.

В границах объекта археологического наследия Могильник Талдура II **рекомендуется:**

1. обеспечение благоприятной гидрологической обстановки, чистоты воздушного бассейна и защиты от динамических воздействий;
2. соблюдение высотных соотношений, плотности посадок зеленых насаждений, обеспечивающих максимальное раскрытие и восприятие объектов культурного наследия.

Перечень приложений:

Приложение 1. Электронная копия Договора №2021/1 на оказание услуг по проведению государственной историко-культурной экспертизы от 04 июня 2021 г. на 7 листах.

Приложение 2. Электронный вариант Отчета об археологических разведках на территории Онгудайского района Республики Алтай в 2017 году на 94 листах.

Приложение 3. Заключение Научного Совета по полевым исследованиям по Отчету Константинова Н.А. «Отчёт об аварийных раскопках на могильниках Курайка-2 и Талдура II и археологической разведке в Кош-Агачском районе Республики Алтай в 2016 г.» № 14102/217-2 от 22 мая 2017 г. на 2-х листах.

Приложение 4. Схема расположения территории памятника на кадастровой карте на 1 листе.

Дата оформления Акта экспертизы: **31 декабря 2021 г.**

Эксперт _____ **А.В. Постнов**

Постнов Александр Вадимович

Подписано цифровой подписью: Постнов Александр Вадимович
Дата: 2021.12.31 20:37:09 +07'00'

ДОГОВОР № 2021/6
на оказание услуг по проведению государственной историко-культурной экспертизы

г. Горно-Алтайск 04 июня 2021 г.

Инспекция по государственной охране объектов культурного наследия Республики Алтай в лице начальника, Очурдяпова Сергея Николаевича, действующего на основании Положения, именуемое в дальнейшем «Заказчик», с одной стороны, и эксперт Индивидуальный предприниматель Постнов Александр Вадимович, утвержденный приказом Министерства культуры РФ № 219 от 27.02.2019 г. в качестве аттестованного государственного эксперта по проведению историко-культурной экспертизы, именуемый в дальнейшем «Исполнитель», с другой стороны (вместе именуемые - Стороны), на основании пункта 4 части 1 статьи 93 действующего закона Российской Федерации от 05.04.2013 года №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», заключили настоящий договор (далее - Договор) о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Заказчик поручает и оплачивает, а Исполнитель принимает на себя обязательства оказать услуги по проведению государственной историко-культурной экспертизы по обоснованию включения одиннадцати выявленных объектов культурного наследия:

1). Межелик -1, расположенный по адресу: недалеко от населенного пункта Курай;

2). Тыттугем, могильник, расположенный по адресу: на правом берегу р.Тыттугем в пределах 843 км Чуйского тракта и в 40 м к юго-западу от полотна дороги;

3). Талдура II, могильник, расположенный по адресу: на правом берегу р.Талдура в 5 км к З от с. Бельтир;

4). Джалбак-Кая (Дялбах по А.С. Васютину и В.Н. Елину), петроглифы Дялбак, расположенный по адресу: в 0,5 км к северу от с. Балыктуюль;

5). Усть-Кожолю I, могильник, расположенный по адресу: в окрестностях с.Купчегень в логу Усть-Кожолю;

6). Сыгын-Муус, могильник, расположенный по адресу: в местности Сыгын-Муус, в 3,5 км северо-западнее от населенного пункта Купчегень, в 2,5 км севернее автомобильной дороги федерального значения Р-256 (М-52) «Чуйский тракт», на территории Купчегенского сельского поселения, в 80 м восточнее от левого берега ручья Сыгын-Муус, в 25 м северо-восточнее от строений животноводческой фермы, на краю слона горы;

7). Ильинка-1 курганный могильник, расположенный по адресу: на левом берегу р. Песчаная, в 2,5 км южнее устья р. Верх-Этагол, в 5,6 км к северо-западу от центра с. Ильинка, на распахиваемом поле;

8). Лог Могильников курганный могильник, расположенный по адресу: на

левом берегу р. Песчаная в 3 км к северо-западу от центра с. Ильинка, на распахиваемом поле;
9). Шиверта курганный могильник, расположенный по адресу: на левом берегу р. Песчаная и на левом берегу р. Шиверты, в 0,9 км к юго-востоку от устья р. Шиверта, на окраине лога Балакыс, на распахиваемом поле, в 1,2 км к югу от центра с. Ильинка;
10). Холодильник-1 курганный могильник, расположенный по адресу: на правом берегу р. Песчаная, в 0,75 км к юго-востоку от устья р. Курзун, в 10,1 км к СВС от центра с. Барагаш, в 0,6 км к востоку от автодороги Черга-Барагаш-Усть-Кан, на склоне горы;
11). Холодильник-2 курганный могильник, расположенный по адресу: на правом берегу р. Песчаная, в 2 км к юго-востоку от устья р. Курзун, в 8,8 км к СЗС от центра с. Барагаш, в 430 м к востоку от автодороги Черга-Барагаш-Усть-Кан, на склоне горы в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее - услуги).

2. СТОИМОСТЬ УСЛУГ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Стоимость услуг, оказываемых по настоящему Договору, составляет руб. (рублей) без НДС .

2.2. Заказчик производит оплату услуг Исполнителю в течение 10 (десяти) банковских дней, исчисляемых со дня подписания договора, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в размере 100% от стоимости услуг.

2.3. Оплата производится Заказчиком путем перечисления денежных средств на расчетный счет Эксперта.

2.5. Стоимость услуг, установленная в п. 2.1 настоящего Договора, не может быть изменена в одностороннем порядке.

2.6. Сдача результатов услуг оформляется Актом сдачи- приемки.

2.7. Все взаиморасчеты между Сторонами по настоящему Договору осуществляются в валюте Российской Федерации - рублях.

3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

3.1.Исполнитель обязуется:

3.1.1. Оказать услуги надлежащим образом, в сроки и на условиях, предусмотренных настоящим Договором в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

3.1.2. Немедленно уведомлять Заказчика о событиях и обстоятельствах, которые могут оказать негативное влияние на ход оказания услуг, на качество результатов оказания услуг, сроки завершения оказания услуг или стать причиной не достижения результата оказания услуг.

3.1.3. За свой счет устранять выявленные недостатки (дефекты) в результатах оказания услуг по требованию Заказчика.

3.1.4. Передать акт государственной историко-культурной экспертизы Заказчику в течение 10 дней со дня окончания Договора.

3.1.5. Не разглашать и не предоставлять информацию, полученную от Заказчика для выполнения условий настоящего Договора каким-либо третьим лицам кроме случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

3.1.6. Надлежащим образом выполнить все свои обязанности, предусмотренные в других разделах Договора либо действующим законодательством Российской Федерации.

3.2. Исполнитель имеет право:

3.2.1. Оказать услуги досрочно и сдать Заказчику их результат в установленном настоящим Договором порядке при условии, что досрочное оказание услуг не приведёт к ухудшению качества результатов оказания услуг.

3.2.2. Требовать от Заказчика разъяснения по любому вопросу, связанному с выполнением обязательств по настоящему Договору. Ответ на запрос - 3 (три) рабочих дня начиная со дня, следующего за днем получения запроса в письменной форме.

3.2.3. Требовать приемки и оплаты оказанных услуг в порядке, сроки и на условиях, предусмотренных настоящим Договором.

3.3.Заказчик обязуется:

3.3.1. Производить Исполнителю оплату в соответствии с условиями, указанными в разделе 2 настоящего Договора.

3.3.2. Передать Исполнителю в течение 3 (трех) рабочих дней после подписания настоящего Договора в электронном виде (при необходимости и в бумажном виде) исходные данные, необходимые для выполнения услуг по договору.

3.3.3. Предоставить в течение 3 (трех) рабочих дней с момента получения письменного запроса от Исполнителя дополнительную информацию и иную документацию, необходимую для оказания услуг.

3.3.4. Надлежащим образом выполнить все свои обязанности, предусмотренные в других разделах настоящего Договора и действующим законодательством Российской Федерации.

3.4.Заказчик имеет право:

3.4.1. Запрашивать и получать от Исполнителя любую информацию и документы, связанные с реализацией условий настоящего Договора.

3.4.2. Требовать от Исполнителя своевременного оказания услуг по настоящему Договору.

3.4.3. В случае полного или частичного неисполнения условий Договора по вине Исполнителя, требовать у него соответствующего возмещения.

3.4.4. Использовать полученную от Исполнителя документацию в своих интересах, распоряжаться ей любым, не запрещенным законодательством Российской Федерации, способом, в том числе передавать третьим лицам, без дополнительного уведомления и (или) согласования с Исполнителем.

4. СРОКИ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

4.1. Сроки оказания услуг Исполнителем по настоящему Договору:

4.1.1. Начало - день, следующий за днем перечисления оплаты по настоящему Договору;

4.1.2. Окончание – десять дней после получения оплаты.

5. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ УСЛУГ

5.1. Оказание услуг и порядок приемки результатов оказания услуг по настоящему Договору производится на основании и в соответствии с условиями настоящего Договора.

5.2. При завершении оказания услуг Исполнитель обязан в письменной форме известить Заказчика о готовности результатов оказания услуг. Извещение Исполнителя о готовности результатов оказания услуг к сдаче должно быть подписано Исполнителем.

5.3. При завершении оказания услуг Исполнитель в 5-дневный строк представляет Заказчику акт сдачи-приемки выполненных работ и экспертное заключение в виде Акта государственной историко-культурной экспертизы в электронном виде, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью со всеми прилагаемыми документами и материалами (далее - акт экспертизы);

5.4. Приемка работ Заказчиком осуществляется в течение 5 рабочих дней с момента получения документов, указанных в п.5.3 настоящего договора. В указанный срок Заказчик обязан подписать акт сдачи-приемки выполненных работ или направить Исполнителю аргументированный отказ от приемки выполненной работы, после чего Сторонами составляется акт с указанием перечня необходимых доработок и сроков их выполнения.

5.5. Основанием для отказа Заказчика в приемке результатов оказания услуг является несоответствие акта экспертизы требованиям, действующего законодательства Российской Федерации и настоящего Договора.

5.5.1. В случае отказа от приемки результатов оказания услуг, Заказчик в течение 3 (трех) рабочих дней (с учетом срока приемки результатов оказания услуг, установленного пунктом 5.4. настоящего Договора) предоставляет Исполнителю аргументированный письменный отказ от приемки. В таком отказе должны быть указаны все выявленные недостатки, сроки и порядок их устранения.

5.5.2. Устранение недостатков производится Исполнителем за свой счет, без увеличения стоимости услуг, предусмотренной настоящим Договором, обеспечив при этом сохранность результатов оказания услуг или его части, в

которой производится устранение недостатков.

5.6. В случае отказа Заказчиком приемки оказанных услуг без аргументированного письменного извещения в течение 7 (семи) дней и более с момента представления Исполнителем, услуга считается оказанной.

5.7. Исполнитель имеет право оказать услуги досрочно и сдать Заказчику их результат в установленном настоящим Договором порядке при условии, что досрочное оказание услуг не приведёт к ухудшению качества результатов оказания услуг, нарушению технологии оказания услуг. В этом случае Исполнитель письменно извещает Заказчика о готовности результатов оказания услуг к приемке не позднее, чем за 3 (три) рабочих дня до начала приемки.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность, предусмотренную законодательством Российской Федерации.

7. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

7.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после заключения настоящего Договора, которые Сторона не могла ни предвидеть, ни предотвратить разумными мерами.

К вышеуказанным обстоятельствам относятся: стихийное бедствие, война или военные действия, пожары, забастовка в отрасли или регионе, принятие органом государственной власти правовых актов, повлекших невозможность исполнения настоящего Договора, а также иные обстоятельства непреодолимой силы в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7.2. Сторона, подвергшаяся действию обстоятельств непреодолимой силы и оказавшаяся вследствие этого не в состоянии исполнить обязательства по настоящему Договору, должна немедленно, но не позднее 5 (пяти) календарных дней с момента их наступления, в свободной письменной форме известить другую Сторону.

7.3. Если обстоятельства, указанные в пункте 7.1 настоящего Договора, будут длиться более 2 (двух) недель, то каждая из Сторон будет вправе расторгнуть настоящий Договор полностью, и в таком случае ни одна из Сторон не будет иметь права требовать от другой Стороны возмещения возможных убытков.

7.4. Надлежащим доказательством наличия, указанных в пункте 7.1 настоящего Договора обстоятельств и продолжительности их действия будут служить справки, выдаваемые уполномоченными на то органами.

8. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

8.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты подписания его Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

9. ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА

9.1. Расторжение настоящего Договора допускается по соглашению Сторон или решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством Российской Федерации.

9.2. Расторжение по соглашению Сторон возможно в случае:

9.2.1. Существенного нарушения одной из Сторон обязательств по настоящему Договору.

9.2.2. Наступления условий, при которых для одной из Сторон дальнейшее исполнение обязательств по настоящему Договору невозможно либо возникает нецелесообразность исполнения настоящего Договора.

9.3. В случае расторжения Договора по соглашению Сторон на основании пункта 9.2.1 настоящего Договора виновная Сторона возмещает другой Стороне убытки, причиненные существенным нарушением условий настоящего Договора.

9.4. В случае расторжения Договора по соглашению Сторон на основании пункта 9.2.2 настоящего Договора Исполнитель возвращает Заказчику все денежные средства, перечисленные для исполнения обязательств по настоящему Договору, а Заказчик оплачивает расходы (издержки) Исполнителя за фактически исполненные обязательства по настоящему Договору.

9.5. Требование о расторжении Договора может быть заявлено Стороной в суд только после получения отказа другой Стороны на предложение расторгнуть Договор либо неполучения ответа в течение 10 (десяти) календарных дней с даты получения предложения о расторжении настоящего Договора.

10. РАССМОТРЕНИЕ И РАЗРЕШЕНИЕ СПОРА

10.1. Претензии Сторон, возникающие в связи с исполнением настоящего Договора, включая споры и разногласия по техническим и финансовым вопросам (условиям), рассматриваются Сторонами в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации путем переговоров с оформлением протокола разногласий.

10.2. В случае невозможности разрешения споров путем переговоров стороны после реализации предусмотренной законодательством процедуры досудебного урегулирования разногласий передают их на рассмотрение в Арбитражный суд г. Новосибирска..

11. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

11.1. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору действительны лишь при условии, что они совершены в письменной форме и

подписаны уполномоченными на то представителями Сторон.

Об изменении адреса и банковских реквизитов Стороны уведомляют друг друга в письменной форме в 3-дневный срок.

11.2. Настоящий Договор составлен в 2 (двух) экземплярах, идентичных по содержанию и имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

12. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ

Заказчик:
Инспекция по государственной охране объектов культурного наследия Республики Алтай
ИНН 0400006381
КПП 040001001
ОГРН 1170400005126
БИК 018405033
р/с 03221643840000007700
Отделение- НБ Республики Алтай Банка России//УФК по Республике Алтай г.Горно-Алтайск
Кор.сч. 40102810045370000071
Адрес: 649000, Республика Алтай, г.Горно-Алтайск, ул. Э.Палкина,9
тел. (38822) 2-45-27

_____ С.Н. Очурдяпов

Исполнитель:
ИП Постнов Александр Вадимович
ИНН 540806463250
Почтовый адрес: 633011, Российская Федерация, Новосибирская область, г. Бердск, мкр. Северный, д. 3, кв. 23.
Телефон: 8-913-898-39-43
Банковские реквизиты:
Счет получателя № 40802810601500169040
Корреспондентский счет банка-получателя № 30101810845250000999 в ГУ банка России по ЦФО
БИК банка получателя 044525999
Банк получателя: Филиал Точка Публичного акционерного общества Банка «Финансовая Корпорация Открытие»

_____А.В. Постнов

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ГОРНО-АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Музейный комплекс

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ГАГУ
_____ В.Г. Бабин
« »_____2017

Константинов Н.А.

ОТЧЕТ
об аварийных раскопках на могильниках Курайка-2 и Талдура II в Кош-Агачском районе Республики Алтай в 2016 году

Горно-Алтайск, 2017

АННОТАЦИЯ

Отчет 143 стр., 1 часть, 6 приложений, 145 иллюстраций, 19 источников.

Ключевые слова: Алтай, Кош-Агачский район, могильник Курайка-2, могильник Талдура II, аварийные раскопки, курган, оградка, балбал, стела.

В июле-августе 2016 года археологическая экспедиция Горно-Алтайского государственного университета проводила аварийные раскопки в Кош-Агачском районе Республики Алтай. Работы проводились на основании открытого листа № 1048, выданного Н.А. Константинову Министерством культуры РФ 8 июля 2016 г.

Аварийные раскопки проводились в июле 2016 года на двух объектах археологического наследия. На могильнике Курайка-2, расположенном в северной части Курайской котловины у села Курай, были исследованы три аварийных объекта – два кургана и одна оградка. Один курган и оградка относятся к раннему средневековью (вторая половина I тыс. н.э.), датировка второго кургана затруднена из-за отсутствия находок и плохой сохранности объекта.

На могильнике Талдура II, расположенном в долине реки Талдура на северо-западной окраине Чуйской котловины исследован один аварийный курган. Курган содержал два погребения: впускное погребение гунно-сарматского времени (II-V вв. н.э.) и основное погребении пазырыкской культуры скифского времени (IV-III вв. до н.э.).

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение……...4
Список участников работ……...6
ГЛАВА 1. ОПИСАНИЕ РАЙОНА ИССЛЕДОВАНИЙ И МЕТОДИКИ РАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ. ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ РАЙОНА……...7
1.1. Описание района исследований……..7
1.2. Методика аварийных раскопок разрушающихся погребений и техника безопасности.....10
1.3. История археологического изучения района исследований……..14
ГЛАВА 2. ОПИСАНИЕ АВАРИЙНЫХ РАСКОПОК НА МОГИЛЬНИКАХ КУРАЙКА-2 И ТАЛДУРА II.....16
2.1. Аварийные раскопки на могильнике Курайка-2.....16
2.2. Аварийные раскопки на могильнике Талдура-II.....20
Заключение…….25
Обозначения и сокращения……..27
Список источников и литературы..……...……..28
Список иллюстраций…….30
ПРИЛОЖЕНИЯ…….39
Приложение 1. Краткие сведения об объектах археологического наследия...40
Приложение 2. Иллюстрации……...42
Приложение 3. Условные обозначения……137
Приложение 4. Полевая опись.....138
Приложение 5. Справка о принятии материалов на хранение……141
Приложение 6. Открытый лист…….....143

ВВЕДЕНИЕ

Место проведения работ. В июле 2016 года археологическая экспедиция Горно-Алтайского государственного университета проводила аварийные раскопки в Кош-Агачском районе Республики Алтай. Работы проводились на основании открытого листа №1048, выданного Н.А. Константинову Министерством культуры РФ 8 июля 2016 г.

Объекты и задачи исследований. Целью работ было проведение аварийных раскопок объектов, находящихся под угрозой разрушения на могильниках Курайка-2 и Талдура II. Всего на указанных могильниках в 2016 году были произведены раскопки четырех аварийных объектов: два кургана и оградка на памятнике Курайка-2 и один курган на памятнике Талдура II.

Связь выполненных работ с предшествующими исследованиями. Работы 2016 года являлись частью многолетних полевых исследований объектов археологического наследия Южного Алтая, проводящихся археологической экспедицией Горно-Алтайского государственного университета на территории Кош-Агачского района (Соенов В.И., 2003; 2008; 2009; 2010; Соенов В.И., Эбель А.В., 1996; 1998а; 1998б; Трифанова С.В., 2009; Константинов Н.А., 2014; Константинов Н.А., 2015). Наиболее масштабные исследования памятников в Курайской котловине проведены здесь в 1935 году С.В. Киселевым и Л.А. Евтюховой. В последующем работы производились периодически с конца 1970-х гг. А.И. Мартыновым, Н.М. Зиняковым, Ю.Ф. Кирюшиным, М.Т. Мамадаковым, В.Д., Кубаревым, В.И. Соеновым, А.В. Эбелем, И.Ю. Слюсаренко, Е.С. Богдановым и др. В 2015 году нами проведены аварийные работы на могильнике Курайка (Константинов Н.А., 2015).

Могильник Талдура II открыт в конце 1970-х и исследовался в начале 1980-х экспедицией ИА АН СССР под руководством В.А. Могильникова при участии преподавателя ГАГПИ В.Н. Елина и студентов горно-алтайского пединститута (Могильников В.А., Куйбышев А.В., Суразаков А.С., 1978;

Могильников В.А., Елин В.Н., 1983).

Источники финансирования. Финансирование работ осуществлялось в рамках проекта Российского гуманитарного научного фонда «Полевое изучение археологических памятников Курайской котловины (картографирование, систематизация, мониторинг)» №16-11-04601 е(р) (рук. Н.А. Константинов), а также на средства учебной археологической практики студентов историко-филологического факультута ГАГУ.

Сроки археологических полевых работ. Работы проводились в июле 2016 года.

Общий состав экспедиции. В работах приняли участие сотрудники и студенты историко-филологического факультета ГАГУ, студенты Корейского государственного университета культурного наследия (г. Пуѐ, Южная Корея), специалисты Дирекции территории традиционного природопользования Кош-Агачского района. Общее руководство полевыми работами осуществлял держатель открытого листа Н.А. Константинов. Описание исследованных объектов осуществлялось автором отчета, студентом ГАГУ А.У. Урбушевым и научным сотрудником НИЦ истории и культуры тюркских народов ГАГУ канд. ист. наук С.В. Трифановой. Фотографии объектов и общего вида объектов археологического наследия, съемка планов памятников и чертежи исследованных объектов выполнены Н.А. Константиновым и А.У. Урбушевевым. Экспедиционный водитель – М.А. Борисов.

Краткие результаты. В ходе работ произведены аварийные раскопки трех объектов на могильнике Курайка-2 и одного кургана на могильнике Талдура II.

Место хранения находок. Полевой дневник, CD-диск с полевыми фотографиями, археологические материалы и антропологическая коллекция переданы на хранение в Музей археологии и этнографии ГАГУ.

СПИСОК УЧАСТНИКОВ РАБОТ

Константинов Никита Александрович – кандидат исторических наук, заведующий Музейным комплексом Горно-Алтайского государственного университета, держатель открытого листа, руководитель полевых работ.

Трифанова Сынару Вениаминовна – кандидат исторических наук, научный сотрудник Научно-исследовательского центра истории и культуры тюркских народов ГАГУ, выполняла описание процесса зачистки объектов и делала общее описание объектов.

Урбушев Айдын Урматович – студент историко-филологического факультета Горно-Алтайского государственного университета, выполнял описание археологических объектов, выполнял чертежи исследованных объектов, ассистировал при проведении инструментальной съемки планов объектов археологического наследия.

ГЛАВА 1. ОПИСАНИЕ РАЙОНА ИССЛЕДОВАНИЙ И МЕТОДИКИ РАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ. ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ РАЙОНА

1.1. Описание района исследований.

В июле-августе 2016 года археологическая экспедиция Горно-Алтайского государственного университета проводила полевые работы на территории Кош-Агачского района Республики Алтай. В ходе работ осуществлялась археологическая разведка и аварийные раскопки. Описание разведочных работ, осуществляемых в августе 2016 г. по открытому листу №1047, выданных Н.А. Константинову Минкультуры РФ 8 июля 2016 г., содержится в отдельном отчете. Аварийные раскопки производились в двух пунктах: 1) в северной части Курайской котловины на левом берегу реки Курайка в 2 км к северо-востоку от села Курай на могильнике Курайка-2 (рис. 1-4); 2) в долине реки Талдура, находящейся на юго-западной окраине Чуйской котловины, в 4,5 км к западу от с. Старый Бельтир в урочище Кожон-Чол на могильнике Талдура II (рис. 1; 2; 93; 94).

Маршрут полевой экспедиции пролегал по федеральной автомобильной дороге Р256 (М52) «Чуйский тракт» в направлении с северо-запада на юго-восток от г. Горно-Алтайска до с. Курай Кош-Агачского района. За селом Курай после моста через реку Курайка путь экспедиции свернул с Чуйского тракта. Далее маршрут пролегал на север по левому берегу реки, до могильника Курайка-2, расположенного в 0,8 км от тракта. Лагерь экспедиции находился в 0,2 км от памятника выше по течению реки, на удобной для расположения поляне посреди лиственничного леса.

После окончания работ на могильнике Курайка-2, чтобы добраться до могильника Талдура II, необходимо было вернуться на Чуйский тракт и двигаться в направлении границы с Монголией на юго-восток до села Ортолык. В с. Ортолык путь экспедиции сворачивал с Чуйского тракта на запад до села Бельтир (Старый Бельтир). Далее нужно было пересечь реку Чаган через мост, расположенный на западной окраине села к югу от слияния

рек Талдура[1] и Чаган. После моста необходимо было двигаться по правому берегу реки Талдура до урочища Кожон-Чол, где в 4,5 км к западу от села находится могильник Талдура II. К юго-западу от могильника находится большой оползень, который, как считается, произошел в эпицентре землетрясения 2003 года. Село Бельтир наиболее пострадавший от землетрясения населенный пункт. В результате разрушений большинство жителей переселилось во вновь построенное село, в центральной части Чуйской котловины, получившее наименование Бельтир-2.

После окончания аварийных раскопок на могильнике Талдура II работы были вновь перенесены в Курайскую котловину, в центральную ее часть, где были проведены разведочные работы. Для этого потребовалось двигаться в обратную сторону по тому же маршруту до села Курай. В этом селе маршрут сворачивал с Чуйского тракта и через село Кызыл-Таш продолжался в юго-восточном направлении до моста через реку Чуя. После моста путь пролегал по левому берегу р. Чуя в юго-западном направлении до одиночной горы Межелик, расположенной в центральной части котловины. После завершения разведочных работ у горы Межелик (см. отчет об археологической разведке за 2016 год) путь пролегал в обратном направлении, сначала до с. Курай, а затем по Чуйскому тракту до г. Горно-Алтайск.

Географически Кош-Агачский район Республики Алтай, в котором проводились исследования, относится к Юго-Восточной Алтайской провинции (Маринин А.М., Самойлова С.Г., 1989, с. 96). В системе географических провинций гор Алтая провинция отличается значительным своеобразием и по своим чертам близка к территории Северо-Западной Монголии. Особенности этой провинции обусловлены высокогорьем, суровым резко континентальным климатом и влиянием близких областей Центральной Азии.

[1] Название реки Талдура, зафиксированное на картах, является искаженным названием «Тал-Тура» (*алт*. ивовое строение, ивовый дом) (Молчанова О.В., 1979). Во избежание путаницы, мы будем использовать закрепившимся названием на картах «Талдура».

Практически вся Чуйская и Курайская межгорные котловины заняты полупустынными ландшафтами (Маринин А.М., Самойлова С.Г., 1989, с. 68). Эти ландшафты сформировались в условиях высокогорья и резко континентального климата, наложивших отпечаток на растительность и состояние почв в этой части Алтайских гор. Для района характерны резкие колебания температур сезонов года и суточных температур, короткое лето, малое количество осадков, малоснежные зимы и наличие участков вечной мерзлоты. Такой климат относится к суровому резко континентальному монгольскому типу климата (Маринин А.М., Самойлова Г.С., 1989, с. 96). Растительность Чуйской и частично Курайской котловины скудна, однообразна и во многом схожа с сухими каменистыми полупустынями соседней Монголии. Географы описывают ландшафт района исследований как «полого-увалистое днище межгорной котловины, сложенное суглинисто-щебнистыми и супесчано-суглинистыми разного происхождения отложениями с ковыльно-прутняково-полынными пустынными степями на светло-каштановых и бурых пустынно-степных почвах» (Маринин А.М., Самойлова Г.С., 1989, с. 88).

Могильники Курайка-2 находится в северной части Курайской межгорной котловине (рис. 2; 3), расположенной гораздо ниже Чуйской котловины и, соответственно, климатические условия здесь более благоприятные. Могильник находится на левом берегу реки Курайка (правый приток р. Чуя), на первой надпойменной террасе. Высота центральной части могильника над уровнем моря составляет 1575 м (по балтийской системе высот). Берег реки интенсивно разрушается в период паводков (рис. 13; 16; 18). Полноводность реки Курайка сильно зависит от осадков, в жаркую погоду она практически полностью пересыхает, но уровень воды может быстро вырасти в период дождей. Такое явление мы наблюдали во время полевых работ, когда за две недели нашего пребывания уровень реки колебался от полного пересыхания до бурного потока.

Могильник Талдура II расположен в долине реки Талдура (Тал-Тура) в 4,5 км к западу от села Старый Бельтир в урочище Кожон-Чол (рис. 2; 93; 94). Памятник находится на высокой правобережной террасе (рис. 95; 98; 99). Высота центральной части могильника над уровнем моря составляет 1965 м (по балтийской системе высот). Участок долины относится к приледниковой зоне, для которой характерны холодный климат и наличие вечной мерзлоты. Сыпучие отложения, из которых сложены как береговые террасы, так и борта долины нестабильны и подвержены ветровой и водной эрозии и расположены к оползням. Последний большой оползень произошел здесь после землетрясения 2003 года и находится в 2,5 км к юго-западу от могильника Талдура II. Установлено, что именно в этом месте был эпицентр землетрясения. Также в долине реки Талдура хорошо прослеживаются следы более древних оползней.

1.2. Методика аварийных раскопок разрушающихся погребений и техника безопасности. Выявленные разрушающиеся погребения располагались на краю разрушенных обрывов берегов рек Курайка и Талдура, что вызвало значительные затруднения при производстве зачистки из-за опасности обрушения края террасы в процессе работ (рис. 14; 16; 18; 95; 105; 106). Особенно это касалось работ на могильнике Талдура II. Исследованный на этом могильнике курган 5 находился на краю высокого обрыва, нависшего над бурной горной рекой. Угроза обрушения берега особенно возросла во время дождей, прошедших во время завершения исследований на могильнике Талдура II.

Перед началом раскопок были изучены литературные и архивные сведения, касающиеся исследований на могильнике Курайка-2 и Талдура II. Объекты могильника Курайка осматривались отрядом Саяно-Алтайской экспедиции ГИМ под руководством С.В. Киселева, сведения об этих работах были опубликованы, также изучались материалы, хранящиеся в архиве ИММК РАН (Киселев С.В., Евтюхова Л.А., 1941; РА ИИМК, Ф35, Оп. 1,

1937, №92а). Могильник Талдура II исследовался в начале 1980-х гг. экспедицией ИА АН СССР под руководством В.А. Могильникова, результаты исследований опубликованы (Могильников В.А., Елин В.Н., 1983).

Перед началом земляных работ производилась тахеометрическая съемка объекта археологического наследия. Съемка производилась таким образом, чтобы план охватывал территорию необходимую для понимания геоморфологической ситуации. Съемка плана объекта археологического наследия производилась тахеометром Pentax V227N (рис. 10). Географические координаты объектов и данные о высоте над уровнем моря были получены при помощи GPS-приемника GARMIN Etrex Summit.

Разбивка зачищаемой площади производилась исходя из конфигурации края террасы и разрушающихся объектов. После разметки зачищаемой площади производилась нивелировка современной поверхности всего обозначенного участка с шагом в 1 м при раскопках объектов на могильнике Курайка и с шагом в 2 м на могильнике Талдура II. При нивелировке в качестве условного нуля использовалась наивысшая точка в пределах зачищаемой площади. В качестве репера использовалась наивысшая точка на бровке, от которой велось измерение глубин отдельных элементов конструкции. После разборки бровок для измерения глубин использовался выносной репер, расположенные за пределами зачищаемой площади, имеющие привязку к основному реперу. В качестве выносных реперов использовались материковые камни, расположенные рядом с раскопами (на могильнике Курайка-2) или балбал, расположенный рядом с курганом (могильник Талдура II). На каждом этапе зачистки производилась нивелировка конструкций объекта – насыпей, крепид, могильных ям, перекрытия, сруба и погребений.

Первым этапом земляных работ стало снятие дернового слоя на всем обозначенном участке, с оставлением бровок и зачистка каменных насыпей курганов и каменной наброски оградки. Расположение и количество бровок

зависело от размеров объекта. При исследовании кургана 5 на могильнике Талдура II были оставлены две перпендикулярные бровки. При изучении кургана 1 и оградки 2 на могильнике Курайка-2 была оставлена одна бровка, пересекавшая оба объекта. При изучении кургана 3 на могильнике Курайка-2 из-за сильного разрушения и небольших размеров объекта бровка не оставлялась, а профиль кургана фиксировался в обрыве берега (рис. 83). После зачистки курганных насыпей и оградки осуществлялась нивелировка, фотографирование и зарисовка выявленных конструкций. Следующим этапом была фиксация профилей бровок. Для этого по стенке бровки разбиралась одна половина насыпей объектов с оставлением крепид курганов и стенок оградки. После фиксации профилей производилась разборка бровок и остальных частей насыпей объектов с оставлением крепиды курганов и стенок оградки. Изучение объектов происходило со снятием всей конструкции и находящегося под ней пространства.

После разборки насыпей и фиксации крепиды производилась зачистка ям и внутримогильных конструкций. В случае, если удавалось зафиксировать перекрытие, сначала зачищалось перекрытие. После фиксации перекрытия производилась зачистка самого погребения. После зачистки и фиксации погребения производилось изъятие всего антропологического и археологического материала. После завершения работ была произведена рекультивация вскрытой площади (рис. 75; 92; 145).

Процесс зачистки и описание выявленных конструкций и погребений записывались в полевой дневник. Насыпи, крепиды и профили объектов фиксировались на план в масштабе 1:20. Планы погребений, перекрытий внутримогильных сооружений и разрез могильных ям вычерчивались в масштабе 1:10. Производилась фотофиксация всех этапов работ и характерных элементов конструкций и погребений. При фотографировании общего вида раскопа, отдельных объектов, деталей конструкций использовалась масштабная рейка и стрелка, указывающая на север.

После завершения полевых работ производилась перебелка чертежей. Подготовка карт производилась в программах QuantumGIS и Global Mapper. Данные тахеометрической съемки обрабатывались в программе AutoCAD. Дополнительная обработка фотографий, карт и чертежей осуществлялась в программе Adobe Photoshop.

Техника безопасности при работах. Особо нужно отметить особенности организации техники безопасности работ на аварийных объектах. Работы строились исходя из необходимости максимальной фиксации всех особенностей конструкций, однако с учетом расположения аварийных объектов, обеспечение безопасности участников раскопок выходило на первый план. Во-первых, земляные работы рядом с краем обрыва осуществлялись рабочими только лицом или боком к обрыву. Во-вторых, перед началом работ край обрыва прощупывался лопатой и небольшие слабо державшиеся участки аккуратно обрушивались. Из-за угрозы обрушения высокого обрыва при исследовании кургана 5 могильника Талдура II вдоль края обрыва оставлялась нетронутой полоса грунта 1,5-2 м. В остальных случаях удалось зачистить объекты вплоть до края обрыва.

Ситуация с безопасностью работ на могильнике Талдура II стала особенно проблемной после прошедших обильных дождей, когда уже завершалось исследование основного погребения на дне могильной ямы глубиной 3 м. Уровень воды в реке поднялся, усилилась скорость подмыва берега и без того уже значительно нависшего над водой. Главная проблема при зачистке погребения заключалась в том, что в случае возникновения непосредственной угрозы обрушения края террасы, быстро выбраться из глубокой ямы не удастся. Поэтому автор отчета вел зачистку основного погребения в могильной яме самостоятельно, рабочие осуществляли работу наверху, поднимая выбираемый грунт.

С одной стороны удаление каменной насыпи несколько снизило нагрузку на край берега. Однако после выборки заполнения глубокой могильной ямы, естественная целостность края террасы была нарушена, что

еще сильнее усугубляло ситуацию. Для продолжения работ во время дождя над могильной ямой был устроен навес с тентом, защищавший зачищаемое погребение от воды. Зачистка и фотографирование погребения продолжалась под тентом. После завершения фиксации и разбора основного погребения, рекультивация проводилась лишь после установки благоприятной погоды и спада уровня воды в реке. Благодаря следованию техники безопасности удалось избежать несчастных случаев и обрушения края террасы с курганом.

1.3. История археологического изучения района исследований.

Археологические памятники Курайской котловины впервые были обследованы в последней трети XIX века Н.М. Ядринцевым. С тех пор многие исследователи осуществляли здесь полевые работы[1], однако наиболее масштабные археологические работы были проведены здесь только в 1935 году С.В. Киселевым и Е.А. Евтюховой. По результатам работ тех лет территория Курайской котловины (степи) была объявлена ВЦИК РСФСР археологическим заказником. В тот год была обследована практически вся территория Курайской котловины и произведены раскопки на девяти могильниках (Киселев С.В., 1936; 1941; 1951, с. 328, 352-353, 513, 530-533, 536-540, 545, 551; Евтюхова Л.А., Киселев С.В., 1941; Евтюхова Л.А., 1952). В результате работ экспедиции ГИМ территория Курайской котловины была объявлена археологическим заказником (Евтюхова Л.А., Киселев С.В., 1941, с. 75). Отрядом С.В. Киселева тогда были отмечены и 45 курганов на левом берегу реки Курайка, в число которых вероятно входили и курганы могильника Курайка-2. Однако раскопочных работ на этих объектах тогда произведено не было.

В 1994 году экспедиция ГАГУ под руководством В.И. Соенова и А.В. Эбеля проводила исследования по долине Курайка. На обнаруженном тогда могильнике Курайка на правом берегу реки были вскрыты 19 курганов

[1] Подробная история археологического изучения Курайской котловины содержится в отчете об археологических разведках.

гунно-сарматского времени, на могильнике Кызыл-Таш – шесть курганов скифского времени и две раннетюркские оградки (Соенов В.И., Эбель А.В., 1996; 1998а; 1998б).

В 2001-2007 годах в долине реки Курайка осуществлялись исследования дендрохронологическим отрядом ИАЭТ СО РАН под руководством И.Ю. Слюсаренко и Е.С. Богданова. Для получения образцов древесины отрядом были сделаны вторичные раскопки исследованных в 1994 году курганов на могильнике Курайка. Также в указанный период осуществлялись раскопки аварийных объектов (Слюсаренко И.Ю., Богданов Е.С., Соенов В.И., 2007).

В 2015 году нами были произведены аварийные раскопки четырех погребений на могильнике Курайка (Константинов, 2016).

Расположенный в долине реки Талдура на юго-западной окраине Чуйской котловины могильник Талдура II открыт в конце 1970-х и исследовался в начале 1980-х гг. В.А. Могильниковым и В.Н. Елиным (Могильников В.А., Куйбышев А.В., Суразаков А.С., 1978; Могильников В.А., Елин В.Н., 1983). В те годы на могильнике были осуществлены раскопки четырех объектов – одного кургана и одного поминального кольца пазырыкской культуры в центральной цепочке и два предположительно средневековых ритуальных кургана.

ГЛАВА 2. ОПИСАНИЕ АВАРИЙНЫХ РАСКОПОК НА МОГИЛЬНИКАХ КУРАЙКА-2 И ТАЛДУРА II

2.1. Аварийные раскопки на могильнике Курайка-2.

Могильник расположен в северной части Курайской котловины в 2 км к северо-востоку от села Курай Кош-Агачского района Республики Алтай и в 1 км к ЮЮЗ от развалин заброшенной воинской части (рис. 2-5). Памятник находится на краю левобережной террасы реки Курайка. Участок террасы в центральной части памятника перерезан старым руслом реки (рис. 9). Левый берег реки испещрен естественными каменными валами, судя по всему, ледникового происхождения (рис. 7; 8). Терраса размывается рекой Курайка в западной части памятника (рис. 9).

Впервые объекты на левом берегу реки Курайка отмечены Л.А. Евтюховой и С.В. Киселевым (1941, с. 77). Тогда исследователи насчитали всего 45 курганов вдоль левого берега реки Курайка. Вероятно, в числе этих объектов были включены также и курганы могильника Курайка-2. Об аварийных объектах на левом берегу реки нам стало известно время проведения полевых работ на могильнике Курайка (Константинов, 2016). Тогда глава села Курай А.П. Кордоев сообщил о курганах, разрушающихся размывом реки, однако аварийные работы в тот год осуществить не удалось. Поэтому они были запланированы на 2016 год.

На момент работ на памятнике зафиксировано 14 отдельных каменных конструкций. В аварийном состоянии находились два объекта в западной части и один в южной части могильника (рис. 9). Два аварийных объекта (курган 1 и оградка 2) находились между действующим руслом реки и старым, они были исследованы одним раскопом. С южной стороны от объектов прослеживаются остатки разрушенных курганов(?). Еще один аварийный объект (курган 3), уже разрушенный наполовину, находился за старым руслом реки. Он исследован отдельным раскопом.

Для исследования кургана 1 и оградки 2 был заложен раскоп, размеры которого полностью включали наземные части объектов, достаточно хорошо прослеживающиеся визуально. Раскоп был вытянут по линии С–Ю с небольшим отклонением (рис. 16-19). Длинная сторона (восточная) раскопа составила 15,5 м, северная сторона 7,5 м, южная сторона 3,45 м. С западной стороны раскоп ограничен обрывом берега реки. В северной части раскопа находился курган 1, в южной половине оградка 2. В северо-восточном углу раскопа зачищен участок каменной гряды из небольших камней естественного происхождения.

Курган 1. Курган расположен в западной части могильника, на краю левобережной террасы реки Курайка (рис. 9). Западная пола кургана находилась почти вплотную к краю обрыва берега (рис. 19; 25). С южной стороны кургана находилась оградка 2, развал насыпи кургана зафиксирован вплотную к оградке. Географические координаты объекта по GPS-приемнику: N 50° 14,560' E 87° 57,169'. Курган имеет округлую форму, задернован, порос травой и кустарником, в центре кургана растет небольшая лиственница (рис. 23). В центре кургана небольшая западина, на восточной части насыпи кургана лежат большие камни. Размеры насыпи составляют 6,5х6 м, высота 0,4 м. (рис. 24-25) С восточной стороны от насыпи находится окатанный камень, имеющий размеры 0,27х0,33х0,33 м. После разбора насыпи кургана выявлена крепида округлой формы, сложенная из каменных блоков и окатанных камней (рис. 27-30). Размер крепиды составляет 5,5х5,8 м. Внутри крепиды выявлено пятно могильной ямы, смещенное от центра в северную часть (рис. 29; 30). Пятно отличалось от остального грунта более темным цветом и проваливавшимися в яму камнями. Могильная яма имела неправильную округлую форму, немного сужается ко дну (рис. 34; 35). Размеры ямы по верхнему краю 1,65х1,9 м, глубина 0,77 м. В нижней части ямы, в западной части (в области ступней погребенного) прослеживается расширение, образующее небольшой подбой (до 0,15 м) (рис. 32-34).

На дне могильной ямы зачищено погребение человека с лошадью (рис. 32-34). Костяк человека (женщины?)[1] находился в северной половине ямы. Погребенный человек был уложен в яму головой на северо-восток, вытянуто на спине. Кости рук находились вдоль тела. С правой стороны черепа зачищено железное изделие (рис. 36 – *1*; 38 – *1*). Также с правой стороны под черепом обнаружен скомканный фрагмент ткани (шелк?) (рис. 40), внутри которого находилась бронзовая серьга (рис. 36 – *2*; 38 – *2*).

Костяк лошади находился в южной половине могильной ямы в 0,45 м от костяка человека (рис. 34). Лошадь была уложена в яму на брюхо, передней частью туловища на юго-запад, в противоположную от человека сторону. Шея лошади завернута в правую сторону так, что носовая часть черепа находилась под правой лопаткой ноги. С правой стороны таза лошади и у ребер с правой стороны зачищены 13 круглых бронзовых блях, две фигурных бронзовых бляхи (наконечники ремня) (рис. 43; 45). На ребрах лошади с правой и левой стороны зачищены два пластинчатых стремени (рис. 47-49). С правой стороны спины лошади зачищены костяная подпружная пряжка с подвижным язычком (рис. 42 – *2*; 46 – *1*), костяная цурка (рис. 42 – *5*; 46 – *3*) и небольшая железная пряжка (рис. 42 – *2*; 46 – *2*). Под правой задней ногой лошади зачищена вторая костяная цурка (рис. 42 – *4*; 46 – *3*) и бронзовая обойма-рамка (рис. 43 – *16*; 45). С правой стороны под ребрами зачищена вторая костяная подпружная пряжка с подвижным язычком (рис. 42 – *1*; 46 – *1*). Рядом с передней левой лопаткой зачищена узкая вытянутая фигурная бронзовая бляха (наконечник подщечного ремня узды?) (рис. 41 – 3; 44). С левой стороны, под черепом лошади найдены четыре круглые бронзовые бляхи (рис. 41 – *4, 8-10*; 44), две фигурных бронзовых бляхи (наконечники) (рис. 41 – *7-10*; 44), прямоугольная бронзовая рамка (рис. 41 – *1*; 44) и овальная бронзовая обойма (рис. 41 – *2*; 44). В районе затылка находились две круглые бронзовые бляхи (рис. 41 – *5, 6*; 44). В челюстях лошади зачищены железные удила с железными псалиями (рис. 37; 39). В районе

[1] Антропологических определений не проводилось.

крупа лошади с правой стороны зачищены лежащие в анатомическом порядке кости ноги овцы(?) (рис. 50).

Курган относится к эпохе раннего средневековья и датируется VIII-IX вв. н.э.

Оградка 2. Объект расположен в западной части могильника, на краю левобережной террасы реки Курайка (рис. 18). Объект находился вплотную к южной части развала насыпи кургана 1 (рис. 18; 19). Географические координаты объекта по GPS-приемнику: N 50° 14,556' E 87° 57,168'. Объект задернован, порос кустарником и травой (рис. 51; 52). Оградка имела подпрямоугольную форму и была сложена из крупных окатанных каменных блоков (рис. 19; 55-58). Размеры оградки составляют 1,8х1,8 м. Внутри ограда заполнена довольно крупными каменными блоками (рис. 19; 55; 56). С восточной стороны установлена стела – вертикальная каменная плита, ориентированная длинной гранью по линии ВЮВ–ЗСЗ (рис. 53; 54; 60). Размеры стелы составляют 0,5х0,37х0,18 м. Изначально плита имела расширяющуюся вверх форму в виде выступа с восточной стороны. Отбитый фрагмент находился у восточной стороны стелы (рис. 62-64).

После выборки каменной наброски и зачистки внутри оградки, в центральной части выявлено пятно ямы округлой формы. Пятно ямы отличалось от окружающего грунта провалившимися в нее камнями из каменной наброски (рис. 60; 65). Яма имела округлую форму в плане, сужается ко дну (рис. 68-70). Размеры ямы 0,95х1 м, глубину 0,68 м. Яма заполнена камнями (рис. 67). Внутри оградки у центральной части восточной стены зафиксирован тлен от деревянного шеста(?), воткнутого в землю (рис. 60). Шест имел толщину около 2 см.

При выборке заполнения в юго-западной части оградки у обрыва найдены два разъединенных звена сильно поврежденных железных удил (рис. 71 – *2*; 72), а у восточной стенки фрагмент конского копыта (рис. 74 – *2*). В заполнении ямы найден фрагмент кости животного (рис. 74 – *1*). На дне ямы обнаружено железное восьмерковидное кольцо (рис. 71 – *1*; 73).

Оградка относится к эпохе раннего средневековья и датируется второй половиной I тыс. н.э.

Курган 3. Объект расположен в южной части могильника Курайка-2 в 85 м к ЮЮВ от кургана 1 (рис. 9). Географические координаты по GPS-приемнику: N 50° 14,516' E 87° 57,190'. Курган задернован, с восточной стороны проходит колея грунтовой дороги (рис. 76; 77). Насыпь кургана разрушена в западной части размывом берега более чем наполовину (рис. 76; 77; 81). В срезе обрыва берега виден профиль могильной ямы. Для зачистки кургана был заложен раскоп прямоугольной формы, размерами 7,25х3,3 м (рис. 88-90). Западная сторона раскопа ограничена обрывом террасы.

Курган сложен из окатанных и рваных камней (рис. 79-81). В северной части насыпи прослеживается скопление щебня. Сохранившиеся размеры насыпи кургана составляют 4,9х1,2 м, высота 0,3 м. По краю насыпи хорошо прослеживается крепида, сложенная из крупных окатанных камней (рис. 85-87). Сохранившиеся размеры крепиды составляют 3,6х1,6 м. В центральной части крепиды зачищена яма (рис. 86; 87). Длинной осью яма была ориентирована по линии восток–запад, с небольшим отклонением (рис. 88-91). В южной половине ямы имеется небольшой приступок. Сохранившиеся размеры ямы 1,3х1,15 м, глубина 0,66 м. Находок и следов погребения не обнаружено.

Датировка объекта затруднена.

2.2. Аварийные раскопки на могильнике Талдура-II.

Могильник Талдура-II расположен в 4,5 км к западу от с. Бельтир (Старый Бельтир) Кош-Агачского района Республики Алтай, в урочище Кожон-Чол на правом берегу реки Талдура, долина которой прилегает к Чуйской котловине с юго-запада (рис. 1; 2; 93; 94). Могильник расположен на западном краю широкой ровной площадки высокой правобережной террасы (рис. 95-99). В этом месте течение реки ударяет в край обрыва берега и интенсивно размывает террасу. Высота обрыва в этом месте составляет около

шести метров. Могильник открыт в начале 1980-х гг. В.А. Могильниковым и В.Н. Елиным. Тогда на могильнике исследовано четыре объекта – один курган в центральной цепочке, два небольших ритуальных кургана в восточной цепочке и поминальное кольцо у основной цепочки. Судя по плану, составленному в 1980-х гг., крайний курган центральной цепочки обрушился в реку (рис. 96). Могильник состоит из трех цепочек курганов с балбалами, поминальными кольцами и выкладками, а также квадратные поминальные оградки (рис. 96; 97). Центральная цепочка курганов расположена перпендикулярно реке и ориентирована по линии С–Ю с небольшими отклонениями. Курганы в этой цепочке устроены практически вплотную друг к другу (рис. 100). Крайний курган центральной цепочки осыпался в реку, второй курган на момент работ находился на самом краю берегового обрыва. Аварийные работы производились на этом объекте, обозначенном как курган 5.

Курган 5. Объект расположен в северной части центральной цепочки, судя по плану начала 1980-х гг. (рис. 96), первоначально курган был вторым в цепочке от северного края. Первый курган полностью осыпался в реку, северо-западная пола кургана 5 находилась на самом краю обрыва (рис. 97). Географические координаты объекта по GPS-приемнику: N 49° 58.193' E 88° 06.486'. Для исследования кургана заложен раскоп подпрямоугольной формы (рис. 105-108). Размеры раскопа следующие: южная сторона 15,2 м, западная 11 м и восточная сторона 14,2 м. Северная сторона раскопа была ограничена полосой нетронутого грунта шириной 1,5-2 м вдоль края обрыва, оставленная из соображений безопасности (рис. 105; 106; 108).

До раскопок насыпь кургана была задернована и засыпана эоловым песком (рис. 101-103). В центре насыпи прослеживалась западина, также засыпанная песком. С восточной стороны от кургана расположены два балбала (рис. 97; 101; 102; 105). Курган имеет округлую форму, насыпь сложена из крупных окатанных и рваных камней (рис. 115-108). Под верхней каменной наброской зафиксирована насыпь из щебня, большая часть которой

вместе с верхним слоем камней провалилась в могильную яму (рис. 111-114). Размеры насыпи кургана составляют 14х13,5 м. При разборке насыпи в центральной, северной и юго-восточной части насыпи зафиксированы фрагменты костей животных (рис. 109; 110).

После разбора насыпи выявлена крепида, сложенная из крупных камней (рис. 115; 116). Крепида имела округлую форму, ее диаметр составляет 9,5 м. северная часть крепиды не была зачищена из-за опасности обвала края террасы. Вокруг крепиды прослеживалась полоса из небольших камней шириной около 1 м – платформа вокруг насыпи или развал насыпи.

В центре крепиды зачищено пятно могильной ямы, отличавшееся от остального грунта более темным цветом и провалившимися из насыпи камнями (рис. 115; 116). У юго-западного края ямы и в северной части крепиды зафиксированы фрагменты дерева от верхнего перекрытия(?) ямы (рис. 112). Могильная яма округлой в плане формы, сужается в нижней части (рис. 112; 114; 131; 132). Размеры ямы составляют 4,2х3,4 м, глубина 3 м. Заполнение могильной ямы представлено щебнем, лишь в верхней части яма заполнена камнями из насыпи. В могильной яме зачищено два погребения – впускное погребение в верхней части ямы и основное погребение на дне ямы.

Погребение 1 (впускное). В восточной половине могильной ямы в верхней части заполнения на глубине 0,75 м зачищено впускное погребение (рис. 108; 112; 114). Для впускного погребения выкопана вытянуто-овальная яма, ориентированная по линии ЮЗ–СВ (рис. 108). Размеры ямы впускного погребения составляют 1,95х0,7 м, глубина погребения составляет 1,3 м от верха курганной насыпи. На костях таза, над костями таза в области груди погребенного зачищены каменные плиты перекрытия могилы (рис. 117; 119). Погребенный был уложен головой на северо-восток, руки уложены вдоль тела, левая рука на верхней части бедренных костей (рис. 118; 120). Вокруг костяка зачищены пупарии мясных мух(?).

В области пояса на позвонках погребенного зачищен сильно коррозированный железный нож (рис. 122) и круглая железная пряжка (рис.

123 – *2, 3*). В области пояса под железным ножом зачищена бедренная кость овцы[1], провалившаяся между позвонков (рис. 122; 126). В области тазовых костей зачищена железная пряжка плохой сохранности (рис. 123 – *1, 4*). В области ног зачищены фрагменты керамического сосуда (рис. 124; 125).

Погребение по элементам погребального обряда и находкам может предположительно отнесено к первой половине I тыс. н.э.

Погребение 2 (основное). На глубине 2 м в могильной яме зафиксировано деревянное перекрытие сруба основного погребения (рис. 128; 129). Перекрытие сложено из бревен, уложенных по линии восток–запад. Бревна толщиной 0,2-0,3 м, овальные в сечении, поскольку сплющены под давлением заполнения ямы и насыпи. Верхний слой перекрытия состоял из не менее 11 бревен. Общие размеры перекрытия 2,8х2 м. Всего было уложено три слоя деревянных бревен и нижний слой толстых плах. Бревна перекрытия сохранились плохо, удалось взять лишь несколько хорошо сохранившихся образцов для дендрохронологического анализа[2]. В центре перекрытие провалилось в сруб (рис. 113; 114; 128; 132; 133), в восточной части отчетливо прослеживается грабительский лаз округлой формы. Размеры грабительского лаза 1,3х1 м (рис. 128; 129). По краям лаза бревна перекрытия имеют следы горения, в заполнении грабительского хода зафиксирован древесный уголь и фрагменты обугленной древесины. В заполнении могильной ямы над перекрытием сруба основного погребения найден фрагмент челюсти животного (рис. 127).

Под перекрытием находился двухвенцовый сруб прямоугольной формы, длинной осью ориентированный по линии запад–восток (рис. 130-133). Размеры сруба 2,2х1,75 м, высота 0,3 м. С внутренней стороны сруба бревна обтесаны и стены были ровными. Пол сруба был выложен тонкими плашками, толщиной 2-3 см. Ширина плах была около 0,3 м, точную ширину

---

[1]Определение доцента кафедры инфекционных, инвазионных и незаразных болезней ГАГУ, канд. ветеринар. наук Н.М. Бессоновой.

[2] Образцы древесины переданы для изучения в ИАЭТ СО РАН специалисту по дендрохронологии канд. ист. наук И.Ю. Слюсаренко.

из-за сильной спрессованости и плотной подгонки установить затруднено. Сруб был заполнен щебнем, насыпавшимся через грабительский лаз и трухой древесины из перекрытия. Пространство между стенами сруба и стеной могильной ямы заполнено мелкими камнями (рис. 112; 114).

В срубе находилось парное погребение взрослого человека (женщины?) и ребенка (рис. 130; 131). Черепа лежали отдельно у южной стены сруба, напротив коленей взрослого костяка затылками друг к другу (рис. 131; 134). У черепов находились верхние позвонки шейного отдела позвоночника. Тела умерших были уложены верхней частью туловища на запад. Скелет взрослого человека находился в центре сруба, ребенка в северной половине. Погребенные были уложены на живот, ноги немного согнуты в коленях, руки опущены вниз и находились под туловищем. Очевидно, необычное положение скелетов и отделение голов связано с ограблением могилы.

В южной части сруба, у коленей скелета взрослого человека зачищен развал керамического сосуда, орнаментированного налепным валиком с насечками, на горловине сосуда темной краской, вероятно, был нанесен орнамент в виде спиралей (?) (рис. 138– *2*; 139 – *1*). Рядом с развалом зачищен небольшой фрагмент венчика тонкостенного сосуда (рис. 138 – *1*; 139 – *2*) и два бронзовых зеркала (рис. 135; 136). Одно зеркало находилось в кожанном мешочке (рис. 136 – *2, 3*). Также рядом с коленями взрослого костяка и под бедром зачищены фрагменты меховой одежды(?) с фрагментами деревянных изделий (рис. 137; 143). В области таза погребенных и под скелетами зачищены фрагменты золотой фольги (рис. 140-142). У восточной стены сруба зафиксировано ребро и фрагмент трубчатой кости животного (рис. 144). Сопроводительного захоронения лошадей основное погребение не содержало, перекоп за стенами сруба не дал результатов.

Основное погребение относится к пазырыкской культуре скифского времени и датируется V-III вв. до н.э.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В полевой сезон 2016 года археологическая экспедиция Горно-Алтайского государственного университета провела аварийные раскопки на территории Кош-Агачского района Республики Алтай. Работы проводились на основании открытого листа №1048, выданного Н.А. Константинову Министерством культуры РФ 8 июля 2016 г.

Аварийные раскопки проведены на могильниках Курайка-2 и Талдура II. На могильнике Курайка-2 расположенном в северной части Курайской котловины у села Курай, исследованы три аварийных объекта – два кургана и одна оградка. Расположенные рядом курган, содержащий погребение человека с лошадью, и поминальная оградка со стелой, относятся к раннему средневековью (вторая половина I тыс. н.э.). Датировка второго кургана затруднена из-за отсутствия находок и плохой сохранности объекта. Сопроводительный инвентарь представлен деталями снаряжения верхового коня, серьгой и фрагментом ткани.

На могильнике Талдура II, расположенном у села Старый Бельтир на северо-западной окраине Чуйской котловины исследован один аварийный курган. Курган содержал два погребения: впускное погребение гунно-сарматского времени (II-V вв. н.э.) и основное погребение пазырыкской культуры скифского времени (IV-III вв. до н.э.). Во впускном погребении найдены поясные пряжки и железный нож. Основное погребение содержало парное погребение в срубе, перекрытом накатом из бревен. Сопроводительный инвентарь представлен бронзовыми зеркалами, фрагментами одежды (кожа, металл, дерево(?), ткань), керамикой. Таким образом, в ходе аварийных работ удалось избежать утраты важных материалов по разным историческим периодам.

Необходимо продолжить наблюдения за руслом рек Курайка и Талдура, в случае выявления опасности разрушения объектов, нужно будет произвести новые аварийные работы. Также постоянные наблюдения необходимо вести

и по другим речным долинам Южного Алтая, поскольку особенности сухого сыпучего грунта и скудная растительность на территории Кош-Агачского района Республики Алтай способствует интенсивным процессам водной эрозии речных террас, на которых сосредоточены объекты археологического наследия.

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

АКИН – Агентство по историко-культурному наследию Министерства культуры Республики Алтай.

АлтГУ – Алтайский государственный университет.

АО – Археологические открытия.

ГАГУ – Горно-Алтайский государственный университет.

ГАГПИ – Горно-Алтайский государственный педагогический институт.

ГИМ – Государственный исторический музей.

ИА РАН – Институт археологии Российской академии наук.

ИАЭТ СО РАН – Институт археологии и этнографии Сибирского отделения Российской академии наук.

ИИФФ СО АН СССР – Институт истории философии и филологии Сибирского отделения Академии наук СССР.

КемГУ – Кемеровский государственный университет.

НГУ – Новосибирский государственный университет.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ

1. Богданов Е.С. Отчет об исследованиях в Кош-Агачском районе Республики Алтай в 2003 году (долина р. Актру). – Новосибирск, 2004. Архив АКИН.

2. Богданов Е.С., Слюсаренко И.Ю. Работы дендрохронологического отряда в долине реки Актру // Археологические открытия 2005 года. – М., 2007. – С. 426-427.

3. Евтюхова Л.А., Киселев С.В. Отчет о работах Саяно-Алтайской археологической экспедиций // Труды Государственного исторического музея. – М., 1941. – С. 75-117.

4. Киселев С.В. Саяно-алтайская археологическая экспедиция 1935 г. // СА. – М.-Л.: Наука, 1936. – Т. I. – С. 282-284.

5. Константинов Н.А. Отчет об археологических разведках в Кош-Агачском районе Республики Алтай в 2014 году. – Горно-Алтайск: ГАГУ, 2015. – 66 л. Научно-отраслевой архив ИА РАН.

6. Константинов Н.А. Отчет об археологических разведках в Кош-Агачском районе Республики Алтай в 2015 году. – Горно-Алтайск, 2016. – Горно-Алтайск: ГАГУ, 2015. – 115 л. Научно-отраслевой архив ИА РАН.

7. Маринин А.М., Самойлова Г.С. Физическая география Горного Алтая. – Барнаул: БГПИ, 1987. – 110 с.

8. Могильников В.А., Елин В.Н. Курганы Талдура // Археологические исследования в Горном Алтае в 1980–1982 годах. – Горно-Алтайск, 1983. – С. 90-108.

9. Могильников В.А., Куйбышев А.В., Суразаков А.С. Раскопки в Кызыл-Джаре // АО 1977 года. – М.: Наука, 1978. – С. 261-262.

10. Слюсаренко И.Ю., Богданов Е.С., Соенов В.И. Новые материалы гунно-сарматской эпохи из Горного Алтая (могильник Курайка) // Изучение историко-культурного наследия народов Южной Сибири. – Горно-Алтайск: АКИН, 2008. – Вып. 7. – С. 42-57.

11. Соенов В.И. Отчет об археологических разведках в Чемальском, Шебалинском, Онгудайском, Кош-Агачском, Улаганском, Усть-Канском, Усть-Коксинском районах Республики Алтай и раскопках на могильнике Верх-Уймон в 2003 году. – Горно-Алтайск, 2003. – 202 л. Научно-отраслевой архив ИА РАН.

12. Соенов В.И. Горные каменные сооружения *шибе* южной окраины Чуйской котловины // Изучение историко-культурного наследия народов Южной Сибири. – Горно-Алтайск: АКИН, 2008. – Вып. 7. – С. 5–17.

13. Соенов В.И. Отчет об археологических раскопках на могильнике Бике III в Чемальском районе и разведках на территории Кош-Агачского и Усть-Канского районов Республики Алтай в 2008 году. – Горно-Алтайск, 2009. – 131 л. Научно-отраслевой архив ИА РАН.

14. Соенов В.И. Отчет об археологических работах в Кош-Агачском и Чемальском районах Республики Алтай в 2009 году. – Горно-Алтайск, 2010. – 318 л. Научно-отраслевой архив ИА РАН.

15. Соенов В.И., Эбель А.В. Новые материалы из алтайских оградок // Гуманитарные науки в Сибири. – 1996. – № 3. – С. 115-118

16. Соенов В.И., Эбель А.В. Раскопки курганов скифского времени на могильнике Кызыл-Таш // Древности Алтая. Известия лаборатории археологии. – Горно-Алтайск: ГАГУ, 1998а. – № 3. – С. 88-97

17. Соенов В.И., Эбель А.В. Исследования на могильнике Курайка // Древности Алтая. Известия лаборатории археологии. – Горно-Алтайск: ГАГУ, 1998б. – № 3. – С. 113-135.

18. Трифанова С.В. Отчет об археологических раскопках в Кош-Агачском районе Республики Алтай в 2009 году. Горно-Алтайск, 2010. 90 л. Научно-отраслевой архив ИА РАН.

19. Ядринцев Н.М. Описание сибирских курганов и древностей. Путешествие по Западной Сибири и Алтаю в 1878 и 1880 гг. // Древности: Труды Московского археологического общества. – М., 1883. Т. IX. Вып. 2-3. С. 181-205.

СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ

Рис. 1. Карта Республики Алтай с объектами археологического наследия, на которых проводились аварийные раскопки в 2016 году. *1* – могильник Курайка-2, *2* – могильник Талдура II.

Рис. 2. Карта Кош-Агачского района Республики Алтай с объектами археологического наследия, на которых производились аварийные раскопки в 2016 году. *1* – могильник Курайка-2, *3* – могильник Талдура II.

Рис. 3. Местонахождение могильника Курайка-2 (*1*) в Курайской котловине.

Рис. 4. Местонахождение могильников Курайка-2 (*1*) и Курайка (*2*) в Курайской котловине.

Рис. 5. Спутниковый снимок участка долины реки Курайка с могильником Курайка-2 (*1*).

Рис. 6. Общий вид на местонахождение могильника Курайка-2 (отмечен стрелкой). Вид с юга.

Рис. 7. Общий вид на могильник Курайка-2 с севера.

Рис. 8. Общий вид на могильник Курайка-2 с северо-востока.

Рис. 9. План могильника Курайка-2.

Рис. 10. Процесс тахеометрической съемки плана могильника Курайка-2.

Рис. 11. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид на объекты до раскопок с северо-востока

Рис. 12. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. План нивелировки дневной поверхности.

Рис. 13. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид на объекты до раскопок с юга.

Рис. 14. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Процесс зачистки насыпей объектов.

Рис. 15. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Процесс зачистки насыпей объектов.

Рис. 16. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид на объекты после зачистки насыпей с севера

Рис. 17. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид на объекты после зачистки насыпей с северо-востока.

Рис. 18. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид на объекты после зачистки насыпей с юга.

Рис. 19. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. План насыпей объектов.

Рис. 20. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Профиль бровки по А–Б.

Рис. 21. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Профиль южной части восточной стенки бровки. Вид на профиль оградки 2 с востока.

Рис. 22. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Профиль северной части восточной стенки бровки. Вид на профиль кургана 1 с востока.

Рис. 23. Могильник Курайка-2. Курган 1. Общий вид на объект до раскопок. Вид с северо-востока.

Рис. 24. Могильник Курайка-2. Курган 1. Зачищенная насыпь кургана. Вид с северо-востока.

Рис. 25. Могильник Курайка-2. Курган 1. Зачищенная насыпь кургана. Вид с юга.

Рис. 26. Могильник Курайка-2. Курган 1. Процесс разбора насыпи.

Рис. 27. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. План крепиды кургана и оградки после выборки заполнения.

Рис. 28. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид на объекты после зачистки крепиды кургана и выборки заполнения оградки. Вид с севера.

Рис. 29. Могильник Курайка-2. Курган 1. Зачищенная крепида и пятно могильной ямы. Вид с ВЮВ.

Рис. 30. Могильник Курайка-2. Курган 1. План крепиды.

Рис. 31. Могильник Курайка-2. Курган 1. Процесс зачистки погребения.

Рис. 32. Могильник Курайка-2. Курган 1. Погребение. Вид с юго-востока.

Рис. 33. Могильник Курайка-2. Курган 1. Погребение. Вид с северо-востока.

Рис. 34. Могильник Курайка-2. Курган 1. План погребения.

Рис. 35. Могильник Курайка-2. Курган 1. Разрез могильной ямы.

Рис. 36. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. *1* – железное изделие, *2* – бронзовая серьга.

Рис. 37. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Железные удила.

Рис. 38. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. *1* – железное изделие, *2* – бронзовая серьга.

Рис. 39. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Железные удила.

Рис. 40. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Фрагменты ткани.

Рис. 41. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Бронзовый уздечный набор.

Рис. 42. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. *1, 3* – роговые пряжки, *2* – железная пряжка, *4, 5* – костяные цурки.

Рис. 43. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Бронзовый седельный набор.

Рис. 44. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Бронзовый уздечный набор.

Рис. 45. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Бронзовый седельный набор.

Рис. 46. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. *1* – роговые пряжки, *2* – железная пряжка, *3* – костяные цурки.

Рис. 47. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Железное стремя.

Рис. 48. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Железное стремя.

Рис. 49. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Железные стремена.

Рис. 50. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Кости ноги овцы(?).

Рис. 51. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект до раскопок с юга.

Рис. 52. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект до раскопок с северо-востока.

Рис. 53. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Стела с восточной стороны оградки. Вид с севера.

Рис. 54. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Стела с восточной стороны оградки. Вид с ЮЮВ.

Рис. 55. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект после снятия дернового слоя. Вид с северо-востока.

Рис. 56. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект после снятия дернового слоя. Вид с юга.

Рис. 57. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект после выборки заполнения оградки. Вид с ЮЮВ.

Рис. 58. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект после выборки заполнения оградки. Вид с северо-востока.

Рис. 59. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект после выборки заполнения оградки. Вид с востока.

Рис. 60. Могильник Курайка-2. Оградка 2. План объекта после выборки внутреннего заполнения.

Рис. 61. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Процесс работ на объектах. Контрольный перекоп у северной стенки оградки 2.

Рис. 62. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Профиль стелы с восточной стороны оградки. Вид с севера.

Рис. 63. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Реконструкция первоначального вида стелы с восточной стороны оградки. Вид с севера.

Рис. 64. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Разрез стелы.

Рис. 65. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Яма в центре объекта. Вид с севера.

Рис. 66. Могильник Курайка-2. Процесс выборки заполнения ямы в оградке 2.

Рис. 67. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Выбранная наполовину яма. Вид с севера.

Рис. 68. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Выбранная яма. Вид с севера.

Рис. 69. Могильник Курайка-2. Оградка 2. План ямы.

Рис. 70. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Разрез ямы.

Рис. 71. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Инвентарь. *1* – железное кольцо, *2* – железные удила.

Рис. 72. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Инвентарь. Железные удила.

Рис. 73. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Инвентарь. Железное кольцо.

Рис. 74. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Фрагменты костей. *1* – фрагмент кости из ямы; *2* – фрагмент конского копыта у восточной стенки оградки.

Рис. 75. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид на рекультивированный раскоп. Вид с северо-востока.

Рис. 76. Могильник Курайка-2. Курган 3. Общий вид до раскопок с севера.

Рис. 77. Могильник Курайка-2. Курган 3. Общий вид до раскопок с юга.

Рис. 78. Могильник Курайка-2. Курган 3. План нивелировки дневной поверхности.

Рис. 79. Могильник Курайка-2. Курган 3. Общий вид после зачистки насыпи с юго-востока.

Рис. 80. Могильник Курайка-2. Курган 3. Общий вид после зачистки насыпи с востока.

Рис. 81. Могильник Курайка-2. Курган 3. План насыпи.

Рис. 82. Могильник Курайка-2. Курган 3. Процесс зачистки насыпи кургана.

Рис. 83. Могильник Курайка-2. Курган 3. Зачищенный в обрыве берега профиль кургана. Вид с запада.

Рис. 84. Могильник Курайка-2. Курган 3. Профиль кургана.

Рис. 85. Могильник Курайка-2. Курган 3. Крепида кургана и пятно могильной ямы. Вид с юга.

Рис. 86. Могильник Курайка-2. Курган 3. Крепида кургана и пятно могильной ямы. Вид с ЮЮЗ.

Рис. 87. Могильник Курайка-2. Курган 3. План крепиды кургана

Рис. 88. Могильник Курайка-2. Курган 3. Общий вид на объект после выборки заполнения могильной ямы. Вид с запада.

Рис. 89. Могильник Курайка-2. Курган 3. Выбранная могильная яма. Вид с севера.

Рис. 90. Могильник Курайка-2. Курган 3. План могильной ямы.

Рис. 91. Могильник Курайка-2. Курган 3. разрез могильной ямы.

Рис. 92. Могильник Курайка-2. Курган 3. Общий вид на рекультивированный раскоп с ЮЮВ.

Рис. 93. Местонахождение могильников Талдура I (*1*) и Талдура II (*2*).

Рис. 94. Расположение могильника Талдура II (*1*).

Рис. 95. Космоснимок участка долины реки Талдура с могильником Талдура II.

Рис. 96. Глазомерный план могильника Талдура II начала 1980-х гг. (Могильников Елин, 1982; дополнения наши).

Рис. 97. План могильника Талдура II.

Рис. 98. Общий вид на могильник Талдура II с юго-запада.

Рис. 99. Общий вид на могильник Талдура II с ЗЮЗ.

Рис. 100. Могильник Талдура II. Общий вид на центральную цепочку курганов с юго-запада.

Рис. 101. Могильник Талдура II, курган 5. Общий вид на курган до раскопок. Вид с юго-запада.

Рис. 102. Могильник Талдура II, курган 5. Общий вид на курган до раскопок. Вид с юго-запада.

Рис. 103. Могильник Талдура II, курган 5. Общий вид на курган до раскопок. Вид с юго-востока.

Рис. 104. Могильник Талдура II. Курган 5. План нивелировки дневной поверхности.

Рис. 105. Могильник Талдура II. Курган 5. Общий вид на зачищенную насыпь с северо-востока.

Рис. 106. Могильник Талдура II. Курган 5. Общий вид на зачищенную насыпь с запада.

Рис. 107. Могильник Талдура II. Курган 5. Общий вид на зачищенную насыпь с ЮЮВ

Рис. 108. Талдура II. Курган 5. План насыпи.

Рис. 109. Талдура II. Курган 5. Фрагменты костей животных из насыпи.

Рис. 110. Талдура II. Курган 5. Фрагменты костей животных из центральной части насыпи кургана.

Рис. 111. Талдура II. Курган 5. Профиль кургана по А–Б. Южная стенка бровки.

Рис. 112. Талдура II. Курган 5. Профиль кургана по А–Б.

Рис. 113. Талдура II. Курган 5. Профиль кургана по В–Г. Западная стенка бровки

Рис. 114. Талдура II. Курган 5. Профиль кургана по В–Г.

Рис. 115. Талдура II. Курган 5. Крепида и пятно могильной ямы. Вид с ВСВ.

Рис. 116. Талдура II. Курган 5. План крепиды.

Рис. 117. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное). Плиты перекрытия погребения. Вид с северо-запада.

Рис. 118. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное). Вид на погребение с юго-востока.

Рис. 119. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное). План перекрытия.

Рис. 120. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное). План погребения.

Рис. 121. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное). Разрез погребения.

Рис. 122. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное). Железный нож и трубчатая кость в районе пояса костяка.

Рис. 123. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное). Сопроводительный инвентарь. Железные пряжки.

Рис. 124. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное). Фрагменты керамического сосуда и его графическая реконструкция.

Рис. 125. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное). Фотография фрагментов керамического сосуда.

Рис. 126. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное). Трубчатая кость овцы, найденная в районе пояса погребенного.

Рис. 127. Талдура II. Курган 5. Фрагмент челюсти животного. Заполнение могильной ямы ниже впускного погребения.

Рис. 128. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Перекрытие сруба. Вид сверху с северо-востока.

Рис. 129. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). План перекрытия.

Рис. 130. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное).

Парное погребение в срубе. Вид с северо-востока.

Рис. 131. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). План погребения.

Рис. 132. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Разрез могильной ямы по А–Б.

Рис. 133. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Разрез могильной ямы по А1–Б1

Рис. 134. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Черепа, расположенные отдельно от костяков.

Рис. 135. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Сопроводительный инвентарь. *1, 2* – бронзовые зеркала; *3* – кожаная сумочка для зеркала.

Рис. 136. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Сопроводительный инвентарь. Бронзовые зеркала.

Рис. 137. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Фрагменты ткани и дерева (фрагменты одежды?).

Рис. 138. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Сопроводительный инвентарь. *1* – фрагмент венчика тонкостенного сосуда; *2* – верхняя часть сосуда.

Рис. 139. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Сопроводительный инвентарь. *1* – верхняя часть сосуда; *2* – фрагмент венчика тонкостенного сосуда.

Рис. 140. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Фрагменты золотой фольги.

Рис. 141. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Фрагменты золотой фольги.

Рис. 142. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Фрагменты золотой фольги.

Рис. 143. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное).Фрагменты меховой одежды(?).

Рис. 144. Талдура II. Курган 5. Кости животного у восточной стены сруба.

Рис. 145. Талдура II. Курган 5. Общий вид на рекультивированый раскоп с запада.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

Краткие сведения об объекте исследования

1. **Название объекта археологического наследия:** могильник Курайка-2.
2. **Административная принадлежность:** Кош-Агачский район Республики Алтай
3. **Принадлежность к речному бассейну:** правый берег реки Чуя (бассейн реки Обь).
4. **Географические координаты:** N 50° 14,560' E 87° 57,169'.
5. **Тип объекта археологического наследия:** могильник.
6. **Годы и ФИО исследователей памятника:** зафиксирован в 2016 году экспедицией ГАГУ под руководством Н.А. Константинова.
7. **Хронологическая атрибуция:** эпоха бронзы – раннее средневековье.
8. **Вид проведенных работ:** в 2016 году проведены аварийные раскопки трех объектов, снят план памятника.
9. **Место хранения археологических находок:** полевая документация и археологические материалы переданы на хранение в Музей археологии и этнографии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Горно-Алтайский государственный университет».

Краткие сведения об объекте исследования

1. **Название объекта археологического наследия:** могильник Талдура II.
2. **Административная принадлежность:** Кош-Агачский район Республики Алтай
3. **Принадлежность к речному бассейну:** левобережье реки Чуя (бассейн реки Обь).
4. **Географические координаты:** N 49° 58.193' E 88° 06.486'.
5. **Тип объекта археологического наследия:** могильник.
6. **Годы и ФИО исследователей памятника:** открыт в конце 1970-х и исследовадся в начале 1980-х В.А. Могильниковым и В.Н. Елиным. В 2016 году экспедицией ГАГУ под руководством Н.А. Константинова проведены аварийные раскопки.
7. **Хронологическая атрибуция:** эпоха раннего железного века и раннего средневековья.
8. **Вид проведенных работ:** в 2016 году проведены аварийные раскопки одного кургана, снят план памятника.
9. **Место хранения археологических находок:** полевая документация и археологические материалы переданы на хранение в Музей археологии и этнографии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Горно-Алтайский государственный университет».

Приложение 2

ИЛЛЮСТРАЦИИ

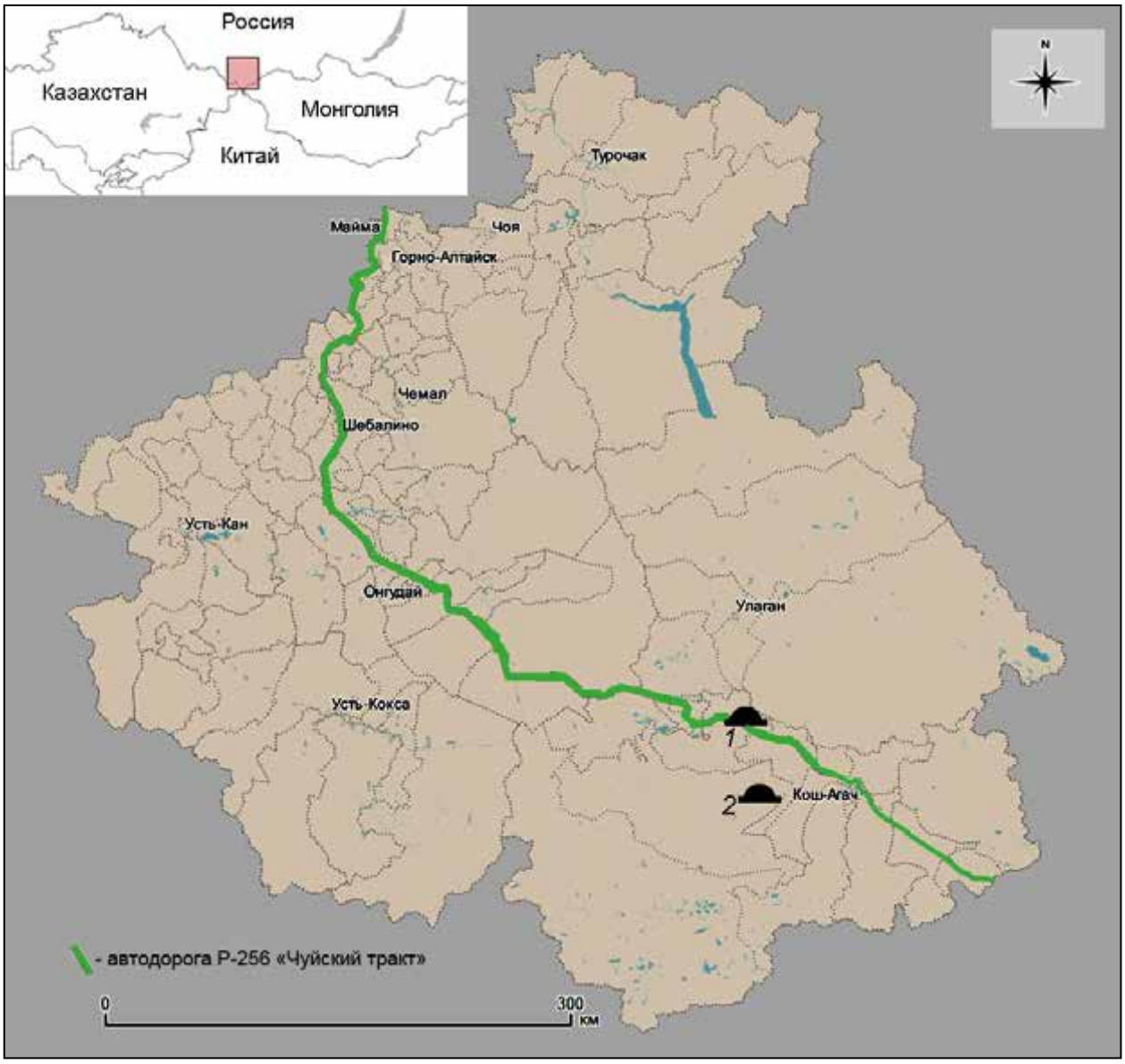

Рис. 1. Карта Республики Алтай с объектами археологического наследия, на которых проводились аварийные раскопки в 2016 году. *1* – могильник Курайка-2, *2* – могильник Талдура II.

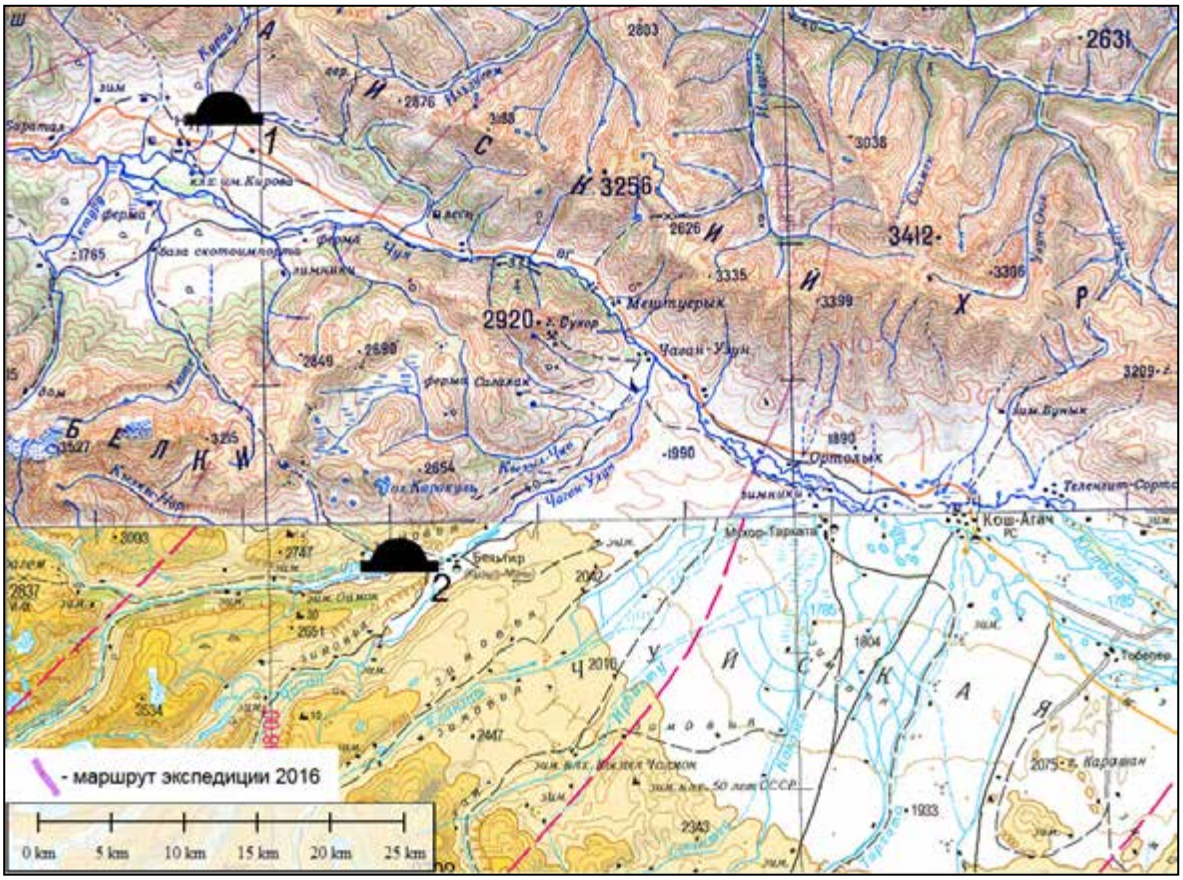

Рис. 2. Карта Кош-Агачского района Республики Алтай с объектами археологического наследия, на которых производились аварийные раскопки в 2016 году. *1* – могильник Курайка-2, *3* – могильник Талдура II.

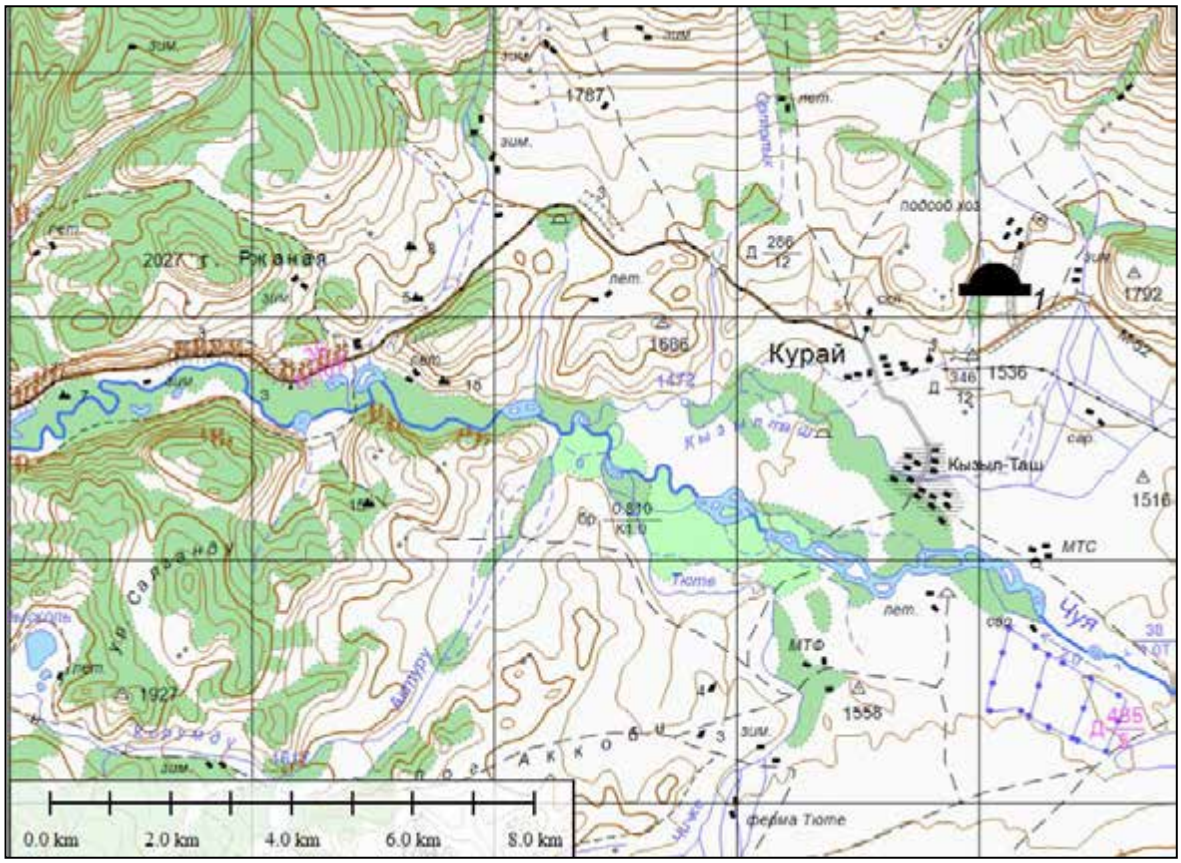

Рис. 3. Местонахождение могильника Курайка-2 (*1*) в Курайской котловине.

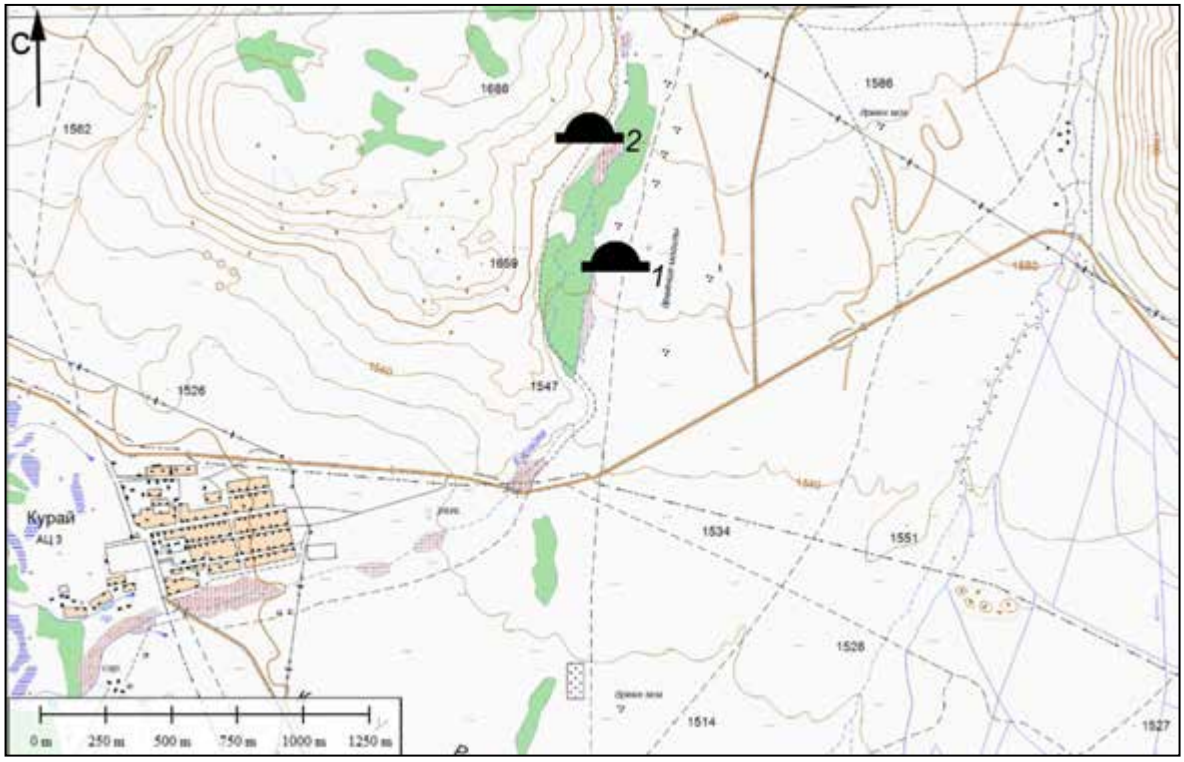

Рис. 4. Местонахождение могильников Курайка-2 (*1*) и Курайка (*2*) в Курайской котловине.

Рис. 5. Спутниковый снимок участка долины реки Курайка
с могильником Курайка-2 (*1*).

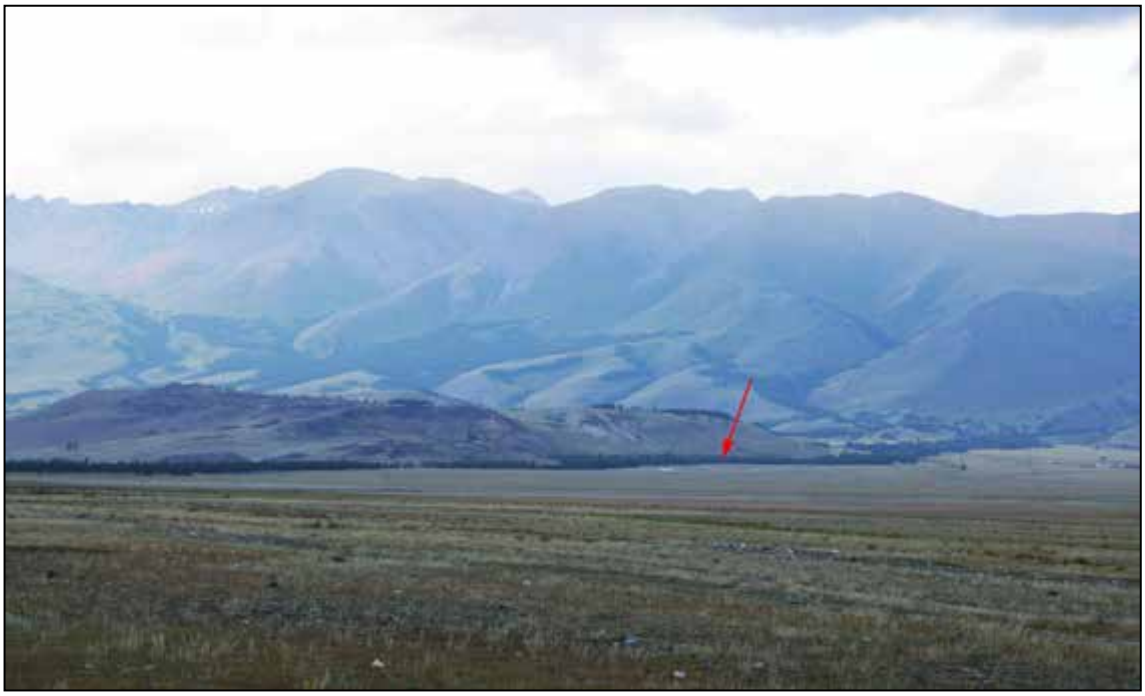

Рис. 6. Общий вид на местонахождение могильника Курайка-2
(отмечен стрелкой). Вид с юга.

Рис. 7. Общий вид на могильник Курайка-2 с севера.

Рис. 8. Общий вид на могильник Курайка-2 с северо-востока.

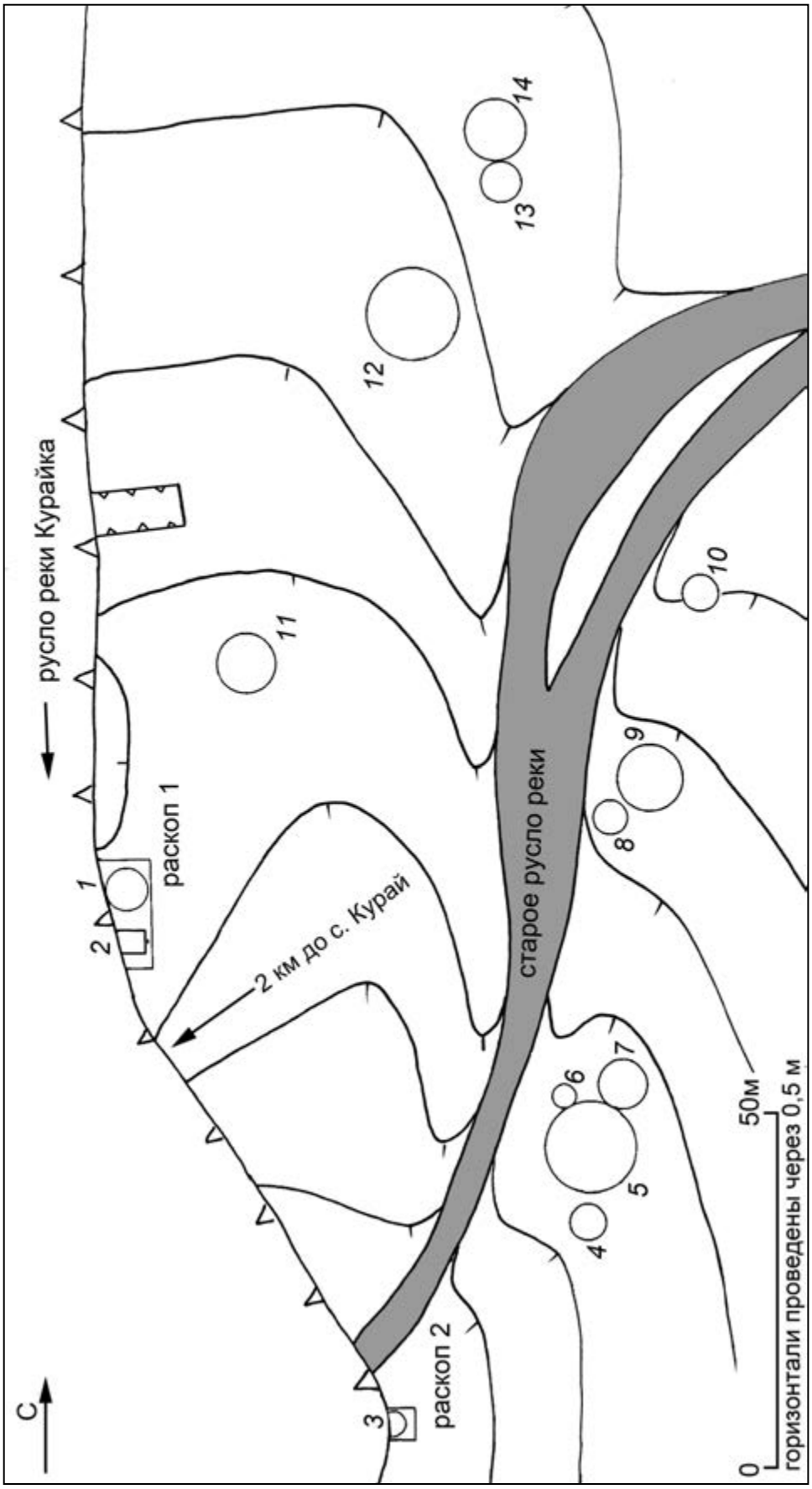

Рис. 9. План могильника Курайка-2.

Рис. 10. Процесс тахеометрической съемки плана могильника Курайка-2.

Рис. 11. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид на объекты до раскопок с северо-востока

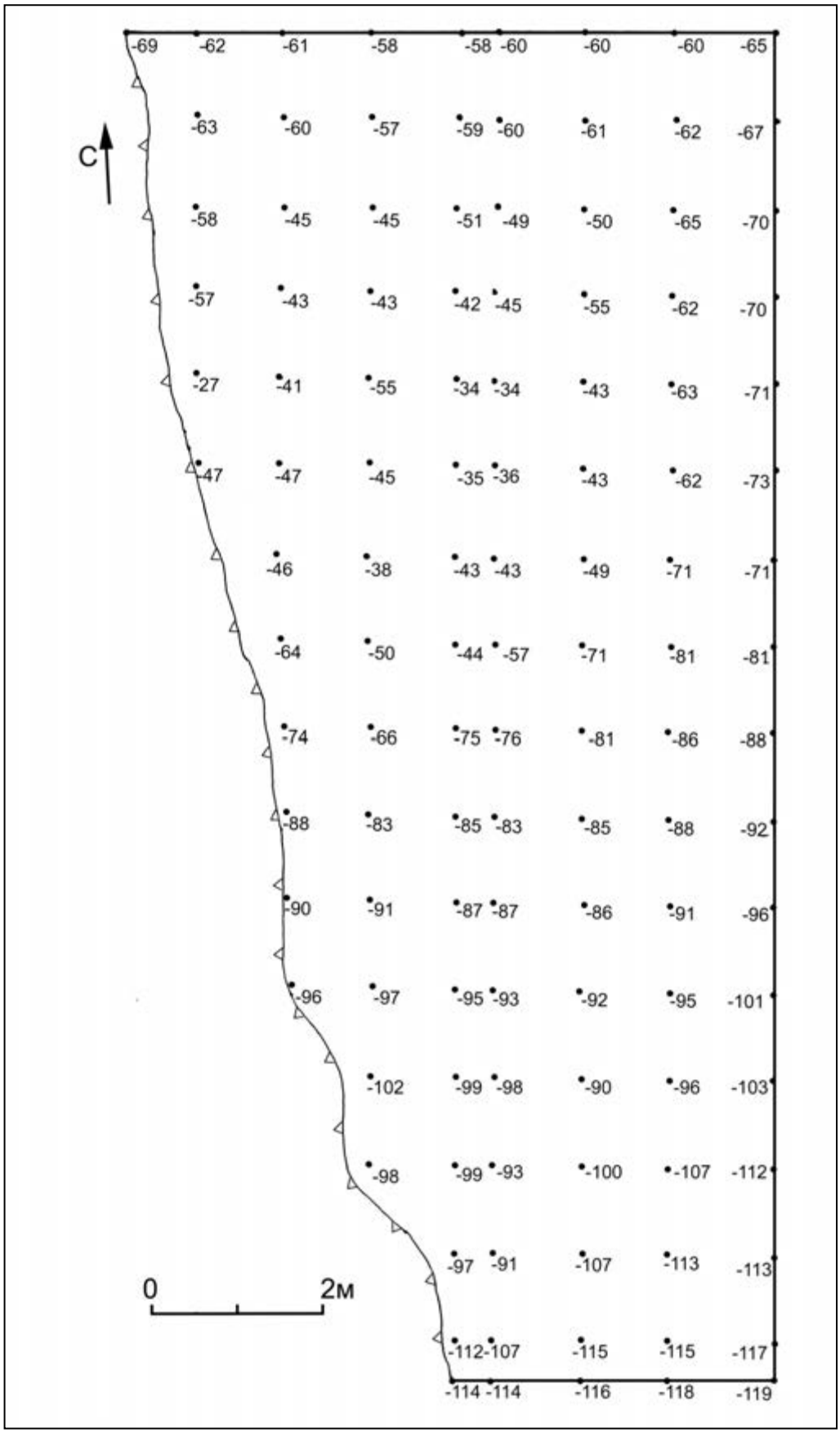

Рис. 12. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2.

План нивелировки дневной поверхности.

Рис. 13. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид на объекты до раскопок с юга.

Рис. 14. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Процесс зачистки насыпей объектов.

Рис. 15. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2.
Процесс зачистки насыпей объектов.

Рис. 16. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид
на объекты после зачистки насыпей с севера

Рис. 17. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид на объекты после зачистки насыпей с северо-востока.

Рис. 18. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид на объекты после зачистки насыпей с юга.

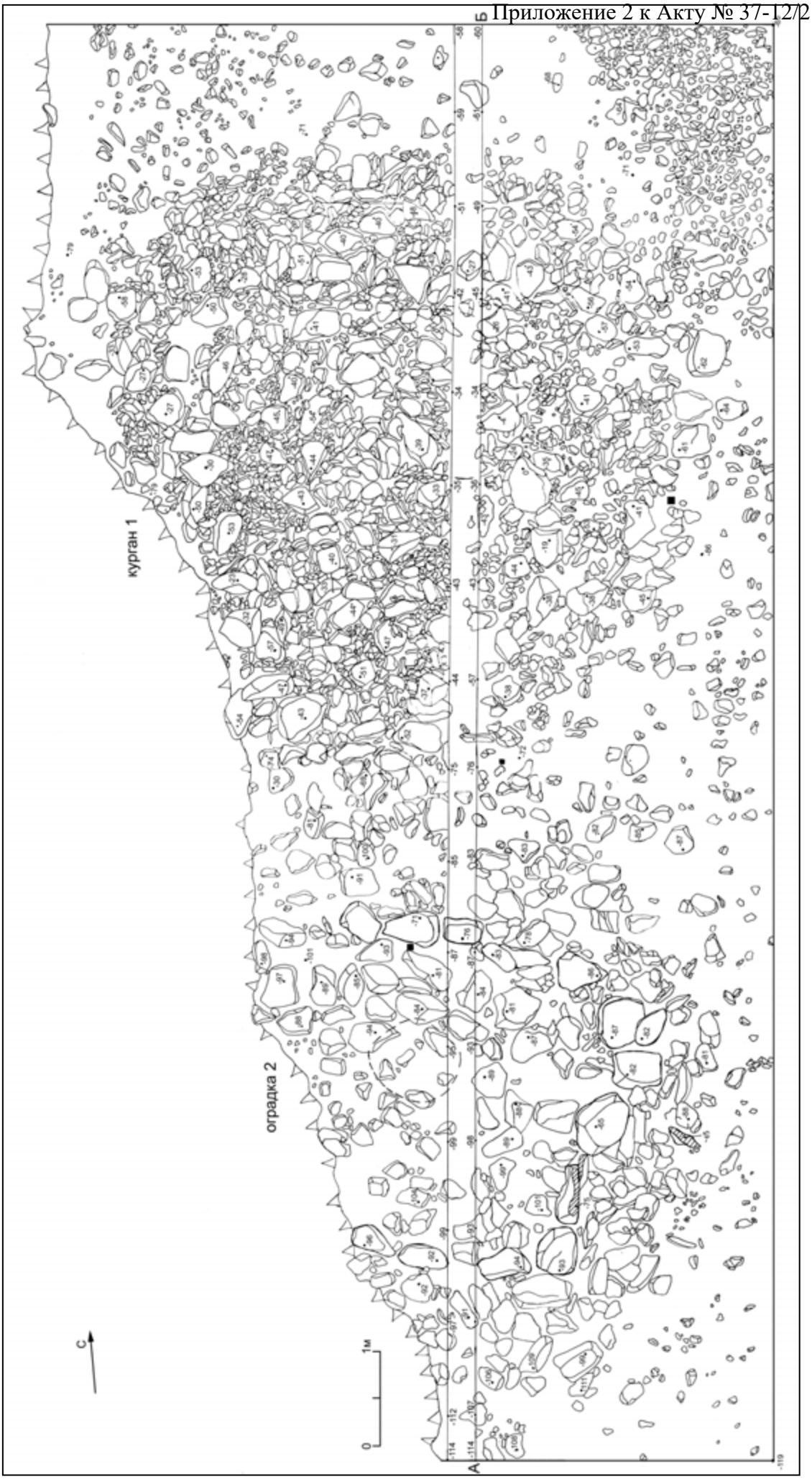

Рис. 19. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. План насыпей объектов.

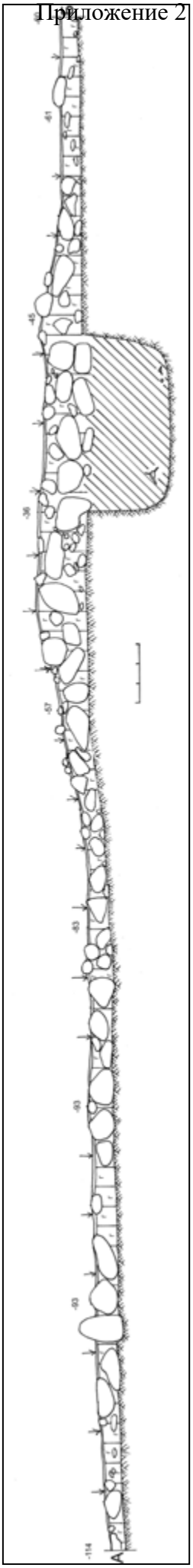

Рис. 20. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Профиль бровки по А–Б.

Рис. 21. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Профиль южной части восточной стенки бровки.

Вид на профиль оградки 2 с востока.

Рис. 22. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Профиль северной части восточной стенки бровки.

Вид на профиль кургана 1 с востока.

Рис. 23. Могильник Курайка-2. Курган 1. Общий вид на объект до раскопок. Вид с северо-востока.

Рис. 24. Могильник Курайка-2. Курган 1. Зачищенная насыпь кургана. Вид с северо-востока.

Рис. 25. Могильник Курайка-2. Курган 1. Зачищенная насыпь кургана. Вид с юга.

Рис. 26. Могильник Курайка-2. Курган 1. Процесс разбора насыпи.

Рис. 27. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. План крепиды кургана и оградки после выборки заполнения.

Рис. 28. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Общий вид на объекты после зачистки крепиды кургана и выборки заполнения оградки. Вид с севера.

Рис. 29. Могильник Курайка-2. Курган 1. Зачищенная крепида и пятно могильной ямы. Вид с ВЮВ.

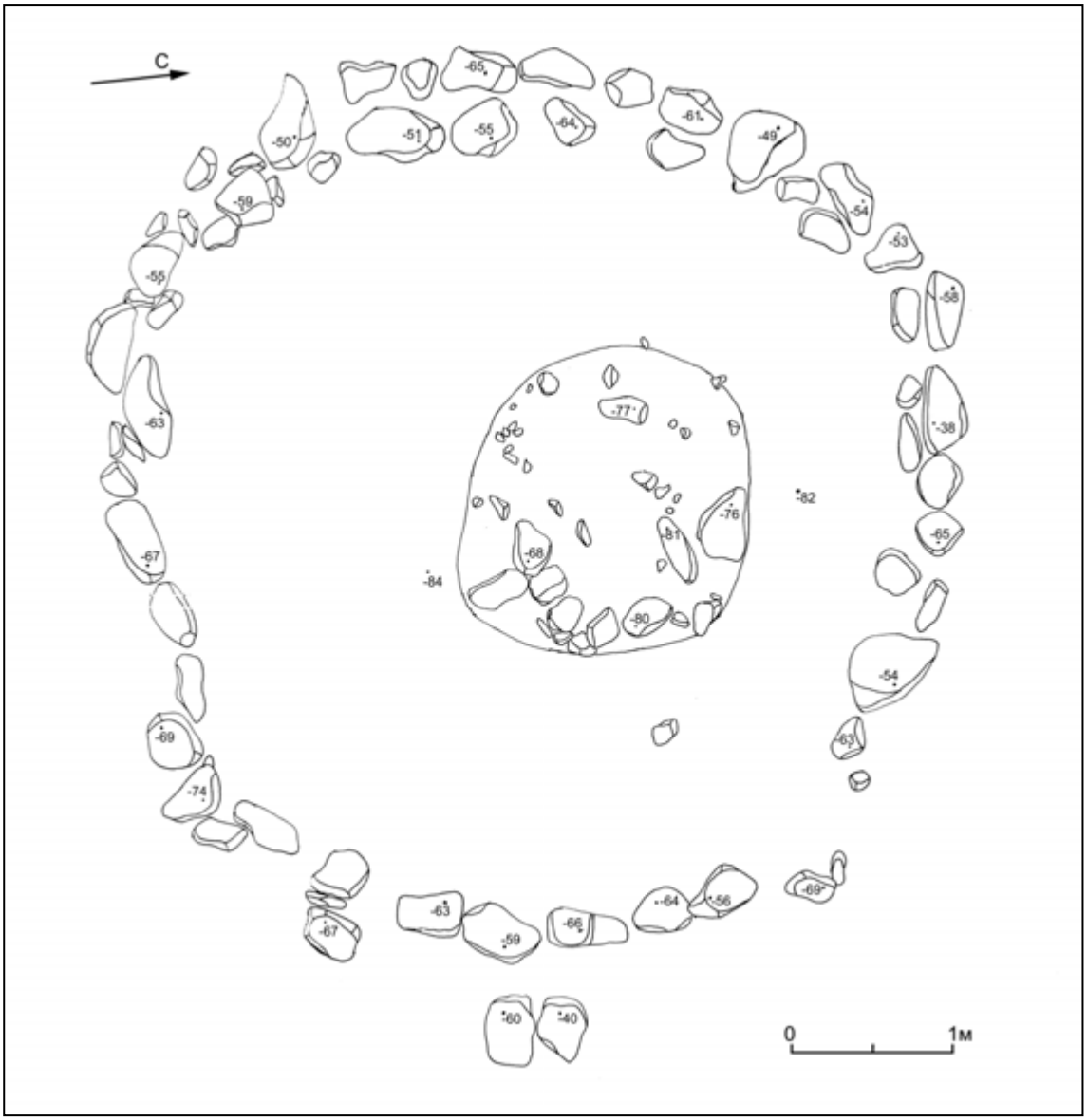

Рис. 30. Могильник Курайка-2. Курган 1. План крепиды.

Рис. 31. Могильник Курайка-2. Курган 1.

Процесс зачистки погребения.

Рис. 32. Могильник Курайка-2. Курган 1.

Погребение. Вид с юго-востока.

Рис. 33. Могильник Курайка-2. Курган 1.

Погребение. Вид с северо-востока.

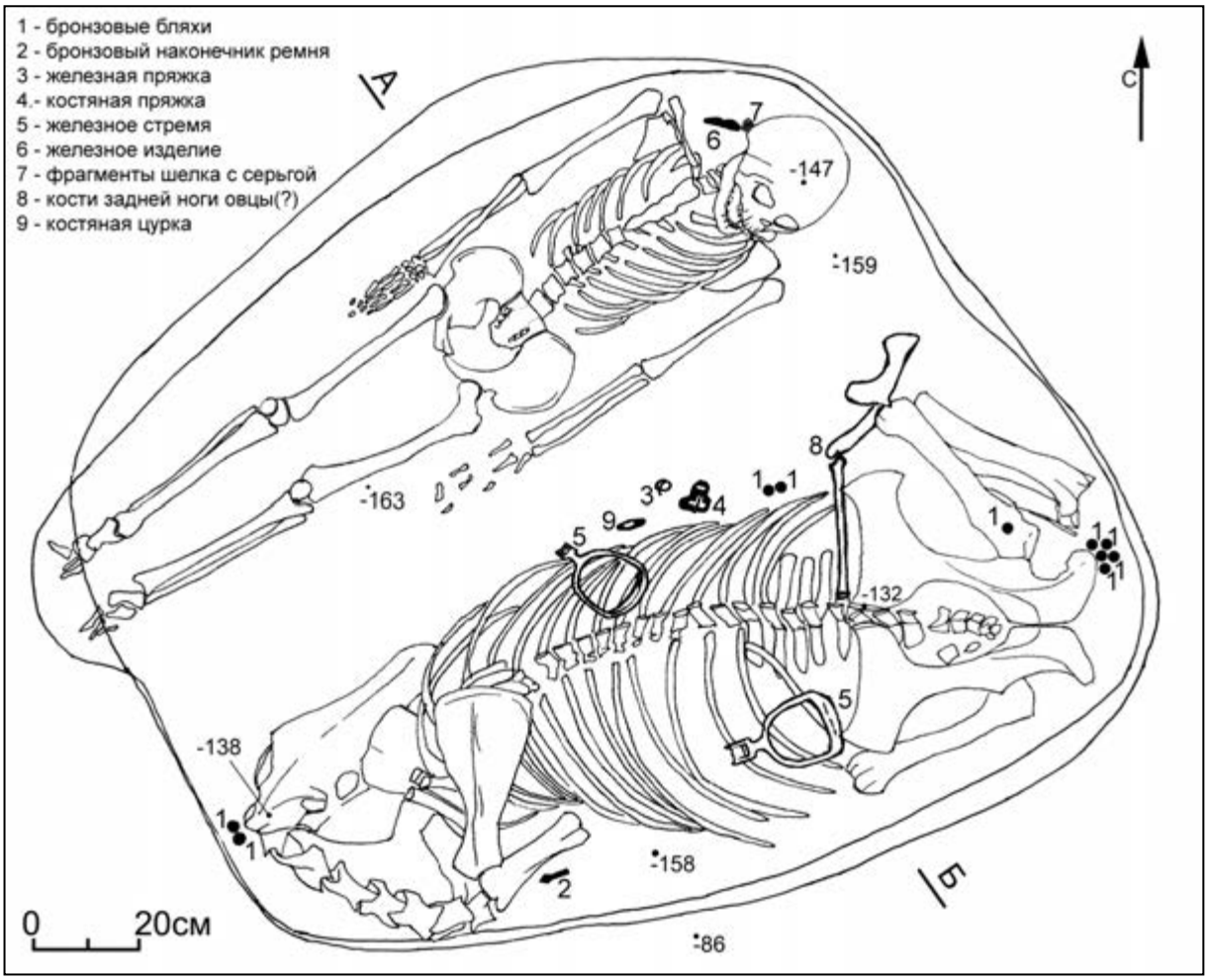

Рис. 34. Могильник Курайка-2. Курган 1. План погребения.

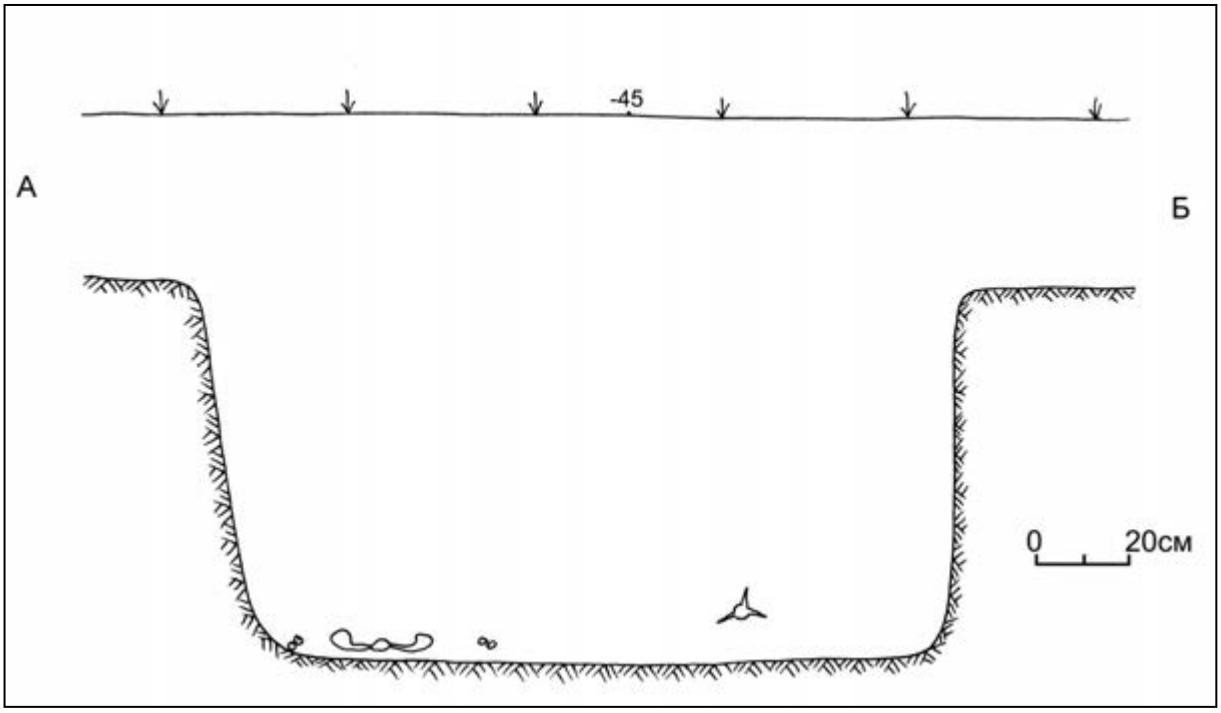

Рис. 35. Могильник Курайка-2. Курган 1. Разрез могильной ямы.

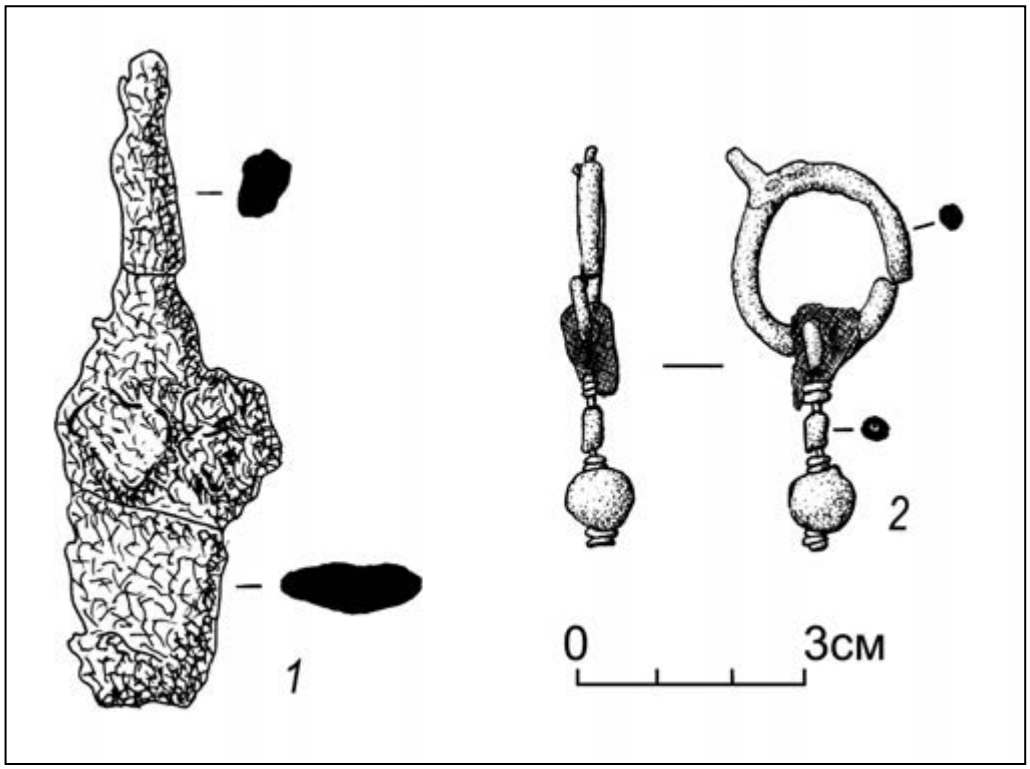

Рис. 36. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь.

1- железное изделие, *2* – бронзовая серьга.

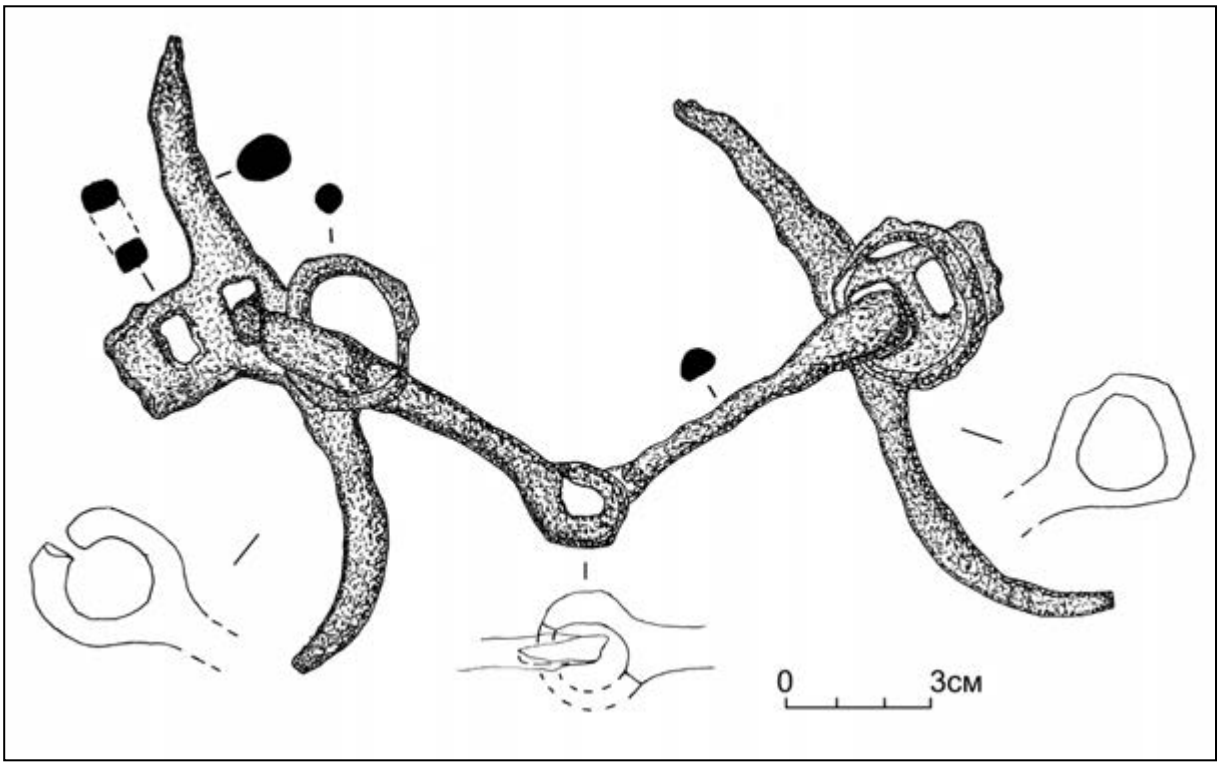

Рис. 37. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь.

Железные удила.

Рис. 38. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь.

1- железное изделие, *2* – бронзовая серьга.

Рис. 39. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь.

Железные удила.

Рис. 40. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Фрагменты ткани.

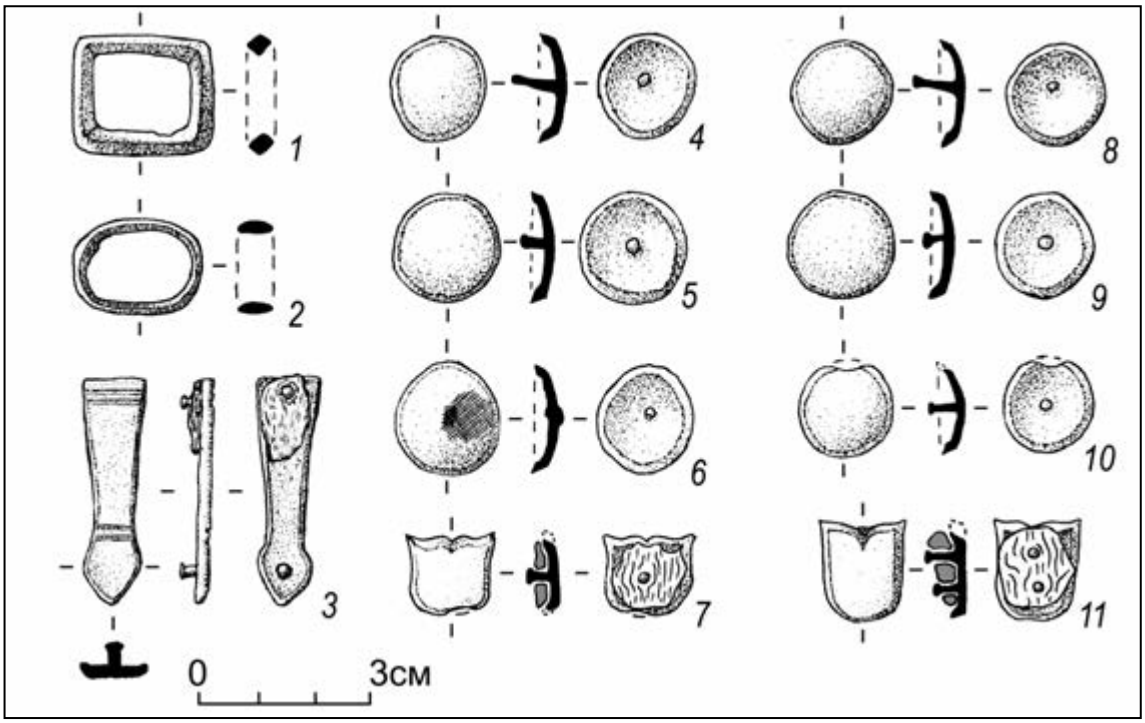

Рис. 41. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Бронзовый уздечный набор.

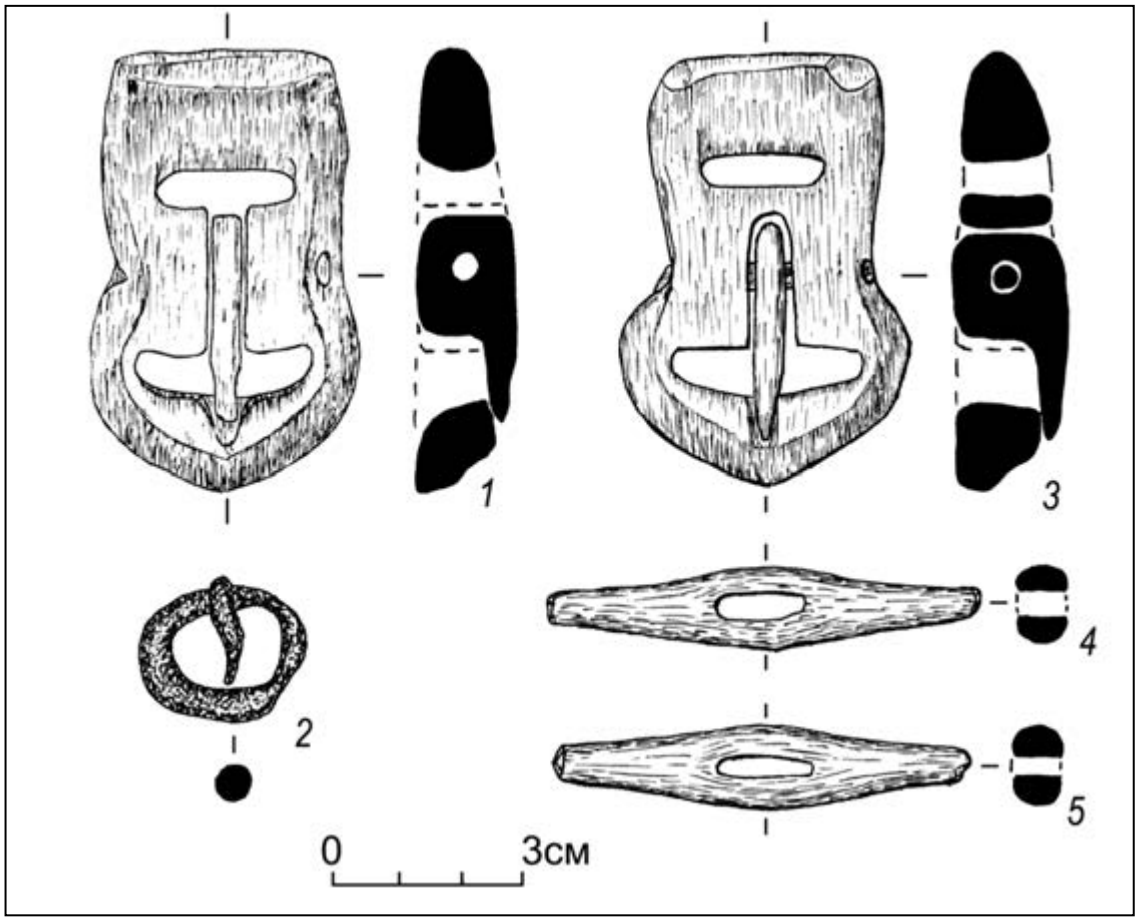

Рис. 42. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. *1, 3* - роговые пряжки, *2* – железная пряжка, *4, 5* – костяные цурки.

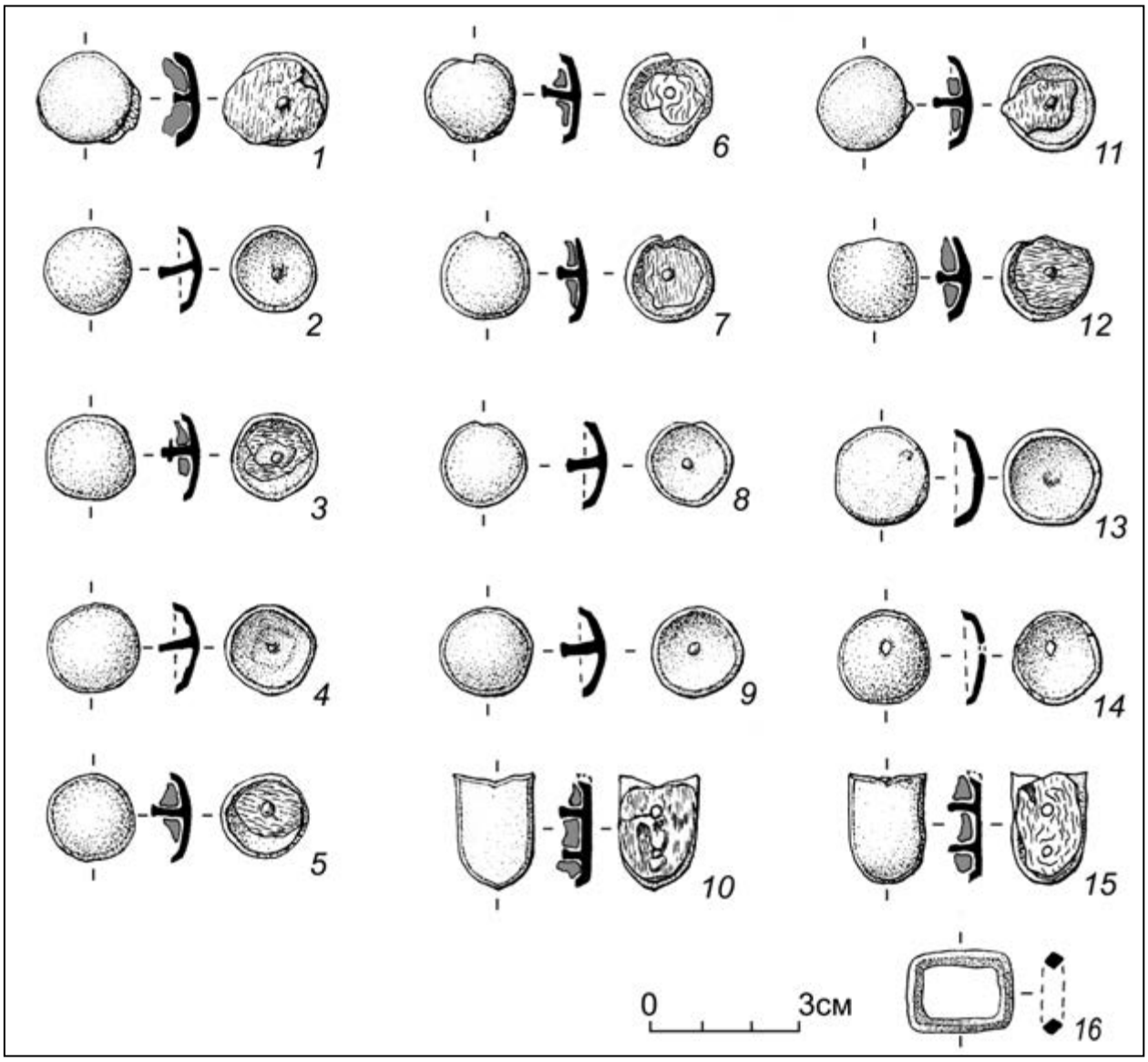

Рис. 43. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Бронзовый седельный набор.

Рис. 44. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Бронзовый уздечный набор.

Рис. 45. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Бронзовый седельный набор.

Рис. 46. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь.

1 – роговые пряжки, *2* – железная пряжка, *3* – костяные цурки.

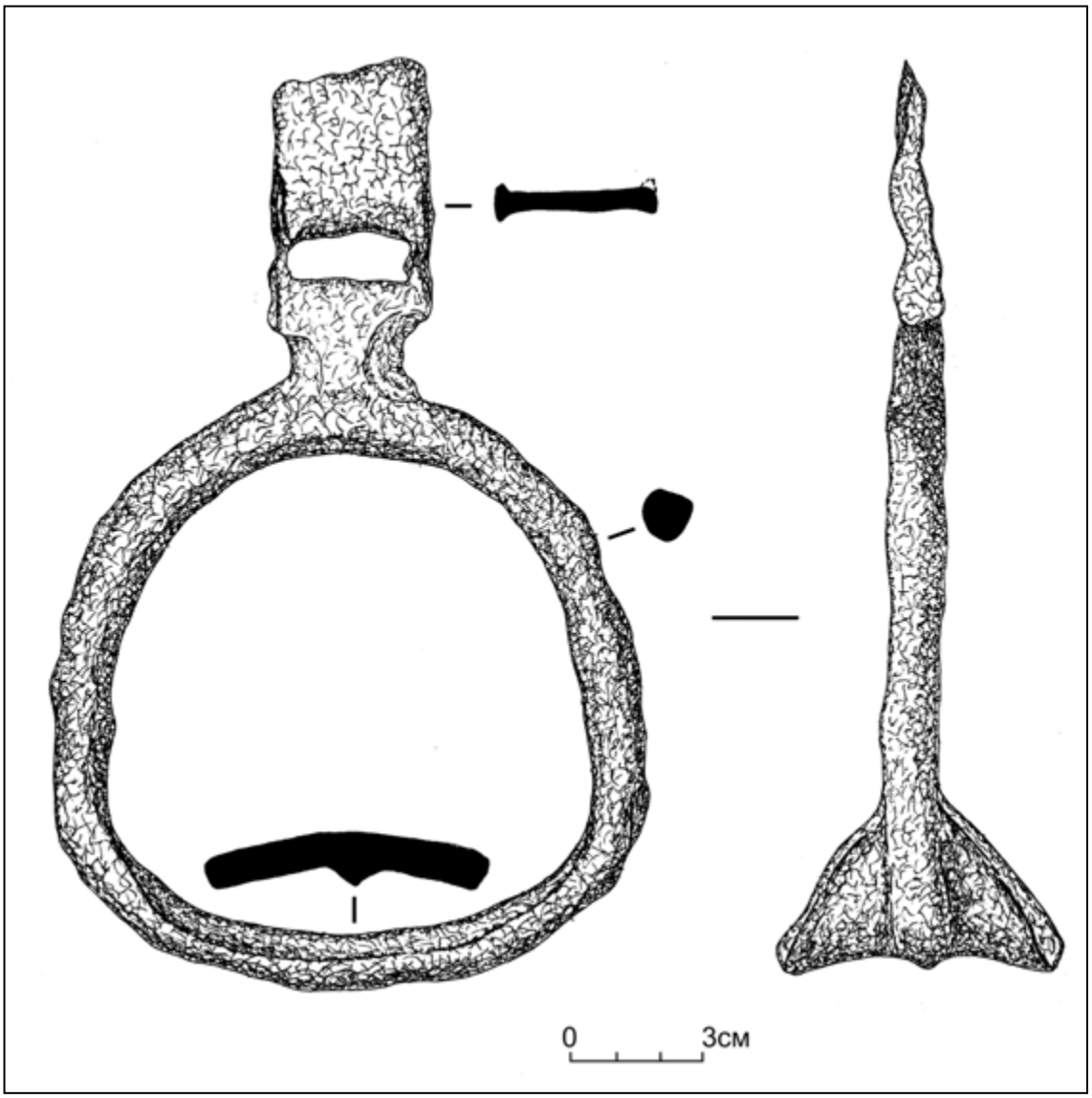

Рис. 47. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Железное стремя.

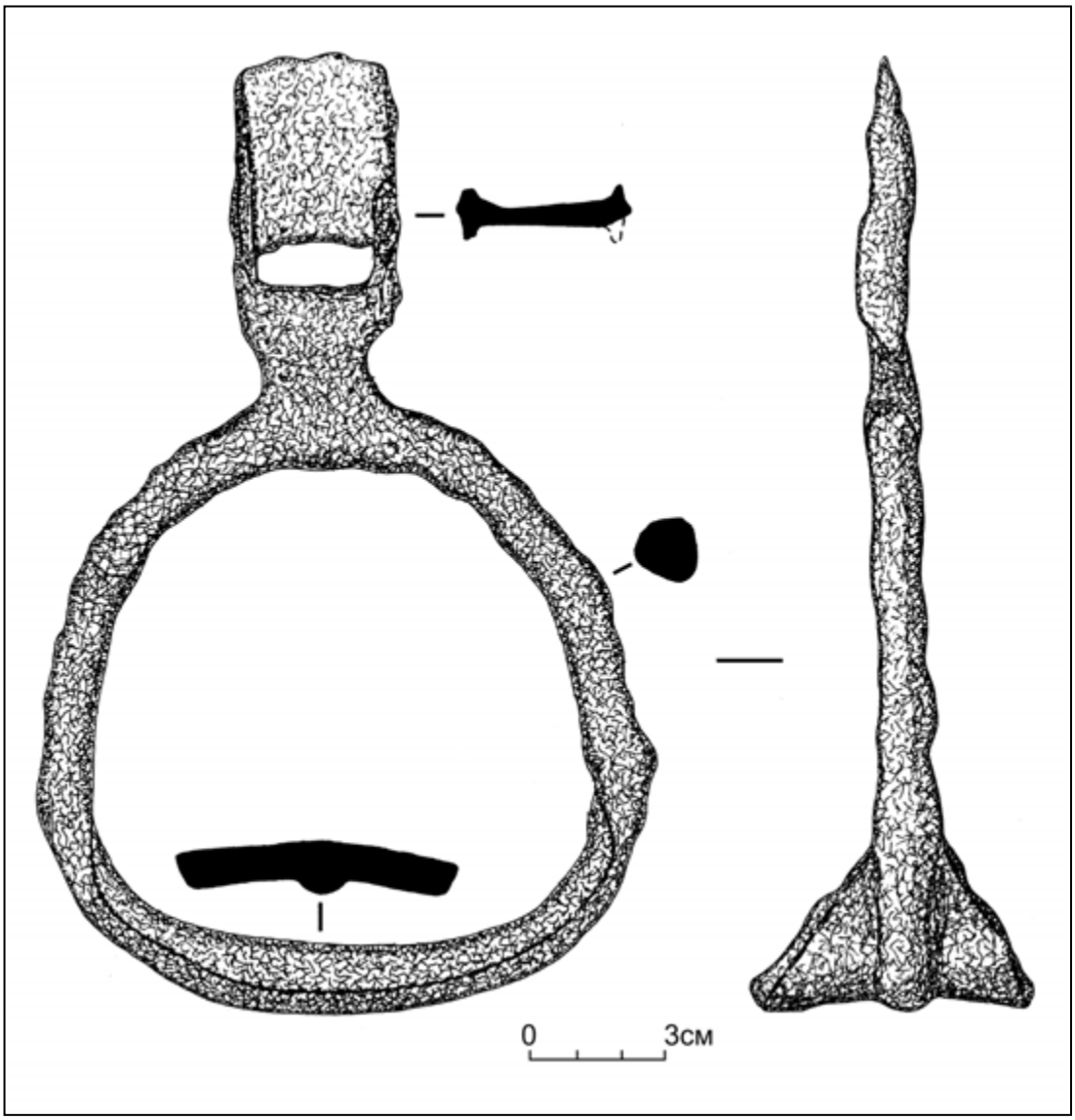

Рис. 48. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Железное стремя.

Рис. 49. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Железные стремена.

Рис. 50. Могильник Курайка-2. Курган 1. Сопроводительный инвентарь. Кости ноги овцы(?).

Рис. 51. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект до раскопок с юга.

Рис. 52. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект до раскопок с северо-востока.

Рис. 53. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Стела с восточной стороны оградки. Вид с севера.

Рис. 54. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Стела с восточной стороны оградки. Вид с ЮЮВ.

Рис. 55. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект после снятия дернового слоя. Вид с северо-востока.

Рис. 56. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект после снятия дернового слоя. Вид с юга.

Рис. 57. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект после выборки заполнения оградки. Вид с ЮЮВ.

Рис. 58. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект после выборки заполнения оградки. Вид с северо-востока.

Рис. 59. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Общий вид на объект после выборки заполнения оградки. Вид с востока.

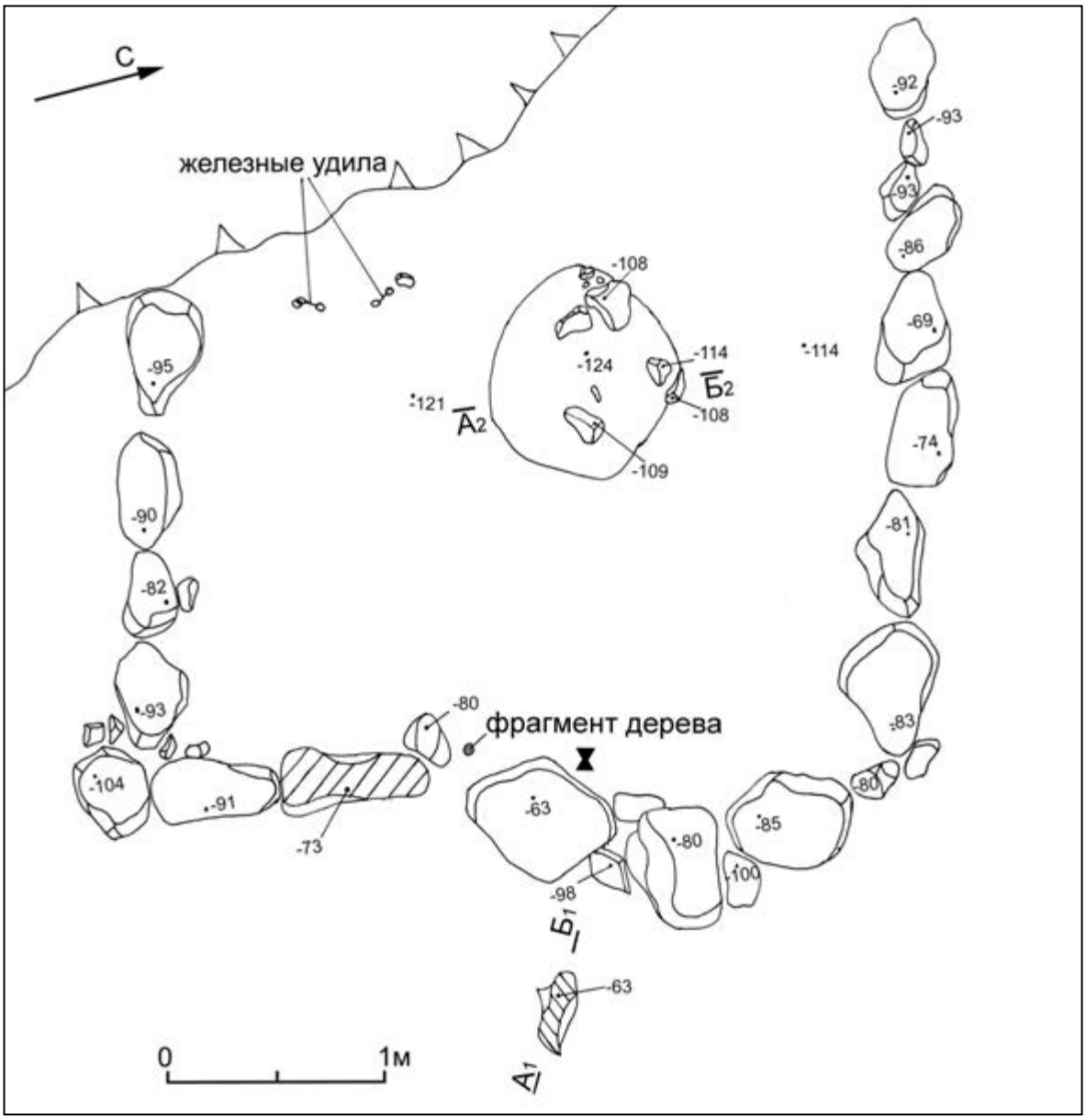

Рис. 60. Могильник Курайка-2. Оградка 2. План объекта после выборки внутреннего заполнения.

Рис. 61. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2. Процесс работ на объектах. Контрольный перекоп у северной стенки оградки 2.

Рис. 62. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Профиль стелы с восточной стороны оградки. Вид с севера.

Рис. 63. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Реконструкция первоначального вида стелы с восточной стороны оградки. Вид с севера.

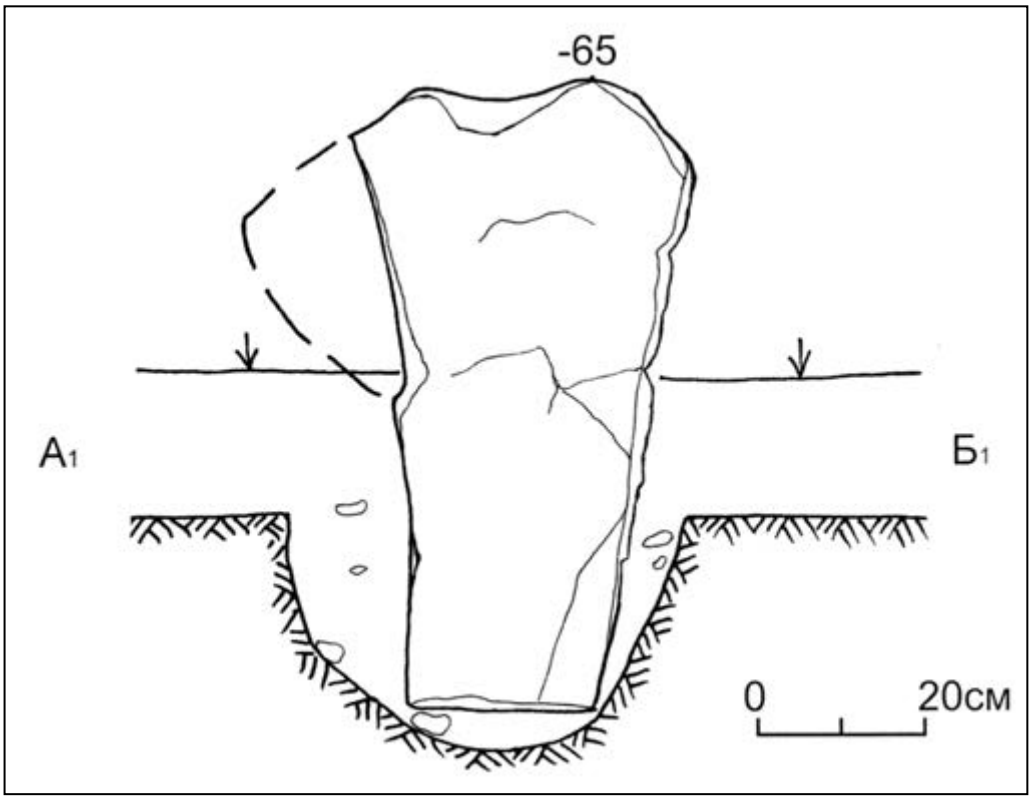

Рис. 64. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Разрез стелы.

Рис. 65. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Яма в центре объекта. Вид с севера.

Рис. 66. Могильник Курайка-2. Процесс выборки заполнения ямы в оградке 2.

Рис. 67. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Выбранная наполовину яма. Вид с севера.

Рис. 68. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Выбранная яма. Вид с севера.

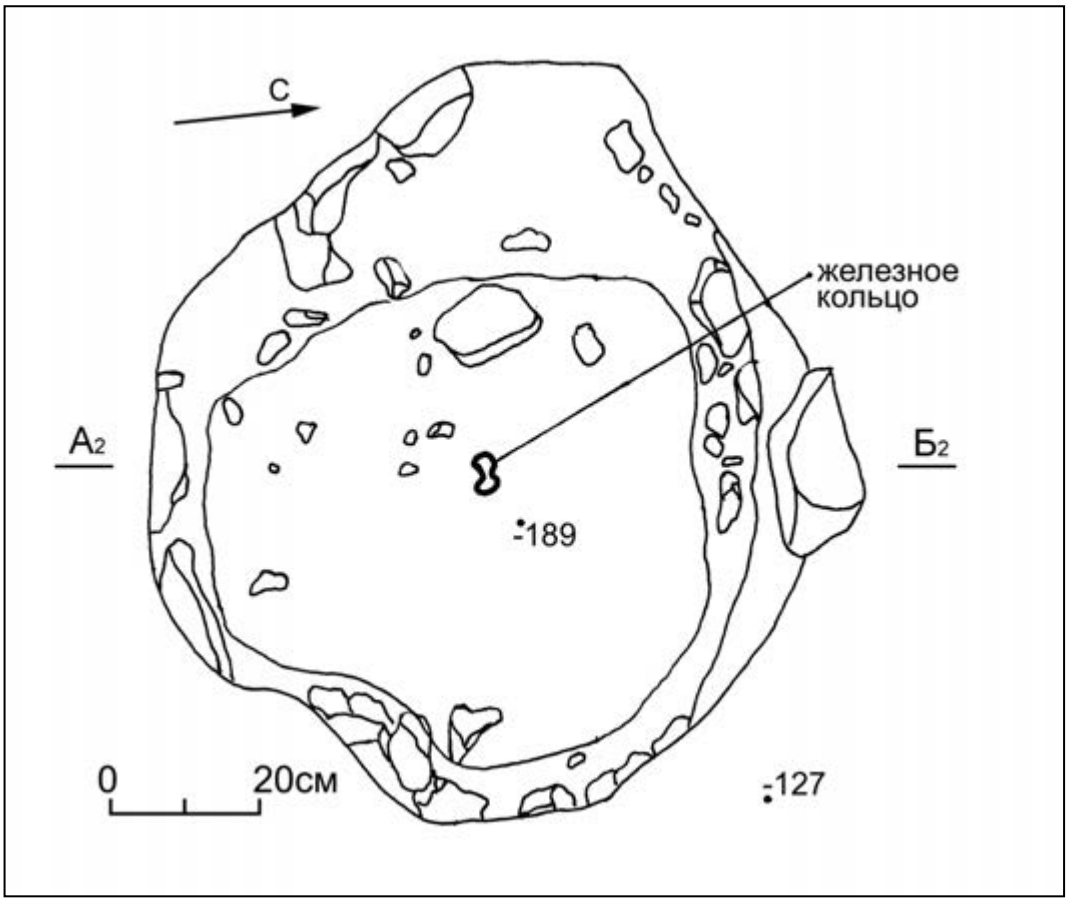

Рис. 69. Могильник Курайка-2. Оградка 2. План ямы.

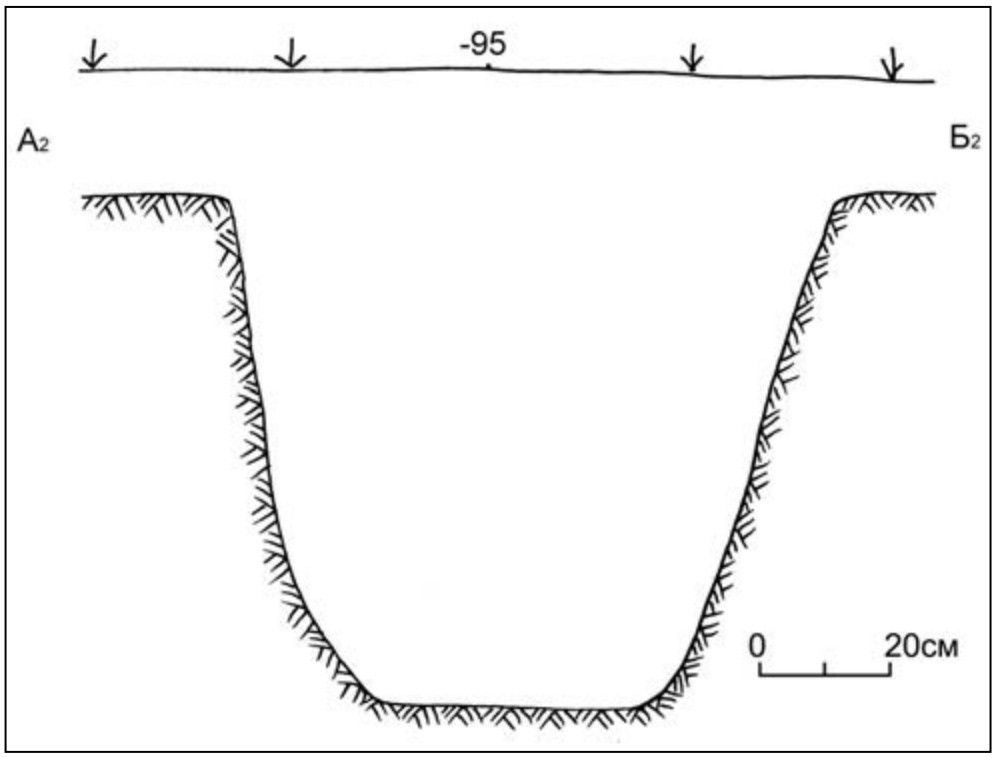

Рис. 70. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Разрез ямы.

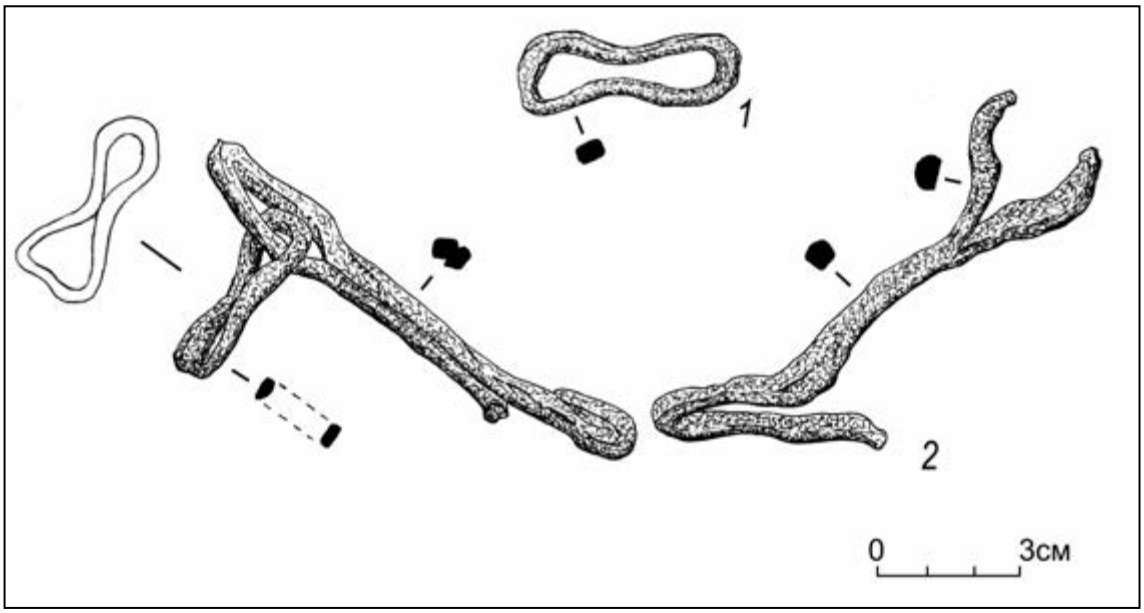

Рис. 71. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Инвентарь.

1 – железное кольцо, *2* – железные удила.

Рис. 72. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Инвентарь. Железные удила.

Рис. 73. Могильник Курайка-2.

Оградка 2. Инвентарь. Железное кольцо.

1

2

Рис. 74. Могильник Курайка-2. Оградка 2. Фрагменты костей.
1 – фрагмент кости из ямы; *2* – фрагмент конского копыта
у восточной стенки оградки.

Рис. 75. Могильник Курайка-2. Курган 1 и оградка 2.
Общий вид на рекультивированный раскоп. Вид с северо-востока.

Рис. 76. Могильник Курайка-2. Курган 3.

Общий вид до раскопок с севера.

Рис. 77. Могильник Курайка-2. Курган 3.

Общий вид до раскопок с юга.

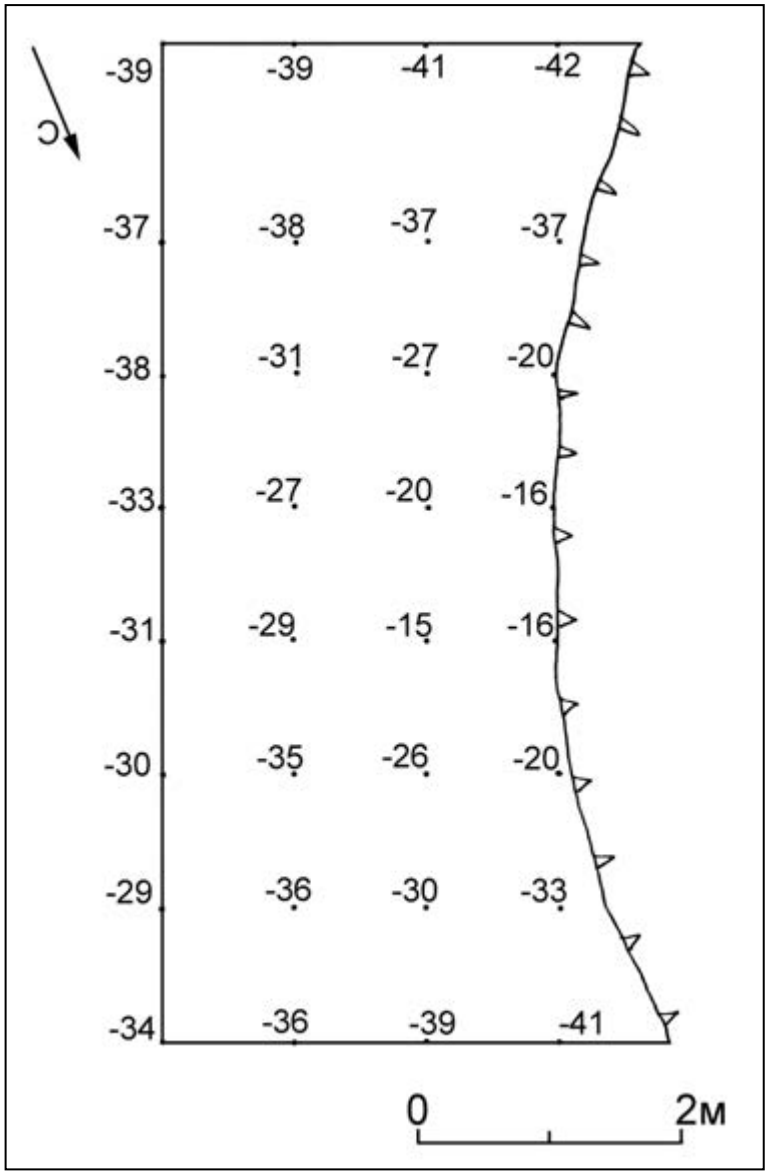

Рис. 78. Могильник Курайка-2. Курган 3.

План нивелировки дневной поверхности

Рис. 79. Могильник Курайка-2. Курган 3. Общий вид после зачистки насыпи с юго-востока.

Рис. 80. Могильник Курайка-2. Курган 3. Общий вид после зачистки насыпи с востока.

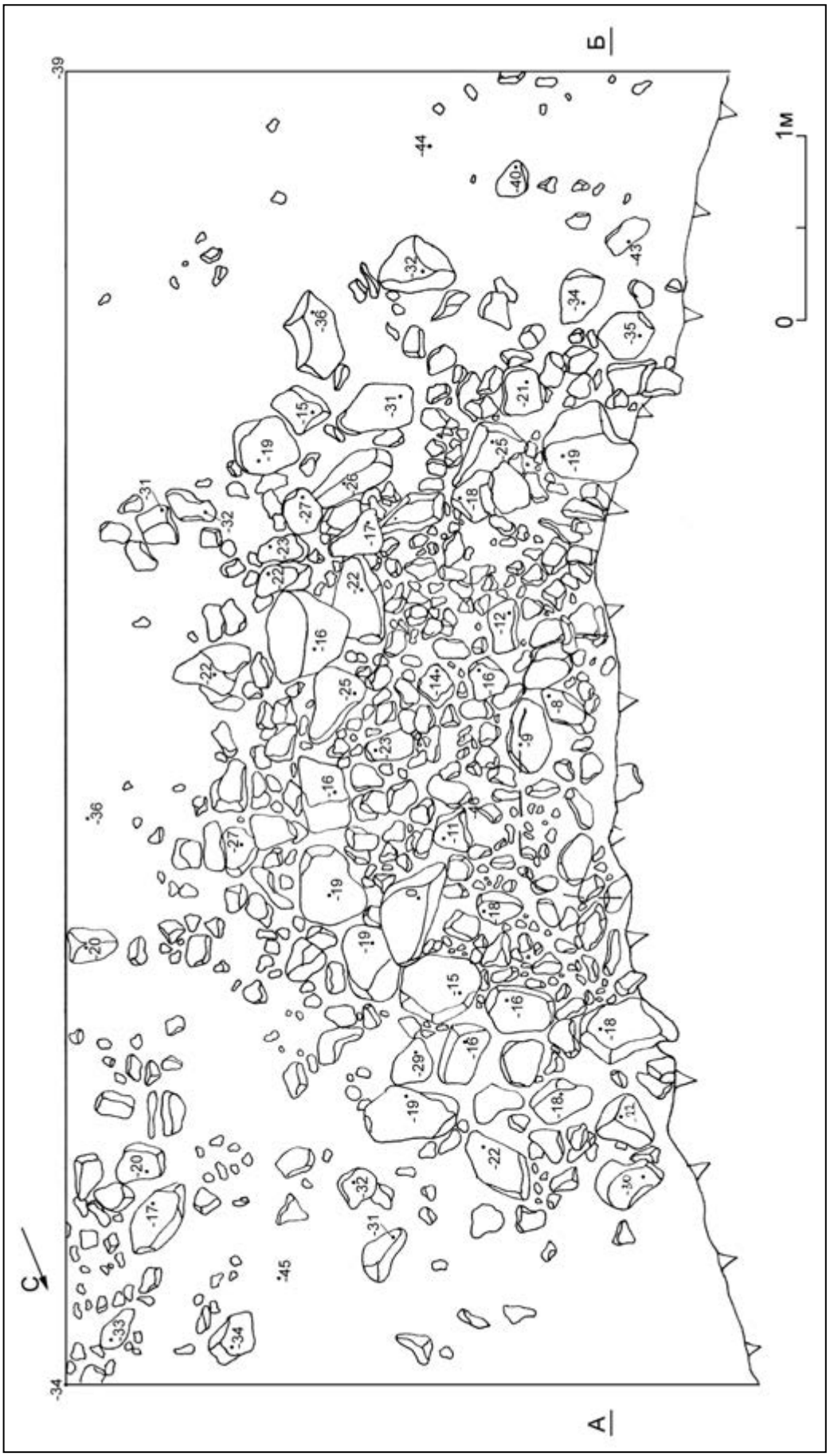

Рис. 81. Могильник Курайка-2. Курган 3. План насыпи.

Рис. 82. Могильник Курайка-2. Курган 3.
Процесс зачистки насыпи кургана.

Рис. 83. Могильник Курайка-2. Курган 3. Зачищенный в обрыве берега профиль кургана. Вид с запада.

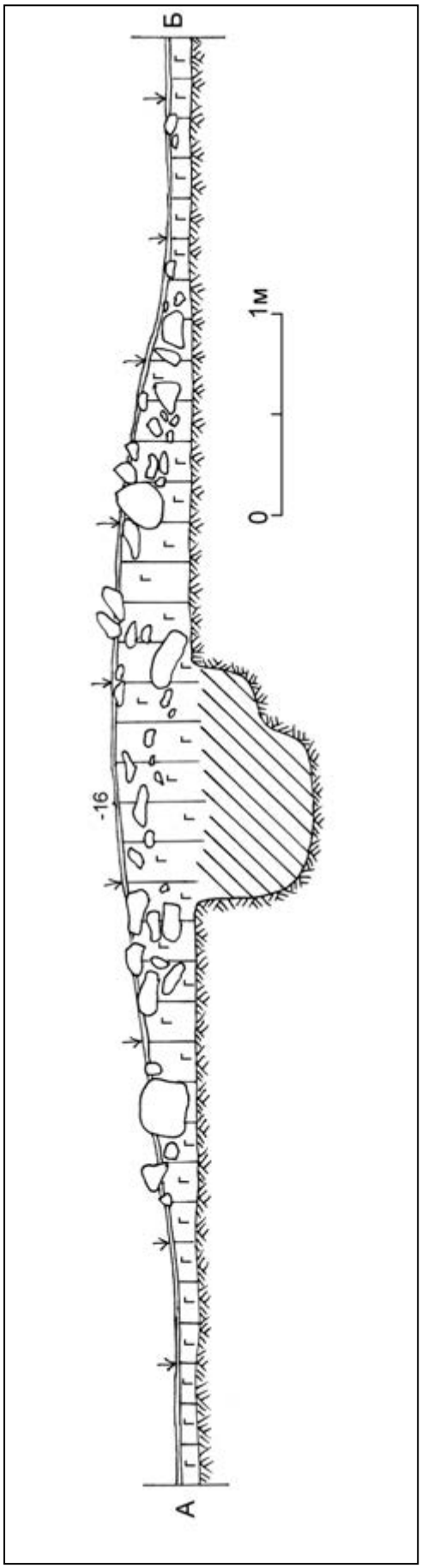

Рис. 84. Могильник Курайка-2. Курган 3. Профиль кургана.

Рис. 85. Могильник Курайка-2. Курган 3. Крепида кургана
и пятно могильной ямы. Вид с юга.

Рис. 86. Могильник Курайка-2. Курган 3. Крепида кургана
и пятно могильной ямы. Вид с ЮЮЗ.

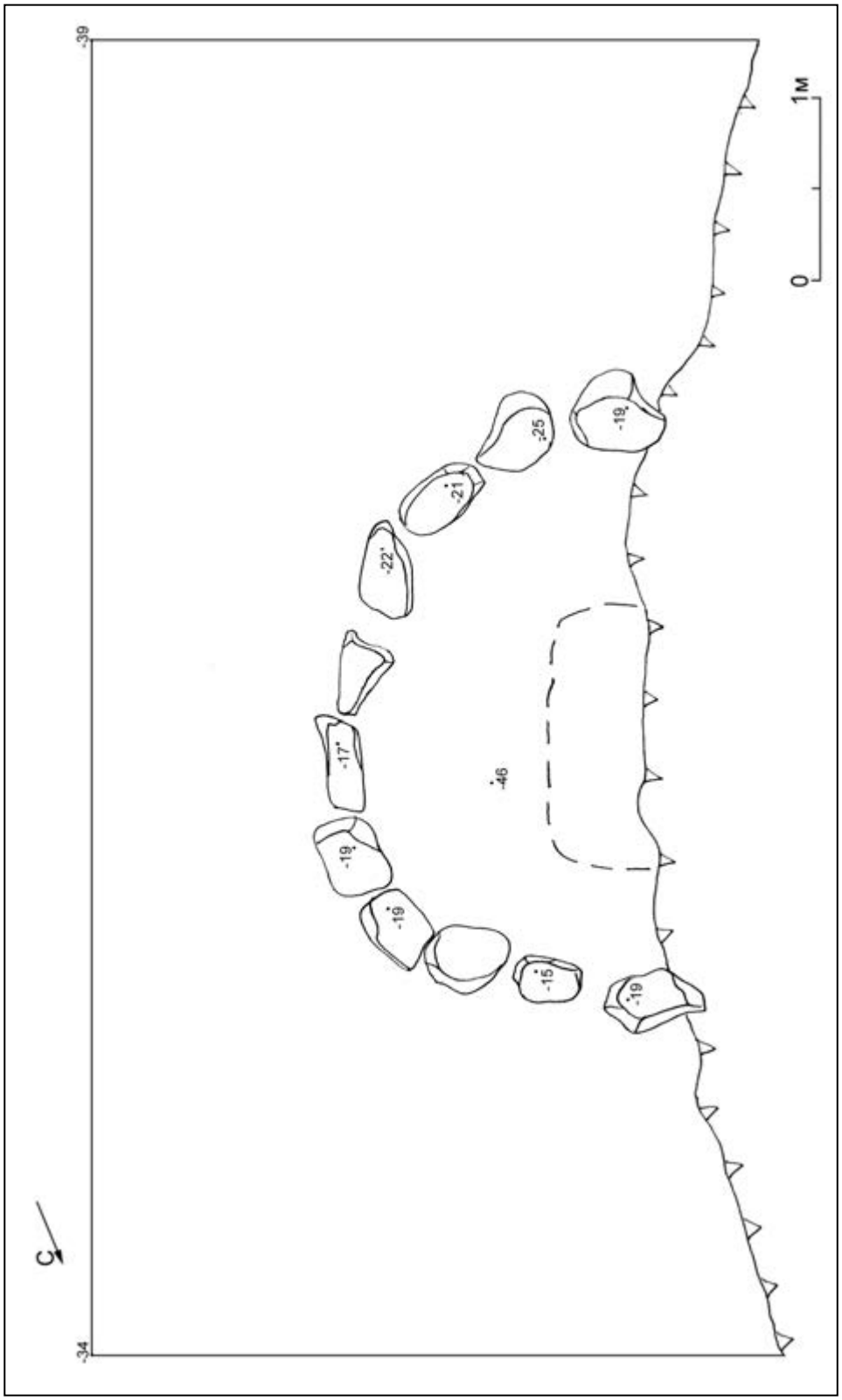

Рис. 87. Могильник Курайка-2. Курган 3. План крепиды кургана.

Рис. 88. Могильник Курайка-2. Курган 3. Общий вид на объект после выборки заполнения могильной ямы. Вид с запада.

Рис. 89. Могильник Курайка-2. Курган 3. Выбранная могильная яма. Вид с севера.

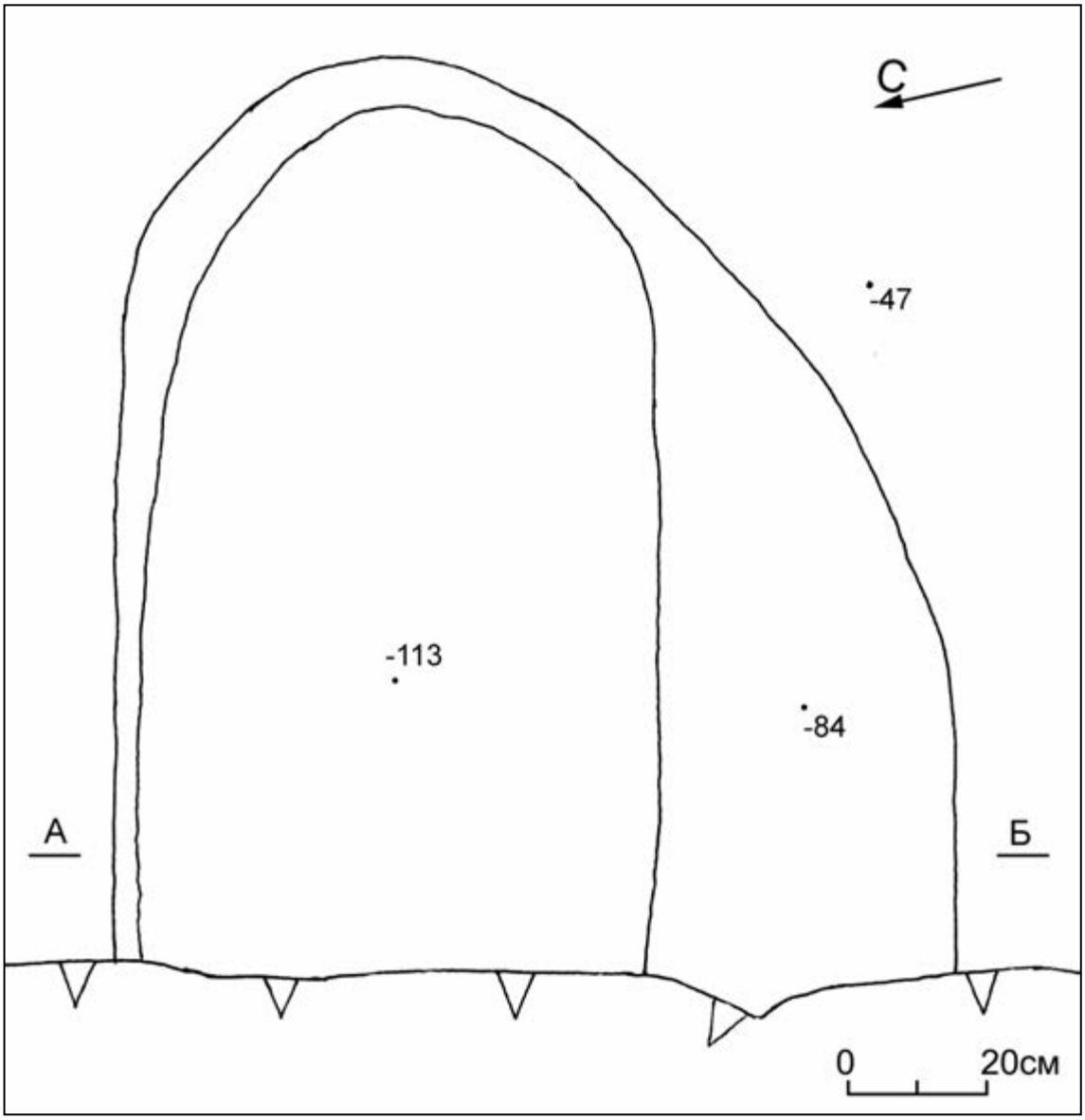

Рис. 90. Могильник Курайка-2. Курган 3. План могильной ямы.

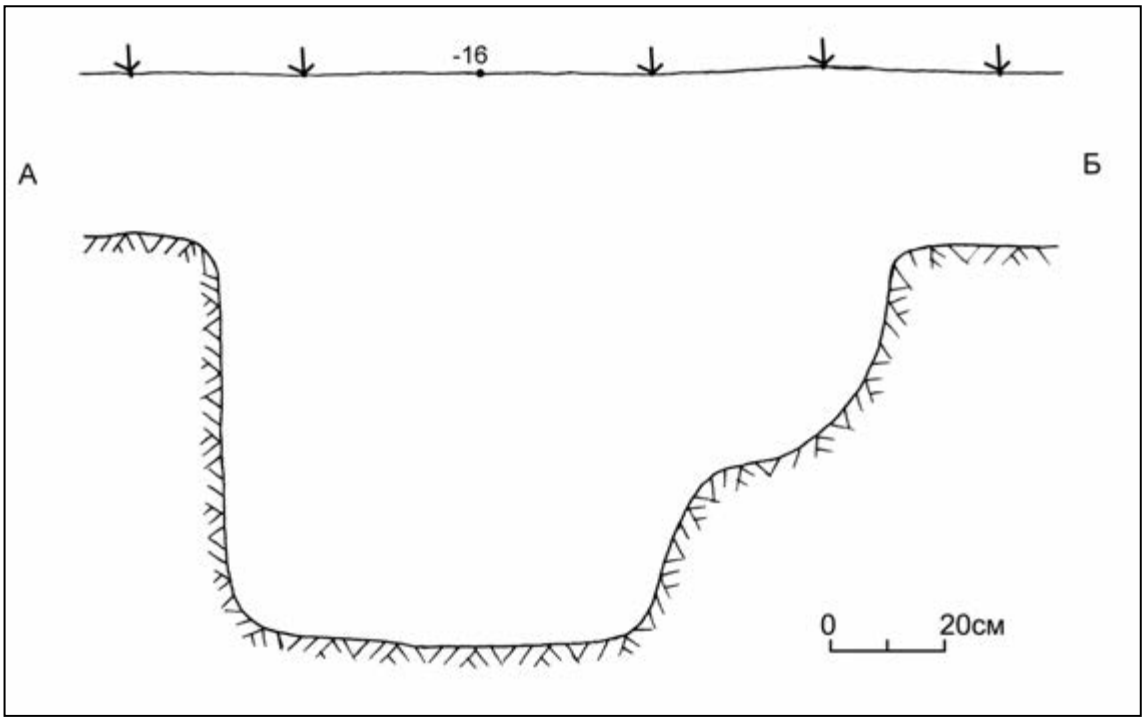

Рис. 91. Могильник Курайка-2. Курган 3. разрез могильной ямы.

Рис. 92. Могильник Курайка-2. Курган 3. Общий вид
на рекультивированный раскоп с ЮЮВ.

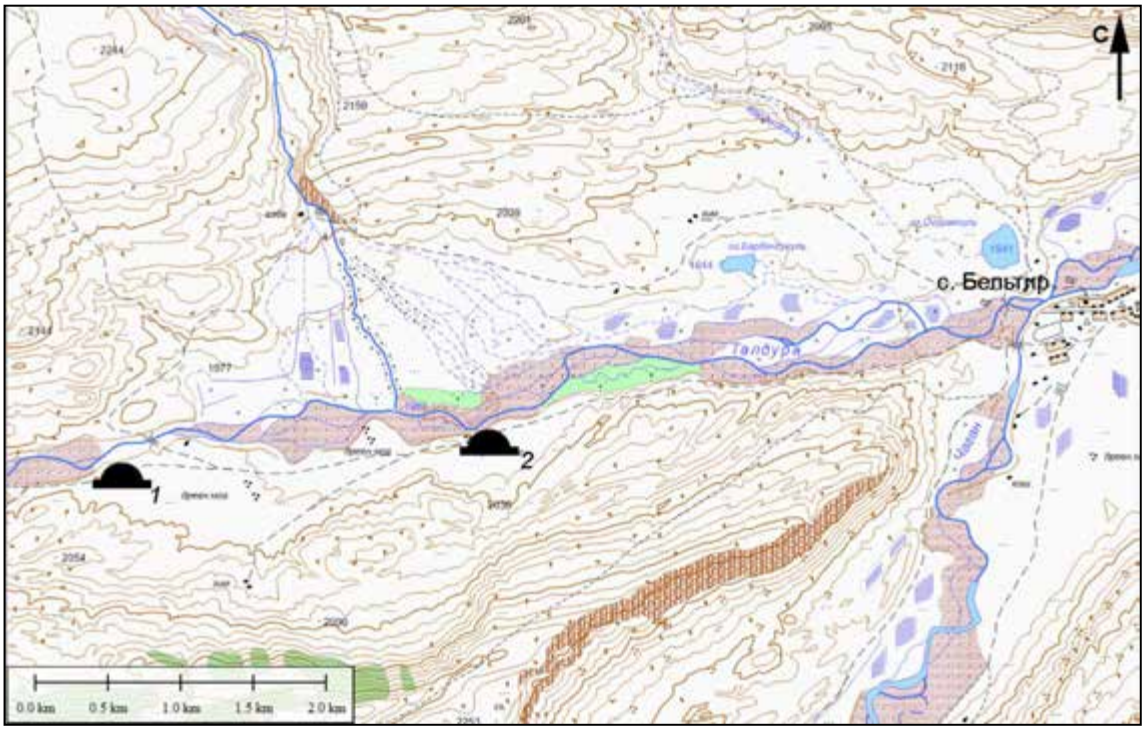

Рис. 93. Местонахождение могильников Талдура I (*1*) и Талдура II (*2*).

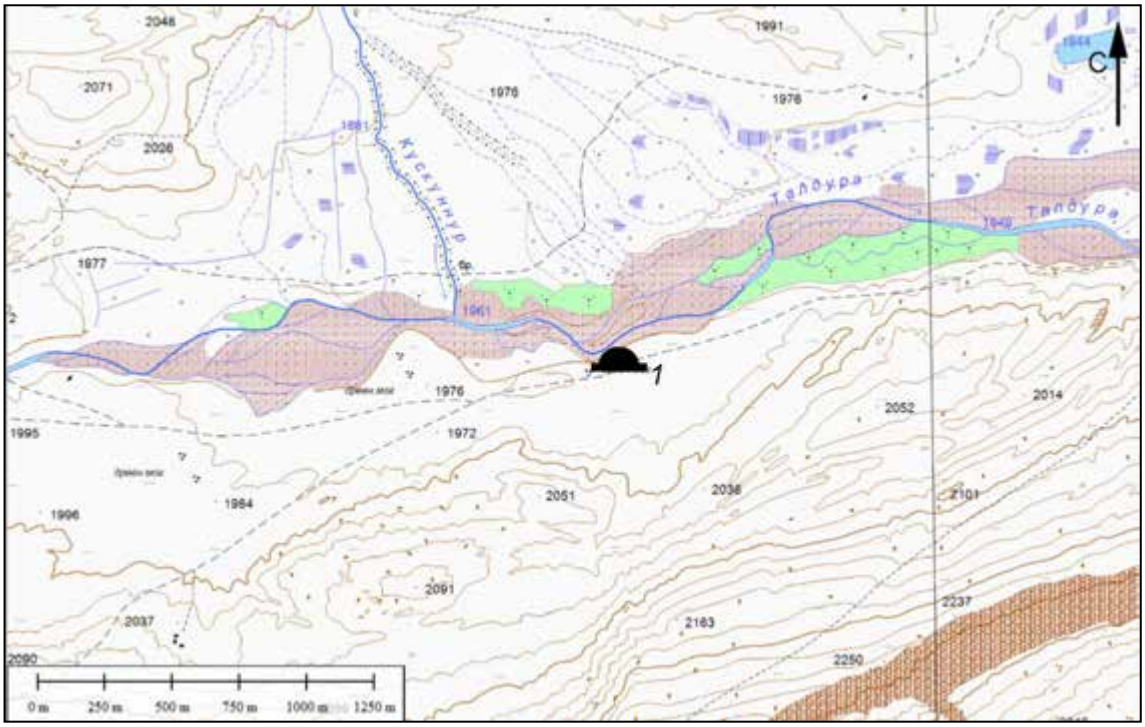

Рис. 94. Расположение могильника Талдура II (*1*).

Рис. 95. Космоснимок участка долины реки Талдура
с могильником Талдура II.

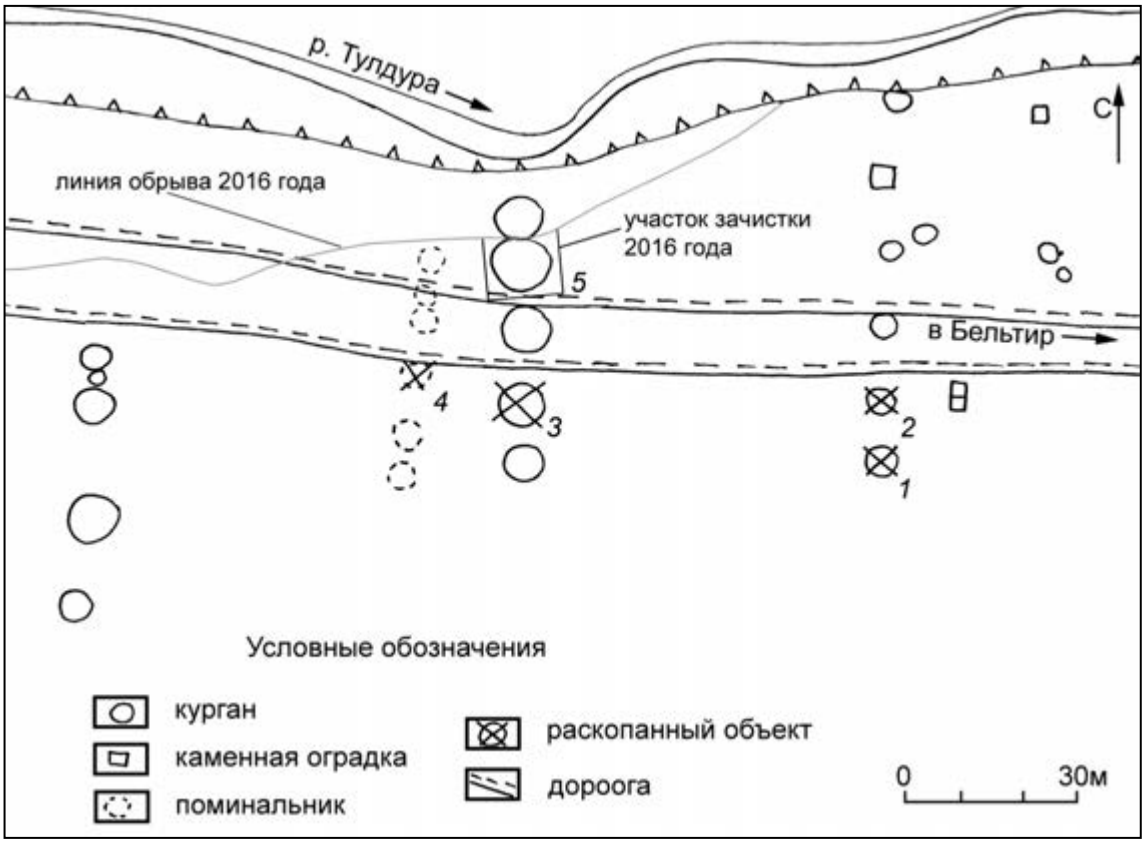

Рис. 96. Глазомерный план могильника Талдура II начала 1980-х гг.
(Могильников Елин, 1982; дополнения наши).

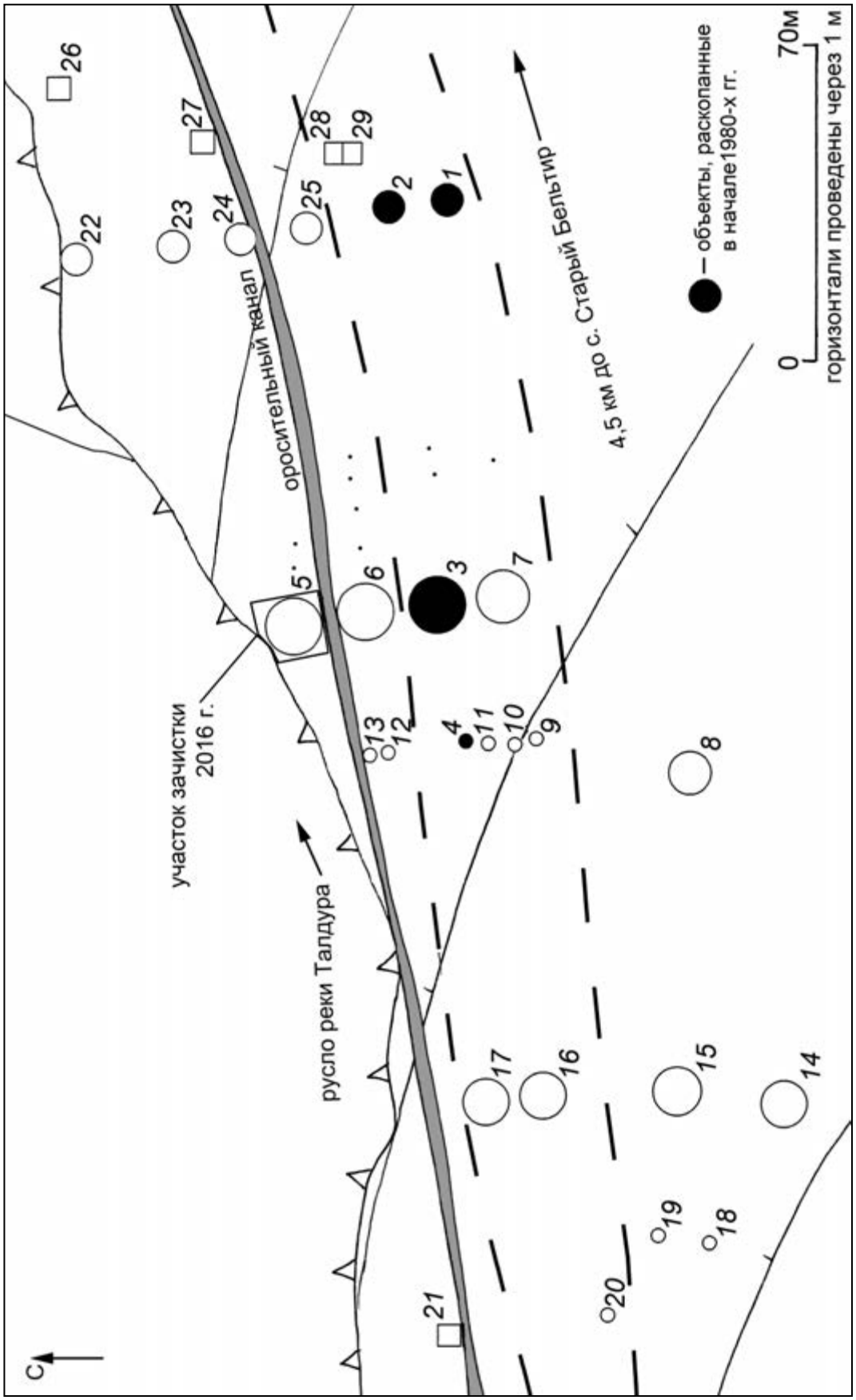

Рис. 97. План могильника Талдура II

Рис. 98. Общий вид на могильник Талдура II с юго-запада.

Рис. 99. Общий вид на могильник Талдура II с ЗЮЗ.

Рис. 100. Могильник Талдура II. Общий вид
на центральную цепочку курганов с юго-запада.

Рис. 101. Могильник Талдура II, курган 5. Общий вид на курган
до раскопок. Вид с юго-запада.

Рис. 102. Могильник Талдура II, курган 5. Общий вид на курган до раскопок. Вид с юго-запада.

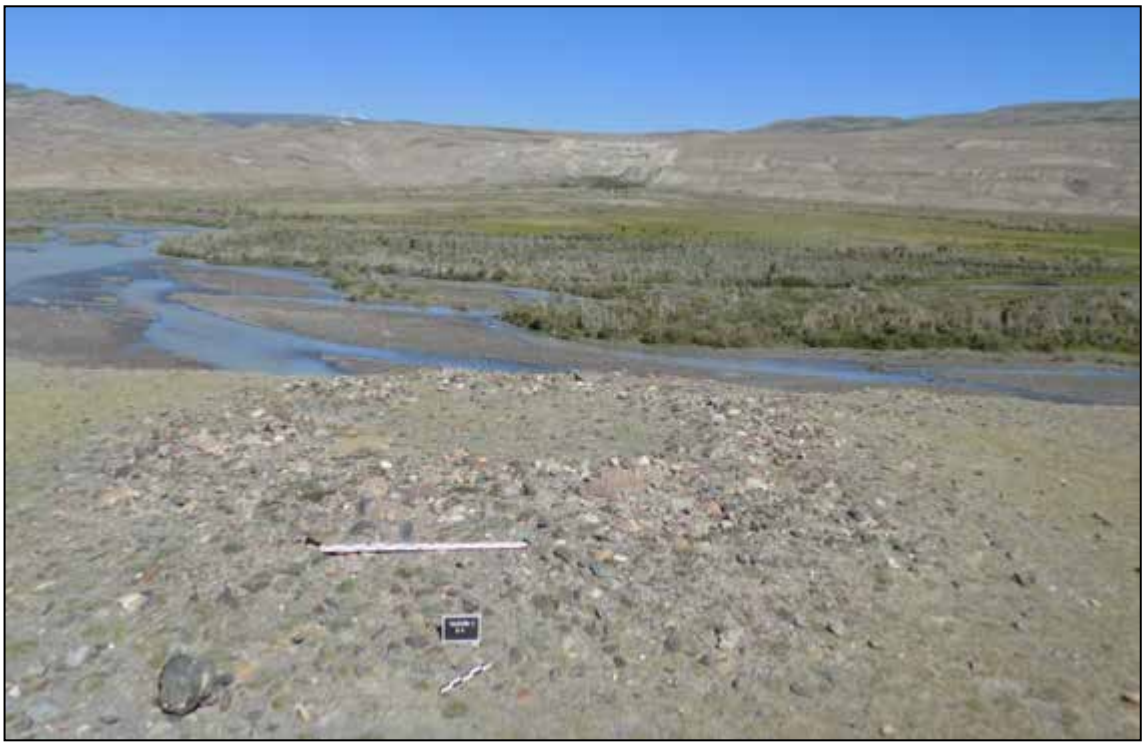

Рис. 103. Могильник Талдура II, курган 5. Общий вид на курган до раскопок. Вид с юго-востока.

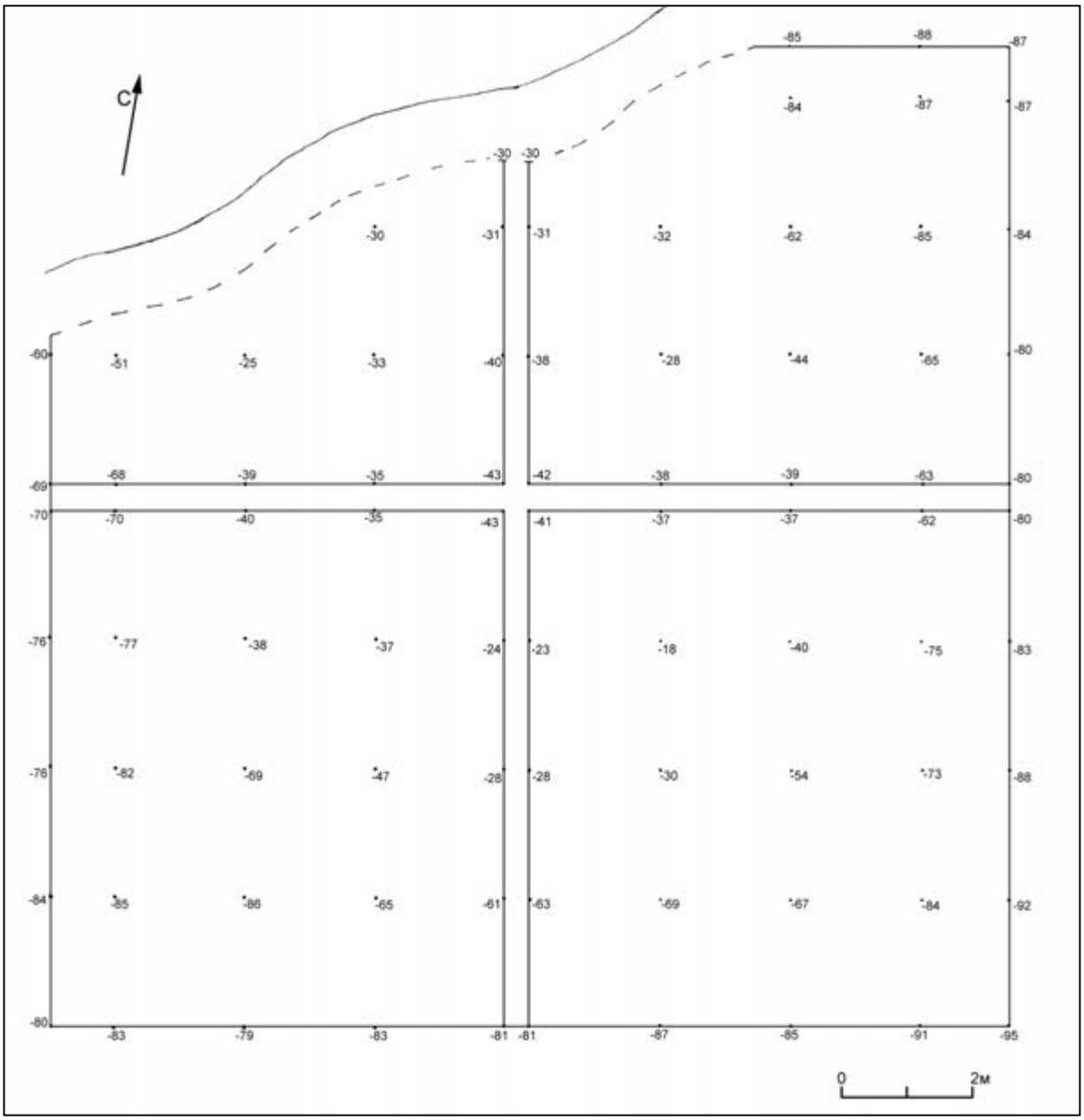

Рис. 104. Могильник Талдура II. Курган 5.

План нивелировки дневной поверхности.

Рис. 105. Могильник Талдура II. Курган 5.

Общий вид на зачищенную насыпь с северо-востока.

Рис. 106. Могильник Талдура II. Курган 5.

Общий вид на зачищенную насыпь с запада.

Рис. 107. Могильник Талдура II. Курган 5.
Общий вид на зачищенную насыпь с ЮЮВ.

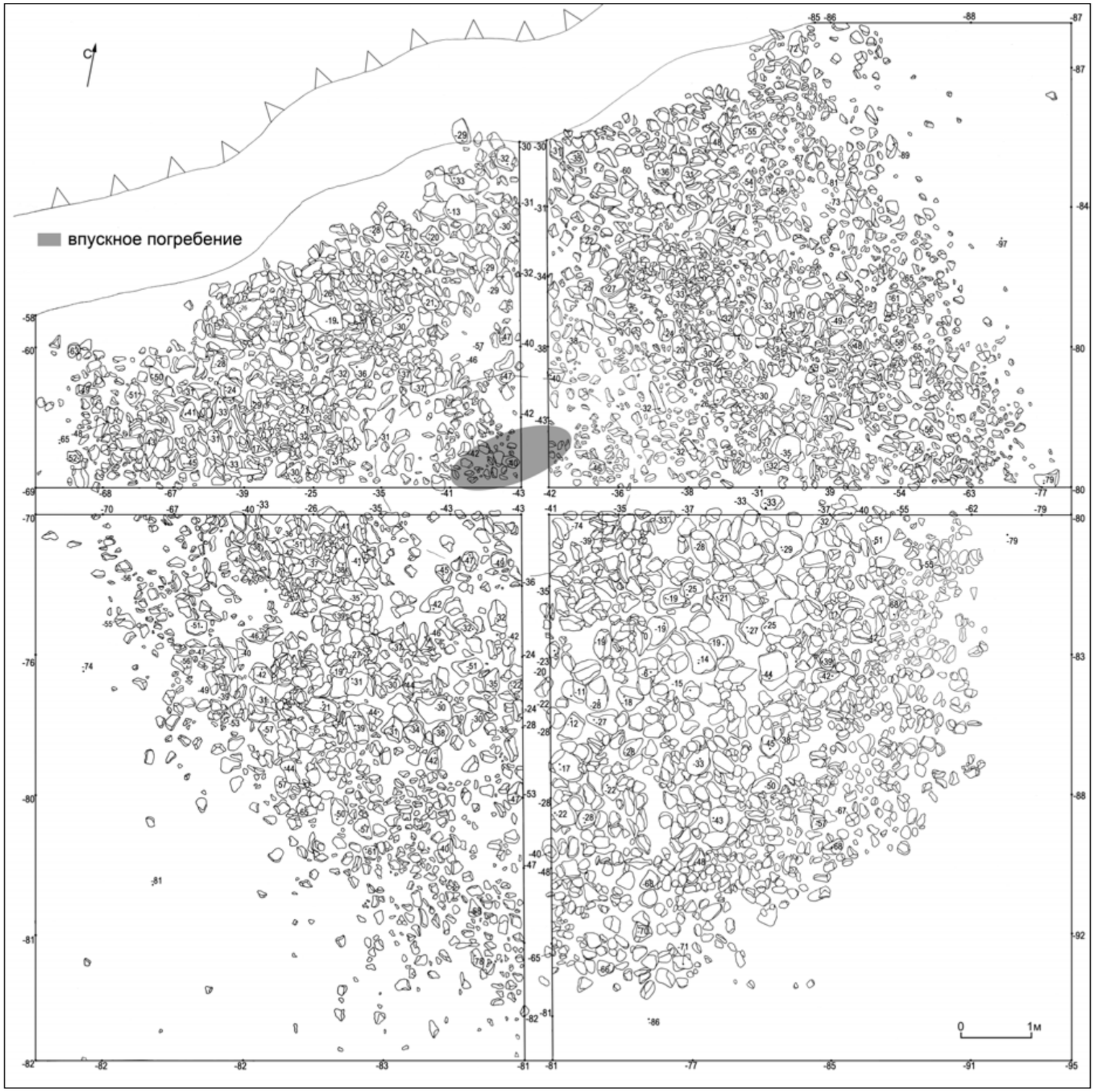

Рис. 108. Талдура II. Курган 5. План насыпи.

1

2

3

Рис. 109. Талдура II. Курган 5. Фрагменты костей животных из насыпи.

Рис. 110. Талдура II. Курган 5. Фрагменты костей животных из центральной части насыпи кургана.

Рис. 111. Талдура II. Курган 5. Профиль кургана по А–Б. Южная стенка бровки.

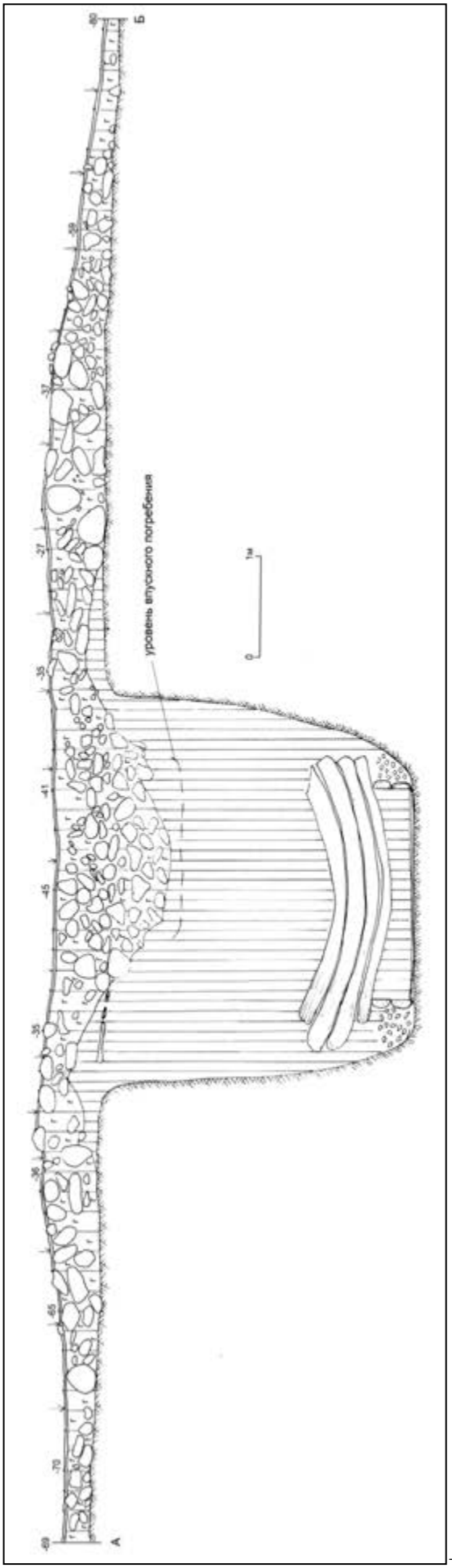

Рис. 112. Талдура II. Курган 5. Профиль кургана по А–Б.

Рис. 113. Талдура II. Курган 5. Профиль кургана по В–Г. Западная стенка бровки.

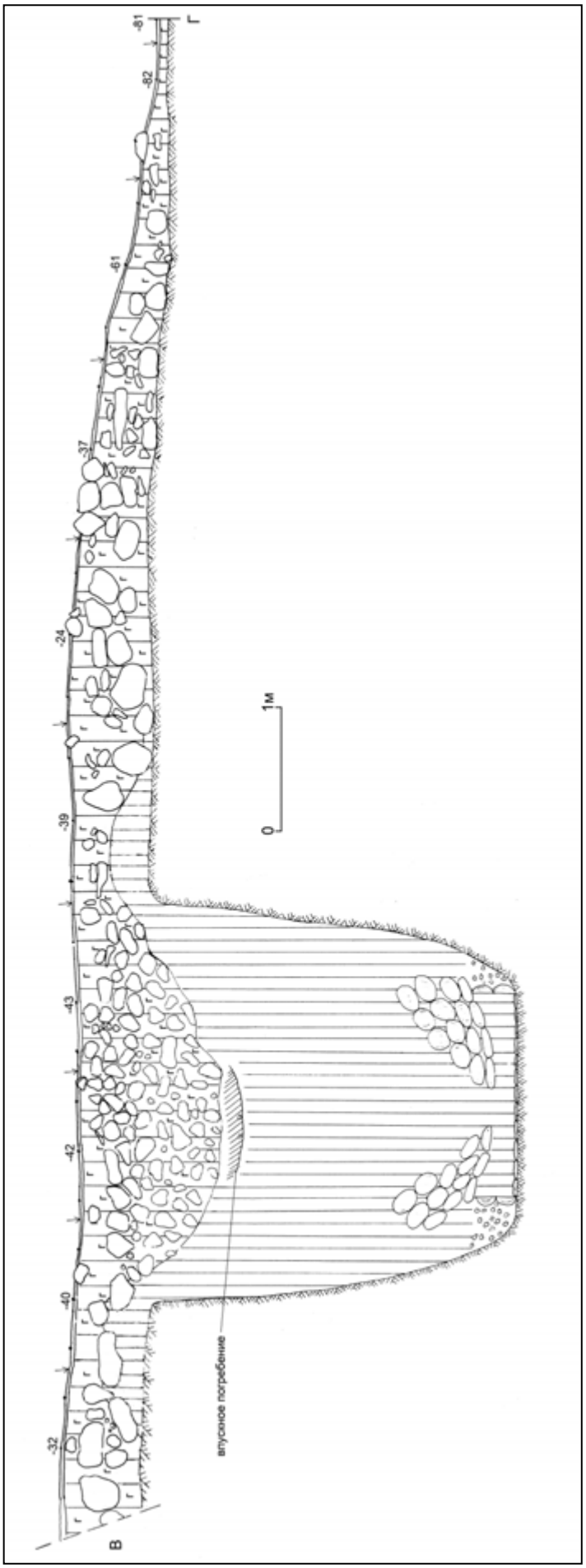

Рис. 114. Талдура II. Курган 5. Профиль кургана по.В–Г.

Рис. 115. Талдура II. Курган 5. Крепида и пятно могильной ямы. Вид с ВСВ.

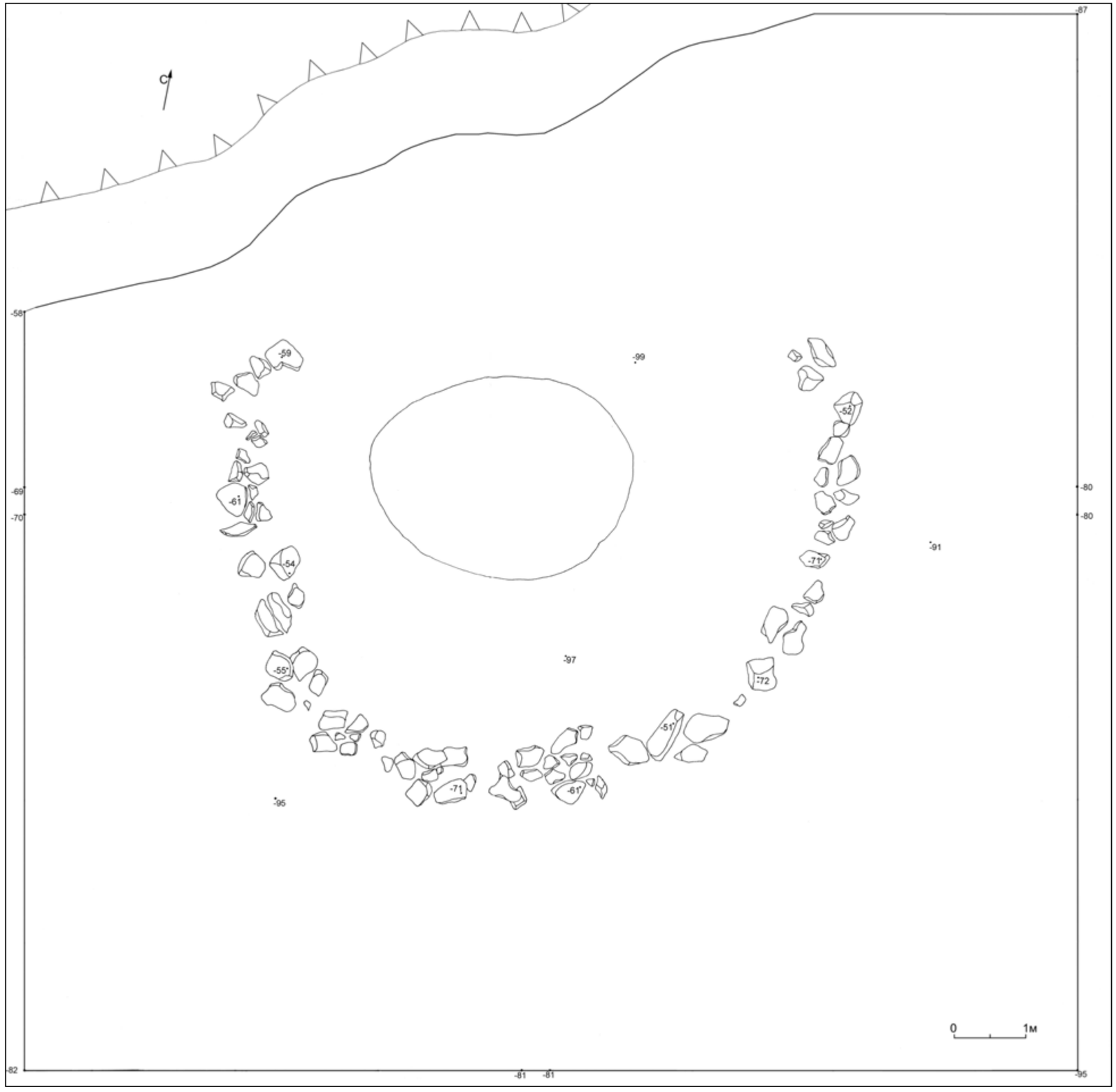

Рис. 116. Талдура II. Курган 5. План крепиды.

Рис. 117. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное).

Плиты перекрытия погребения. Вид с северо-запада.

Рис. 118. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное).

Вид на погребение с юго-востока.

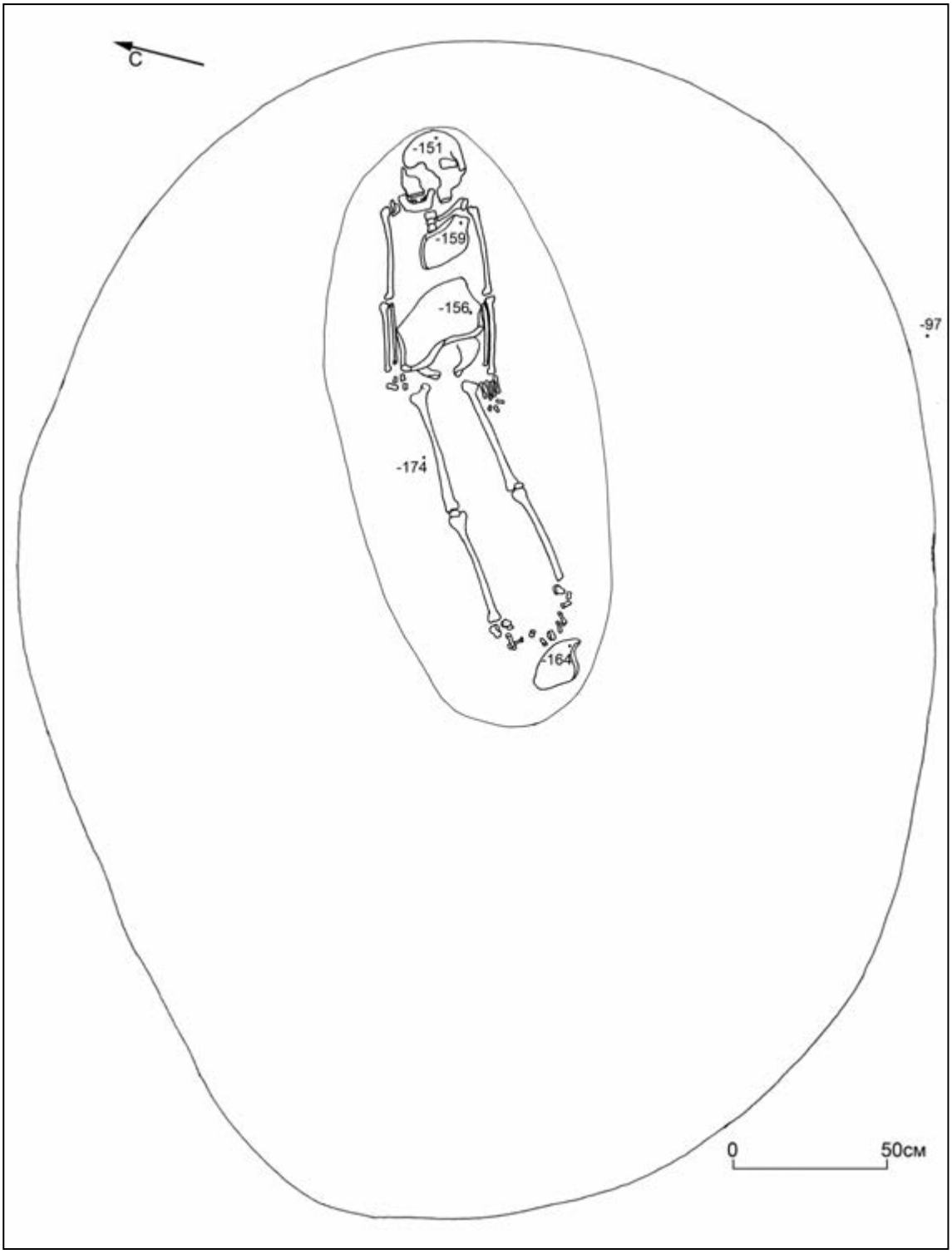

Рис. 119. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное).

План перекрытия.

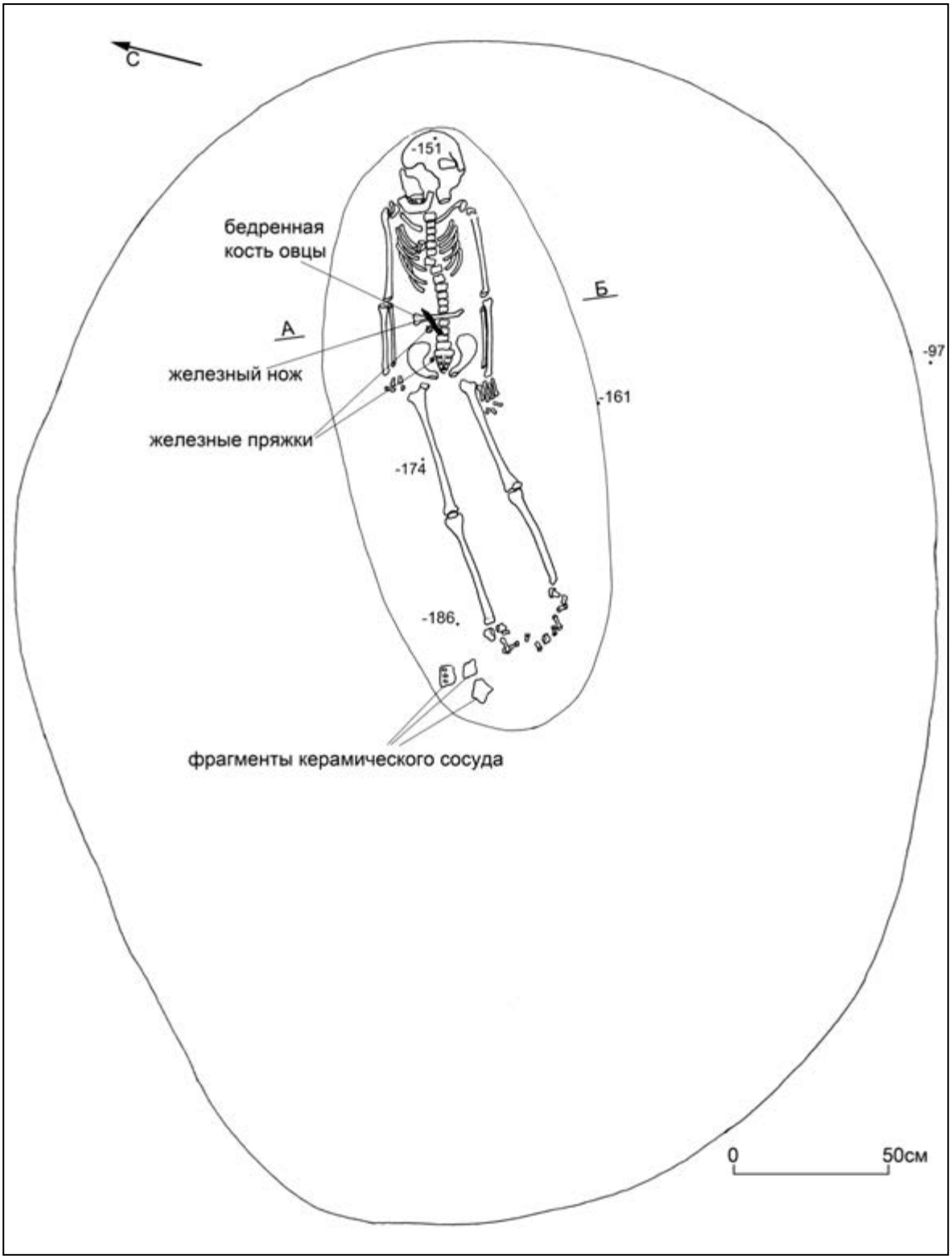

Рис. 120. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное).

План погребения.

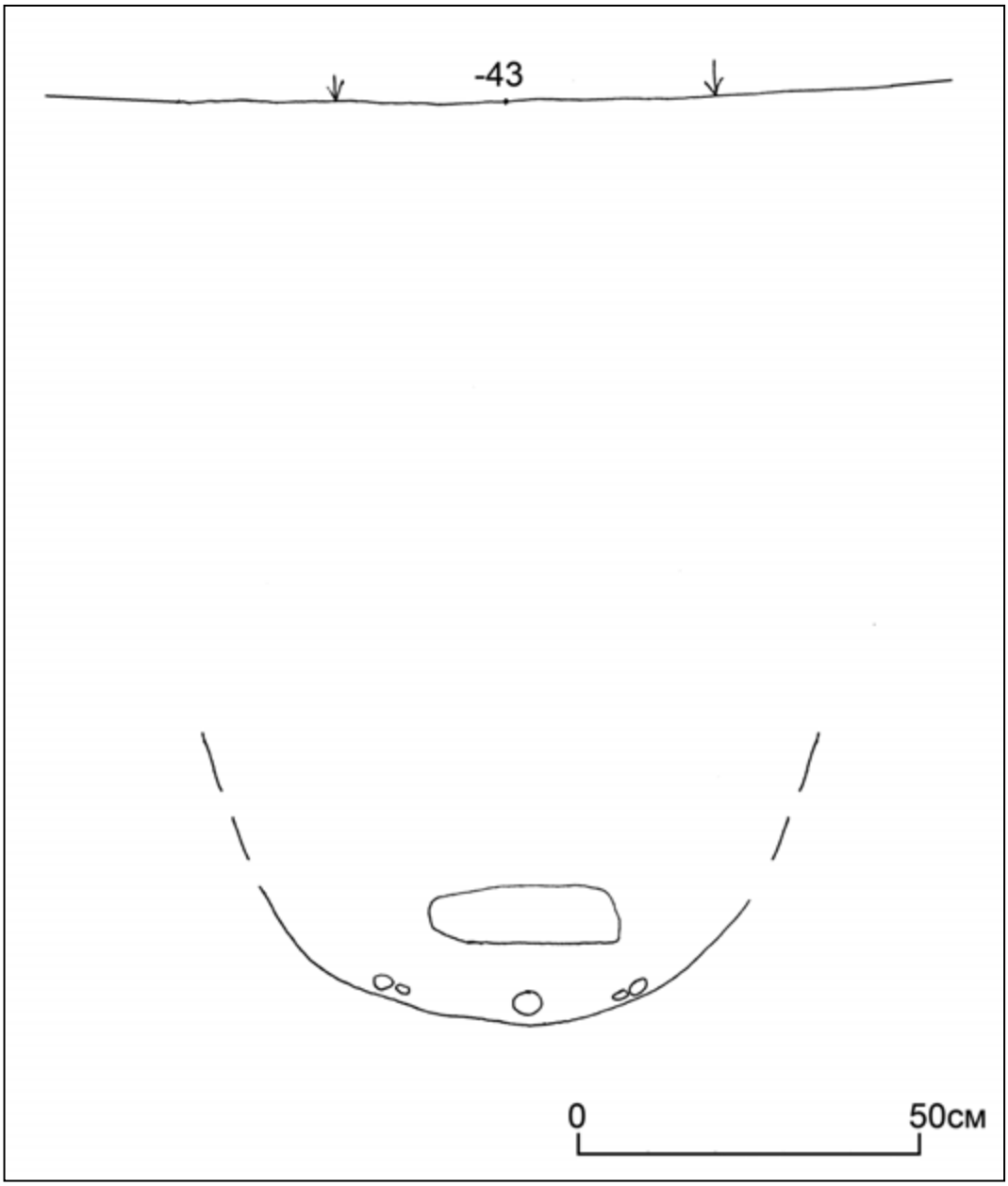

Рис. 121. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное).

Разрез погребения.

Рис. 122. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное).

Железный нож и трубчатая кость в районе пояса костяка.

Рис. 123. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное).

Сопроводительный инвентарь. Железные пряжки.

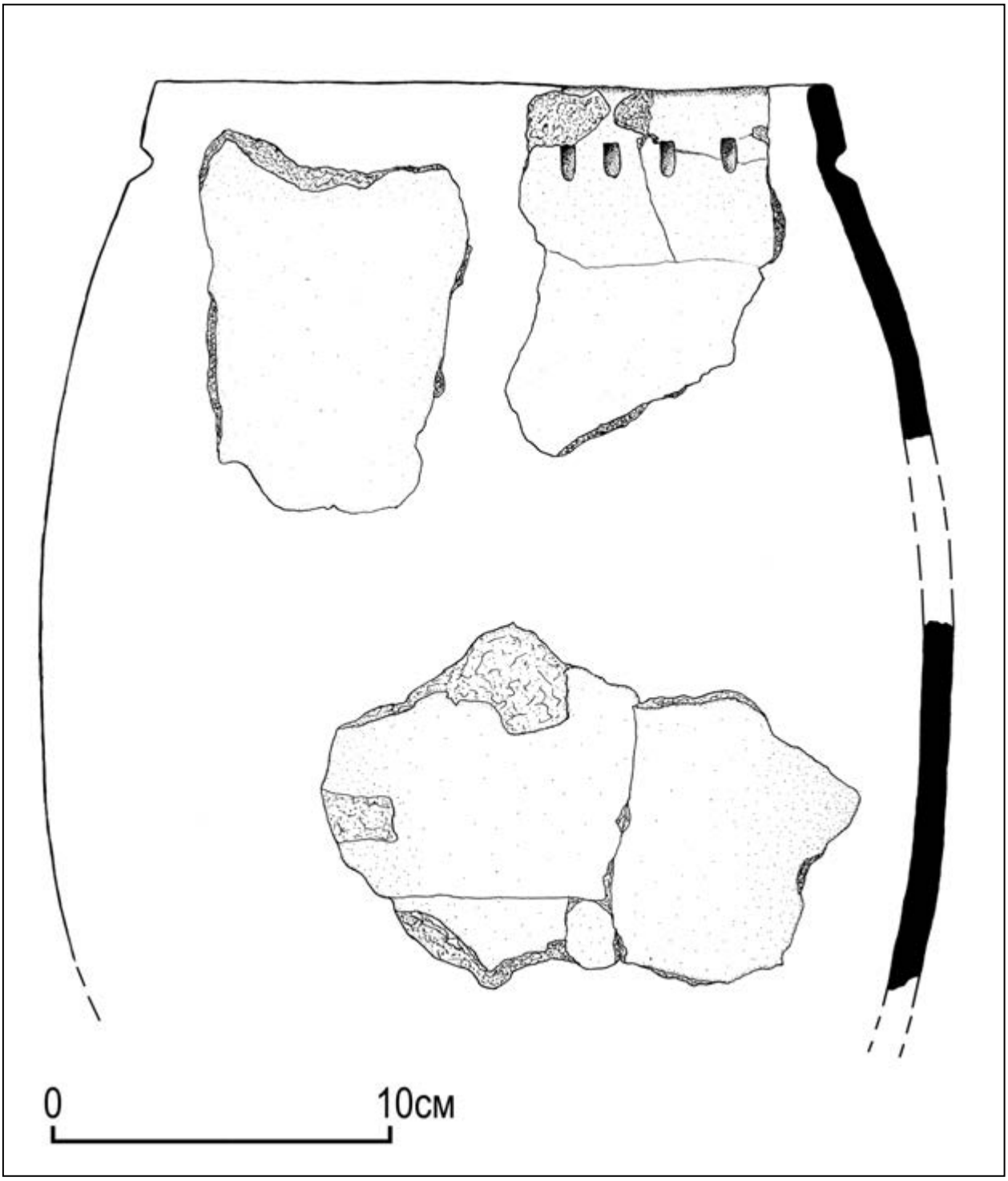

Рис. 124. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное).

Фрагменты керамического сосуда и его графическая реконструкция.

Рис. 125. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное).

Фотография фрагментов керамического сосуда.

Рис. 126. Талдура II. Курган 5. Погребение 1 (впускное).
Трубчатая кость овцы, найденная в районе пояса погребенного.

Рис. 127. Талдура II. Курган 5.
Фрагмент челюсти животного.
Заполнение могильной ямы ниже
впускного погребения.

Рис. 128. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное).

Перекрытие сруба. Вид сверху с северо-востока.

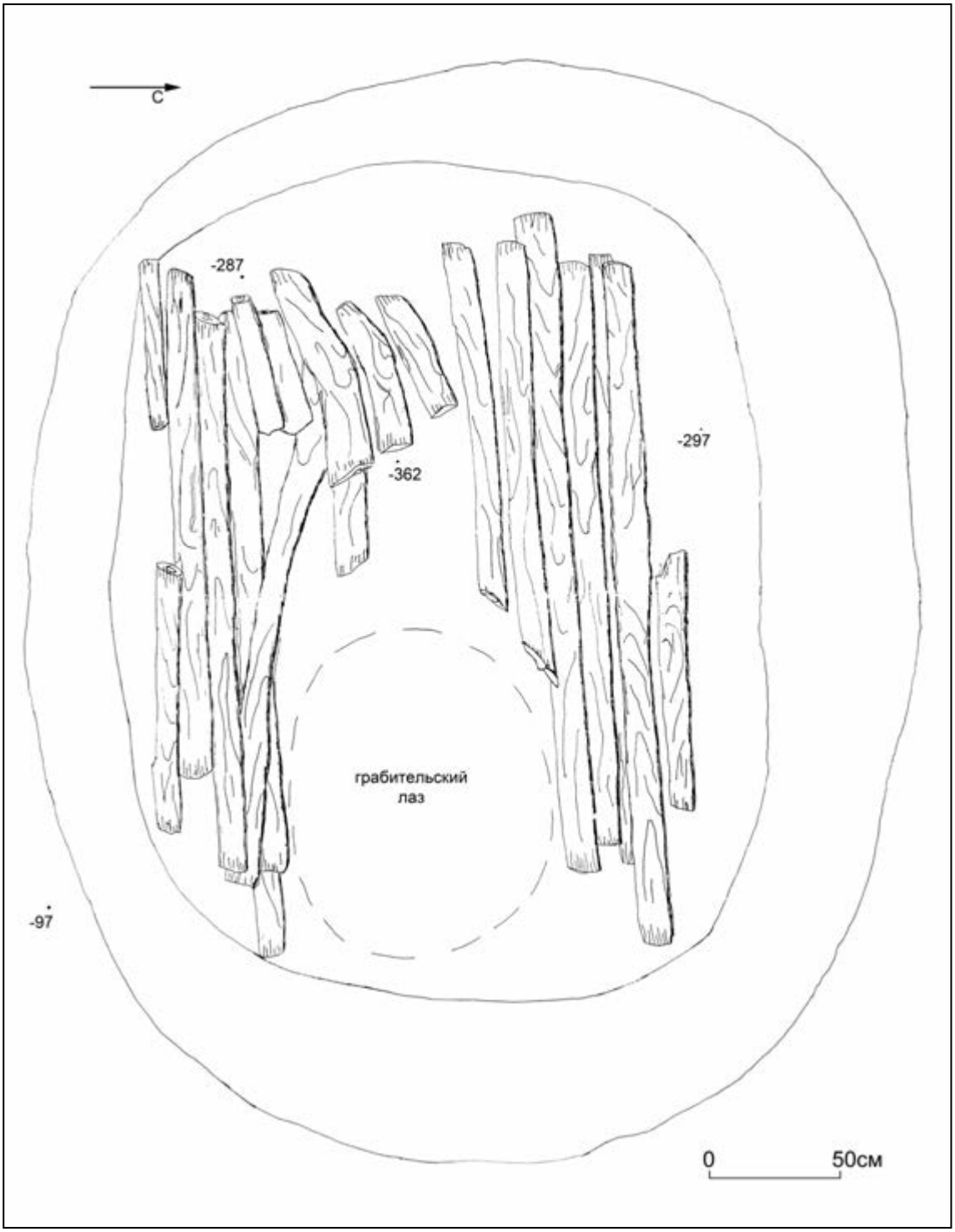

Рис. 129. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное).

План перекрытия.

Рис. 130. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное).

Парное погребение в срубе. Вид с северо-востока.

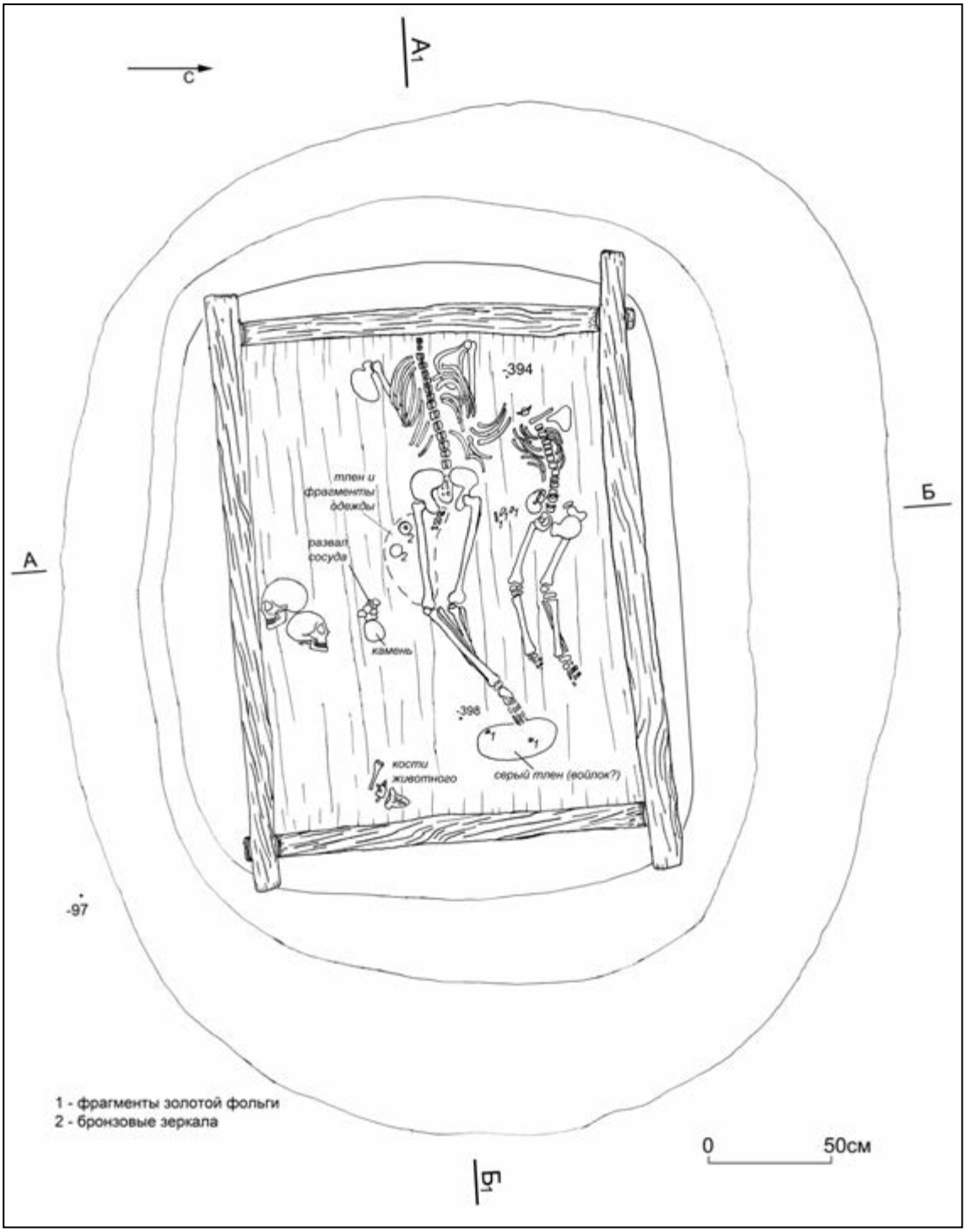

Рис. 131. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное).

План погребения.

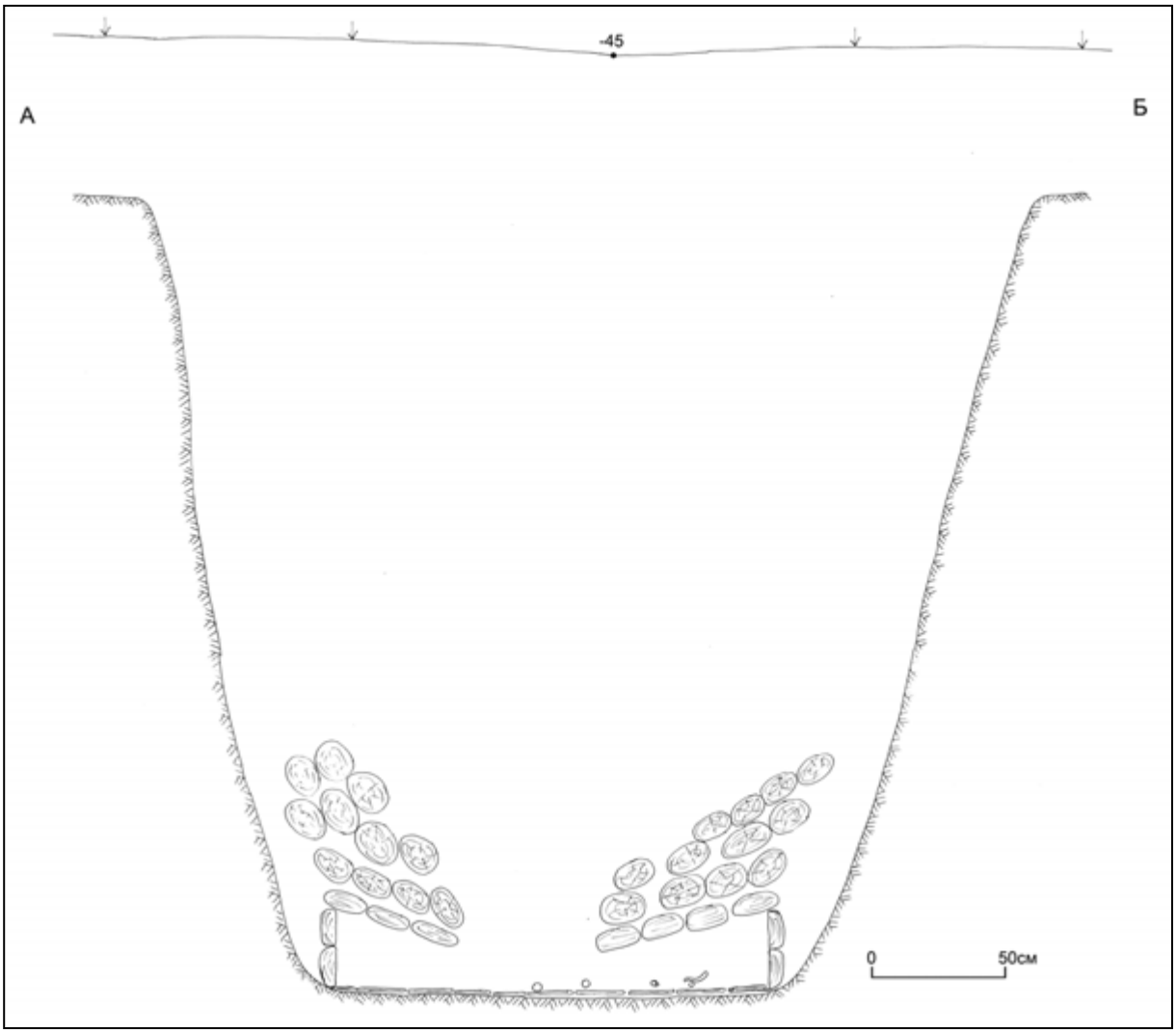

Рис. 132. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное).

Разрез могильной ямы по А–Б.

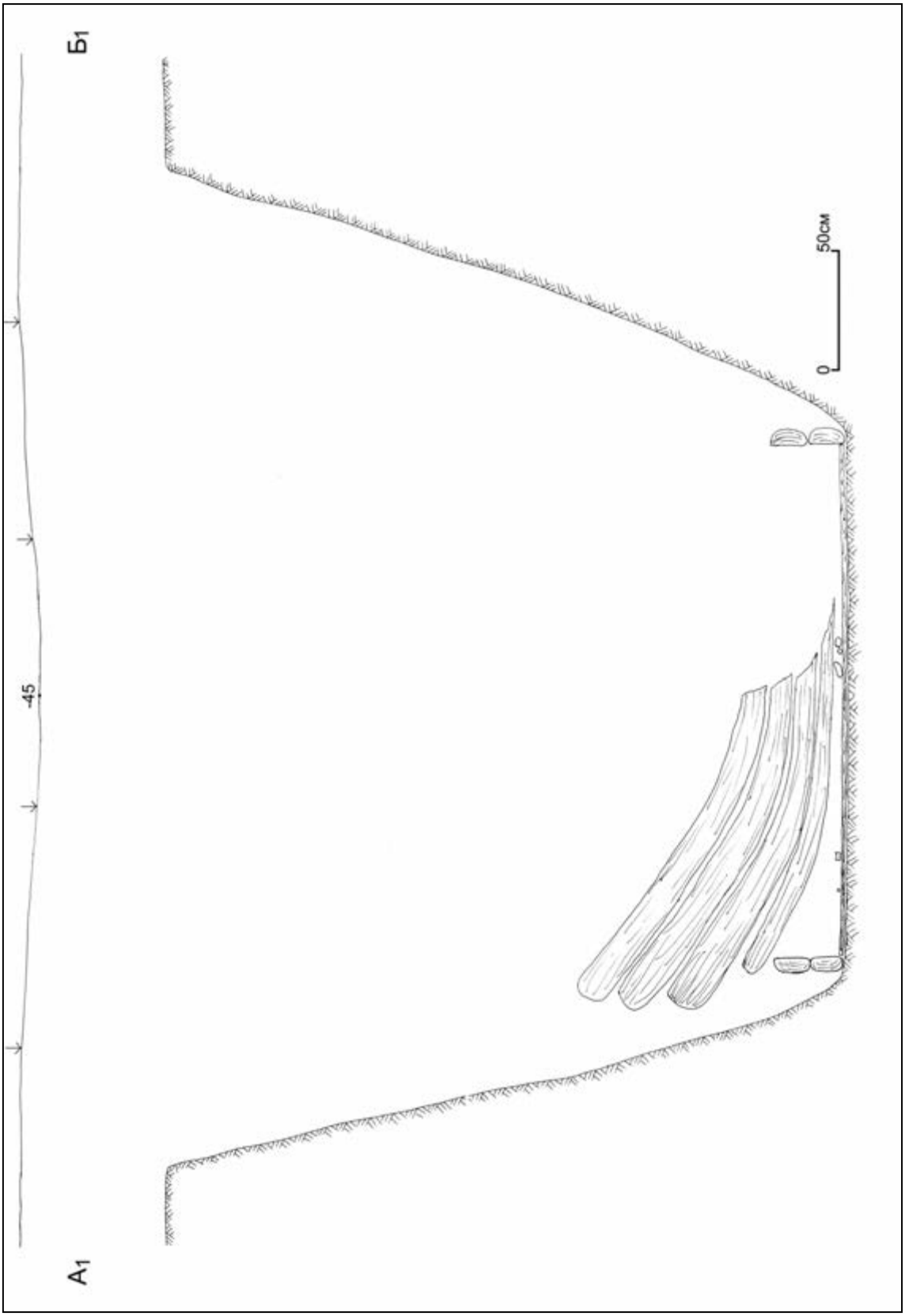

Рис. 133. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Разрез могильной ямы по А1–Б1.

Рис. 134. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Черепа, расположенные отдельно от костяков.

Рис. 135. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Сопроводительный инвентарь. *1, 2* – бронзовые зеркала; *3* – кожаная сумочка для зеркала.

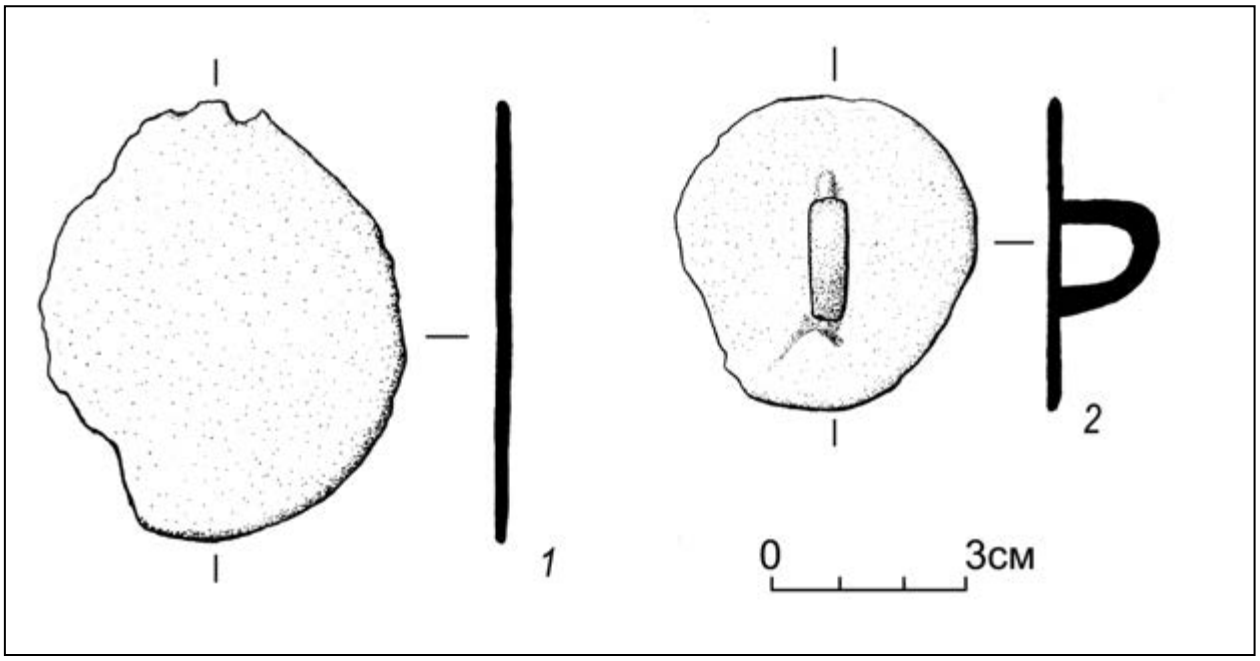

Рис. 136. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное).

Сопроводительный инвентарь. Бронзовые зеркала.

Рис. 137. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное).

Фрагменты ткани и дерева (фрагменты одежды?).

1

2

Рис. 138. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Сопроводительный инвентарь. *1* – фрагмент венчика тонкостенного сосуда; *2* – верхняя часть сосуда.

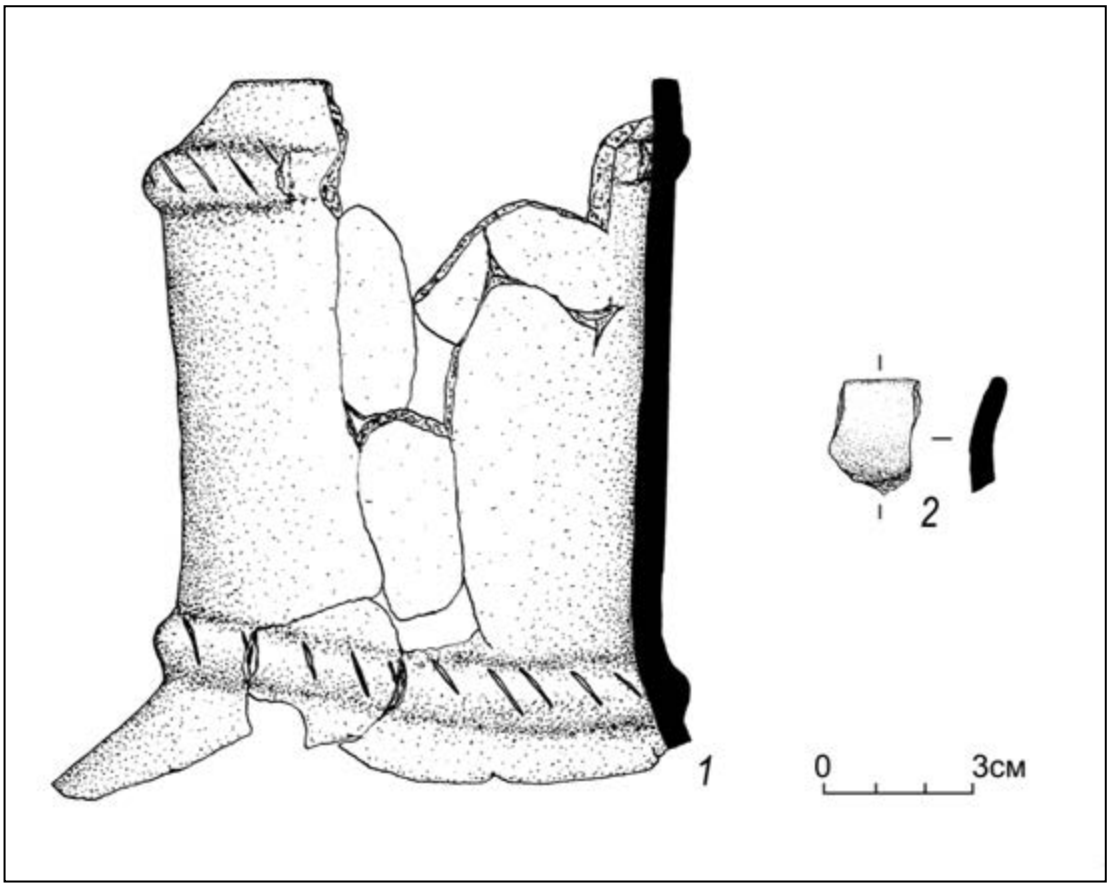

Рис. 139. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Сопроводительный инвентарь. *1* – верхняя часть сосуда; *2* – фрагмент венчика тонкостенного сосуда.

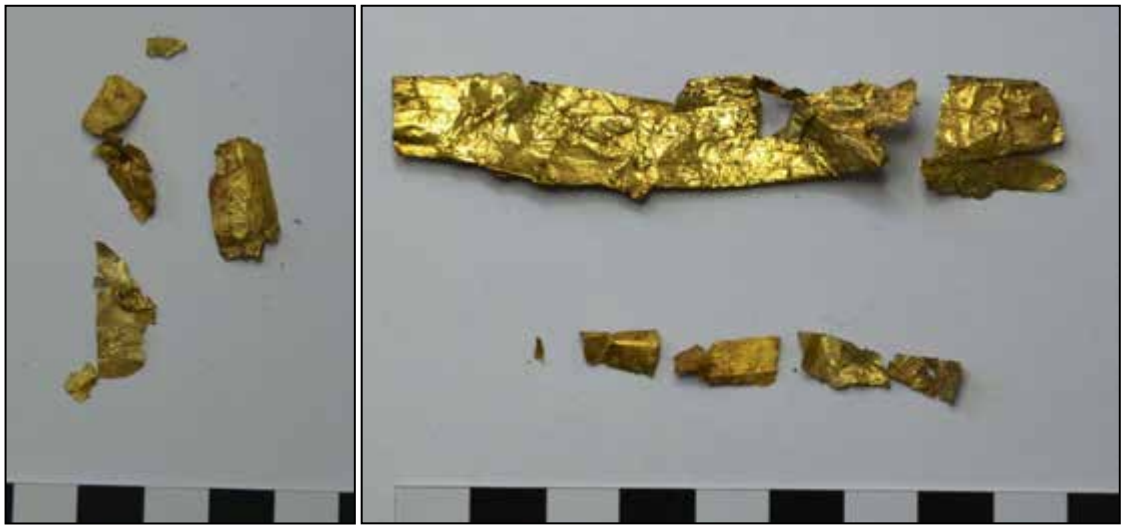

Рис. 140. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное). Фрагменты золотой фольги.

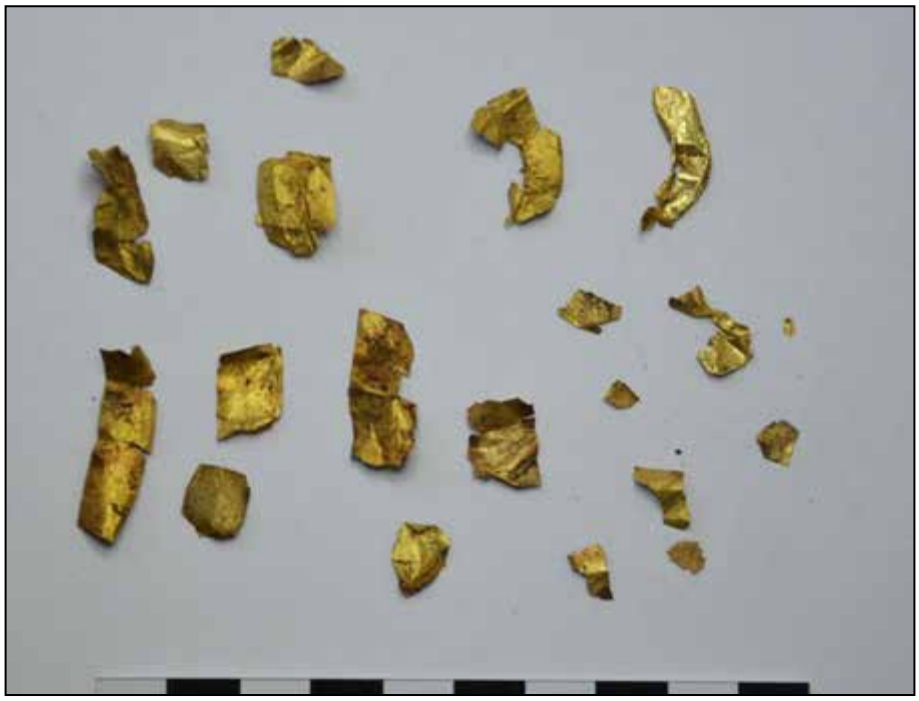

Рис. 141. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное).

Фрагменты золотой фольги.

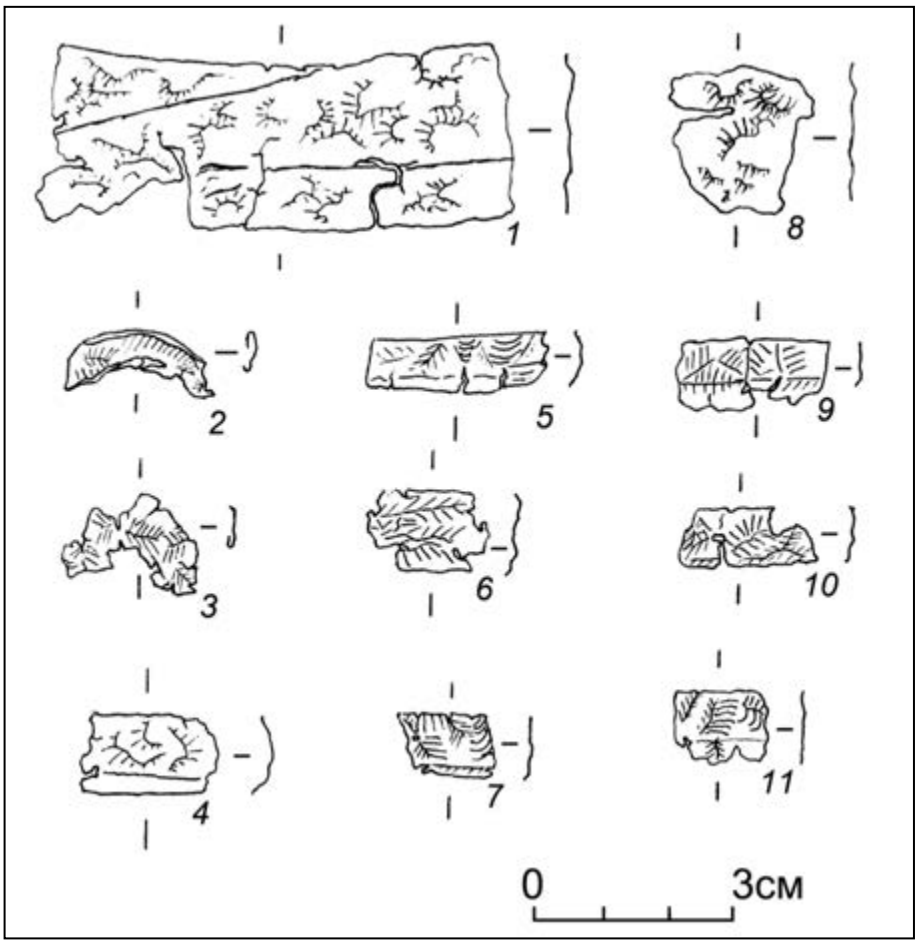

Рис. 142. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное).

Фрагменты золотой фольги.

Рис. 143. Талдура II. Курган 5. Погребение 2 (основное).
Фрагменты меховой одежды(?).

Рис. 144. Талдура II. Курган 5. Кости животного
у восточной стены сруба.

Рис. 145. Талдура II. Курган 5. Общий вид
на рекультивированый раскоп с запада.

Приложение 3

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

1	Могильник
26	Курган, кольцо.
35	Оградка.
	Балбал, стела.
	Грунтовая дорога.
	Дерновый слой.
г	Гумусный слой.
	Гумусированное заполнение могильной ямы.
	Щебневое заполнение могильной ямы.
	Граница материкового слоя.
	Древесные угли
	Фрагмент кости

Приложение 4

Полевая опись
предметов, найденных во время полевых работ археологической экспедиции
Горно-Алтайского государственного университета
в 2016 году

№	Наименование предмета	Кол-во (штук)	Материал	Примечание
	Курайка-2, курган 1			
1	Серьга	1	Бронза	С правой стороны черепа погребенного человека.
2	Фрагмент ткани	1	Ткань	С правой стороны черепа погребенного человека.
3	Фрагмент изделия	1	Железо	С правой стороны черепа погребенного человека.
4	Пластинчатые стремена	2	Железо	На спине лошади.
5	Удила с псалиями	1	Железо	В челюстях черепа лошади.
6	Подпружные пряжки	2	Кость	Справа от лошади.
7	Пряжка	1	Железо	Справа от лошади
8	Круглые бляшки со шпеньками	19	Бронза	В задней части костяка лошади и у черепа лошади.
9	Фигурные наконечники ремней	5	Бронза	В задней части костяка лошади и у черепа лошади.
10	Прямоугольная обойма-рамка	2	Бронза	Одна рамка найдена в районе заднего колена лошади, вторая у черепа.
11	Овальная обойма	1	Бронза	У черепа лошади.
12	Цурка	2	Кость	Одна найдена с правой стороны спины лошади, вторая под правой задней ногой.
13	Астрагал	1	Кость	На крупе лошади.
14	Кости задней ноги овцы(?)	6	Кость	На крупе лошади.

15	Скелет и череп лошади	1	кость	
16	Скелет и череп человека	1	кость	
	Курайка-2, оградка 2			
17	Удила	1	Железо	Юго-западная часть оградки под каменной наброской.
18	Кольцо	1	Железо	На дне ямы.
19	Фрагмент кости	1	Кость	В яме.
20	Фрагмент копыта лошади	1	Кость	Найден у восточной стенки оградки.
	Талдура II, курган 5			
21	Верхняя часть сосуда	1	Глина	В южной части сруба основного погребения.
22	Фрагмент венчика сосуда	1	Глина	В южной части сруба основного погребения, рядом с развалом сосуда.
23	Зеркало	2	Бронза	Основное погребение. У бедра костяка взрослого человека.
24	Мешочек для зеркала	1	Кожа	Основное погребение. У бедра костяка взрослого человека, был одет на бронзовое зеркало.
25	Фрагменты фольги	32	Золото(?)	Основное погребение. Под костяками погребенных людей, между ними и в области ног.
26	Фрагменты одежды	1	Кожа, мех	Основное погребение. У бедра костяка взрослого человека
27	Фрагмент одежды(?)	2	Ткань, дерево	Основное погребение. У бедра костяка

				взрослого человека
28	Пряжка	2	Железо	Впускное погребение. В районе пояса костяка человека.
29	Фрагменты сосуда	4	Керамика	Впускное погребение. У ступней ног костяка.
30	Кость овцы	1	Кость	Впускное погребение. В районе пояса костяка человека.
31	Фрагменты костей	2	Кость	Основное погребение. У восточной стены сруба.
32	Фрагменты костей животных	6	Кость	Центральная часть насыпи кургана.
33	Фрагменты костей животных	1	Кость	Северная часть насыпи кургана.
34	Фрагменты костей животных	1	Кость	Юго-восточная часть насыпи кургана.
35	Фрагменты костей животных	2	Кость	В заполнении ямы, ниже впускного погребения кургана.
36	Фрагмент челюсти животного	1	Кость	Северо-восточная часть могильной ямы, над перекрытием основного погребения кургана.
37	Посткраниальный скелет и череп человека	3	кость	Один человеческий скелет с черепом во впускном погребении; два скелета с черепами из основного погребения.
	Всего	114		

Приложение 5

Утверждаю
проректор по НиИД ГАГУ
_____ М.Г.Сухова

Справка
о передаче материалов археологической экспедиции ГАГУ
в Кош-Агачском районе Республики Алтай в 2016 году
на временное хранение в Музей археологии и этнографии ГАГУ

Научным сотрудником Музейного комплекса Горно-Алтайского государственного университета Д.А. Аткуновой от заведующего Музейным комплексом Н.А. Константинова приняты на временное хранение материалы археологических работ 2016 года в Кош-Агачском районе Республики Алтай. Список переданных материалов представлен в таблице.

Полевая документация

№ п/п	Наименование	Количество
1.	Полевой дневник	1 шт.
2.	Полевые чертежи	35 шт.
3.	DVD-диск с фотографиями	1 шт.

Вещественные материалы из могильника Курайка-2

№ п/п	Наименование	Количество
1.	Бронзовая серьга	1 шт.
2.	Фрагмент ткани	1 шт.
3.	Фрагмент железного изделия	1 шт.
4.	Железные стремена	2 шт.
5.	Железные удила	2 шт.
6.	Костяные пряжки	2 шт.
7.	Железная пряжка	1 шт.
8.	Круглые бронзовые бляшки	19 шт.
9.	Бронзовые наконечники ремней	5 шт.
10.	Прямоугольная бронзовая обойма-рамка	2 шт.
11.	Овальная бронзовая обойма	1 шт.
12.	Костяная застежка цурка	2 шт.
13.	Астрагал	1 шт.
14.	Фрагменты костей	8 шт.
15.	Железное кольцо	1 шт.

16.	Посткраниальный скелет и череп человека	1 шт.
17.	Посткраниальный скелет и череп лошади	1 шт.

Вещественные материалы из могильника Талдура II

№ п/п	Наименование	Количество
1.	Верхняя часть керамического сосуда	1 шт.
2.	Фрагменты керамических сосудов	5 шт.
3.	Бронзовое зеркало	2 шт.
4.	Кожаный мешочек для зеркала	1 шт.
5.	Фрагменты золотой фольги	32 шт.
6.	Фрагменты меха, кожи, ткани и дерева от одежды	2 шт.
7.	Железная пряжка	2 шт.
8.	Фрагменты костей животных	13 шт.
9.	Посткраниальный скелет и череп человека	3 шт.

Передал Н.А. Константинов

Приняла Д.А. Аткунова

Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 1048

Настоящий открытый лист выдан:

Константинову Никите Александровичу

паспорт 8408 № 255737

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
на территории выявленных объектов археологического наследия «Курганный могильник Талдура II», «Курганный могильник Курайка-2» в Кош-Агачском районе Республики Алтай.

(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Константинов Никита Александрович

(Ф.И.О)

имеет право производить следующие археологические полевые работы:
археологические раскопки на указанных объектах археологического наследия в целях их изучения и сохранения.

Передоверие права на проведение археологических полевых работ по данному открытому листу другому лицу запрещается.

Срок действия открытого листа: с ***8 июля 2016 г.*** по ***31 августа 2016 г.***

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: ***8 июля 2016 г.***

Первый заместитель Министра (должность) (подпись) **В.В.Аристархов** (Ф.И.О.)

Дата ***8 июля 2016 г.*** М.П.

007766

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ АРХЕОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

ул. Дм.Ульянова 19, Москва, 117036 Тел. (499) 126-47-98 Факс (499) 126-06-30
E-mail: ia.ras@mail.ru http://archaeolog.ru
ОКПО 02698849, ОГРН 1027739836728, ИНН/КПП 7728023670/772801001

22.05.17 № 14102/ **217-2**

На № .....

СПРАВКА

о принятии научного отчета на постоянное хранение в составе научно-отраслевого архива Института археологии РАН

Во исполнение постановления Правительства Российской Федерации от 20 февраля 2014 г. № 17 «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия» и в соответствии с распоряжением президиума Российской академии наук от 6 октября 2009 г. № 14200-772 настоящая справка подтверждает факт принятия на постоянное хранение в составе научно-отраслевого архива Института археологии РАН научного отчета об аварийных раскопках на могильниках Курайка-2 и Талбура II и археологической разведке в Кош-Агачском районе Республики Алтай в 2016 г.

(наименование научного отчета)

выполненного Константиновым Никитой Александровичем

(фамилия, имя, отчество автора(ов)

в соответствии с выданным разрешением (открытым листом) № 01047 (разведки) от «8» Июля 2016 года. (Константинов Н.А.)
в соответствии с выданным разрешением (открытым листом) № 01048 (раскопки) от «8» Июля 2016 года. (Константинов Н.А.)

Решение Научного совета по полевым исследованиям протокол № 15 от «19» Мая 2017 года.

Заключение по Отчету прилагается.

Председатель Научного совета. /А.А. Масленников/
по полевым исследованиям, д.и.н.

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ОТДЕЛЕНИЕ ИСТОРИКО-ФИЛОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПО ПОЛЕВЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ

117036, Россия, Москва,
ул. Дм. Ульянова, 19

Тел. (499) 126-94-86
Факс: (499) 126-06-30
E-mail: opiiaran@yandex.ru

№ 14102/217-2 от « 22 мая » 2017 г.

Заключение

Научного Совета по полевым археологическим исследованиям по Отчету Константинова Н.А. «Отчёт об аварийных раскопках на могильниках Курайка-2 и Талбура II и археологической разведке в Кош-Агачском районе Республики Алтай в 2016 г.»

Отчёт повторно рассмотрен на заседании Совета 19.05.2017 г. и Утвержден с замечаниями.

Председатель Научного совета
по полевым исследованиям, д.и.н. /А.А. Масленников/

Участки
В границах объекта пользова
3 объекта найдено
Приблизить
1 04:10:010303:42
2 04:10:010303:43
3 04:10:010303:522
1435/1
1302/1
1125/1
1389
513
557/2
580/2
536/1
536/5
536/4
536/8
42
43
522